

LG

Multi Outdoor Unit

Heat Pump 220-240 V~ 50 Hz

MFL05808101

TOTAL HVAC SOLUTION PROVIDER

ENGINEERING PRODUCT DATA BOOK

Multi Outdoor Unit General Information

Model Line Up

1. Model Line Up

Product	Phase	Chassis	Capacity Index	Model Name
			kW	
Multiple type	1	U18A	4.10	MU2R15
			4.69	MU2R17
		U24A	5.27	MU3R19
			6.15	MU3R21
			7.03	MU4R25
			7.91	MU4R27
		U36A	8.80	MU5R30
			10.55	MU5R36

* The capacity index may differ from actual capacity values.

Product Data

Multiple type

Multiple type

- 1. Specifications**
- 2. List of Functions**
- 3. Accessory Compatibility List**
- 4. Dimensions**
- 5. Piping Diagrams**
- 6. Wiring Diagrams**
- 7. Capacity Tables**
- 8. Capacity Correction Factor**
- 9. Combination Table**
- 10. Operation Limits**
- 11. Sound Levels**

1. Specifications

1.1 Product

MU2R15

Category		Unit	Specification
Major	Minor		
Classification	Chassis	-	U18A
Power Supply	Case 1	V, Phase, Hz	220-230-240, 1, 50
	Case 2	V, Phase, Hz	220-230-240, 1, 50
	Limit Range of Voltage(Case 1)	V	198 ~ 264
	Limit Range of Voltage(Case 2)	V	-
Testing Combination	-	Model x No.	MJ07PC NSJ x 2EA
Cooling Capacity	Rated	kW	4.10
		Btu/h	14,000
	Min ~ Max	kW	0.88~4.72
		Btu/h	3,000~16,100
Heating Capacity	Rated	kW	4.69
		Btu/h	16,000
	Min ~ Max	kW	0.97~5.39
		Btu/h	3,300~18,400
Power Input(Cooling)	Rated	kW	0.98
	Min ~ Max	kW	0.23~1.47
Power Input(Heating)	Rated	kW	0.98
	Min ~ Max	kW	0.24~1.61
Efficiency	EER	W/W	4.20
	COP	W/W	4.80
	SEER	Wh/Wh	8.60
	SCOP	Wh/Wh	4.61
	ηs,c	%	-
	ηs,h	%	-
	Seasonal Energy Label (Cooling / Heating)	-	A+++ / A++
	Pdesign(Cooling)	kW	4.10
	Pdesign(@-10°C, Heating)	kW	3.70
Annual Energy Consumption	Cooling / Heating	kWh	167 / 1,124
Running Current	Maximum Running Current	A	11.00
Power Factor(Cooling/Heating)	Rated	-	0.98 / 0.98
Outdoor Fan	Type	-	Propeller
	Air Flow Rate	m³/min	35
	Max. External Static Pressure	Pa	-
Outdoor Fan Motor	Type	-	BLDC
	Drive	-	-
	Output	W x No.	43 x 1
Compressor	Type	-	Twin Rotary
	Model x No.	-	KTN150D53UFT3 x 1
	Motor Type	-	BLDC
	Motor Output	W x No.	1,180 x 1
	Oil Type	-	VG74
	Oil Charging amount	cc x No.	420 x 1
Heat Exchanger	Rows x Columns x FPI	-	2 × 24 × 14
	No.	-	1
	Fin Type	-	Corrugate
	Material (Tube/Fin)	-	CU / AL
	Face Area	m²	0.41
Dimensions	Net(W x H x D)	mm	770 x 545 x 288
	Shipping(W x H x D)	mm	920 x 588 x 388

1. Specifications

Category		Unit	Specification
Major	Minor		
Weight	Net	kg	33.9
	Shipping	kg	36.6
Exterior	Color	-	Warm Gray
	RAL (Classic)	-	RAL 7044
Protection Device	High Pressure Prevention	-	High Pressure Switch
	Frost Prevention	-	Thermistor
	Discharge Temperature Control	-	Thermistor
	Inverter Protection	-	Thermistor
Refrigerant	Type	-	R32
	Precharged Amount	kg	0.950
	Additional Charging amount(Main)	g/m	-
	Additional Charging amount(Branch)	g/m	20
	GWP(Global Warming Potential)	-	675
	t-CO ₂ eq.	-	0.641
	Chargeless-Pipe Length(Main)	m	-
	Chargeless-Pipe Length(Branch)	m	20
	Control Type	-	Electronic Expansion Valve
Pipe Connecting Socket	Liquid	mm(inch) x No.	Ø 6.35(1/4) × 2
	Gas	mm(inch) x No.	Ø 9.52(3/8) × 2
	Connection Type(Liquid)	-	Flare
	Connection Type(Gas)	-	Flare
Piping Length	Total Piping(Max)	m	30
	Main Piping(Rated / Max / Min)	m	-
	Total Branch(Max)	m	-
	Each Branch(Rated / Max / Min)	m	7.5 / 20 / -
Maximum Height Difference	IDU - ODU(Max)	m	15
	IDU - IDU(Max)	m	7.5
	BD - IDU(Max)	m	-
	BD - BD(Max)	m	-
Sound Pressure Level (Outdoor Unit)	Cooling / Heating (@ 1.5m height)	dB(A)	45.0 / 48.0
Measurement Standard (Pressure Level)	-	-	ISO 3745
Sound Power Level (Outdoor Unit)	Cooling / Heating	dB(A)	59.0 / -
Measurement Standard (Power Level)	-	-	ISO 3741
Connecting Cable	Power Supply Cable(H07RN-F,included earth) (t o ODU)	mm ² × cores	2.5 x 3
Electrical Characteristic	Minimum Circuit Amperes (MCA)	A	11.5
	Maximum Fuse Amperes (MFA)	A	13
	Comp_Rated Load Amperes (Max)	A	7.3
	Outdoor Fan Motor_Full Load Amperes	A	0.25
Combination Limit	Number of Indoor Units	EA	2
	Number of BD Units	EA	-
Allowable Total Capacity of Connected Indoor Unit	Max	kBtu/h	21
Allowable Max. Capacity for individual Indoor unit	Max	kBtu/h	12

Note

- Due to our policy of innovation some specifications may be changed without notification.
- Wiring cable size must comply with the applicable local and national codes. And "Electric characteristics" should be considered for electrical work and design. Especially the power cable and circuit breaker should be selected in accordance with that.
- Power factor could vary less than ±1% according to the operating conditions.
- Sound level values are depend on the ambient conditions and values are normally higher in actual operation.
- This product contains Fluorinated greenhouse gases.
- Voltage supplied to the unit terminals should be within the minimum and maximum range.
- Maximum allowable voltage unbalance between phase is 2%.
- MSC means the Max. current during the starting of compressor.
- MSC and RLA are measured as the compressor only test condition.

1. Specifications

- OFM and IFM are measured as the outdoor unit test condition.
- Select the wire size based on MCA.
- MFA is used to select the circuit breaker and ground fault circuit interrupter, and all installation site must require attachment of an earth leakage breaker. [circuit breaker type is ELCB(Earth Leakage Circuit Breaker)].

- Performances are based on the following conditions :
 - Cooling : Indoor Ambient Temp. 27°CDB / 19°CWB, Outdoor Ambient Temp. 35°CDB / 24°CWB
 - Heating : Indoor Ambient Temp. 20°CDB / 15°CWB, Outdoor Ambient Temp. 7°CDB / 6°CWB
 - Interconnected Pipe Length is standard length and difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0m.

- Console products shall be installed in accordance with IEC 60335-2-40:2018 Edition 6.0 standard. It can be installed without any area restriction under 1.84 kg. Over the limit, it should be installed according to the installation area for each amount of refrigerant.

1. Specifications

MU2R17

Category		Unit	Specification
Major	Minor		
Classification	Chassis	-	U18A
Power Supply	Case 1	V, Phase, Hz	220-230-240, 1, 50
	Case 2	V, Phase, Hz	220-230-240, 1, 50
	Limit Range of Voltage(Case 1)	V	198 ~ 264
	Limit Range of Voltage(Case 2)	V	-
Testing Combination	-	Model x No.	MJ07PC NSJ x 1EA, MJ09PC NSJ 1EA
Cooling Capacity	Rated	kW	4.69
		Btu/h	16,000
	Min ~ Max	kW	0.88~5.39
		Btu/h	3,000~18,400
Heating Capacity	Rated	kW	5.39
		Btu/h	18,400
	Min ~ Max	kW	0.97~5.51
		Btu/h	3,300~18,800
Power Input(Cooling)	Rated	kW	1.20
	Min ~ Max	kW	0.23~1.80
Power Input(Heating)	Rated	kW	1.20
	Min ~ Max	kW	0.24~1.80
Efficiency	EER	W/W	3.90
	COP	W/W	4.50
	SEER	Wh/Wh	8.50
	SCOP	Wh/Wh	4.61
	ηs,c	%	-
	ηs,h	%	-
	Seasonal Energy Label (Cooling / Heating)	-	A+++ / A++
	Pdesign(Cooling)	kW	4.69
	Pdesign(@-10°C, Heating)	kW	3.70
Annual Energy Consumption	Cooling / Heating	kWh	193 / 1,124
Running Current	Maximum Running Current	A	11.00
Power Factor(Cooling/Heating)	Rated	-	0.98 / 0.98
Outdoor Fan	Type	-	Propeller
	Air Flow Rate	m³/min	35
	Max. External Static Pressure	Pa	-
Outdoor Fan Motor	Type	-	BLDC
	Drive	-	-
	Output	W x No.	43 x 1
Compressor	Type	-	Twin Rotary
	Model x No.	-	KTN150D53UFT3 x 1
	Motor Type	-	BLDC
	Motor Output	W x No.	1,180 x 1
	Oil Type	-	VG74
	Oil Charging amount	cc x No.	420 x 1
Heat Exchanger	Rows x Columns x FPI	-	2 x 24 x 14
	No.	-	1
	Fin Type	-	Corrugate
	Material (Tube/Fin)	-	CU / AL
	Face Area	m²	0.41
Dimensions	Net(W x H x D)	mm	770 x 545 x 288
	Shipping(W x H x D)	mm	920 x 588 x 388
Weight	Net	kg	33.9
	Shipping	kg	36.6

1. Specifications

Category		Unit	Specification
Major	Minor		
Exterior	Color	-	Warm gray
	RAL (Classic)	-	RAL 7044
Protection Device	High Pressure Prevention	-	High Pressure Switch
	Frost Prevention	-	Thermistor
	Discharge Temperature Control	-	Thermistor
	Inverter Protection	-	Thermistor
Refrigerant	Type	-	R32
	Precharged Amount	kg	0.950
	Additional Charging amount(Main)	g/m	-
	Additional Charging amount(Branch)	g/m	20
	GWP(Global Warming Potential)	-	675
	t-CO ₂ eq.	-	0.641
	Chargeless-Pipe Length(Main)	m	-
	Chargeless-Pipe Length(Branch)	m	20
	Control Type	-	Electronic Expansion Valve
Pipe Connecting Socket	Liquid	mm(inch) x No.	Ø 6.35(1/4) × 2
	Gas	mm(inch) x No.	Ø 9.52(3/8) × 2
	Connection Type(Liquid)	-	Flare
	Connection Type(Gas)	-	Flare
Piping Length	Total Piping(Max)	m	30
	Main Piping(Rated / Max / Min)	m	-
	Total Branch(Max)	m	-
	Each Branch(Rated / Max / Min)	m	7.5 / 20 / -
Maximum Height Difference	IDU - ODU(Max)	m	15
	IDU - IDU(Max)	m	7.5
	BD - IDU(Max)	m	-
	BD - BD(Max)	m	-
Sound Pressure Level (Outdoor Unit)	Cooling / Heating (@ 1.5m height)	dB(A)	46.0 / 49.0
Measurement Standard (Pressure Level)	-	-	ISO 3745
Sound Power Level (Outdoor Unit)	Cooling / Heating	dB(A)	60.0 / -
Measurement Standard (Power Level)	-	-	ISO 3741
Connecting Cable	Power Supply Cable(H07RN-F,included earth) (to ODU)	mm ² × cores	2.5 x 3
Electrical Characteristic	Minimum Circuit Amperes (MCA)	A	11.5
	Maximum Fuse Amperes (MFA)	A	13
	Comp_Rated Load Amperes (Max)	A	7.3
	Outdoor Fan Motor_Full Load Amperes	A	0.25
Combination Limit	Number of Indoor Units	EA	2
	Number of BD Units	EA	-
Allowable Total Capacity of Connected Indoor Unit	Max	kBtu/h	24
Allowable Max. Capacity for individual Indoor unit	Max	kBtu/h	15

Note

- Due to our policy of innovation some specifications may be changed without notification.
- Wiring cable size must comply with the applicable local and national codes. And "Electric characteristics" should be considered for electrical work and design. Especially the power cable and circuit breaker should be selected in accordance with that.
- Power factor could vary less than ±1% according to the operating conditions.
- Sound level values are depend on the ambient conditions and values are normally higher in actual operation.
- This product contains Fluorinated greenhouse gases.
- Voltage supplied to the unit terminals should be within the minimum and maximum range.
- Maximum allowable voltage unbalance between phase is 2%.
- MSC means the Max. current during the starting of compressor.
- MSC and RLA are measured as the compressor only test condition.
- OFM and IFM are measured as the outdoor unit test condition.
- Select the wire size based on MCA.

1. Specifications

- MFA is used to select the circuit breaker and ground fault circuit interrupter, and all installation site must require attachment of an earth leakage breaker. [circuit breaker type is ELCB(Earth Leakage Circuit Breaker)].
- Performances are based on the following conditions :
 - Cooling : Indoor Ambient Temp. 27°CDB / 19°CWB, Outdoor Ambient Temp. 35°CDB / 24°CWB
 - Heating : Indoor Ambient Temp. 20°CDB / 15°CWB, Outdoor Ambient Temp. 7°CDB / 6°CWB
 - Interconnected Pipe Length is standard length and difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0m.
- Console products shall be installed in accordance with IEC 60335-2-40:2018 Edition 6.0 standard. It can be installed without any area restriction under 1.84 kg. Over the limit, it should be installed according to the installation area for each amount of refrigerant.

1. Specifications

MU3R19

Category		Unit	Specification
Major	Minor		
Classification	Chassis	-	U24A
Power Supply	Case 1	V, Phase, Hz	220-230-240, 1, 50
	Case 2	V, Phase, Hz	220-230-240, 1, 50
	Limit Range of Voltage(Case 1)	V	198 ~ 264
	Limit Range of Voltage(Case 2)	V	-
Testing Combination	-	Model x No.	MJ05PC NSJ x 1EA, MJ07PC NSJ x 2EA
Cooling Capacity	Rated	kW	5.27
		Btu/h	18,000
	Min ~ Max	kW	1.06~6.33
		Btu/h	3,600~21,600
Heating Capacity	Rated	kW	6.33
		Btu/h	21,600
	Min ~ Max	kW	1.17~7.33
		Btu/h	4,000~25,000
Power Input(Cooling)	Rated	kW	1.15
	Min ~ Max	kW	0.29~1.83
Power Input(Heating)	Rated	kW	1.32
	Min ~ Max	kW	0.28~2.02
Efficiency	EER	W/W	4.60
	COP	W/W	4.80
	SEER	Wh/Wh	8.75
	SCOP	Wh/Wh	4.65
	ηs,c	%	-
	ηs,h	%	-
	Seasonal Energy Label (Cooling / Heating)	-	A+++ / A++
	Pdesign(Cooling)	kW	5.27
	Pdesign(@-10°C, Heating)	kW	5.00
Annual Energy Consumption	Cooling / Heating	kWh	211 / 1,506
Running Current	Maximum Running Current	A	13.00
Power Factor(Cooling/Heating)	Rated	-	0.98 / 0.98
Outdoor Fan	Type	-	Propeller
	Air Flow Rate	m³/min	50
	Max. External Static Pressure	Pa	-
Outdoor Fan Motor	Type	-	BLDC
	Drive	-	-
	Output	W x No.	85.4 x 1
Compressor	Type	-	Twin Rotary
	Model x No.	-	KTN150D53UFT3 x 1
	Motor Type	-	BLDC
	Motor Output	W x No.	1,180 x 1
	Oil Type	-	VG74
	Oil Charging amount	cc x No.	420 x 1
Heat Exchanger	Rows x Columns x FPI	-	2 x 28 x 14
	No.	-	1
	Fin Type	-	Corrugate
	Material (Tube/Fin)	-	CU / AL
	Face Area	m²	0.51
Dimensions	Net(W x H x D)	mm	870 x 650 x 330
	Shipping(W x H x D)	mm	1,041 x 693 x 456
Weight	Net	kg	41.8
	Shipping	kg	46.0

1. Specifications

Category		Unit	Specification
Major	Minor		
Exterior	Color	-	Warm Gray
	RAL (Classic)	-	RAL 7044
Protection Device	High Pressure Prevention	-	High Pressure Switch
	Frost Prevention	-	Thermistor
	Discharge Temperature Control	-	Thermistor
	Inverter Protection	-	Thermistor
Refrigerant	Type	-	R32
	Precharged Amount	kg	1.350
	Additional Charging amount(Main)	g/m	-
	Additional Charging amount(Branch)	g/m	20
	GWP(Global Warming Potential)	-	675
	t-CO ₂ eq.	-	0.911
	Chargeless-Pipe Length(Main)	m	-
	Chargeless-Pipe Length(Branch)	m	30
	Control Type	-	Electronic Expansion Valve
Pipe Connecting Socket	Liquid	mm(inch) x No.	Ø 6.35(1/4) × 3
	Gas	mm(inch) x No.	Ø 9.52(3/8) × 3
	Connection Type(Liquid)	-	Flare
	Connection Type(Gas)	-	Flare
Piping Length	Total Piping(Max)	m	50
	Main Piping(Rated / Max / Min)	m	-
	Total Branch(Max)	m	-
	Each Branch(Rated / Max / Min)	m	7.5 / 25 / -
Maximum Height Difference	IDU - ODU(Max)	m	15
	IDU - IDU(Max)	m	7.5
	BD - IDU(Max)	m	-
	BD - BD(Max)	m	-
Sound Pressure Level (Outdoor Unit)	Cooling / Heating (@ 1.5m height)	dB(A)	47.0 / 50.0
Measurement Standard (Pressure Level)	-	-	ISO 3745
Sound Power Level (Outdoor Unit)	Cooling / Heating	dB(A)	60.0 / -
Measurement Standard (Power Level)	-	-	ISO 3741
Connecting Cable	Power Supply Cable(H07RN-F,included earth) (t o ODU)	mm ² × cores	2.5 x 3
Electrical Characteristic	Minimum Circuit Amperes (MCA)	A	14.0
	Maximum Fuse Amperes (MFA)	A	16
	Comp_Rated Load Amperes (Max)	A	7.3
	Outdoor Fan Motor_Full Load Amperes	A	0.33
Combination Limit	Number of Indoor Units	EA	3
	Number of BD Units	EA	-
Allowable Total Capacity of Connected Indoor Unit	Max	kBtu/h	30
Allowable Max. Capacity for individual Indoor unit	Max	kBtu/h	18

Note

- Due to our policy of innovation some specifications may be changed without notification.
- Wiring cable size must comply with the applicable local and national codes. And "Electric characteristics" should be considered for electrical work and design. Especially the power cable and circuit breaker should be selected in accordance with that.
- Power factor could vary less than ±1% according to the operating conditions.
- Sound level values are depend on the ambient conditions and values are normally higher in actual operation.
- This product contains Fluorinated greenhouse gases.
- Voltage supplied to the unit terminals should be within the minimum and maximum range.
- Maximum allowable voltage unbalance between phase is 2%.
- MSC means the Max. current during the starting of compressor.
- MSC and RLA are measured as the compressor only test condition.
- OFM and IFM are measured as the outdoor unit test condition.
- Select the wire size based on MCA.

1. Specifications

- MFA is used to select the circuit breaker and ground fault circuit interrupter, and all installation site must require attachment of an earth leakage breaker. [circuit breaker type is ELCB(Earth Leakage Circuit Breaker)].
- Performances are based on the following conditions :
 - Cooling : Indoor Ambient Temp. 27°CDB / 19°CWB, Outdoor Ambient Temp. 35°CDB / 24°CWB
 - Heating : Indoor Ambient Temp. 20°CDB / 15°CWB, Outdoor Ambient Temp. 7°CDB / 6°CWB
 - Interconnected Pipe Length is standard length and difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0m.
- Console products shall be installed in accordance with IEC 60335-2-40:2018 Edition 6.0 standard. It can be installed without any area restriction under 1.84 kg. Over the limit, it should be installed according to the installation area for each amount of refrigerant.

1. Specifications

MU3R21

Category		Unit	Specification
Major	Minor		
Classification	Chassis	-	U24A
Power Supply	Case 1	V, Phase, Hz	220-230-240, 1, 50
	Case 2	V, Phase, Hz	220-230-240, 1, 50
	Limit Range of Voltage(Case 1)	V	198 ~ 264
	Limit Range of Voltage(Case 2)	V	-
Testing Combination	-	Model x No.	MJ07PC NSJ x 3EA
Cooling Capacity	Rated	kW	6.15
		Btu/h	21,000
	Min ~ Max	kW	1.06~7.33
		Btu/h	3,600~25,000
Heating Capacity	Rated	kW	7.03
		Btu/h	24,000
	Min ~ Max	kW	1.17~7.80
		Btu/h	4,000~26,600
Power Input(Cooling)	Rated	kW	1.47
	Min ~ Max	kW	0.29~2.39
Power Input(Heating)	Rated	kW	1.56
	Min ~ Max	kW	0.28~2.54
Efficiency	EER	W/W	4.20
	COP	W/W	4.51
	SEER	Wh/Wh	8.50
	SCOP	Wh/Wh	4.65
	ηs,c	%	-
	ηs,h	%	-
	Seasonal Energy Label (Cooling / Heating)	-	A+++ / A++
	Pdesign(Cooling)	kW	6.15
	Pdesign(@-10°C, Heating)	kW	5.00
Annual Energy Consumption	Cooling / Heating	kWh	253 / 1,506
Running Current	Maximum Running Current	A	13.00
Power Factor(Cooling/Heating)	Rated	-	0.98 / 0.98
Outdoor Fan	Type	-	Propeller
	Air Flow Rate	m³/min	50
	Max. External Static Pressure	Pa	-
Outdoor Fan Motor	Type	-	BLDC
	Drive	-	-
	Output	W x No.	85.4 x 1
Compressor	Type	-	Twin Rotary
	Model x No.	-	KTN150D53UFT3 x 1
	Motor Type	-	BLDC
	Motor Output	W x No.	1,180 x 1
	Oil Type	-	VG74
	Oil Charging amount	cc x No.	420 x 1
Heat Exchanger	Rows x Columns x FPI	-	2 x 28 x 14
	No.	-	1
	Fin Type	-	Corrugate
	Material (Tube/Fin)	-	CU / AL
	Face Area	m²	0.51
Dimensions	Net(W x H x D)	mm	870 x 650 x 330
	Shipping(W x H x D)	mm	1,041 x 693 x 456
Weight	Net	kg	41.8
	Shipping	kg	46.0

1. Specifications

Category		Unit	Specification
Major	Minor		
Exterior	Color	-	Warm Gray
	RAL (Classic)	-	RAL 7044
Protection Device	High Pressure Prevention	-	High Pressure Switch
	Frost Prevention	-	Thermistor
	Discharge Temperature Control	-	Thermistor
	Inverter Protection	-	Thermistor
Refrigerant	Type	-	R32
	Precharged Amount	kg	1.350
	Additional Charging amount(Main)	g/m	-
	Additional Charging amount(Branch)	g/m	20
	GWP(Global Warming Potential)	-	675
	t-CO ₂ eq.	-	0.911
	Chargeless-Pipe Length(Main)	m	-
	Chargeless-Pipe Length(Branch)	m	30
Pipe Connecting Socket	Control Type	-	Electronic Expansion Valve
	Liquid	mm(inch) x No.	Ø 6.35(1/4) × 3
	Gas	mm(inch) x No.	Ø 9.52(3/8) × 3
	Connection Type(Liquid)	-	Flare
Piping Length	Connection Type(Gas)	-	Flare
	Total Piping(Max)	m	50
	Main Piping(Rated / Max / Min)	m	-
	Total Branch(Max)	m	-
Maximum Height Difference	Each Branch(Rated / Max / Min)	m	7.5 / 25 / -
	IDU - ODU(Max)	m	15
	IDU - IDU(Max)	m	7.5
	BD - IDU(Max)	m	-
Sound Pressure Level (Outdoor Unit)	BD - BD(Max)	m	-
	Cooling / Heating (@ 1.5m height)	dB(A)	48.0 / 51.0
Measurement Standard (Pressure Level)	-	-	ISO 3745
Sound Power Level (Outdoor Unit)	Cooling / Heating	dB(A)	61.0 / -
Measurement Standard (Power Level)	-	-	ISO 3741
Connecting Cable	Power Supply Cable(H07RN-F,included earth) (t o ODU)	mm ² × cores	2.5 x 3
Electrical Characteristic	Minimum Circuit Amperes (MCA)	A	14.0
	Maximum Fuse Amperes (MFA)	A	16
	Comp_Rated Load Amperes (Max)	A	7.3
	Outdoor Fan Motor_Full Load Amperes	A	0.33
Combination Limit	Number of Indoor Units	EA	3
	Number of BD Units	EA	-
Allowable Total Capacity of Connected Indoor Unit	Max	kBtu/h	33
Allowable Max. Capacity for individual Indoor unit	Max	kBtu/h	18

Note

- Due to our policy of innovation some specifications may be changed without notification.
- Wiring cable size must comply with the applicable local and national codes. And "Electric characteristics" should be considered for electrical work and design. Especially the power cable and circuit breaker should be selected in accordance with that.
- Power factor could vary less than ±1% according to the operating conditions.
- Sound level values are depend on the ambient conditions and values are normally higher in actual operation.
- This product contains Fluorinated greenhouse gases.
- Voltage supplied to the unit terminals should be within the minimum and maximum range.
- Maximum allowable voltage unbalance between phase is 2%.
- MSC means the Max. current during the starting of compressor.
- MSC and RLA are measured as the compressor only test condition.
- OFM and IFM are measured as the outdoor unit test condition.
- Select the wire size based on MCA.

1. Specifications

- MFA is used to select the circuit breaker and ground fault circuit interrupter, and all installation site must require attachment of an earth leakage breaker. [circuit breaker type is ELCB(Earth Leakage Circuit Breaker)].

- Performances are based on the following conditions :
 - Cooling : Indoor Ambient Temp. 27°CDB / 19°CWB, Outdoor Ambient Temp. 35°CDB / 24°CWB
 - Heating : Indoor Ambient Temp. 20°CDB / 15°CWB, Outdoor Ambient Temp. 7°CDB / 6°CWB
 - Interconnected Pipe Length is standard length and difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0m.

- Console products shall be installed in accordance with IEC 60335-2-40:2018 Edition 6.0 standard. It can be installed without any area restriction under 1.84 kg. Over the limit, it should be installed according to the installation area for each amount of refrigerant.

1. Specifications

MU4R25

Category		Unit	Specification
Major	Minor		
Classification	Chassis	-	U24A
Power Supply	Case 1	V, Phase, Hz	220-230-240, 1, 50
	Case 2	V, Phase, Hz	220-230-240, 1, 50
	Limit Range of Voltage(Case 1)	V	198~264
	Limit Range of Voltage(Case 2)	V	-
Testing Combination	-	Model x No.	MJ07PC NSJ x 1EA, MJ09PC NSJ x 2EA
Cooling Capacity	Rated	kW	7.03
		Btu/h	24,000
	Min ~ Max	kW	1.06~8.50
		Btu/h	3,600~29,000
Heating Capacity	Rated	kW	8.10
		Btu/h	27,600
	Min ~ Max	kW	1.17~9.09
		Btu/h	4,000~31,000
Power Input(Cooling)	Rated	kW	1.85
	Min ~ Max	kW	0.29~3.44
Power Input(Heating)	Rated	kW	1.93
	Min ~ Max	kW	0.30~3.35
Efficiency	EER	W/W	3.80
	COP	W/W	4.20
	SEER	Wh/Wh	8.00
	SCOP	Wh/Wh	4.40
	ηs,c	%	-
	ηs,h	%	-
	Seasonal Energy Label (Cooling / Heating)	-	A++ / A+
	Pdesign(Cooling)	kW	7.0
	Pdesign(@-10°C, Heating)	kW	6.0
Annual Energy Consumption	Cooling / Heating	kWh	308 / 1,909
Running Current	Maximum Running Current	A	17.00
Power Factor(Cooling/Heating)	Rated	-	0.96 / 0.96
Outdoor Fan	Type	-	Propeller
	Air Flow Rate	m³/min	60
	Max. External Static Pressure	Pa	-
Outdoor Fan Motor	Type	-	BLDC
	Drive	-	-
	Output	W x No.	85.4 x 1
Compressor	Type	-	Twin Rotary
	Model x No.	-	DAT208MA x 1
	Motor Type	-	BLDC
	Motor Output	W x No.	1,760 x 1
	Oil Type	-	FW68D
	Oil Charging amount	cc x No.	570 x 1
Heat Exchanger	Rows x Columns x FPI	-	2 x 28 x 14
	No.	-	1
	Fin Type	-	Corrugate
	Material (Tube/Fin)	-	CU / AL
	Face Area	m²	0.51
Dimensions	Net(W x H x D)	mm	870 x 650 x 330
	Shipping(W x H x D)	mm	1,041 x 693 x 456
Weight	Net	kg	44.6
	Shipping	kg	48.6

1. Specifications

Category		Unit	Specification
Major	Minor		
Exterior	Color	-	Warm Gray
	RAL (Classic)	-	RAL 7044
Protection Device	High Pressure Prevention	-	Pressure Switch
	Frost Prevention	-	Thermistor
	Discharge Temperature Control	-	Thermistor
	Inverter Protection	-	Thermistor
Refrigerant	Type	-	R32
	Precharged Amount	kg	1.750
	Additional Charging amount(Main)	g/m	-
	Additional Charging amount(Branch)	g/m	20
	GWP(Global Warming Potential)	-	675
	t-CO ₂ eq.	-	1.181
	Chargeless-Pipe Length(Main)	m	-
	Chargeless-Pipe Length(Branch)	m	45
Pipe Connecting Socket	Control Type	-	Electronic Expansion Valve
	Liquid	mm(inch) x No.	Φ6.35 (1/4) x 4
	Gas	mm(inch) x No.	Φ9.52 (3/8) x 4
	Connection Type(Liquid)	-	Flare
Piping Length	Connection Type(Gas)	-	Flare
	Total Piping(Max)	m	70(50: combination with console)
	Main Piping(Rated / Max / Min)	m	-
	Total Branch(Max)	m	-
Maximum Height Difference	Each Branch(Rated / Max / Min)	m	7.5 / 25 / -
	IDU - ODU(Max)	m	15
	IDU - IDU(Max)	m	7.5
	BD - IDU(Max)	m	-
Sound Pressure Level (Outdoor Unit)	BD - BD(Max)	m	-
	Cooling / Heating (@ 1.5m height)	dB(A)	49.0 / 51.0
Measurement Standard (Pressure Level)	-	-	ISO 3745
Sound Power Level (Outdoor Unit)	Cooling / Heating	dB(A)	62.0 / -
Measurement Standard (Power Level)	-	-	ISO 3741
Connecting Cable	Power Supply Cable(H07RN-F,included earth) (t o ODU)	mm ² × cores	2.5 x 3
Electrical Characteristic	Minimum Circuit Amperes (MCA)	A	17.0
	Maximum Fuse Amperes (MFA)	A	20
	Comp_Rated Load Amperes (Max)	A	14.0
	Outdoor Fan Motor_Full Load Amperes	A	0.33
Combination Limit	Number of Indoor Units	EA	4
	Number of BD Units	EA	-
Allowable Total Capacity of Connected Indoor Unit	Max	kBtu/h	39
Allowable Max. Capacity for individual Indoor unit	Max	kBtu/h	24

Note

- Due to our policy of innovation some specifications may be changed without notification.
- Wiring cable size must comply with the applicable local and national codes. And "Electric characteristics" should be considered for electrical work and design. Especially the power cable and circuit breaker should be selected in accordance with that.
- Power factor could vary less than ±1% according to the operating conditions.
- Sound level values are depend on the ambient conditions and values are normally higher in actual operation.
- This product contains Fluorinated greenhouse gases.
- Voltage supplied to the unit terminals should be within the minimum and maximum range.
- Maximum allowable voltage unbalance between phase is 2%.
- MSC means the Max. current during the starting of compressor.
- MSC and RLA are measured as the compressor only test condition.
- OFM and IFM are measured as the outdoor unit test condition.
- Select the wire size based on MCA.

1. Specifications

- MFA is used to select the circuit breaker and ground fault circuit interrupter, and all installation site must require attachment of an earth leakage breaker. [circuit breaker type is ELCB(Earth Leakage Circuit Breaker)].
- Performances are based on the following conditions :
 - Cooling : Indoor Ambient Temp. 27°CDB / 19°CWB, Outdoor Ambient Temp. 35°CDB / 24°CWB
 - Heating : Indoor Ambient Temp. 20°CDB / 15°CWB, Outdoor Ambient Temp. 7°CDB / 6°CWB
 - Interconnected Pipe Length is standard length and difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0m.

1. Specifications

MU4R27

Category		Unit	Specification
Major	Minor		
Classification	Chassis	-	U24A
Power Supply	Case 1	V, Phase, Hz	220-230-240, 1, 50
	Case 2	V, Phase, Hz	220-230-240, 1, 50
	Limit Range of Voltage(Case 1)	V	198 ~ 264
	Limit Range of Voltage(Case 2)	V	-
Testing Combination	-	Model x No.	MJ09PC NSJ x 3EA
Cooling Capacity	Rated	kW	7.91
		Btu/h	27,000
	Min ~ Max	kW	1.06~9.00
		Btu/h	3,600~30,700
Heating Capacity	Rated	kW	8.60
		Btu/h	29,400
	Min ~ Max	kW	1.17~10.00
		Btu/h	4,000~34,100
Power Input(Cooling)	Rated	kW	2.33
	Min ~ Max	kW	0.30~3.44
Power Input(Heating)	Rated	kW	2.21
	Min ~ Max	kW	0.32~3.57
Efficiency	EER	W/W	3.40
	COP	W/W	3.89
	SEER	Wh/Wh	7.70
	SCOP	Wh/Wh	4.40
	ηs,c	%	-
	ηs,h	%	-
	Seasonal Energy Label (Cooling / Heating)	-	A++ / A+
	Pdesign(Cooling)	kW	7.9
	Pdesign(@-10°C, Heating)	kW	6.0
Annual Energy Consumption	Cooling / Heating	kWh	360 / 1,909
Running Current	Maximum Running Current	A	17.00
Power Factor(Cooling/Heating)	Rated	-	0.96 / 0.96
Outdoor Fan	Type	-	Propeller
	Air Flow Rate	m³/min	60
	Max. External Static Pressure	Pa	-
Outdoor Fan Motor	Type	-	BLDC
	Drive	-	-
	Output	W x No.	85.4 x 1
Compressor	Type	-	Twin Rotary
	Model x No.	-	DAT208MA x 1
	Motor Type	-	BLDC
	Motor Output	W x No.	1,760 x 1
	Oil Type	-	FW68D
	Oil Charging amount	cc x No.	570 x 1
Heat Exchanger	Rows x Columns x FPI	-	2 x 28 x 14
	No.	-	1
	Fin Type	-	Corrugate
	Material (Tube/Fin)	-	CU / AL
	Face Area	m²	0.51
Dimensions	Net(W x H x D)	mm	870 x 650 x 330
	Shipping(W x H x D)	mm	1,041 x 693 x 456
Weight	Net	kg	44.6
	Shipping	kg	48.6

1. Specifications

Category		Unit	Specification
Major	Minor		
Exterior	Color	-	Warm Gray
	RAL (Classic)	-	RAL 7044
Protection Device	High Pressure Prevention	-	Pressure Switch
	Frost Prevention	-	Thermistor
	Discharge Temperature Control	-	Thermistor
	Inverter Protection	-	Thermistor
Refrigerant	Type	-	R32
	Precharged Amount	kg	1.750
	Additional Charging amount(Main)	g/m	-
	Additional Charging amount(Branch)	g/m	20
	GWP(Global Warming Potential)	-	675
	t-CO ₂ eq.	-	1.181
	Chargeless-Pipe Length(Main)	m	-
	Chargeless-Pipe Length(Branch)	m	45
Pipe Connecting Socket	Control Type	-	Electronic Expansion Valve
	Liquid	mm(inch) x No.	Φ6.35 (1/4) x 4
	Gas	mm(inch) x No.	Φ9.52 (3/8) x 4
	Connection Type(Liquid)	-	Flare
Piping Length	Connection Type(Gas)	-	Flare
	Total Piping(Max)	m	70(50: combination with console)
	Main Piping(Rated / Max / Min)	m	-
	Total Branch(Max)	m	-
Maximum Height Difference	Each Branch(Rated / Max / Min)	m	7.5 / 25 / -
	IDU - ODU(Max)	m	15
	IDU - IDU(Max)	m	7.5
	BD - IDU(Max)	m	-
Sound Pressure Level (Outdoor Unit)	BD - BD(Max)	m	-
	Cooling / Heating (@ 1.5m height)	dB(A)	49.0 / 52.0
Measurement Standard (Pressure Level)	-	-	ISO 3745
Sound Power Level (Outdoor Unit)	Cooling / Heating	dB(A)	63.0 / -
Measurement Standard (Power Level)	-	-	ISO 3741
Connecting Cable	Power Supply Cable(H07RN-F,included earth) (t o ODU)	mm ² × cores	2.5 x 3
Electrical Characteristic	Minimum Circuit Amperes (MCA)	A	17.0
	Maximum Fuse Amperes (MFA)	A	20
	Comp_Rated Load Amperes (Max)	A	14.0
	Outdoor Fan Motor_Full Load Amperes	A	0.33
Combination Limit	Number of Indoor Units	EA	4
	Number of BD Units	EA	-
Allowable Total Capacity of Connected Indoor Unit	Max	kBtu/h	41
Allowable Max. Capacity for individual Indoor unit	Max	kBtu/h	24

Note

- Due to our policy of innovation some specifications may be changed without notification.
- Wiring cable size must comply with the applicable local and national codes. And "Electric characteristics" should be considered for electrical work and design. Especially the power cable and circuit breaker should be selected in accordance with that.
- Power factor could vary less than ±1% according to the operating conditions.
- Sound level values are depend on the ambient conditions and values are normally higher in actual operation.
- This product contains Fluorinated greenhouse gases.
- Voltage supplied to the unit terminals should be within the minimum and maximum range.
- Maximum allowable voltage unbalance between phase is 2%.
- MSC means the Max. current during the starting of compressor.
- MSC and RLA are measured as the compressor only test condition.
- OFM and IFM are measured as the outdoor unit test condition.
- Select the wire size based on MCA.

1. Specifications

- MFA is used to select the circuit breaker and ground fault circuit interrupter, and all installation site must require attachment of an earth leakage breaker. [circuit breaker type is ELCB(Earth Leakage Circuit Breaker)].
- Performances are based on the following conditions :
 - Cooling : Indoor Ambient Temp. 27°CDB / 19°CWB, Outdoor Ambient Temp. 35°CDB / 24°CWB
 - Heating : Indoor Ambient Temp. 20°CDB / 15°CWB, Outdoor Ambient Temp. 7°CDB / 6°CWB
 - Interconnected Pipe Length is standard length and difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0m.

1. Specifications

MU5R30

Category		Unit	Specification
Major	Minor		
Classification	Chassis	-	U36A
Power Supply	Case 1	V, Phase, Hz	220-230-240, 1, 50
	Case 2	V, Phase, Hz	220-230-240, 1, 50
	Limit Range of Voltage(Case 1)	V	198 ~ 264
	Limit Range of Voltage(Case 2)	V	-
Testing Combination	-	Model x No.	MJ05PC NSJ x 2EA, MJ07PC NSJ x 3EA
Cooling Capacity	Rated	kW	8.80
		Btu/h	30,000
	Min ~ Max	kW	1.32~10.60
		Btu/h	4,500~36,000
Heating Capacity	Rated	kW	10.10
		Btu/h	34,500
	Min ~ Max	kW	1.47~12.10
		Btu/h	5,000~41,300
Power Input(Cooling)	Rated	kW	2.09
	Min ~ Max	kW	0.42~4.04
Power Input(Heating)	Rated	kW	2.15
	Min ~ Max	kW	0.61~4.02
Efficiency	EER	W/W	4.20
	COP	W/W	4.70
	SEER	Wh/Wh	8.50
	SCOP	Wh/Wh	4.61
	ηs,c	%	-
	ηs,h	%	-
	Seasonal Energy Label (Cooling / Heating)	-	A+++ / A++
	Pdesign(Cooling)	kW	8.8
	Pdesign(@-10°C, Heating)	kW	7.2
Annual Energy Consumption	Cooling / Heating	kWh	362 / 2,187
Running Current	Maximum Running Current	A	21.00
Power Factor(Cooling/Heating)	Rated	-	0.96 / 0.96
Outdoor Fan	Type	-	Propeller
	Air Flow Rate	m³/min	70
	Max. External Static Pressure	Pa	-
Outdoor Fan Motor	Type	-	BLDC
	Drive	-	-
	Output	W x No.	124.2 x 1
Compressor	Type	-	Twin Rotary
	Model x No.	-	KTM240D63UMT x 1
	Motor Type	-	BLDC
	Motor Output	W x No.	1,600 x 1
	Oil Type	-	VG74
	Oil Charging amount	cc x No.	670 x 1
Heat Exchanger	Rows x Columns x FPI	-	2 x 38 x 14
	No.	-	1
	Fin Type	-	Corrugate
	Material (Tube/Fin)	-	CU / AL
	Face Area	m²	0.76
Dimensions	Net(W x H x D)	mm	950 x 834 x 330
	Shipping(W x H x D)	mm	1,140 x 918 x 461
Weight	Net	kg	61.5
	Shipping	kg	68.8

1. Specifications

Category		Unit	Specification
Major	Minor		
Exterior	Color	-	Warm gray
	RAL (Classic)	-	RAL 7044
Protection Device	High Pressure Prevention	-	Pressure Switch
	Frost Prevention	-	Thermistor
	Discharge Temperature Control	-	Thermistor
	Inverter Protection	-	Thermistor
Refrigerant	Type	-	R32
	Precharged Amount	kg	2.500
	Additional Charging amount(Main)	g/m	-
	Additional Charging amount(Branch)	g/m	20
	GWP(Global Warming Potential)	-	675
	t-CO ₂ eq.	-	1.688
	Chargeless-Pipe Length(Main)	m	-
	Chargeless-Pipe Length(Branch)	m	45
Pipe Connecting Socket	Control Type	-	Electronic Expansion Valve
	Liquid	mm(inch) x No.	Φ6.35 (1/4) x 5
	Gas	mm(inch) x No.	Φ9.52 (3/8) x 5
	Connection Type(Liquid)	-	Flare
Piping Length	Connection Type(Gas)	-	Flare
	Total Piping(Max)	m	75
	Main Piping(Rated / Max / Min)	m	-
	Total Branch(Max)	m	-
Maximum Height Difference	Each Branch(Rated / Max / Min)	m	7.5 / 25 / -
	IDU - ODU(Max)	m	15
	IDU - IDU(Max)	m	7.5
	BD - IDU(Max)	m	-
Sound Pressure Level (Outdoor Unit)	BD - BD(Max)	m	-
	Cooling / Heating (@ 1.5m height)	dB(A)	49.0 / 52.0
Measurement Standard (Pressure Level)	-	-	ISO 3745
Sound Power Level (Outdoor Unit)	Cooling / Heating	dB(A)	64.0 / -
Measurement Standard (Power Level)	-	-	ISO 3741
Connecting Cable	Power Supply Cable(H07RN-F,included earth) (to ODU)	mm ² × cores	2.5 x 3
Electrical Characteristic	Minimum Circuit Amperes (MCA)	A	21.0
	Maximum Fuse Amperes (MFA)	A	25
	Comp_Rated Load Amperes (Max)	A	10.9
	Outdoor Fan Motor_Full Load Amperes	A	0.48
Combination Limit	Number of Indoor Units	EA	5
	Number of BD Units	EA	-
Allowable Total Capacity of Connected Indoor Unit	Max	kBtu/h	48
Allowable Max. Capacity for individual Indoor unit	Max	kBtu/h	24

Note

- Due to our policy of innovation some specifications may be changed without notification.
- Wiring cable size must comply with the applicable local and national codes. And "Electric characteristics" should be considered for electrical work and design. Especially the power cable and circuit breaker should be selected in accordance with that.
- Power factor could vary less than ±1% according to the operating conditions.
- Sound level values are depend on the ambient conditions and values are normally higher in actual operation.
- This product contains Fluorinated greenhouse gases.
- Voltage supplied to the unit terminals should be within the minimum and maximum range.
- Maximum allowable voltage unbalance between phase is 2%.
- MSC means the Max. current during the starting of compressor.
- MSC and RLA are measured as the compressor only test condition.
- OFM and IFM are measured as the outdoor unit test condition.
- Select the wire size based on MCA.

1. Specifications

- MFA is used to select the circuit breaker and ground fault circuit interrupter, and all installation site must require attachment of an earth leakage breaker. [circuit breaker type is ELCB(Earth Leakage Circuit Breaker)].
- Performances are based on the following conditions :
 - Cooling : Indoor Ambient Temp. 27°CDB / 19°CWB, Outdoor Ambient Temp. 35°CDB / 24°CWB
 - Heating : Indoor Ambient Temp. 20°CDB / 15°CWB, Outdoor Ambient Temp. 7°CDB / 6°CWB
 - Interconnected Pipe Length is standard length and difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0m.

1. Specifications

MU5R36

Category		Unit	Specification
Major	Minor		
Classification	Chassis	-	U36A
Power Supply	Case 1	V, Phase, Hz	220-230-240, 1, 50
	Case 2	V, Phase, Hz	220-230-240, 1, 50
	Limit Range of Voltage(Case 1)	V	198 ~ 264
	Limit Range of Voltage(Case 2)	V	-
Testing Combination	-	Model x No.	MJ07PC NSJ × 5EA
Cooling Capacity	Rated	kW	10.55
		Btu/h	36,000
	Min ~ Max	kW	1.32~12.10
		Btu/h	4,500~41,300
Heating Capacity	Rated	kW	11.43
		Btu/h	39,000
	Min ~ Max	kW	1.47~12.51
		Btu/h	5,000~42,700
Power Input(Cooling)	Rated	kW	3.20
	Min ~ Max	kW	0.42~4.28
Power Input(Heating)	Rated	kW	2.72
	Min ~ Max	kW	0.61~4.28
Efficiency	EER	W/W	3.30
	COP	W/W	4.20
	SEER	Wh/Wh	8.00
	SCOP	Wh/Wh	4.61
	ηs,c	%	-
	ηs,h	%	-
	Seasonal Energy Label (Cooling / Heating)	-	A++ / A++
	Pdesign(Cooling)	kW	10.6
	Pdesign(@-10°C, Heating)	kW	7.2
Annual Energy Consumption	Cooling / Heating	kWh	462 / 2,187
Running Current	Maximum Running Current	A	21.00
Power Factor(Cooling/Heating)	Rated	-	0.96 / 0.96
Outdoor Fan	Type	-	Propeller
	Air Flow Rate	m³/min	70
	Max. External Static Pressure	Pa	-
Outdoor Fan Motor	Type	-	BLDC
	Drive	-	-
	Output	W x No.	124.2 x 1
Compressor	Type	-	Rotary
	Model x No.	-	KTM240D63UMT x 1
	Motor Type	-	BLDC
	Motor Output	W x No.	1,600 x 1
	Oil Type	-	VG74
	Oil Charging amount	cc x No.	670 x 1
Heat Exchanger	Rows x Columns x FPI	-	2 x 38 x 14
	No.	-	1
	Fin Type	-	Corrugate
	Material (Tube/Fin)	-	Cu / Al
	Face Area	m²	0.76
Dimensions	Net(W x H x D)	mm	950 x 834 x 330
	Shipping(W x H x D)	mm	1,140 x 918 x 461
Weight	Net	kg	61.5
	Shipping	kg	68.8

1. Specifications

Category		Unit	Specification
Major	Minor		
Exterior	Color	-	Warm Gray
	RAL (Classic)	-	RAL 7044
Protection Device	High Pressure Prevention	-	Pressure Switch
	Frost Prevention	-	Thermistor
	Discharge Temperature Control	-	Thermistor
	Inverter Protection	-	Thermistor
Refrigerant	Type	-	R32
	Precharged Amount	kg	2.500
	Additional Charging amount(Main)	g/m	-
	Additional Charging amount(Branch)	g/m	20
	GWP(Global Warming Potential)	-	675
	t-CO ₂ eq.	-	1.688
	Chargeless-Pipe Length(Main)	m	-
	Chargeless-Pipe Length(Branch)	m	45
Pipe Connecting Socket	Control Type	-	Electronic Expansion Valve
	Liquid	mm(inch) x No.	Φ6.35(1/4) x 5
	Gas	mm(inch) x No.	Φ9.52(3/8) x 5
	Connection Type(Liquid)	-	Flare
Piping Length	Connection Type(Gas)	-	Flare
	Total Piping(Max)	m	85
	Main Piping(Rated / Max / Min)	m	-
	Total Branch(Max)	m	-
Maximum Height Difference	Each Branch(Rated / Max / Min)	m	7.5 / 25 / -
	IDU - ODU(Max)	m	15
	IDU - IDU(Max)	m	7.5
	BD - IDU(Max)	m	-
Sound Pressure Level (Outdoor Unit)	BD - BD(Max)	m	-
	Cooling / Heating (@ 1.5m height)	dB(A)	50.0 / 53.0
Measurement Standard (Pressure Level)	-	-	ISO 3745
Sound Power Level (Outdoor Unit)	Cooling / Heating	dB(A)	64.0 / -
Measurement Standard (Power Level)	-	-	ISO 3741
Connecting Cable	Power Supply Cable(H07RN-F,included earth) (to ODU)	mm ² × cores	2.5 x 3
Electrical Characteristic	Minimum Circuit Amperes (MCA)	A	21.0
	Maximum Fuse Amperes (MFA)	A	25
	Comp_Rated Load Amperes (Max)	A	10.9
	Outdoor Fan Motor_Full Load Amperes	A	0.48
Combination Limit	Number of Indoor Units	EA	5
	Number of BD Units	EA	-
Allowable Total Capacity of Connected Indoor Unit	Max	kBtu/h	57
Allowable Max. Capacity for individual Indoor unit	Max	kBtu/h	24

Note

- Due to our policy of innovation some specifications may be changed without notification.
- Wiring cable size must comply with the applicable local and national codes. And "Electric characteristics" should be considered for electrical work and design. Especially the power cable and circuit breaker should be selected in accordance with that.
- Power factor could vary less than ±1% according to the operating conditions.
- Sound level values are depend on the ambient conditions and values are normally higher in actual operation.
- This product contains Fluorinated greenhouse gases.
- Voltage supplied to the unit terminals should be within the minimum and maximum range.
- Maximum allowable voltage unbalance between phase is 2%.
- MSC means the Max. current during the starting of compressor.
- MSC and RLA are measured as the compressor only test condition.
- OFM and IFM are measured as the outdoor unit test condition.
- Select the wire size based on MCA.

1. Specifications

- MFA is used to select the circuit breaker and ground fault circuit interrupter, and all installation site must require attachment of an earth leakage breaker. [circuit breaker type is ELCB(Earth Leakage Circuit Breaker)].

2. List of Functions

MU2R15, MU2R17, MU3R19, MU3R21, MU4R25, MU4R27

Category	Functions	Availability
Reliability	Defrost / Deicing	O
	High Pressure Switch	O
	Phase Protection	X
	Restart Delay (3-minutes)	O
	Self Diagnosis	O
	Soft Start	O
Convenience	Low Noise Operation	-
	Wiring Error Check	O
	Peak Control	O
	Mode Lock	O
	Forced Cooling Operation (Outdoor Unit)	O
	SLC (Smart Load Control)	X
Installation	Test Function	O
Special Functions	ODU Dry Contact Function	X

Note

■ O : Applied, X : Not applied

- Accessory : Ordered and purchased separately the accessory package referring to the model name provided and install at field.
- Accessory line-ups varies by region, so check your local catalogue or local sales material.

2. List of Functions

MU5R30, MU5R36

Category	Functions	Availability
Reliability	Defrost / Deicing	O
	High Pressure Switch	O
	Phase Protection	X
	Restart Delay (3-minutes)	O
	Self Diagnosis	O
	Soft Start	O
Convenience	Low Noise Operation	-
	Wiring Error Check	O
	Peak Control	O
	Mode Lock	O
	Forced Cooling Operation (Outdoor Unit)	O
	SLC (Smart Load Control)	O
Installation	Test Function	O
Special Functions	ODU Dry Contact Function	X

Note

■ O : Applied, X : Not applied

- Accessory : Ordered and purchased separately the accessory package referring to the model name provided and install at field.
- Accessory line-ups varies by region, so check your local catalogue or local sales material.

3. Accessory Compatibility List

MU2R15, MU2R17, MU3R19, MU3R21, MU4R25, MU4R27

Category	Accessory Name	Model Name	Description	Compatibility
Central Controller	AC EZ	PQCSZ250S0	-	X
	AC EZ touch	PACEZA000	Touch type	X
	AC Smart 5	PACS5A000	Touch type	X
	ACP 5	PACP5A000	-	X
	AC Manager 5	PACM5A000	For Integrated Control	X
Gateway	ODU PI485	PMNFP14A1	For 16-room	X
	ACP BACnet	PQNFB17C0	-	X
	Cloud Gateway	PWFMDDB200	ThinQ, BECON cloud	X
Integration Device	PDI Standard	PPWRDB000	Power distributor 2port	X
	PDI Premium	PQNUD1S40	Power distributor 8port	X

Note

- O: Possible, X: Impossible, - : Unconfirmed or irrelevant
- AC Manager requires ACP or AC Smart.
- Compatibility of individual controller(wireless/wired remote controller) could be found with function list on Indoor Unit's PDB.
- If you need more detail, please refer to the Control(BECON) PDB or the manual of product.
(<http://partner.lge.com> > Select Your Region : Home> Doc.Library> Product > Control(BECON)).
- Accessory line-ups varies by region, so check your local catalogue or local sales material.

3. Accessory Compatibility List

MU5R30, MU5R36

Category	Accessory Name	Model Name	Description	Compatibility
Central Controller	AC EZ	PQCSZ250S0	-	O
	AC EZ touch	PACEZA000	Touch type	O
	AC Smart 5	PACS5A000	Touch type	O
	ACP 5	PACP5A000	-	O
	AC Manager 5	PACM5A000	For Integrated Control	O
Gateway	ODU PI485	PMNFP14A1	For 16-room	O
	ACP BACnet	PQNFB17C0	-	O
	Cloud Gateway	PWFMDDB200	ThinQ, BECON cloud	O
Integration Device	PDI Standard	PPWRDB000	Power distributor 2port	O
	PDI Premium	PQNUD1S40	Power distributor 8port	O

Note

- O: Possible, X: Impossible, - : Unconfirmed or irrelevant
- AC Manager requires ACP or AC Smart.
- Compatibility of individual controller(wireless/wired remote controller) could be found with function list on Indoor Unit's PDB.
- If you need more detail, please refer to the Control(BECON) PDB or the manual of product.
(<http://partner.lge.com> > Select Your Region : Home> Doc.Library> Product > Control(BECON)).
- Accessory line-ups varies by region, so check your local catalogue or local sales material.

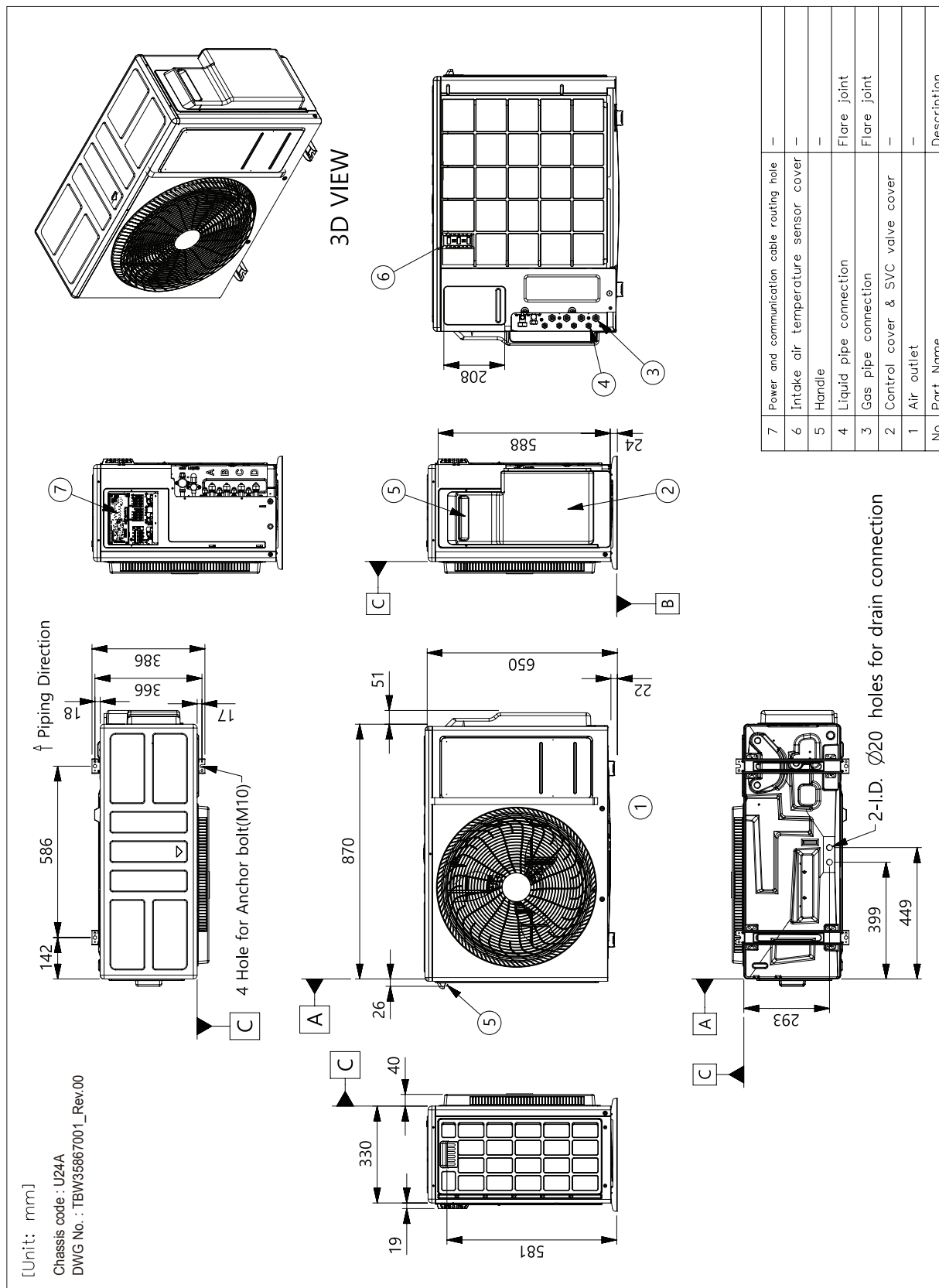
4.1 Dimensional Drawing

MU2R15, MU2R17



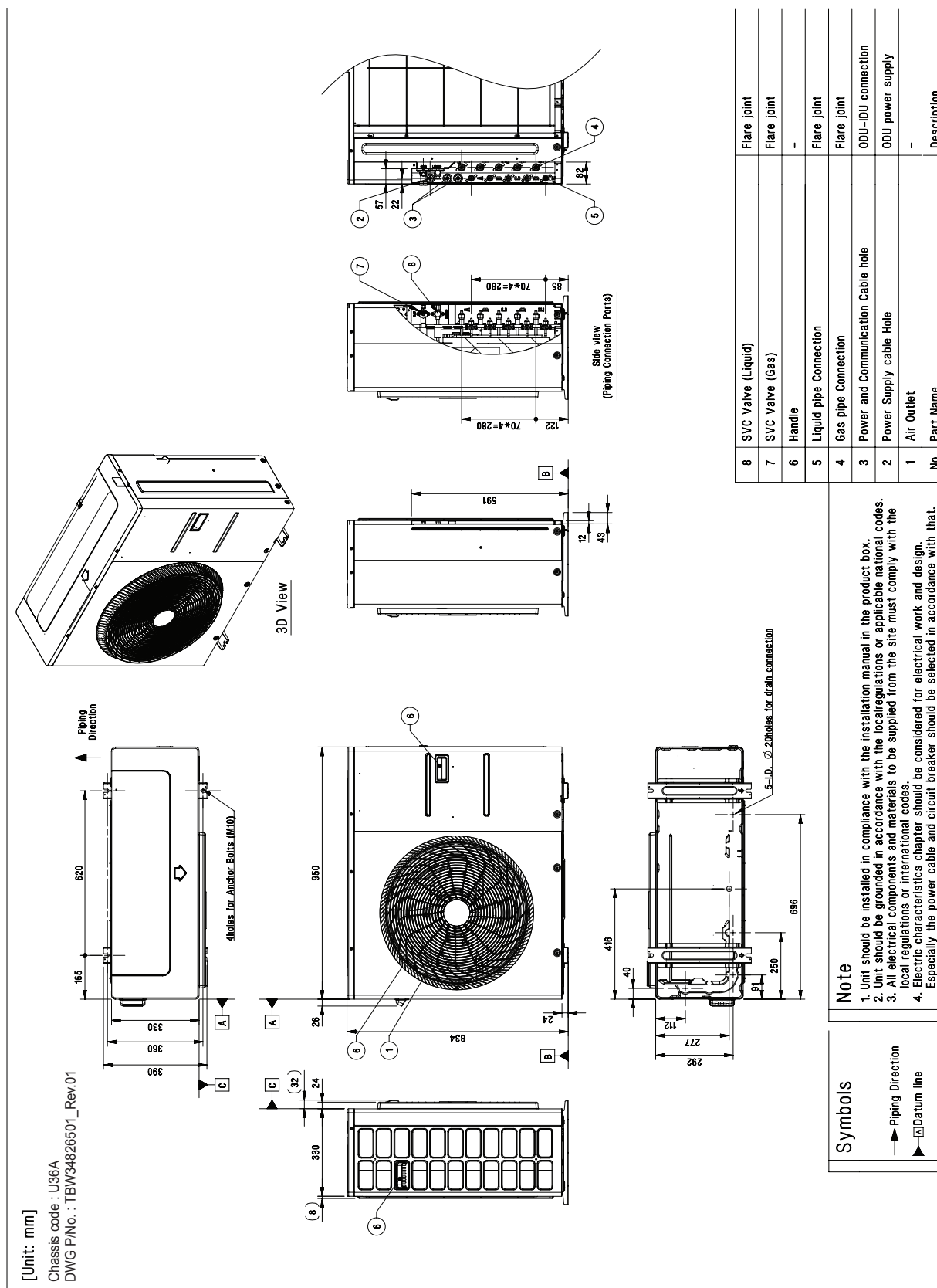
4. Dimensions

MU3R19, MU3R21, MU4R25, MU4R27



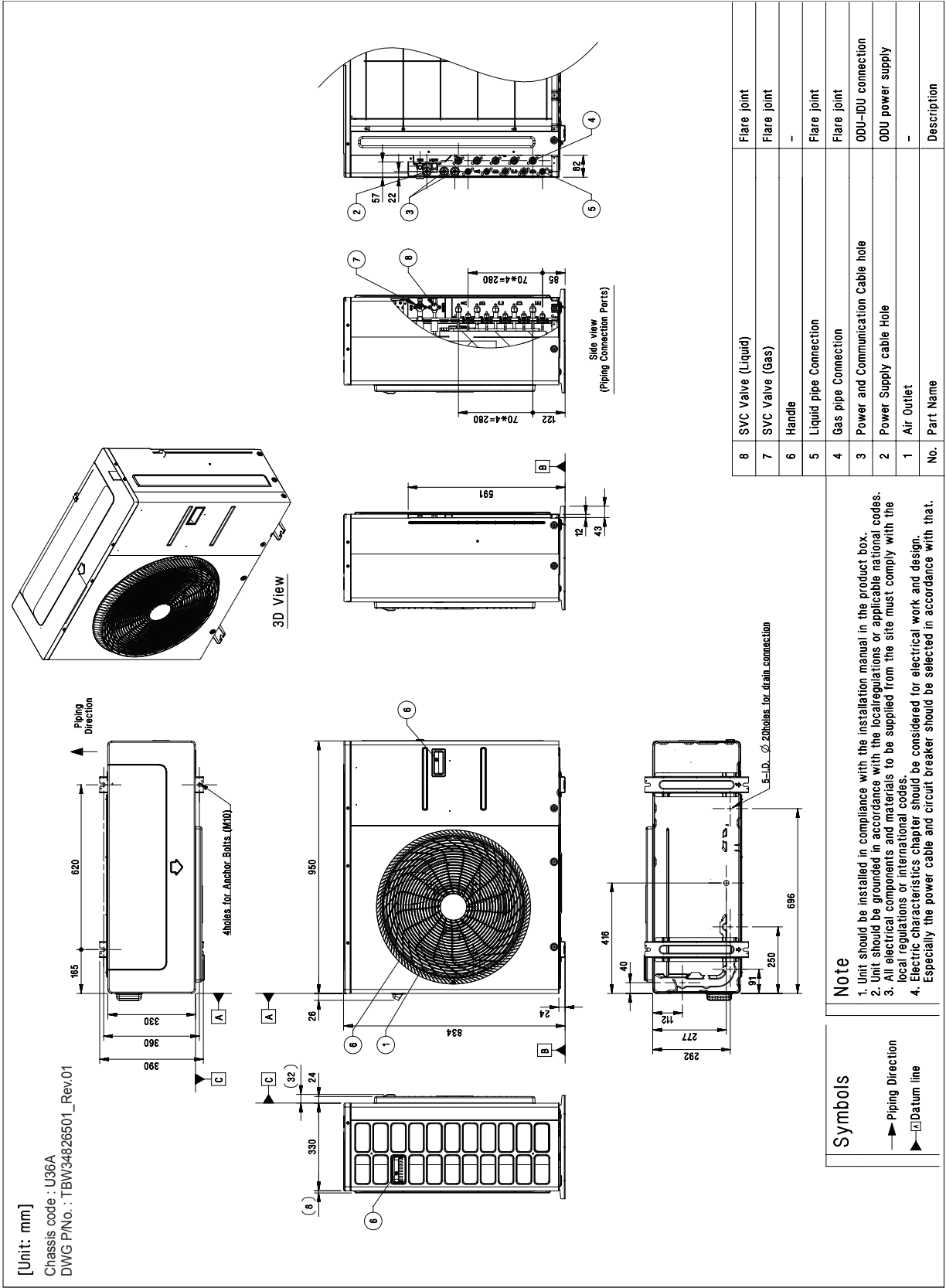
4. Dimensions

MU5R30, MU5R36



4. Dimensions

MU5R30, MU5R36



4. Dimensions

4.2 Installation Space

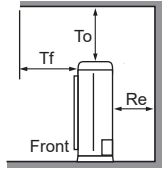
MU2R15, MU2R17, MU3R19, MU3R21, MU4R25, MU4R27, MU5R30, MU5R36

For Side Discharge (capacity < 28.0 kW)

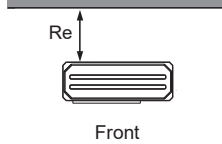
Obstacle on the Suction side

※ Case 1 : No obstacle on top side
Case 2 : Obstacle on top side

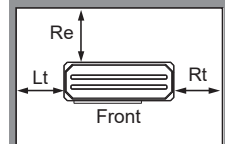
[Unit : mm(inch)]



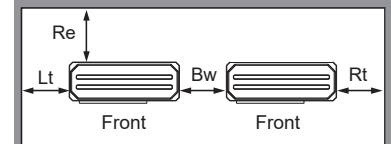
$To \geq 1,000(39-3/8)$
 $Tf \leq 500(19-11/16)$



Case 1
 $Re \geq 100(3-15/16)$
Case 2
 $Re \geq 300(11-13/16)$



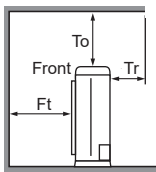
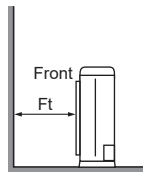
Case 1
 $Re \geq 100(3-15/16)$
 $Lt \geq 100(3-15/16)$
 $Rt \geq 100(3-15/16)$
Case 2
 $Re \geq 300(11-13/16)$
 $Lt \geq 150(5-29/32)$
 $Rt \geq 150(5-29/32)$



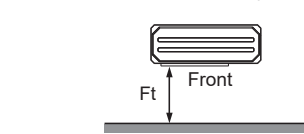
Case 1
 $Re \geq 300(11-13/16)$
 $Lt \geq 1,000(39-3/8)$
 $Rt \geq 200(7-7/8)$
 $Bw \geq 100(3-15/16)$
Case 2
 $Re \geq 300(11-13/16)$
 $Lt \geq 1,000(39-3/8)$
 $Rt \geq 200(7-7/8)$
 $Bw \geq 100(3-15/16)$

Obstacle on the Discharge side

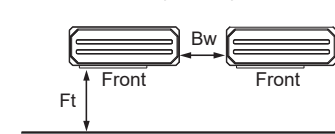
※ For Rear Piping / External SVC Valve type / Side-CBOX type
: $Re, Lt \geq 300(11-13/16)$ and $Rt, Bw, Rb \geq 600(23-5/8)$ for ALL CASE.



$To \geq 1,000(39-3/8)$
 $Tr \leq 500(19-11/16)$



Case 1
 $Ft \geq 500(19-11/16)$
Case 2
 $Ft \geq 500(19-11/16)$

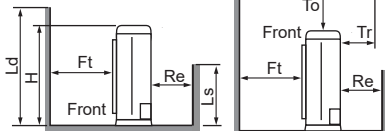


Case 1
 $Ft \geq 1,000(39-3/8)$
 $Bw \geq 100(3-15/16)$
Case 2
 $Ft \geq 1,000(39-3/8)$
 $Bw \geq 100(3-15/16)$

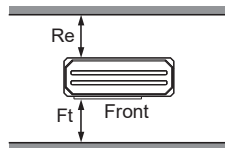
Obstacle on the Suction and Discharge side

$Ld > H$ (Ls should be lower H .)

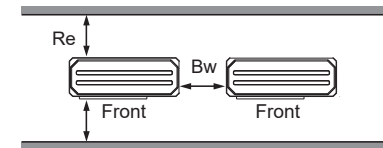
※ Close the bottom of the installation frame to prevent the discharged air from being bypassed



$To \geq 1,000(39-3/8)$
 $Tf \leq 500(19-11/16)$

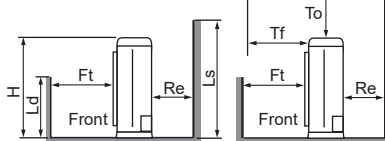


Case 1
 $Ft \geq 500(19-11/16)$
 $Re \geq 300(11-13/16)$
Case 2
 $Ft \geq 1,000(39-3/8)$
 $Re \geq 300(11-13/16)$
* If $Ls \leq H/2$,
 $Ft \geq 750(29-17/32)$



Case 1
 $Ft \geq 1,000(39-3/8)$
 $Re \geq 300(11-13/16)$
 $Bw \geq 100(3-15/16)$
Case 2
 $Ft \geq 1,250(49-7/32)$
 $Re \geq 300(11-13/16)$
 $Bw \geq 100(3-15/16)$

$Ld \leq H$

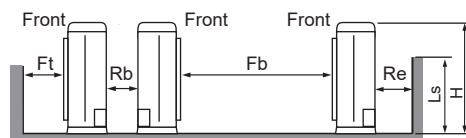


Case 1
 $Ft \geq 500(19-11/16)$
 $Re \geq 300(11-13/16)$
 $To \geq 1,000(39-3/8)$
 $Tf \leq 500(19-11/16)$
Case 2
 $Ft \geq 1,000(39-3/8)$
 $Re \geq 300(11-13/16)$

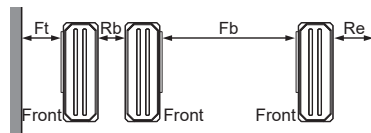
Case 1
 $Ft \geq 1,500(59-1/16)$
 $Re \geq 300(11-13/16)$
 $Bw \geq 100(3-15/16)$
Case 2
 $Ft \geq 1,500(59-1/16)$
 $Re \geq 300(11-13/16)$
 $Bw \geq 100(3-15/16)$

※ In case of series installation (2 Units or more) for 2 Fan models, Ld should be lower than $H/2$.

Collective/Continuous Installation (Multiple Columns)

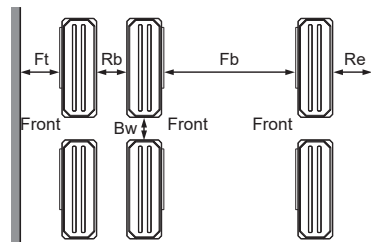


※ In case of Multiple columns/continuous installation, Ls should be lower than H .



1 Column

$Ft \geq 1,000(39-3/8)$
 $Rb \geq 200(7-7/8)$
 $Fb \geq 2,000(78-3/4)$
 $Re \geq 100(3-15/16)$



Multiple Columns

$Ft \geq 1,500(59-1/16)$
 $Rb \geq 600(23-5/8)$
 $Fb \geq 3,000(118-1/8)$
 $Re \geq 300(11-13/16)$
 $Bw \geq 100(3-15/16)$

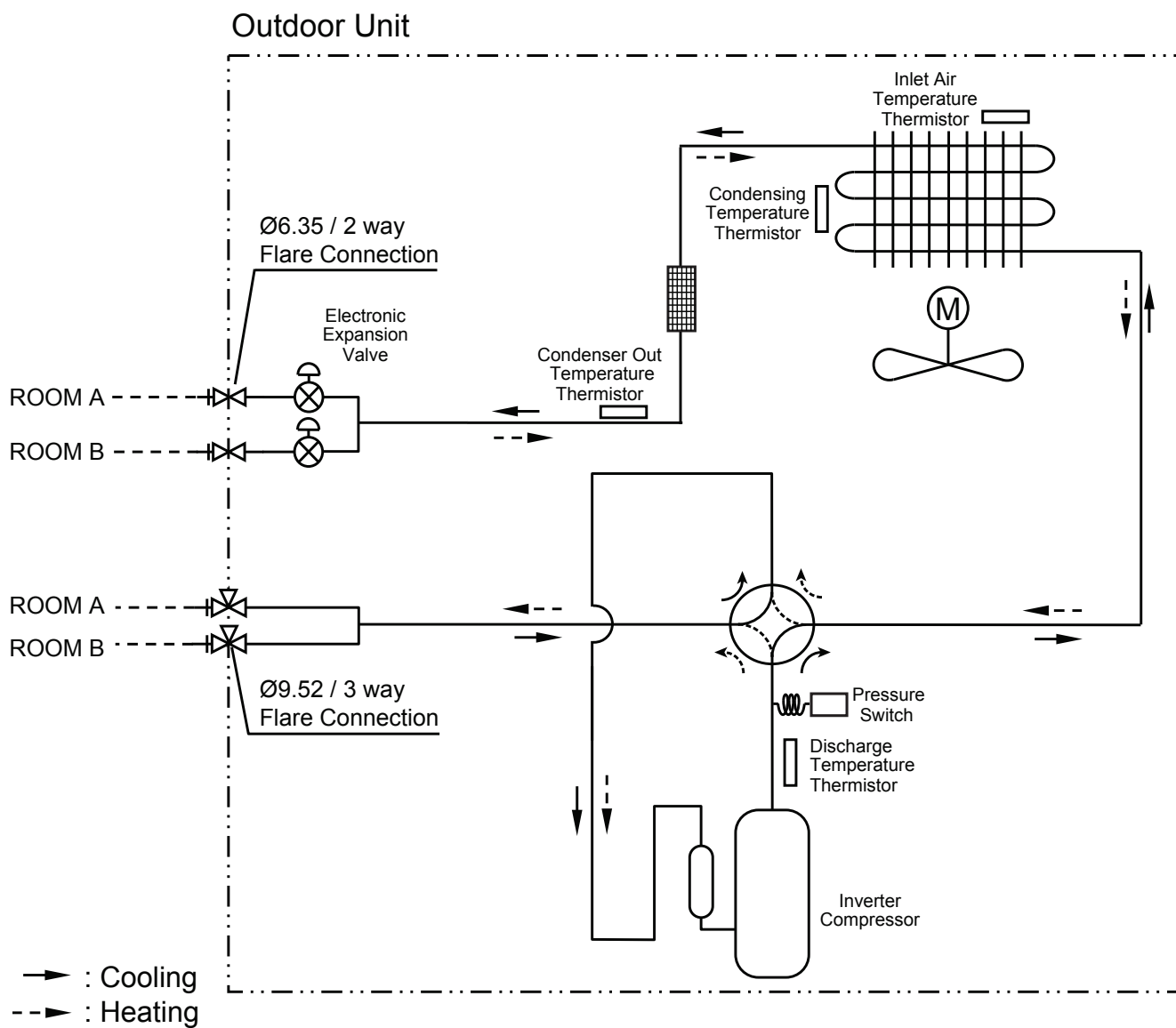
Note

- If there is a concern about product performance degradation due to group installation or interference with obstacles, secure an additional separation distance.
- Secure enough space for smooth service and maintenance.
- According to product type, model line up, sales region..etc, applicability of each chassis could be different.

5. Piping Diagrams

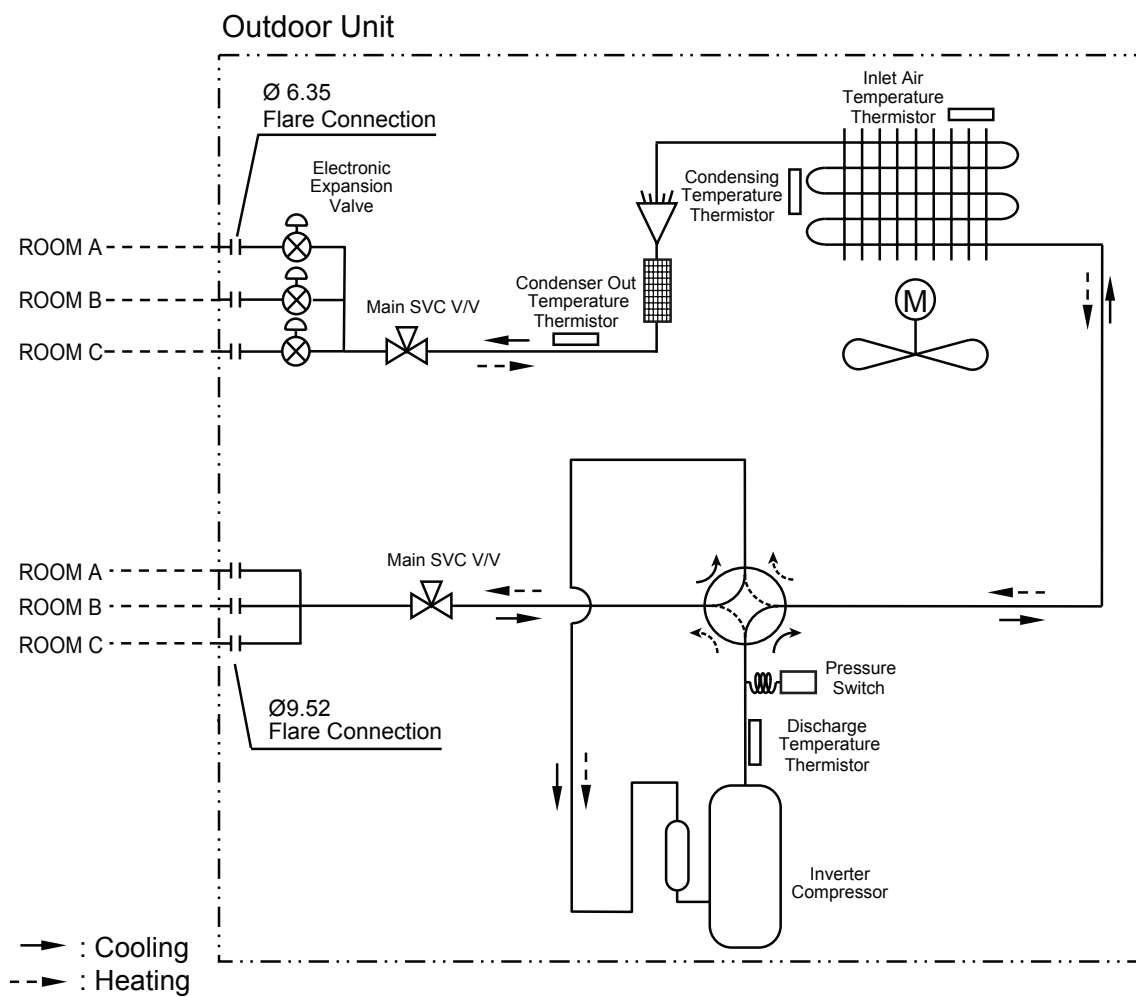
5.1 Normal

MU2R15, MU2R17



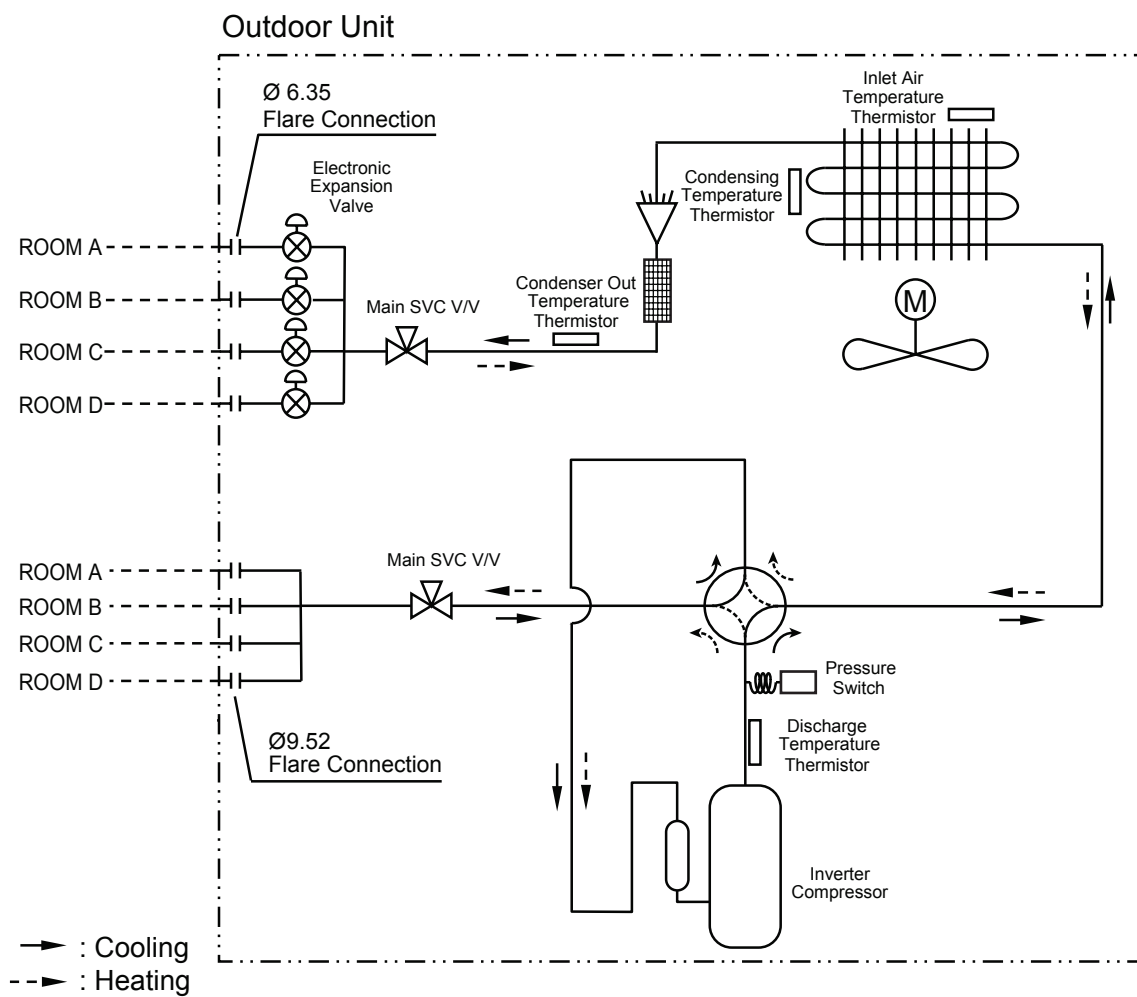
5. Piping Diagrams

MU3R19, MU3R21



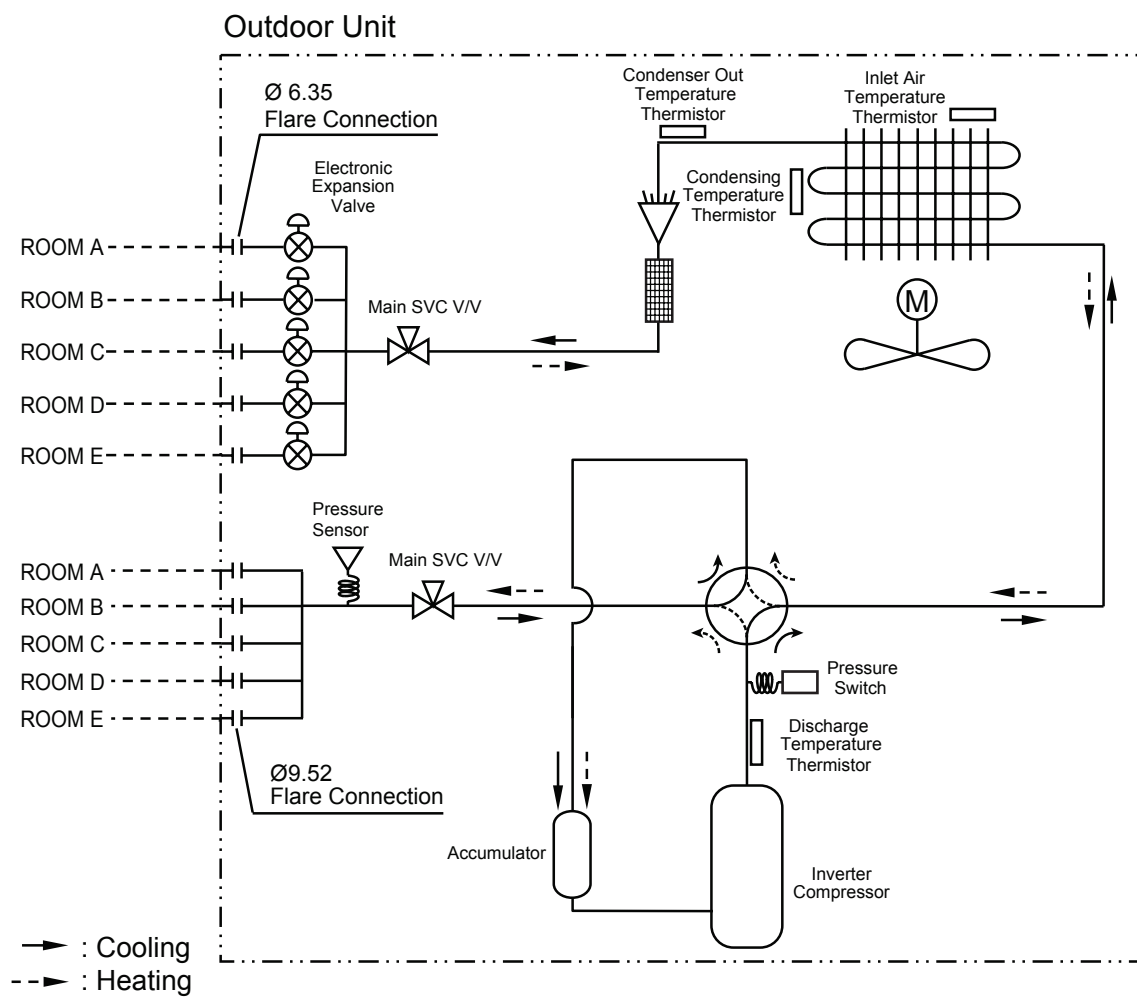
5. Piping Diagrams

MU4R25, MU4R27



5. Piping Diagrams

MU5R30, MU5R36

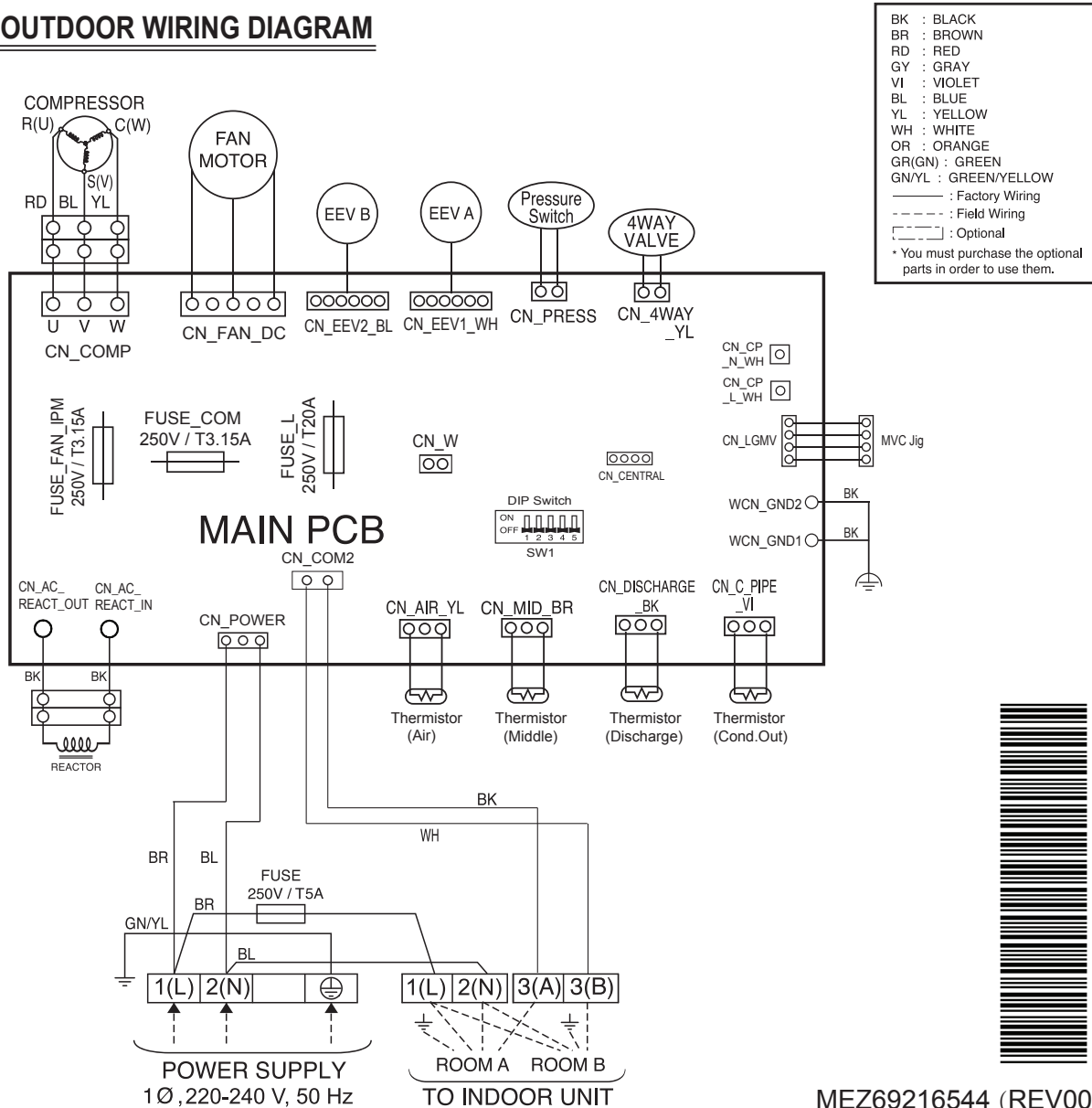


6. Wiring Diagrams

6.1 Product

MU2R15, MU2R17

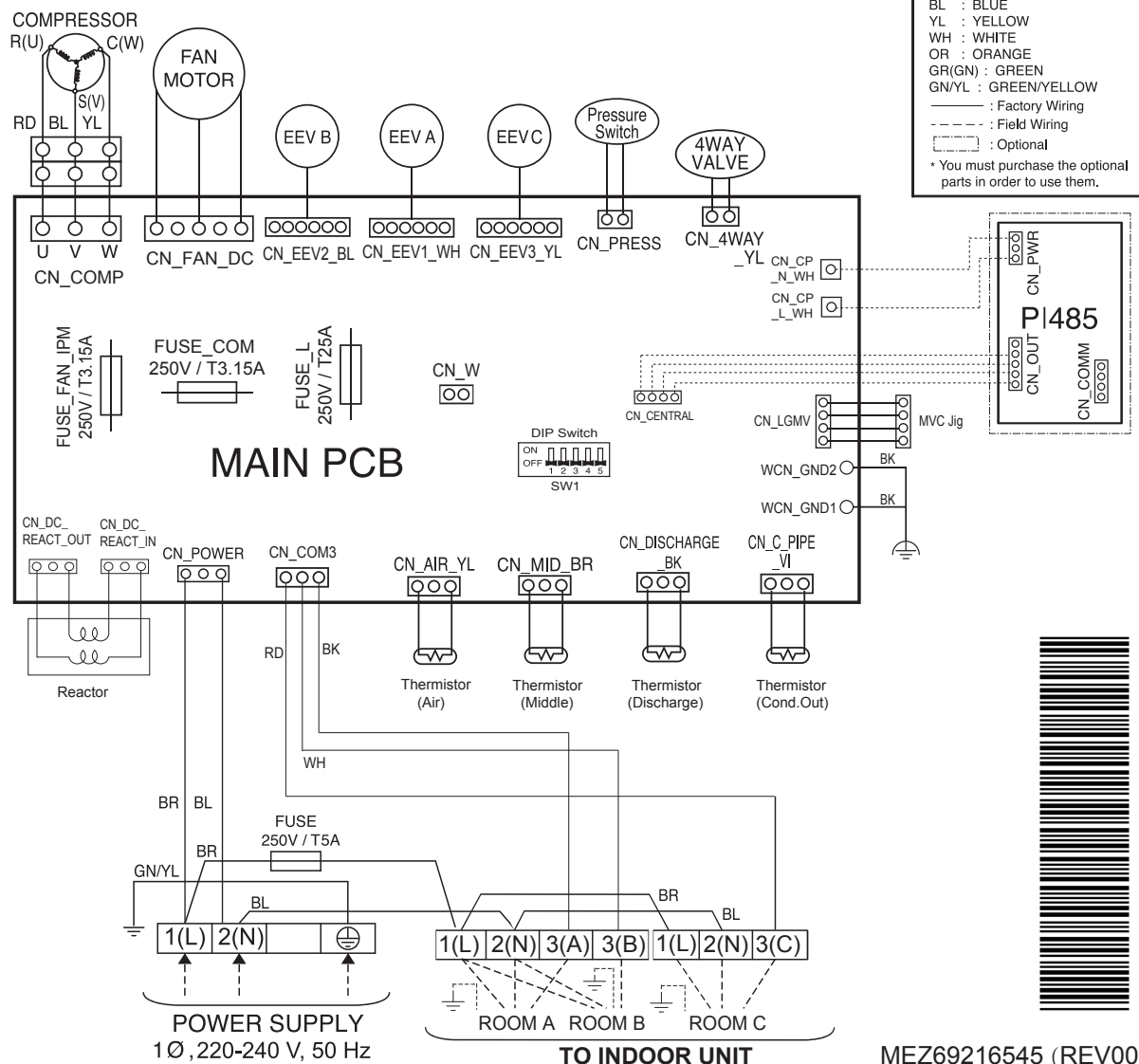
OUTDOOR WIRING DIAGRAM



6. Wiring Diagrams

MU3R19, MU3R21

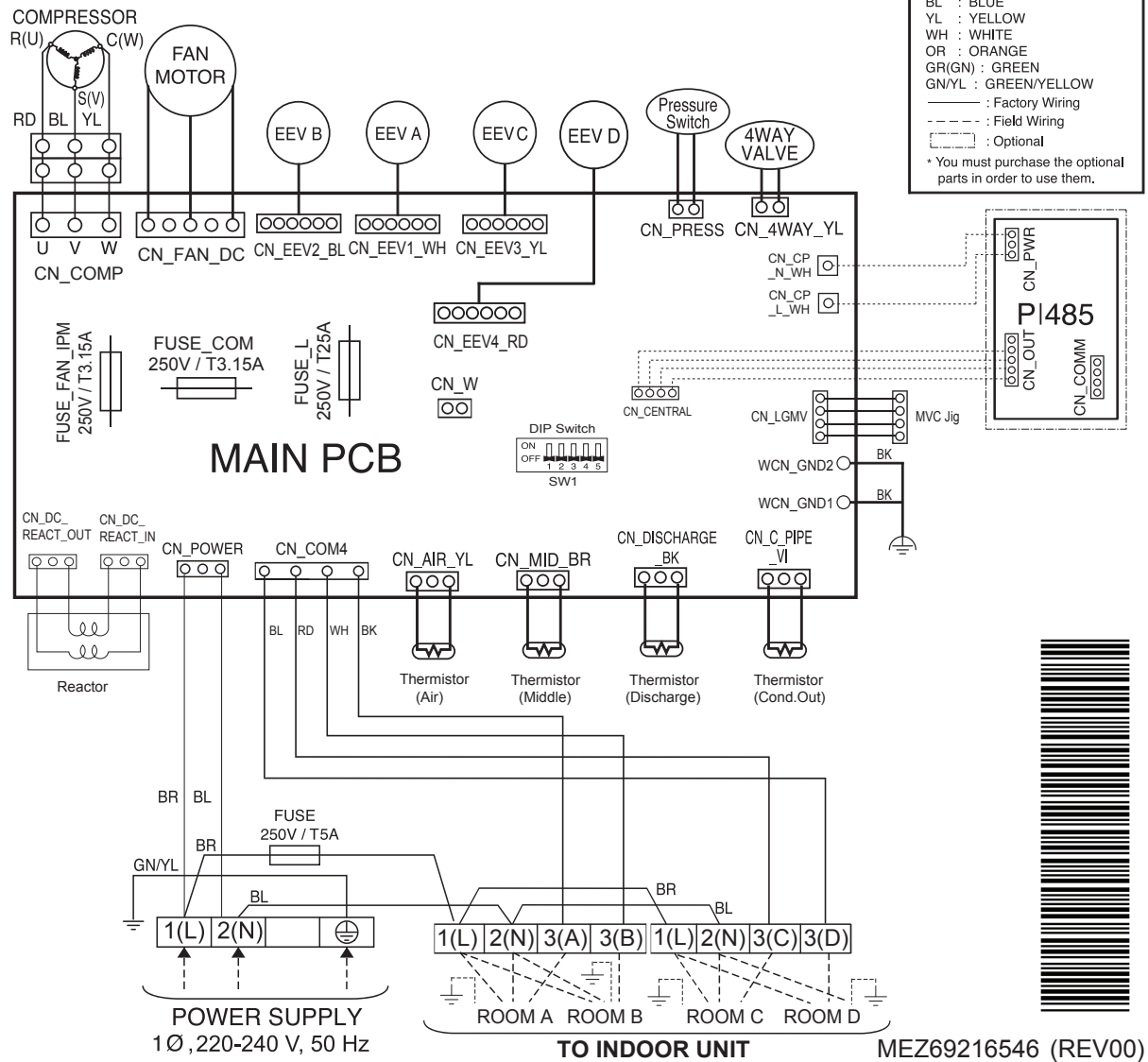
OUTDOOR WIRING DIAGRAM



6. Wiring Diagrams

MU4R25, MU4R27

OUTDOOR WIRING DIAGRAM

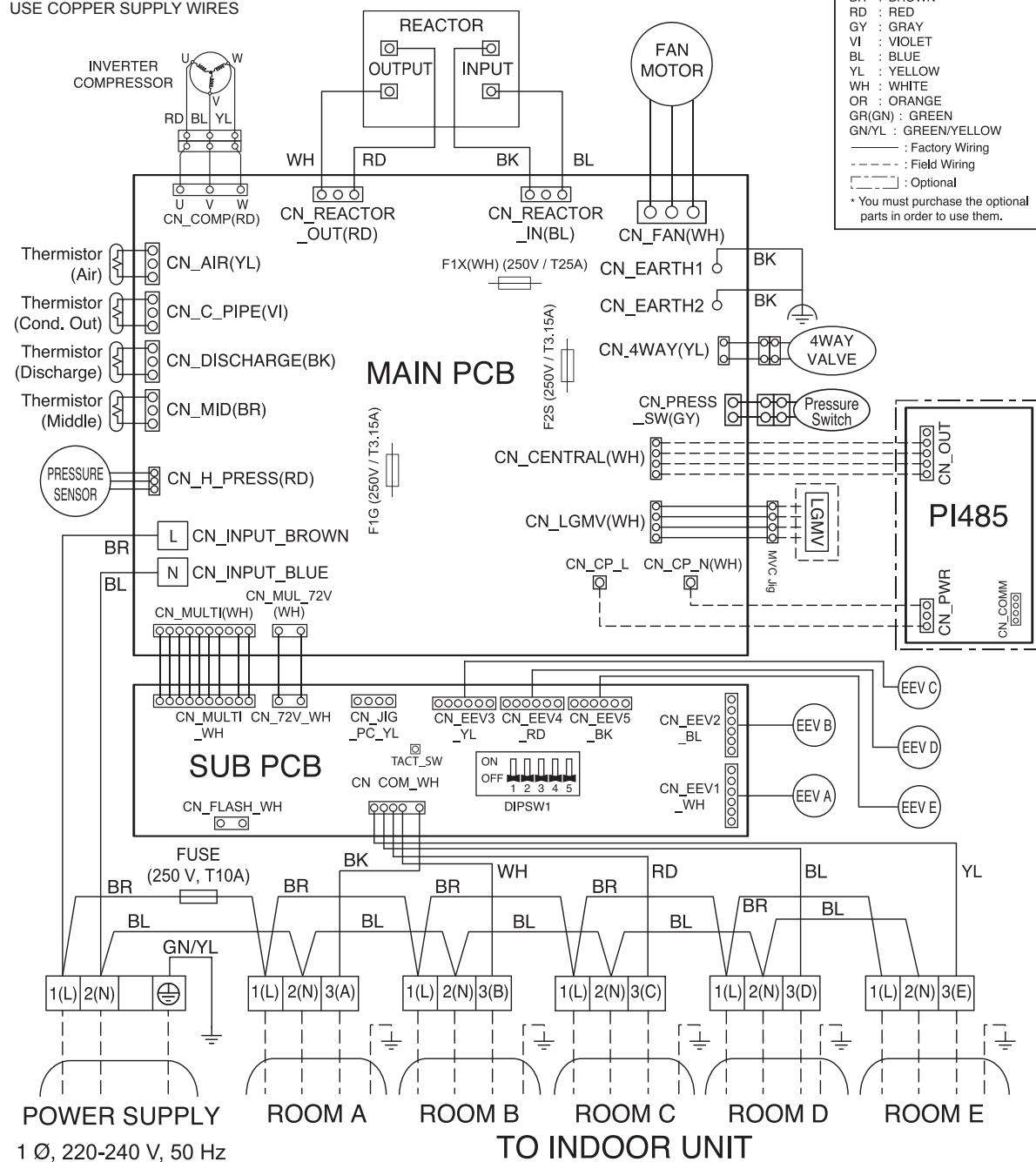


6. Wiring Diagrams

MU5R30, MU5R36

OUTDOOR WIRING DIAGRAM

USE COPPER SUPPLY WIRES



MEZ69216547 (REV01)

7. Capacity Tables

7.1 Cooling Operation

MU2R15

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5+5	22	2.06	0.32	2.57	0.43	2.97	0.53	3.27	0.55	3.37	0.56	3.57	0.58	3.79	0.58
	25	1.94	0.36	2.46	0.47	2.86	0.58	3.15	0.60	3.25	0.61	3.45	0.62	3.68	0.62
	32	1.79	0.41	2.31	0.52	2.70	0.64	3.00	0.66	3.10	0.67	3.30	0.68	3.52	0.68
	35	1.72	0.43	2.24	0.54	2.63	0.66	2.93	0.68	3.03	0.69	3.23	0.70	3.46	0.71
	40	1.61	0.46	2.13	0.57	2.52	0.70	2.82	0.72	2.92	0.73	3.12	0.75	3.35	0.75
	43	1.54	0.48	2.06	0.59	2.45	0.73	2.75	0.75	2.85	0.76	3.05	0.77	3.28	0.77
	46	1.47	0.51	1.99	0.62	2.39	0.76	2.72	0.78	2.82	0.79	3.02	0.80	3.25	0.80
5+7	22	2.47	0.40	3.09	0.52	3.56	0.65	3.92	0.68	4.04	0.69	4.28	0.70	4.55	0.71
	25	2.33	0.43	2.95	0.57	3.43	0.70	3.79	0.73	3.91	0.74	4.14	0.75	4.42	0.76
	32	2.14	0.50	2.77	0.63	3.24	0.78	3.60	0.80	3.72	0.81	3.96	0.83	4.23	0.83
	35	2.06	0.52	2.69	0.66	3.16	0.81	3.52	0.83	3.64	0.84	3.88	0.86	4.15	0.86
	40	1.93	0.57	2.55	0.70	3.02	0.86	3.38	0.89	3.50	0.90	3.74	0.91	4.02	0.92
	43	1.85	0.59	2.47	0.73	2.94	0.89	3.30	0.92	3.42	0.93	3.66	0.94	3.93	0.95
	46	1.77	0.62	2.39	0.75	2.86	0.92	3.26	0.95	3.38	0.96	3.63	0.97	3.90	0.98
5+9	22	2.88	0.47	3.60	0.62	4.15	0.77	4.57	0.80	4.71	0.81	4.99	0.83	5.31	0.84
	25	2.72	0.52	3.45	0.67	4.00	0.84	4.42	0.86	4.56	0.87	4.83	0.89	5.15	0.90
	32	2.50	0.59	3.23	0.75	3.78	0.92	4.20	0.95	4.34	0.96	4.62	0.98	4.93	0.99
	35	2.41	0.62	3.13	0.78	3.68	0.96	4.10	0.99	4.24	1.00	4.52	1.02	4.84	1.02
	40	2.25	0.67	2.98	0.83	3.53	1.02	3.95	1.05	4.09	1.06	4.37	1.08	4.68	1.09
	43	2.16	0.70	2.88	0.86	3.43	1.06	3.85	1.09	3.99	1.10	4.27	1.12	4.59	1.12
	46	2.06	0.73	2.79	0.89	3.34	1.09	3.81	1.12	3.95	1.13	4.23	1.15	4.55	1.16
7+7	22	2.88	0.47	3.60	0.62	4.15	0.77	4.57	0.80	4.71	0.81	4.99	0.83	5.31	0.84
	25	2.72	0.52	3.45	0.67	4.00	0.84	4.42	0.86	4.56	0.87	4.83	0.89	5.15	0.90
	32	2.50	0.59	3.23	0.75	3.78	0.92	4.20	0.95	4.34	0.96	4.62	0.98	4.93	0.99
	35	2.41	0.62	3.13	0.78	3.68	0.96	4.10	0.99	4.24	1.00	4.52	1.02	4.84	1.02
	40	2.25	0.67	2.98	0.83	3.53	1.02	3.95	1.05	4.09	1.06	4.37	1.08	4.68	1.09
	43	2.16	0.70	2.88	0.86	3.43	1.06	3.85	1.09	3.99	1.10	4.27	1.12	4.59	1.12
	46	2.06	0.73	2.79	0.89	3.34	1.09	3.81	1.12	3.95	1.13	4.23	1.15	4.55	1.16
7+9	22	2.88	0.47	3.60	0.62	4.15	0.77	4.57	0.80	4.71	0.81	4.99	0.83	5.31	0.84
	25	2.72	0.52	3.45	0.67	4.00	0.84	4.42	0.86	4.56	0.87	4.83	0.89	5.15	0.90
	32	2.50	0.59	3.23	0.75	3.78	0.92	4.20	0.95	4.34	0.96	4.62	0.98	4.93	0.99
	35	2.41	0.62	3.13	0.78	3.68	0.96	4.10	0.99	4.24	1.00	4.52	1.02	4.84	1.02
	40	2.25	0.67	2.98	0.83	3.53	1.02	3.95	1.05	4.09	1.06	4.37	1.08	4.68	1.09
	43	2.16	0.70	2.88	0.86	3.43	1.06	3.85	1.09	3.99	1.10	4.27	1.12	4.59	1.12
	46	2.06	0.73	2.79	0.89	3.34	1.09	3.81	1.12	3.95	1.13	4.23	1.15	4.55	1.16
5+12	22	2.88	0.47	3.60	0.62	4.15	0.77	4.57	0.80	4.71	0.81	4.99	0.83	5.31	0.84
	25	2.72	0.52	3.45	0.67	4.00	0.84	4.42	0.86	4.56	0.87	4.83	0.89	5.15	0.90
	32	2.50	0.59	3.23	0.75	3.78	0.92	4.20	0.95	4.34	0.96	4.62	0.98	4.93	0.99
	35	2.41	0.62	3.13	0.78	3.68	0.96	4.10	0.99	4.24	1.00	4.52	1.02	4.84	1.02
	40	2.25	0.67	2.98	0.83	3.53	1.02	3.95	1.05	4.09	1.06	4.37	1.08	4.68	1.09
	43	2.16	0.70	2.88	0.86	3.43	1.06	3.85	1.09	3.99	1.10	4.27	1.12	4.59	1.12
	46	2.06	0.73	2.79	0.89	3.34	1.09	3.81	1.12	3.95	1.13	4.23	1.15	4.55	1.16
9+9	22	2.88	0.47	3.60	0.62	4.15	0.77	4.57	0.80	4.71	0.81	4.99	0.83	5.31	0.84
	25	2.72	0.52	3.45	0.67	4.00	0.84	4.42	0.86	4.56	0.87	4.83	0.89	5.15	0.90
	32	2.50	0.59	3.23	0.75	3.78	0.92	4.20	0.95	4.34	0.96	4.62	0.98	4.93	0.99
	35	2.41	0.62	3.13	0.78	3.68	0.96	4.10	0.99	4.24	1.00	4.52	1.02	4.84	1.02
	40	2.25	0.67	2.98	0.83	3.53	1.02	3.95	1.05	4.09	1.06	4.37	1.08	4.68	1.09
	43	2.16	0.70	2.88	0.86	3.43	1.06	3.85	1.09	3.99	1.10	4.27	1.12	4.59	1.12

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9+9	46	2.06	0.73	2.79	0.89	3.34	1.09	3.81	1.12	3.95	1.13	4.23	1.15	4.55	1.16
7+12	22	2.88	0.47	3.60	0.62	4.15	0.77	4.57	0.80	4.71	0.81	4.99	0.83	5.31	0.84
	25	2.72	0.52	3.45	0.67	4.00	0.84	4.42	0.86	4.56	0.87	4.83	0.89	5.15	0.90
	32	2.50	0.59	3.23	0.75	3.78	0.92	4.20	0.95	4.34	0.96	4.62	0.98	4.93	0.99
	35	2.41	0.62	3.13	0.78	3.68	0.96	4.10	0.99	4.24	1.00	4.52	1.02	4.84	1.02
	40	2.25	0.67	2.98	0.83	3.53	1.02	3.95	1.05	4.09	1.06	4.37	1.08	4.68	1.09
	43	2.16	0.70	2.88	0.86	3.43	1.06	3.85	1.09	3.99	1.10	4.27	1.12	4.59	1.12
	46	2.06	0.73	2.79	0.89	3.34	1.09	3.81	1.12	3.95	1.13	4.23	1.15	4.55	1.16
9+12	22	2.88	0.47	3.60	0.62	4.15	0.77	4.57	0.80	4.71	0.81	4.99	0.83	5.31	0.84
	25	2.72	0.52	3.45	0.67	4.00	0.84	4.42	0.86	4.56	0.87	4.83	0.89	5.15	0.90
	32	2.50	0.59	3.23	0.75	3.78	0.92	4.20	0.95	4.34	0.96	4.62	0.98	4.93	0.99
	35	2.41	0.62	3.13	0.78	3.68	0.96	4.10	0.99	4.24	1.00	4.52	1.02	4.84	1.02
	40	2.25	0.67	2.98	0.83	3.53	1.02	3.95	1.05	4.09	1.06	4.37	1.08	4.68	1.09
	43	2.16	0.70	2.88	0.86	3.43	1.06	3.85	1.09	3.99	1.10	4.27	1.12	4.59	1.12
	46	2.06	0.73	2.79	0.89	3.34	1.09	3.81	1.12	3.95	1.13	4.23	1.15	4.55	1.16

Note

- DB : Dry bulb temperature(°C), WB : Wet bulb temperature(°C)
- TC : Total capacity(kW)
- PI : Power Input (kW, Compressor + indoor fan motor + outdoor fan motor)
- All capacities are net. A deduction (cooling mode) or an addition (heating mode) of Capacity due to operating heat of indoor unit motor is reflected.
- Capacities are based on the following conditions :
 - Interconnecting Piping Length (Both Main pipe and Branch pipe) is standard length.
 - Difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0 m.
- Direct interpolation is permissible. Do not extrapolate.
- Rated capacities and power inputs are based on standard temperature and piping conditions, and it can be found on specifications table.
Except for rated value, the performance is not guaranteed.
- In accordance with the test standard(or nations) and indoor unit's combinations, the rating will vary slightly.

7. Capacity Tables

MU2R17

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5+5	22	2.06	0.32	2.57	0.43	2.97	0.53	3.27	0.55	3.37	0.56	3.57	0.58	3.79	0.58
	25	1.94	0.36	2.46	0.47	2.86	0.58	3.15	0.60	3.25	0.61	3.45	0.62	3.68	0.62
	32	1.79	0.41	2.31	0.52	2.70	0.64	3.00	0.66	3.10	0.67	3.30	0.68	3.52	0.68
	35	1.72	0.43	2.24	0.54	2.63	0.66	2.93	0.68	3.03	0.69	3.23	0.70	3.46	0.71
	40	1.61	0.46	2.13	0.57	2.52	0.70	2.82	0.72	2.92	0.73	3.12	0.75	3.35	0.75
	43	1.54	0.48	2.06	0.59	2.45	0.73	2.75	0.75	2.85	0.76	3.05	0.77	3.28	0.77
	46	1.47	0.51	1.99	0.62	2.39	0.76	2.72	0.78	2.82	0.79	3.02	0.80	3.25	0.80
5+7	22	2.47	0.40	3.09	0.52	3.56	0.65	3.92	0.68	4.04	0.69	4.28	0.70	4.55	0.71
	25	2.33	0.43	2.95	0.57	3.43	0.70	3.79	0.73	3.91	0.74	4.14	0.75	4.42	0.76
	32	2.14	0.50	2.77	0.63	3.24	0.78	3.60	0.80	3.72	0.81	3.96	0.83	4.23	0.83
	35	2.06	0.52	2.69	0.66	3.16	0.81	3.52	0.83	3.64	0.84	3.88	0.86	4.15	0.86
	40	1.93	0.57	2.55	0.70	3.02	0.86	3.38	0.89	3.50	0.90	3.74	0.91	4.02	0.92
	43	1.85	0.59	2.47	0.73	2.94	0.89	3.30	0.92	3.42	0.93	3.66	0.94	3.93	0.95
	46	1.77	0.62	2.39	0.75	2.86	0.92	3.26	0.95	3.38	0.96	3.63	0.97	3.90	0.98
5+9	22	2.88	0.47	3.60	0.62	4.15	0.77	4.57	0.80	4.71	0.81	4.99	0.83	5.31	0.84
	25	2.72	0.52	3.45	0.67	4.00	0.84	4.42	0.86	4.56	0.87	4.83	0.89	5.15	0.90
	32	2.50	0.59	3.23	0.75	3.78	0.92	4.20	0.95	4.34	0.96	4.62	0.98	4.93	0.99
	35	2.41	0.62	3.13	0.78	3.68	0.96	4.10	0.99	4.24	1.00	4.52	1.02	4.84	1.02
	40	2.25	0.67	2.98	0.83	3.53	1.02	3.95	1.05	4.09	1.06	4.37	1.08	4.68	1.09
	43	2.16	0.70	2.88	0.86	3.43	1.06	3.85	1.09	3.99	1.10	4.27	1.12	4.59	1.12
	46	2.06	0.73	2.79	0.89	3.34	1.09	3.81	1.12	3.95	1.13	4.23	1.15	4.55	1.16
7+7	22	2.88	0.47	3.60	0.62	4.15	0.77	4.57	0.80	4.71	0.81	4.99	0.83	5.31	0.84
	25	2.72	0.52	3.45	0.67	4.00	0.84	4.42	0.86	4.56	0.87	4.83	0.89	5.15	0.90
	32	2.50	0.59	3.23	0.75	3.78	0.92	4.20	0.95	4.34	0.96	4.62	0.98	4.93	0.99
	35	2.41	0.62	3.13	0.78	3.68	0.96	4.10	0.99	4.24	1.00	4.52	1.02	4.84	1.02
	40	2.25	0.67	2.98	0.83	3.53	1.02	3.95	1.05	4.09	1.06	4.37	1.08	4.68	1.09
	43	2.16	0.70	2.88	0.86	3.43	1.06	3.85	1.09	3.99	1.10	4.27	1.12	4.59	1.12
	46	2.06	0.73	2.79	0.89	3.34	1.09	3.81	1.12	3.95	1.13	4.23	1.15	4.55	1.16
7+9	22	3.29	0.60	4.12	0.79	4.75	0.98	5.23	1.02	5.39	1.03	5.70	1.06	6.07	1.06
	25	3.11	0.65	3.94	0.85	4.57	1.06	5.05	1.10	5.21	1.11	5.53	1.13	5.89	1.14
	32	2.86	0.75	3.69	0.95	4.32	1.17	4.80	1.21	4.96	1.22	5.28	1.24	5.64	1.25
	35	2.75	0.79	3.58	0.99	4.21	1.22	4.69	1.25	4.85	1.26	5.17	1.29	5.53	1.30
	40	2.57	0.85	3.40	1.05	4.03	1.29	4.51	1.33	4.67	1.34	4.99	1.37	5.35	1.38
	43	2.47	0.89	3.29	1.09	3.92	1.34	4.40	1.38	4.56	1.39	4.88	1.42	5.25	1.42
	46	2.36	0.93	3.19	1.13	3.82	1.39	4.35	1.43	4.51	1.44	4.83	1.46	5.20	1.47
5+12	22	3.29	0.60	4.12	0.79	4.75	0.98	5.23	1.02	5.39	1.03	5.70	1.06	6.07	1.06
	25	3.11	0.65	3.94	0.85	4.57	1.06	5.05	1.10	5.21	1.11	5.53	1.13	5.89	1.14
	32	2.86	0.75	3.69	0.95	4.32	1.17	4.80	1.21	4.96	1.22	5.28	1.24	5.64	1.25
	35	2.75	0.79	3.58	0.99	4.21	1.22	4.69	1.25	4.85	1.26	5.17	1.29	5.53	1.30
	40	2.57	0.85	3.40	1.05	4.03	1.29	4.51	1.33	4.67	1.34	4.99	1.37	5.35	1.38
	43	2.47	0.89	3.29	1.09	3.92	1.34	4.40	1.38	4.56	1.39	4.88	1.42	5.25	1.42
	46	2.36	0.93	3.19	1.13	3.82	1.39	4.35	1.43	4.51	1.44	4.83	1.46	5.20	1.47
9+9	22	3.29	0.60	4.12	0.79	4.75	0.98	5.23	1.02	5.39	1.03	5.70	1.06	6.07	1.06
	25	3.11	0.65	3.94	0.85	4.57	1.06	5.05	1.10	5.21	1.11	5.53	1.13	5.89	1.14
	32	2.86	0.75	3.69	0.95	4.32	1.17	4.80	1.21	4.96	1.22	5.28	1.24	5.64	1.25
	35	2.75	0.79	3.58	0.99	4.21	1.22	4.69	1.25	4.85	1.26	5.17	1.29	5.53	1.30
	40	2.57	0.85	3.40	1.05	4.03	1.29	4.51	1.33	4.67	1.34	4.99	1.37	5.35	1.38
	43	2.47	0.89	3.29	1.09	3.92	1.34	4.40	1.38	4.56	1.39	4.88	1.42	5.25	1.42
	46	2.36	0.93	3.19	1.13	3.82	1.39	4.35	1.43	4.51	1.44	4.83	1.46	5.20	1.47
7+12	22	3.29	0.60	4.12	0.79	4.75	0.98	5.23	1.02	5.39	1.03	5.70	1.06	6.07	1.06

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7+12	25	3.11	0.65	3.94	0.85	4.57	1.06	5.05	1.10	5.21	1.11	5.53	1.13	5.89	1.14
	32	2.86	0.75	3.69	0.95	4.32	1.17	4.80	1.21	4.96	1.22	5.28	1.24	5.64	1.25
	35	2.75	0.79	3.58	0.99	4.21	1.22	4.69	1.25	4.85	1.26	5.17	1.29	5.53	1.30
	40	2.57	0.85	3.40	1.05	4.03	1.29	4.51	1.33	4.67	1.34	4.99	1.37	5.35	1.38
	43	2.47	0.89	3.29	1.09	3.92	1.34	4.40	1.38	4.56	1.39	4.88	1.42	5.25	1.42
	46	2.36	0.93	3.19	1.13	3.82	1.39	4.35	1.43	4.51	1.44	4.83	1.46	5.20	1.47
5+15	22	3.29	0.60	4.12	0.79	4.75	0.98	5.23	1.02	5.39	1.03	5.70	1.06	6.07	1.06
	25	3.11	0.65	3.94	0.85	4.57	1.06	5.05	1.10	5.21	1.11	5.53	1.13	5.89	1.14
	32	2.86	0.75	3.69	0.95	4.32	1.17	4.80	1.21	4.96	1.22	5.28	1.24	5.64	1.25
	35	2.75	0.79	3.58	0.99	4.21	1.22	4.69	1.25	4.85	1.26	5.17	1.29	5.53	1.30
	40	2.57	0.85	3.40	1.05	4.03	1.29	4.51	1.33	4.67	1.34	4.99	1.37	5.35	1.38
	43	2.47	0.89	3.29	1.09	3.92	1.34	4.40	1.38	4.56	1.39	4.88	1.42	5.25	1.42
	46	2.36	0.93	3.19	1.13	3.82	1.39	4.35	1.43	4.51	1.44	4.83	1.46	5.20	1.47
9+12	22	3.29	0.60	4.12	0.79	4.75	0.98	5.23	1.02	5.39	1.03	5.70	1.06	6.07	1.06
	25	3.11	0.65	3.94	0.85	4.57	1.06	5.05	1.10	5.21	1.11	5.53	1.13	5.89	1.14
	32	2.86	0.75	3.69	0.95	4.32	1.17	4.80	1.21	4.96	1.22	5.28	1.24	5.64	1.25
	35	2.75	0.79	3.58	0.99	4.21	1.22	4.69	1.25	4.85	1.26	5.17	1.29	5.53	1.30
	40	2.57	0.85	3.40	1.05	4.03	1.29	4.51	1.33	4.67	1.34	4.99	1.37	5.35	1.38
	43	2.47	0.89	3.29	1.09	3.92	1.34	4.40	1.38	4.56	1.39	4.88	1.42	5.25	1.42
	46	2.36	0.93	3.19	1.13	3.82	1.39	4.35	1.43	4.51	1.44	4.83	1.46	5.20	1.47
7+15	22	3.29	0.60	4.12	0.79	4.75	0.98	5.23	1.02	5.39	1.03	5.70	1.06	6.07	1.06
	25	3.11	0.65	3.94	0.85	4.57	1.06	5.05	1.10	5.21	1.11	5.53	1.13	5.89	1.14
	32	2.86	0.75	3.69	0.95	4.32	1.17	4.80	1.21	4.96	1.22	5.28	1.24	5.64	1.25
	35	2.75	0.79	3.58	0.99	4.21	1.22	4.69	1.25	4.85	1.26	5.17	1.29	5.53	1.30
	40	2.57	0.85	3.40	1.05	4.03	1.29	4.51	1.33	4.67	1.34	4.99	1.37	5.35	1.38
	43	2.47	0.89	3.29	1.09	3.92	1.34	4.40	1.38	4.56	1.39	4.88	1.42	5.25	1.42
	46	2.36	0.93	3.19	1.13	3.82	1.39	4.35	1.43	4.51	1.44	4.83	1.46	5.20	1.47
9+15	22	3.29	0.60	4.12	0.79	4.75	0.98	5.23	1.02	5.39	1.03	5.70	1.06	6.07	1.06
	25	3.11	0.65	3.94	0.85	4.57	1.06	5.05	1.10	5.21	1.11	5.53	1.13	5.89	1.14
	32	2.86	0.75	3.69	0.95	4.32	1.17	4.80	1.21	4.96	1.22	5.28	1.24	5.64	1.25
	35	2.75	0.79	3.58	0.99	4.21	1.22	4.69	1.25	4.85	1.26	5.17	1.29	5.53	1.30
	40	2.57	0.85	3.40	1.05	4.03	1.29	4.51	1.33	4.67	1.34	4.99	1.37	5.35	1.38
	43	2.47	0.89	3.29	1.09	3.92	1.34	4.40	1.38	4.56	1.39	4.88	1.42	5.25	1.42
	46	2.36	0.93	3.19	1.13	3.82	1.39	4.35	1.43	4.51	1.44	4.83	1.46	5.20	1.47
12+12	22	3.29	0.60	4.12	0.79	4.75	0.98	5.23	1.02	5.39	1.03	5.70	1.06	6.07	1.06
	25	3.11	0.65	3.94	0.85	4.57	1.06	5.05	1.10	5.21	1.11	5.53	1.13	5.89	1.14
	32	2.86	0.75	3.69	0.95	4.32	1.17	4.80	1.21	4.96	1.22	5.28	1.24	5.64	1.25
	35	2.75	0.79	3.58	0.99	4.21	1.22	4.69	1.25	4.85	1.26	5.17	1.29	5.53	1.30
	40	2.57	0.85	3.40	1.05	4.03	1.29	4.51	1.33	4.67	1.34	4.99	1.37	5.35	1.38
	43	2.47	0.89	3.29	1.09	3.92	1.34	4.40	1.38	4.56	1.39	4.88	1.42	5.25	1.42
	46	2.36	0.93	3.19	1.13	3.82	1.39	4.35	1.43	4.51	1.44	4.83	1.46	5.20	1.47

Note

- DB : Dry bulb temperature(°C), WB : Wet bulb temperature(°C)
- TC : Total capacity(kW)
- PI : Power Input (kW, Compressor + indoor fan motor + outdoor fan motor)
- All capacities are net. A deduction (cooling mode) or an addition (heating mode) of Capacity due to operating heat of indoor unit motor is reflected.
- Capacities are based on the following conditions :
 - Interconnecting Piping Length (Both Main pipe and Branch pipe) is standard length.
 - Difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0 m.
- Direct interpolation is permissible. Do not extrapolate.
- Rated capacities and power inputs are based on standard temperature and piping conditions, and it can be found on specifications table. Except for rated value, the performance is not guaranteed.
- In accordance with the test standard(or nations) and indoor unit's combinations, the rating will vary slightly.

7. Capacity Tables

MU3R19

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5	22	2.79	0.29	2.96	0.39	3.14	0.42	3.22	0.43	3.31	0.43	3.48	0.43	3.66	0.43
	25	2.72	0.31	2.90	0.40	3.07	0.43	3.16	0.44	3.25	0.44	3.42	0.45	3.59	0.45
	32	2.57	0.41	2.74	0.49	2.92	0.51	3.00	0.52	3.09	0.52	3.26	0.53	3.44	0.54
	35	2.50	0.46	2.68	0.52	2.85	0.54	2.93	0.53	3.02	0.54	3.20	0.56	3.37	0.57
	40	2.39	0.51	2.57	0.54	2.74	0.55	2.83	0.55	2.92	0.55	3.09	0.56	3.26	0.57
	43	2.33	0.49	2.50	0.52	2.67	0.52	2.76	0.52	2.85	0.52	3.02	0.52	3.20	0.53
	46	2.26	0.44	2.43	0.45	2.61	0.44	2.70	0.43	2.79	0.43	2.96	0.43	3.13	0.45
5 + 7	22	3.35	0.36	3.56	0.49	3.77	0.53	3.87	0.54	3.98	0.54	4.19	0.54	4.39	0.54
	25	3.27	0.39	3.48	0.51	3.69	0.54	3.79	0.55	3.90	0.55	4.11	0.56	4.32	0.57
	32	3.08	0.52	3.29	0.61	3.50	0.64	3.61	0.65	3.71	0.65	3.92	0.66	4.13	0.68
	35	3.01	0.58	3.21	0.66	3.42	0.68	3.52	0.67	3.63	0.68	3.84	0.70	4.05	0.72
	40	2.87	0.64	3.08	0.68	3.29	0.69	3.40	0.70	3.50	0.70	3.71	0.71	3.92	0.72
	43	2.79	0.62	3.00	0.65	3.21	0.65	3.32	0.65	3.42	0.65	3.63	0.66	3.84	0.67
	46	2.72	0.56	2.92	0.57	3.13	0.55	3.24	0.55	3.34	0.55	3.55	0.55	3.76	0.56
5 + 9	22	3.90	0.45	4.14	0.60	4.39	0.65	4.51	0.66	4.63	0.66	4.87	0.67	5.12	0.67
	25	3.81	0.47	4.05	0.62	4.29	0.67	4.42	0.68	4.54	0.68	4.78	0.69	5.03	0.70
	32	3.59	0.64	3.84	0.75	4.08	0.79	4.20	0.80	4.32	0.81	4.57	0.82	4.81	0.83
	35	3.50	0.71	3.74	0.81	3.99	0.84	4.10	0.82	4.23	0.83	4.48	0.86	4.72	0.88
	40	3.35	0.78	3.59	0.84	3.83	0.85	3.96	0.85	4.08	0.86	4.32	0.87	4.57	0.89
	43	3.25	0.76	3.50	0.80	3.74	0.80	3.86	0.80	3.98	0.80	4.23	0.80	4.47	0.82
	46	3.16	0.69	3.41	0.69	3.65	0.68	3.77	0.67	3.89	0.67	4.14	0.67	4.38	0.69
7 + 7	22	3.90	0.45	4.14	0.60	4.39	0.65	4.51	0.66	4.63	0.66	4.87	0.67	5.12	0.67
	25	3.81	0.47	4.05	0.62	4.29	0.67	4.42	0.68	4.54	0.68	4.78	0.69	5.03	0.70
	32	3.59	0.64	3.84	0.75	4.08	0.79	4.20	0.80	4.32	0.81	4.57	0.82	4.81	0.83
	35	3.50	0.71	3.74	0.81	3.99	0.84	4.10	0.82	4.23	0.83	4.48	0.86	4.72	0.88
	40	3.35	0.78	3.59	0.84	3.83	0.85	3.96	0.85	4.08	0.86	4.32	0.87	4.57	0.89
	43	3.25	0.76	3.50	0.80	3.74	0.80	3.86	0.80	3.98	0.80	4.23	0.80	4.47	0.82
	46	3.16	0.69	3.41	0.69	3.65	0.68	3.77	0.67	3.89	0.67	4.14	0.67	4.38	0.69
7 + 9	22	4.46	0.54	4.74	0.73	5.02	0.79	5.16	0.80	5.30	0.80	5.58	0.80	5.86	0.80
	25	4.36	0.57	4.63	0.75	4.91	0.81	5.05	0.82	5.19	0.82	5.47	0.83	5.75	0.84
	32	4.11	0.77	4.39	0.91	4.67	0.95	4.81	0.96	4.95	0.97	5.23	0.98	5.50	1.00
	35	4.00	0.86	4.28	0.97	4.56	1.01	4.69	0.99	4.83	1.01	5.12	1.04	5.40	1.06
	40	3.83	0.94	4.11	1.01	4.39	1.03	4.53	1.03	4.67	1.04	4.94	1.05	5.22	1.07
	43	3.72	0.92	4.00	0.96	4.28	0.96	4.42	0.96	4.56	0.96	4.84	0.97	5.12	0.99
	46	3.62	0.83	3.90	0.84	4.18	0.82	4.32	0.81	4.46	0.81	4.73	0.81	5.01	0.83
5 + 12	22	4.74	0.59	5.03	0.79	5.33	0.86	5.48	0.87	5.63	0.87	5.92	0.88	6.22	0.88
	25	4.62	0.62	4.92	0.82	5.22	0.88	5.36	0.89	5.51	0.90	5.81	0.91	6.11	0.92
	32	4.36	0.84	4.66	0.99	4.96	1.04	5.10	1.05	5.25	1.06	5.55	1.08	5.84	1.10
	35	4.25	0.94	4.55	1.06	4.84	1.10	4.98	1.08	5.13	1.10	5.44	1.14	5.73	1.16
	40	4.07	1.03	4.36	1.11	4.66	1.12	4.81	1.13	4.96	1.13	5.25	1.14	5.55	1.17
	43	3.95	1.01	4.25	1.05	4.55	1.05	4.69	1.05	4.84	1.05	5.14	1.06	5.43	1.08
	46	3.84	0.90	4.14	0.92	4.43	0.89	4.58	0.89	4.73	0.89	5.03	0.89	5.32	0.91
9 + 9	22	5.02	0.64	5.34	0.87	5.65	0.94	5.81	0.95	5.97	0.95	6.28	0.96	6.59	0.96
	25	4.90	0.68	5.22	0.89	5.53	0.96	5.69	0.98	5.85	0.98	6.16	0.99	6.47	1.00
	32	4.63	0.92	4.94	1.08	5.25	1.13	5.41	1.15	5.57	1.16	5.88	1.17	6.20	1.20
	35	4.51	1.02	4.82	1.16	5.14	1.20	5.28	1.18	5.44	1.20	5.76	1.24	6.08	1.26
	40	4.31	1.12	4.62	1.21	4.94	1.23	5.10	1.23	5.26	1.24	5.57	1.25	5.88	1.28
	43	4.19	1.10	4.51	1.15	4.82	1.15	4.98	1.15	5.14	1.15	5.45	1.16	5.76	1.18
	46	4.07	0.99	4.39	1.00	4.70	0.98	4.86	0.97	5.02	0.97	5.33	0.97	5.64	0.99
7 + 12	22	5.02	0.64	5.34	0.87	5.65	0.94	5.81	0.95	5.97	0.95	6.28	0.96	6.59	0.96

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 12	25	4.90	0.68	5.22	0.89	5.53	0.96	5.69	0.98	5.85	0.98	6.16	0.99	6.47	1.00
	32	4.63	0.92	4.94	1.08	5.25	1.13	5.41	1.15	5.57	1.16	5.88	1.17	6.20	1.20
	35	4.51	1.02	4.82	1.16	5.14	1.20	5.28	1.18	5.44	1.20	5.76	1.24	6.08	1.26
	40	4.31	1.12	4.62	1.21	4.94	1.23	5.10	1.23	5.26	1.24	5.57	1.25	5.88	1.28
	43	4.19	1.10	4.51	1.15	4.82	1.15	4.98	1.15	5.14	1.15	5.45	1.16	5.76	1.18
	46	4.07	0.99	4.39	1.00	4.70	0.98	4.86	0.97	5.02	0.97	5.33	0.97	5.64	0.99
5 + 15	22	5.02	0.64	5.34	0.87	5.65	0.94	5.81	0.95	5.97	0.95	6.28	0.96	6.59	0.96
	25	4.90	0.68	5.22	0.89	5.53	0.96	5.69	0.98	5.85	0.98	6.16	0.99	6.47	1.00
	32	4.63	0.92	4.94	1.08	5.25	1.13	5.41	1.15	5.57	1.16	5.88	1.17	6.20	1.20
	35	4.51	1.02	4.82	1.16	5.14	1.20	5.28	1.18	5.44	1.20	5.76	1.24	6.08	1.26
	40	4.31	1.12	4.62	1.21	4.94	1.23	5.10	1.23	5.26	1.24	5.57	1.25	5.88	1.28
	43	4.19	1.10	4.51	1.15	4.82	1.15	4.98	1.15	5.14	1.15	5.45	1.16	5.76	1.18
	46	4.07	0.99	4.39	1.00	4.70	0.98	4.86	0.97	5.02	0.97	5.33	0.97	5.64	0.99
9 + 12	22	5.02	0.64	5.34	0.87	5.65	0.94	5.81	0.95	5.97	0.95	6.28	0.96	6.59	0.96
	25	4.90	0.68	5.22	0.89	5.53	0.96	5.69	0.98	5.85	0.98	6.16	0.99	6.47	1.00
	32	4.63	0.92	4.94	1.08	5.25	1.13	5.41	1.15	5.57	1.16	5.88	1.17	6.20	1.20
	35	4.51	1.02	4.82	1.16	5.14	1.20	5.28	1.18	5.44	1.20	5.76	1.24	6.08	1.26
	40	4.31	1.12	4.62	1.21	4.94	1.23	5.10	1.23	5.26	1.24	5.57	1.25	5.88	1.28
	43	4.19	1.10	4.51	1.15	4.82	1.15	4.98	1.15	5.14	1.15	5.45	1.16	5.76	1.18
	46	4.07	0.99	4.39	1.00	4.70	0.98	4.86	0.97	5.02	0.97	5.33	0.97	5.64	0.99
7 + 15	22	5.02	0.64	5.34	0.87	5.65	0.94	5.81	0.95	5.97	0.95	6.28	0.96	6.59	0.96
	25	4.90	0.68	5.22	0.89	5.53	0.96	5.69	0.98	5.85	0.98	6.16	0.99	6.47	1.00
	32	4.63	0.92	4.94	1.08	5.25	1.13	5.41	1.15	5.57	1.16	5.88	1.17	6.20	1.20
	35	4.51	1.02	4.82	1.16	5.14	1.20	5.28	1.18	5.44	1.20	5.76	1.24	6.08	1.26
	40	4.31	1.12	4.62	1.21	4.94	1.23	5.10	1.23	5.26	1.24	5.57	1.25	5.88	1.28
	43	4.19	1.10	4.51	1.15	4.82	1.15	4.98	1.15	5.14	1.15	5.45	1.16	5.76	1.18
	46	4.07	0.99	4.39	1.00	4.70	0.98	4.86	0.97	5.02	0.97	5.33	0.97	5.64	0.99
5 + 18	22	5.02	0.64	5.34	0.87	5.65	0.94	5.81	0.95	5.97	0.95	6.28	0.96	6.59	0.96
	25	4.90	0.68	5.22	0.89	5.53	0.96	5.69	0.98	5.85	0.98	6.16	0.99	6.47	1.00
	32	4.63	0.92	4.94	1.08	5.25	1.13	5.41	1.15	5.57	1.16	5.88	1.17	6.20	1.20
	35	4.51	1.02	4.82	1.16	5.14	1.20	5.28	1.18	5.44	1.20	5.76	1.24	6.08	1.26
	40	4.31	1.12	4.62	1.21	4.94	1.23	5.10	1.23	5.26	1.24	5.57	1.25	5.88	1.28
	43	4.19	1.10	4.51	1.15	4.82	1.15	4.98	1.15	5.14	1.15	5.45	1.16	5.76	1.18
	46	4.07	0.99	4.39	1.00	4.70	0.98	4.86	0.97	5.02	0.97	5.33	0.97	5.64	0.99
9 + 15	22	5.02	0.64	5.34	0.87	5.65	0.94	5.81	0.95	5.97	0.95	6.28	0.96	6.59	0.96
	25	4.90	0.68	5.22	0.89	5.53	0.96	5.69	0.98	5.85	0.98	6.16	0.99	6.47	1.00
	32	4.63	0.92	4.94	1.08	5.25	1.13	5.41	1.15	5.57	1.16	5.88	1.17	6.20	1.20
	35	4.51	1.02	4.82	1.16	5.14	1.20	5.28	1.18	5.44	1.20	5.76	1.24	6.08	1.26
	40	4.31	1.12	4.62	1.21	4.94	1.23	5.10	1.23	5.26	1.24	5.57	1.25	5.88	1.28
	43	4.19	1.10	4.51	1.15	4.82	1.15	4.98	1.15	5.14	1.15	5.45	1.16	5.76	1.18
	46	4.07	0.99	4.39	1.00	4.70	0.98	4.86	0.97	5.02	0.97	5.33	0.97	5.64	0.99
12 + 12	22	5.02	0.64	5.34	0.87	5.65	0.94	5.81	0.95	5.97	0.95	6.28	0.96	6.59	0.96
	25	4.90	0.68	5.22	0.89	5.53	0.96	5.69	0.98	5.85	0.98	6.16	0.99	6.47	1.00
	32	4.63	0.92	4.94	1.08	5.25	1.13	5.41	1.15	5.57	1.16	5.88	1.17	6.20	1.20
	35	4.51	1.02	4.82	1.16	5.14	1.20	5.28	1.18	5.44	1.20	5.76	1.24	6.08	1.26
	40	4.31	1.12	4.62	1.21	4.94	1.23	5.10	1.23	5.26	1.24	5.57	1.25	5.88	1.28
	43	4.19	1.10	4.51	1.15	4.82	1.15	4.98	1.15	5.14	1.15	5.45	1.16	5.76	1.18
	46	4.07	0.99	4.39	1.00	4.70	0.98	4.86	0.97	5.02	0.97	5.33	0.97	5.64	0.99
7 + 18	22	5.02	0.64	5.34	0.87	5.65	0.94	5.81	0.95	5.97	0.95	6.28	0.96	6.59	0.96
	25	4.90	0.68	5.22	0.89	5.53	0.96	5.69	0.98	5.85	0.98	6.16	0.99	6.47	1.00
	32	4.63	0.92	4.94	1.08	5.25	1.13	5.41	1.15	5.57	1.16	5.88	1.17	6.20	1.20

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 18	35	4.51	1.02	4.82	1.16	5.14	1.20	5.28	1.18	5.44	1.20	5.76	1.24	6.08	1.26
	40	4.31	1.12	4.62	1.21	4.94	1.23	5.10	1.23	5.26	1.24	5.57	1.25	5.88	1.28
	43	4.19	1.10	4.51	1.15	4.82	1.15	4.98	1.15	5.14	1.15	5.45	1.16	5.76	1.18
	46	4.07	0.99	4.39	1.00	4.70	0.98	4.86	0.97	5.02	0.97	5.33	0.97	5.64	0.99
9 + 18	22	5.02	0.64	5.34	0.87	5.65	0.94	5.81	0.95	5.97	0.95	6.28	0.96	6.59	0.96
	25	4.90	0.68	5.22	0.89	5.53	0.96	5.69	0.98	5.85	0.98	6.16	0.99	6.47	1.00
	32	4.63	0.92	4.94	1.08	5.25	1.13	5.41	1.15	5.57	1.16	5.88	1.17	6.20	1.20
	35	4.51	1.02	4.82	1.16	5.14	1.20	5.28	1.18	5.44	1.20	5.76	1.24	6.08	1.26
	40	4.31	1.12	4.62	1.21	4.94	1.23	5.10	1.23	5.26	1.24	5.57	1.25	5.88	1.28
	43	4.19	1.10	4.51	1.15	4.82	1.15	4.98	1.15	5.14	1.15	5.45	1.16	5.76	1.18
	46	4.07	0.99	4.39	1.00	4.70	0.98	4.86	0.97	5.02	0.97	5.33	0.97	5.64	0.99
12 + 15	22	5.02	0.64	5.34	0.87	5.65	0.94	5.81	0.95	5.97	0.95	6.28	0.96	6.59	0.96
	25	4.90	0.68	5.22	0.89	5.53	0.96	5.69	0.98	5.85	0.98	6.16	0.99	6.47	1.00
	32	4.63	0.92	4.94	1.08	5.25	1.13	5.41	1.15	5.57	1.16	5.88	1.17	6.20	1.20
	35	4.51	1.02	4.82	1.16	5.14	1.20	5.28	1.18	5.44	1.20	5.76	1.24	6.08	1.26
	40	4.31	1.12	4.62	1.21	4.94	1.23	5.10	1.23	5.26	1.24	5.57	1.25	5.88	1.28
	43	4.19	1.10	4.51	1.15	4.82	1.15	4.98	1.15	5.14	1.15	5.45	1.16	5.76	1.18
	46	4.07	0.99	4.39	1.00	4.70	0.98	4.86	0.97	5.02	0.97	5.33	0.97	5.64	0.99
12 + 18	22	5.02	0.64	5.34	0.87	5.65	0.94	5.81	0.95	5.97	0.95	6.28	0.96	6.59	0.96
	25	4.90	0.68	5.22	0.89	5.53	0.96	5.69	0.98	5.85	0.98	6.16	0.99	6.47	1.00
	32	4.63	0.92	4.94	1.08	5.25	1.13	5.41	1.15	5.57	1.16	5.88	1.17	6.20	1.20
	35	4.51	1.02	4.82	1.16	5.14	1.20	5.28	1.18	5.44	1.20	5.76	1.24	6.08	1.26
	40	4.31	1.12	4.62	1.21	4.94	1.23	5.10	1.23	5.26	1.24	5.57	1.25	5.88	1.28
	43	4.19	1.10	4.51	1.15	4.82	1.15	4.98	1.15	5.14	1.15	5.45	1.16	5.76	1.18
	46	4.07	0.99	4.39	1.00	4.70	0.98	4.86	0.97	5.02	0.97	5.33	0.97	5.64	0.99
15 + 15	22	5.02	0.64	5.34	0.87	5.65	0.94	5.81	0.95	5.97	0.95	6.28	0.96	6.59	0.96
	25	4.90	0.68	5.22	0.89	5.53	0.96	5.69	0.98	5.85	0.98	6.16	0.99	6.47	1.00
	32	4.63	0.92	4.94	1.08	5.25	1.13	5.41	1.15	5.57	1.16	5.88	1.17	6.20	1.20
	35	4.51	1.02	4.82	1.16	5.14	1.20	5.28	1.18	5.44	1.20	5.76	1.24	6.08	1.26
	40	4.31	1.12	4.62	1.21	4.94	1.23	5.10	1.23	5.26	1.24	5.57	1.25	5.88	1.28
	43	4.19	1.10	4.51	1.15	4.82	1.15	4.98	1.15	5.14	1.15	5.45	1.16	5.76	1.18
	46	4.07	0.99	4.39	1.00	4.70	0.98	4.86	0.97	5.02	0.97	5.33	0.97	5.64	0.99
5 + 5 + 5	22	4.18	0.45	4.45	0.61	4.71	0.67	4.84	0.67	4.97	0.67	5.23	0.68	5.49	0.68
	25	4.09	0.48	4.35	0.63	4.61	0.68	4.74	0.69	4.87	0.69	5.13	0.70	5.39	0.71
	32	3.86	0.65	4.12	0.76	4.38	0.80	4.51	0.81	4.64	0.82	4.90	0.83	5.16	0.85
	35	3.76	0.72	4.02	0.82	4.28	0.85	4.40	0.84	4.53	0.85	4.80	0.88	5.07	0.90
	40	3.59	0.79	3.85	0.86	4.12	0.87	4.25	0.87	4.38	0.87	4.64	0.88	4.90	0.90
	43	3.49	0.78	3.75	0.81	4.02	0.81	4.15	0.81	4.28	0.81	4.54	0.82	4.80	0.84
	46	3.39	0.70	3.66	0.71	3.92	0.69	4.05	0.68	4.18	0.68	4.44	0.68	4.70	0.70
5 + 5 + 7	22	4.74	0.55	5.03	0.74	5.33	0.80	5.48	0.82	5.63	0.82	5.92	0.82	6.22	0.82
	25	4.62	0.58	4.92	0.77	5.22	0.83	5.36	0.84	5.51	0.84	5.81	0.85	6.11	0.86
	32	4.36	0.78	4.66	0.93	4.96	0.97	5.10	0.98	5.25	0.99	5.55	1.01	5.84	1.02
	35	4.25	0.88	4.55	0.99	4.84	1.03	4.98	1.01	5.13	1.03	5.44	1.06	5.73	1.08
	40	4.07	0.96	4.36	1.04	4.66	1.05	4.81	1.05	4.96	1.06	5.25	1.07	5.55	1.09
	43	3.95	0.94	4.25	0.99	4.55	0.98	4.69	0.98	4.84	0.98	5.14	0.99	5.43	1.01
	46	3.84	0.85	4.14	0.86	4.43	0.84	4.58	0.83	4.73	0.83	5.03	0.83	5.32	0.85
5 + 5 + 9	22	5.01	0.60	5.33	0.82	5.64	0.88	5.80	0.89	5.96	0.89	6.27	0.90	6.58	0.90
	25	4.89	0.64	5.21	0.84	5.52	0.90	5.68	0.92	5.84	0.92	6.15	0.93	6.46	0.94
	32	4.62	0.86	4.93	1.02	5.24	1.07	5.40	1.08	5.56	1.09	5.87	1.10	6.18	1.12
	35	4.50	0.96	4.81	1.09	5.13	1.13	5.27	1.11	5.43	1.13	5.75	1.16	6.07	1.19
	40	4.30	1.05	4.62	1.14	4.93	1.15	5.09	1.16	5.25	1.16	5.56	1.17	5.87	1.20

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 9	43	4.18	1.03	4.50	1.08	4.81	1.08	4.97	1.08	5.13	1.08	5.44	1.09	5.75	1.11
	46	4.07	0.93	4.38	0.94	4.69	0.92	4.85	0.91	5.01	0.91	5.32	0.91	5.63	0.93
5 + 7 + 7	22	5.01	0.60	5.33	0.82	5.64	0.88	5.80	0.89	5.96	0.89	6.27	0.90	6.58	0.90
	25	4.89	0.64	5.21	0.84	5.52	0.90	5.68	0.92	5.84	0.92	6.15	0.93	6.46	0.94
	32	4.62	0.86	4.93	1.02	5.24	1.07	5.40	1.08	5.56	1.09	5.87	1.10	6.18	1.12
	35	4.50	0.96	4.81	1.09	5.13	1.13	5.27	1.11	5.43	1.13	5.75	1.16	6.07	1.19
	40	4.30	1.05	4.62	1.14	4.93	1.15	5.09	1.16	5.25	1.16	5.56	1.17	5.87	1.20
	43	4.18	1.03	4.50	1.08	4.81	1.08	4.97	1.08	5.13	1.08	5.44	1.09	5.75	1.11
	46	4.07	0.93	4.38	0.94	4.69	0.92	4.85	0.91	5.01	0.91	5.32	0.91	5.63	0.93
5 + 7 + 9	22	5.01	0.60	5.33	0.82	5.64	0.88	5.80	0.89	5.96	0.89	6.27	0.90	6.58	0.90
	25	4.89	0.64	5.21	0.84	5.52	0.90	5.68	0.92	5.84	0.92	6.15	0.93	6.46	0.94
	32	4.62	0.86	4.93	1.02	5.24	1.07	5.40	1.08	5.56	1.09	5.87	1.10	6.18	1.12
	35	4.50	0.96	4.81	1.09	5.13	1.13	5.27	1.11	5.43	1.13	5.75	1.16	6.07	1.19
	40	4.30	1.05	4.62	1.14	4.93	1.15	5.09	1.16	5.25	1.16	5.56	1.17	5.87	1.20
	43	4.18	1.03	4.50	1.08	4.81	1.08	4.97	1.08	5.13	1.08	5.44	1.09	5.75	1.11
	46	4.07	0.93	4.38	0.94	4.69	0.92	4.85	0.91	5.01	0.91	5.32	0.91	5.63	0.93
7 + 7 + 7	22	5.01	0.60	5.33	0.82	5.64	0.88	5.80	0.89	5.96	0.89	6.27	0.90	6.58	0.90
	25	4.89	0.64	5.21	0.84	5.52	0.90	5.68	0.92	5.84	0.92	6.15	0.93	6.46	0.94
	32	4.62	0.86	4.93	1.02	5.24	1.07	5.40	1.08	5.56	1.09	5.87	1.10	6.18	1.12
	35	4.50	0.96	4.81	1.09	5.13	1.13	5.27	1.11	5.43	1.13	5.75	1.16	6.07	1.19
	40	4.30	1.05	4.62	1.14	4.93	1.15	5.09	1.16	5.25	1.16	5.56	1.17	5.87	1.20
	43	4.18	1.03	4.50	1.08	4.81	1.08	4.97	1.08	5.13	1.08	5.44	1.09	5.75	1.11
	46	4.07	0.93	4.38	0.94	4.69	0.92	4.85	0.91	5.01	0.91	5.32	0.91	5.63	0.93
5 + 5 + 12	22	5.01	0.60	5.33	0.82	5.64	0.88	5.80	0.89	5.96	0.89	6.27	0.90	6.58	0.90
	25	4.89	0.64	5.21	0.84	5.52	0.90	5.68	0.92	5.84	0.92	6.15	0.93	6.46	0.94
	32	4.62	0.86	4.93	1.02	5.24	1.07	5.40	1.08	5.56	1.09	5.87	1.10	6.18	1.12
	35	4.50	0.96	4.81	1.09	5.13	1.13	5.27	1.11	5.43	1.13	5.75	1.16	6.07	1.19
	40	4.30	1.05	4.62	1.14	4.93	1.15	5.09	1.16	5.25	1.16	5.56	1.17	5.87	1.20
	43	4.18	1.03	4.50	1.08	4.81	1.08	4.97	1.08	5.13	1.08	5.44	1.09	5.75	1.11
	46	4.07	0.93	4.38	0.94	4.69	0.92	4.85	0.91	5.01	0.91	5.32	0.91	5.63	0.93
5 + 9 + 9	22	5.01	0.60	5.33	0.82	5.64	0.88	5.80	0.89	5.96	0.89	6.27	0.90	6.58	0.90
	25	4.89	0.64	5.21	0.84	5.52	0.90	5.68	0.92	5.84	0.92	6.15	0.93	6.46	0.94
	32	4.62	0.86	4.93	1.02	5.24	1.07	5.40	1.08	5.56	1.09	5.87	1.10	6.18	1.12
	35	4.50	0.96	4.81	1.09	5.13	1.13	5.27	1.11	5.43	1.13	5.75	1.16	6.07	1.19
	40	4.30	1.05	4.62	1.14	4.93	1.15	5.09	1.16	5.25	1.16	5.56	1.17	5.87	1.20
	43	4.18	1.03	4.50	1.08	4.81	1.08	4.97	1.08	5.13	1.08	5.44	1.09	5.75	1.11
	46	4.07	0.93	4.38	0.94	4.69	0.92	4.85	0.91	5.01	0.91	5.32	0.91	5.63	0.93
7 + 7 + 9	22	5.01	0.60	5.33	0.82	5.64	0.88	5.80	0.89	5.96	0.89	6.27	0.90	6.58	0.90
	25	4.89	0.64	5.21	0.84	5.52	0.90	5.68	0.92	5.84	0.92	6.15	0.93	6.46	0.94
	32	4.62	0.86	4.93	1.02	5.24	1.07	5.40	1.08	5.56	1.09	5.87	1.10	6.18	1.12
	35	4.50	0.96	4.81	1.09	5.13	1.13	5.27	1.11	5.43	1.13	5.75	1.16	6.07	1.19
	40	4.30	1.05	4.62	1.14	4.93	1.15	5.09	1.16	5.25	1.16	5.56	1.17	5.87	1.20
	43	4.18	1.03	4.50	1.08	4.81	1.08	4.97	1.08	5.13	1.08	5.44	1.09	5.75	1.11
	46	4.07	0.93	4.38	0.94	4.69	0.92	4.85	0.91	5.01	0.91	5.32	0.91	5.63	0.93
5 + 7 + 12	22	5.01	0.60	5.33	0.82	5.64	0.88	5.80	0.89	5.96	0.89	6.27	0.90	6.58	0.90
	25	4.89	0.64	5.21	0.84	5.52	0.90	5.68	0.92	5.84	0.92	6.15	0.93	6.46	0.94
	32	4.62	0.86	4.93	1.02	5.24	1.07	5.40	1.08	5.56	1.09	5.87	1.10	6.18	1.12
	35	4.50	0.96	4.81	1.09	5.13	1.13	5.27	1.11	5.43	1.13	5.75	1.16	6.07	1.19
	40	4.30	1.05	4.62	1.14	4.93	1.15	5.09	1.16	5.25	1.16	5.56	1.17	5.87	1.20
	43	4.18	1.03	4.50	1.08	4.81	1.08	4.97	1.08	5.13	1.08	5.44	1.09	5.75	1.11
	46	4.07	0.93	4.38	0.94	4.69	0.92	4.85	0.91	5.01	0.91	5.32	0.91	5.63	0.93

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 15	22	5.01	0.60	5.33	0.82	5.64	0.88	5.80	0.89	5.96	0.89	6.27	0.90	6.58	0.90
	25	4.89	0.64	5.21	0.84	5.52	0.90	5.68	0.92	5.84	0.92	6.15	0.93	6.46	0.94
	32	4.62	0.86	4.93	1.02	5.24	1.07	5.40	1.08	5.56	1.09	5.87	1.10	6.18	1.12
	35	4.50	0.96	4.81	1.09	5.13	1.13	5.27	1.11	5.43	1.13	5.75	1.16	6.07	1.19
	40	4.30	1.05	4.62	1.14	4.93	1.15	5.09	1.16	5.25	1.16	5.56	1.17	5.87	1.20
	43	4.18	1.03	4.50	1.08	4.81	1.08	4.97	1.08	5.13	1.08	5.44	1.09	5.75	1.11
	46	4.07	0.93	4.38	0.94	4.69	0.92	4.85	0.91	5.01	0.91	5.32	0.91	5.63	0.93
7 + 9 + 9	22	5.01	0.60	5.33	0.82	5.64	0.88	5.80	0.89	5.96	0.89	6.27	0.90	6.58	0.90
	25	4.89	0.64	5.21	0.84	5.52	0.90	5.68	0.92	5.84	0.92	6.15	0.93	6.46	0.94
	32	4.62	0.86	4.93	1.02	5.24	1.07	5.40	1.08	5.56	1.09	5.87	1.10	6.18	1.12
	35	4.50	0.96	4.81	1.09	5.13	1.13	5.27	1.11	5.43	1.13	5.75	1.16	6.07	1.19
	40	4.30	1.05	4.62	1.14	4.93	1.15	5.09	1.16	5.25	1.16	5.56	1.17	5.87	1.20
	43	4.18	1.03	4.50	1.08	4.81	1.08	4.97	1.08	5.13	1.08	5.44	1.09	5.75	1.11
	46	4.07	0.93	4.38	0.94	4.69	0.92	4.85	0.91	5.01	0.91	5.32	0.91	5.63	0.93
5 + 9 + 12	22	5.01	0.60	5.33	0.82	5.64	0.88	5.80	0.89	5.96	0.89	6.27	0.90	6.58	0.90
	25	4.89	0.64	5.21	0.84	5.52	0.90	5.68	0.92	5.84	0.92	6.15	0.93	6.46	0.94
	32	4.62	0.86	4.93	1.02	5.24	1.07	5.40	1.08	5.56	1.09	5.87	1.10	6.18	1.12
	35	4.50	0.96	4.81	1.09	5.13	1.13	5.27	1.11	5.43	1.13	5.75	1.16	6.07	1.19
	40	4.30	1.05	4.62	1.14	4.93	1.15	5.09	1.16	5.25	1.16	5.56	1.17	5.87	1.20
	43	4.18	1.03	4.50	1.08	4.81	1.08	4.97	1.08	5.13	1.08	5.44	1.09	5.75	1.11
	46	4.07	0.93	4.38	0.94	4.69	0.92	4.85	0.91	5.01	0.91	5.32	0.91	5.63	0.93
7 + 7 + 12	22	5.01	0.60	5.33	0.82	5.64	0.88	5.80	0.89	5.96	0.89	6.27	0.90	6.58	0.90
	25	4.89	0.64	5.21	0.84	5.52	0.90	5.68	0.92	5.84	0.92	6.15	0.93	6.46	0.94
	32	4.62	0.86	4.93	1.02	5.24	1.07	5.40	1.08	5.56	1.09	5.87	1.10	6.18	1.12
	35	4.50	0.96	4.81	1.09	5.13	1.13	5.27	1.11	5.43	1.13	5.75	1.16	6.07	1.19
	40	4.30	1.05	4.62	1.14	4.93	1.15	5.09	1.16	5.25	1.16	5.56	1.17	5.87	1.20
	43	4.18	1.03	4.50	1.08	4.81	1.08	4.97	1.08	5.13	1.08	5.44	1.09	5.75	1.11
	46	4.07	0.93	4.38	0.94	4.69	0.92	4.85	0.91	5.01	0.91	5.32	0.91	5.63	0.93
5 + 7 + 15	22	5.01	0.60	5.33	0.82	5.64	0.88	5.80	0.89	5.96	0.89	6.27	0.90	6.58	0.90
	25	4.89	0.64	5.21	0.84	5.52	0.90	5.68	0.92	5.84	0.92	6.15	0.93	6.46	0.94
	32	4.62	0.86	4.93	1.02	5.24	1.07	5.40	1.08	5.56	1.09	5.87	1.10	6.18	1.12
	35	4.50	0.96	4.81	1.09	5.13	1.13	5.27	1.11	5.43	1.13	5.75	1.16	6.07	1.19
	40	4.30	1.05	4.62	1.14	4.93	1.15	5.09	1.16	5.25	1.16	5.56	1.17	5.87	1.20
	43	4.18	1.03	4.50	1.08	4.81	1.08	4.97	1.08	5.13	1.08	5.44	1.09	5.75	1.11
	46	4.07	0.93	4.38	0.94	4.69	0.92	4.85	0.91	5.01	0.91	5.32	0.91	5.63	0.93
9 + 9 + 9	22	5.01	0.60	5.33	0.82	5.64	0.88	5.80	0.89	5.96	0.89	6.27	0.90	6.58	0.90
	25	4.89	0.64	5.21	0.84	5.52	0.90	5.68	0.92	5.84	0.92	6.15	0.93	6.46	0.94
	32	4.62	0.86	4.93	1.02	5.24	1.07	5.40	1.08	5.56	1.09	5.87	1.10	6.18	1.12
	35	4.50	0.96	4.81	1.09	5.13	1.13	5.27	1.11	5.43	1.13	5.75	1.16	6.07	1.19
	40	4.30	1.05	4.62	1.14	4.93	1.15	5.09	1.16	5.25	1.16	5.56	1.17	5.87	1.20
	43	4.18	1.03	4.50	1.08	4.81	1.08	4.97	1.08	5.13	1.08	5.44	1.09	5.75	1.11
	46	4.07	0.93	4.38	0.94	4.69	0.92	4.85	0.91	5.01	0.91	5.32	0.91	5.63	0.93
5 + 5 + 18	22	5.01	0.60	5.33	0.82	5.64	0.88	5.80	0.89	5.96	0.89	6.27	0.90	6.58	0.90
	25	4.89	0.64	5.21	0.84	5.52	0.90	5.68	0.92	5.84	0.92	6.15	0.93	6.46	0.94
	32	4.62	0.86	4.93	1.02	5.24	1.07	5.40	1.08	5.56	1.09	5.87	1.10	6.18	1.12
	35	4.50	0.96	4.81	1.09	5.13	1.13	5.27	1.11	5.43	1.13	5.75	1.16	6.07	1.19
	40	4.30	1.05	4.62	1.14	4.93	1.15	5.09	1.16	5.25	1.16	5.56	1.17	5.87	1.20
	43	4.18	1.03	4.50	1.08	4.81	1.08	4.97	1.08	5.13	1.08	5.44	1.09	5.75	1.11
	46	4.07	0.93	4.38	0.94	4.69	0.92	4.85	0.91	5.01	0.91	5.32	0.91	5.63	0.93
7 + 9 + 12	22	5.01	0.60	5.33	0.82	5.64	0.88	5.80	0.89	5.96	0.89	6.27	0.90	6.58	0.90
	25	4.89	0.64	5.21	0.84	5.52	0.90	5.68	0.92	5.84	0.92	6.15	0.93	6.46	0.94

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 9 + 12	32	4.62	0.86	4.93	1.02	5.24	1.07	5.40	1.08	5.56	1.09	5.87	1.10	6.18	1.12
	35	4.50	0.96	4.81	1.09	5.13	1.13	5.27	1.11	5.43	1.13	5.75	1.16	6.07	1.19
	40	4.30	1.05	4.62	1.14	4.93	1.15	5.09	1.16	5.25	1.16	5.56	1.17	5.87	1.20
	43	4.18	1.03	4.50	1.08	4.81	1.08	4.97	1.08	5.13	1.08	5.44	1.09	5.75	1.11
	46	4.07	0.93	4.38	0.94	4.69	0.92	4.85	0.91	5.01	0.91	5.32	0.91	5.63	0.93
5 + 9 + 15	22	5.01	0.60	5.33	0.82	5.64	0.88	5.80	0.89	5.96	0.89	6.27	0.90	6.58	0.90
	25	4.89	0.64	5.21	0.84	5.52	0.90	5.68	0.92	5.84	0.92	6.15	0.93	6.46	0.94
	32	4.62	0.86	4.93	1.02	5.24	1.07	5.40	1.08	5.56	1.09	5.87	1.10	6.18	1.12
	35	4.50	0.96	4.81	1.09	5.13	1.13	5.27	1.11	5.43	1.13	5.75	1.16	6.07	1.19
	40	4.30	1.05	4.62	1.14	4.93	1.15	5.09	1.16	5.25	1.16	5.56	1.17	5.87	1.20
	43	4.18	1.03	4.50	1.08	4.81	1.08	4.97	1.08	5.13	1.08	5.44	1.09	5.75	1.11
5 + 12 + 12	46	4.07	0.93	4.38	0.94	4.69	0.92	4.85	0.91	5.01	0.91	5.32	0.91	5.63	0.93
	22	5.01	0.60	5.33	0.82	5.64	0.88	5.80	0.89	5.96	0.89	6.27	0.90	6.58	0.90
	25	4.89	0.64	5.21	0.84	5.52	0.90	5.68	0.92	5.84	0.92	6.15	0.93	6.46	0.94
	32	4.62	0.86	4.93	1.02	5.24	1.07	5.40	1.08	5.56	1.09	5.87	1.10	6.18	1.12
	35	4.50	0.96	4.81	1.09	5.13	1.13	5.27	1.11	5.43	1.13	5.75	1.16	6.07	1.19
	40	4.30	1.05	4.62	1.14	4.93	1.15	5.09	1.16	5.25	1.16	5.56	1.17	5.87	1.20
7 + 7 + 15	43	4.18	1.03	4.50	1.08	4.81	1.08	4.97	1.08	5.13	1.08	5.44	1.09	5.75	1.11
	46	4.07	0.93	4.38	0.94	4.69	0.92	4.85	0.91	5.01	0.91	5.32	0.91	5.63	0.93
	22	5.01	0.60	5.33	0.82	5.64	0.88	5.80	0.89	5.96	0.89	6.27	0.90	6.58	0.90
	25	4.89	0.64	5.21	0.84	5.52	0.90	5.68	0.92	5.84	0.92	6.15	0.93	6.46	0.94
	32	4.62	0.86	4.93	1.02	5.24	1.07	5.40	1.08	5.56	1.09	5.87	1.10	6.18	1.12
	35	4.50	0.96	4.81	1.09	5.13	1.13	5.27	1.11	5.43	1.13	5.75	1.16	6.07	1.19
5 + 7 + 18	40	4.30	1.05	4.62	1.14	4.93	1.15	5.09	1.16	5.25	1.16	5.56	1.17	5.87	1.20
	43	4.18	1.03	4.50	1.08	4.81	1.08	4.97	1.08	5.13	1.08	5.44	1.09	5.75	1.11
	46	4.07	0.93	4.38	0.94	4.69	0.92	4.85	0.91	5.01	0.91	5.32	0.91	5.63	0.93
	22	5.01	0.60	5.33	0.82	5.64	0.88	5.80	0.89	5.96	0.89	6.27	0.90	6.58	0.90
	25	4.89	0.64	5.21	0.84	5.52	0.90	5.68	0.92	5.84	0.92	6.15	0.93	6.46	0.94
	32	4.62	0.86	4.93	1.02	5.24	1.07	5.40	1.08	5.56	1.09	5.87	1.10	6.18	1.12
9 + 9 + 12	35	4.50	0.96	4.81	1.09	5.13	1.13	5.27	1.11	5.43	1.13	5.75	1.16	6.07	1.19
	40	4.30	1.05	4.62	1.14	4.93	1.15	5.09	1.16	5.25	1.16	5.56	1.17	5.87	1.20
	43	4.18	1.03	4.50	1.08	4.81	1.08	4.97	1.08	5.13	1.08	5.44	1.09	5.75	1.11
	46	4.07	0.93	4.38	0.94	4.69	0.92	4.85	0.91	5.01	0.91	5.32	0.91	5.63	0.93
	22	5.01	0.60	5.33	0.82	5.64	0.88	5.80	0.89	5.96	0.89	6.27	0.90	6.58	0.90
	25	4.89	0.64	5.21	0.84	5.52	0.90	5.68	0.92	5.84	0.92	6.15	0.93	6.46	0.94

Note

- DB : Dry bulb temperature(°C), WB : Wet bulb temperature(°C)
- TC : Total capacity(kW)
- PI : Power Input (kW, Compressor + indoor fan motor + outdoor fan motor)
- All capacities are net. A deduction (cooling mode) or an addition (heating mode) of Capacity due to operating heat of indoor unit motor is reflected.
- Capacities are based on the following conditions :
 - Interconnecting Piping Length (Both Main pipe and Branch pipe) is standard length.
 - Difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0 m.
- Direct interpolation is permissible. Do not extrapolate.
- Rated capacities and power inputs are based on standard temperature and piping conditions, and it can be found on specifications table. Except for rated value, the performance is not guaranteed.
- In accordance with the test standard(or nations) and indoor unit's combinations, the rating will vary slightly.

7. Capacity Tables

MU3R21

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5+5	22	2.79	0.29	2.96	0.39	3.14	0.42	3.22	0.43	3.31	0.43	3.48	0.43	3.66	0.43
	25	2.72	0.31	2.90	0.40	3.07	0.43	3.16	0.44	3.25	0.44	3.42	0.45	3.59	0.45
	32	2.57	0.41	2.74	0.49	2.92	0.51	3.00	0.52	3.09	0.52	3.27	0.53	3.44	0.54
	35	2.50	0.46	2.68	0.52	2.85	0.54	2.93	0.53	3.02	0.54	3.20	0.56	3.37	0.57
	40	2.39	0.51	2.57	0.54	2.74	0.55	2.83	0.55	2.92	0.55	3.09	0.56	3.26	0.57
	43	2.33	0.50	2.50	0.52	2.68	0.52	2.76	0.52	2.85	0.52	3.02	0.52	3.20	0.53
	46	2.26	0.44	2.44	0.45	2.61	0.44	2.70	0.44	2.79	0.44	2.96	0.44	3.13	0.45
5+7	22	3.34	0.36	3.55	0.49	3.76	0.53	3.87	0.54	3.97	0.54	4.18	0.54	4.39	0.54
	25	3.27	0.39	3.48	0.51	3.68	0.55	3.79	0.55	3.89	0.55	4.10	0.56	4.31	0.57
	32	3.08	0.52	3.29	0.61	3.50	0.64	3.60	0.65	3.71	0.65	3.92	0.66	4.13	0.68
	35	3.00	0.58	3.21	0.66	3.42	0.68	3.52	0.67	3.63	0.68	3.84	0.70	4.05	0.72
	40	2.87	0.64	3.08	0.68	3.29	0.69	3.39	0.70	3.50	0.70	3.71	0.71	3.92	0.72
	43	2.79	0.62	3.00	0.65	3.21	0.65	3.32	0.65	3.42	0.65	3.63	0.66	3.84	0.67
	46	2.71	0.56	2.92	0.57	3.13	0.55	3.24	0.55	3.34	0.55	3.55	0.55	3.76	0.56
5+9	22	3.90	0.45	4.15	0.60	4.39	0.65	4.51	0.66	4.63	0.66	4.88	0.67	5.12	0.67
	25	3.81	0.47	4.05	0.62	4.30	0.67	4.42	0.68	4.54	0.68	4.79	0.69	5.03	0.70
	32	3.60	0.64	3.84	0.75	4.08	0.79	4.21	0.80	4.33	0.81	4.57	0.82	4.82	0.83
	35	3.50	0.71	3.75	0.81	3.99	0.84	4.10	0.82	4.23	0.83	4.48	0.86	4.72	0.88
	40	3.35	0.78	3.59	0.84	3.84	0.85	3.96	0.85	4.08	0.86	4.33	0.87	4.57	0.89
	43	3.26	0.76	3.50	0.80	3.75	0.80	3.87	0.80	3.99	0.80	4.23	0.80	4.48	0.82
	46	3.17	0.69	3.41	0.69	3.65	0.68	3.78	0.67	3.90	0.67	4.14	0.67	4.39	0.69
7+7	22	3.90	0.45	4.15	0.60	4.39	0.65	4.51	0.66	4.63	0.66	4.88	0.67	5.12	0.67
	25	3.81	0.47	4.05	0.62	4.30	0.67	4.42	0.68	4.54	0.68	4.79	0.69	5.03	0.70
	32	3.60	0.64	3.84	0.75	4.08	0.79	4.21	0.80	4.33	0.81	4.57	0.82	4.82	0.83
	35	3.50	0.71	3.75	0.81	3.99	0.84	4.10	0.82	4.23	0.83	4.48	0.86	4.72	0.88
	40	3.35	0.78	3.59	0.84	3.84	0.85	3.96	0.85	4.08	0.86	4.33	0.87	4.57	0.89
	43	3.26	0.76	3.50	0.80	3.75	0.80	3.87	0.80	3.99	0.80	4.23	0.80	4.48	0.82
	46	3.17	0.69	3.41	0.69	3.65	0.68	3.78	0.67	3.90	0.67	4.14	0.67	4.39	0.69
7+9	22	4.46	0.54	4.74	0.73	5.02	0.79	5.16	0.80	5.30	0.80	5.58	0.80	5.85	0.80
	25	4.35	0.57	4.63	0.75	4.91	0.81	5.05	0.82	5.19	0.82	5.47	0.83	5.75	0.84
	32	4.11	0.77	4.39	0.91	4.67	0.95	4.81	0.96	4.95	0.97	5.22	0.98	5.50	1.00
	35	4.00	0.86	4.28	0.97	4.56	1.01	4.69	0.99	4.83	1.01	5.12	1.04	5.40	1.06
	40	3.83	0.94	4.11	1.01	4.39	1.03	4.53	1.03	4.67	1.04	4.94	1.05	5.22	1.07
	43	3.72	0.92	4.00	0.96	4.28	0.96	4.42	0.96	4.56	0.96	4.84	0.97	5.12	0.99
	46	3.62	0.83	3.90	0.84	4.18	0.82	4.31	0.81	4.45	0.81	4.73	0.81	5.01	0.83
5+12	22	4.74	0.59	5.03	0.79	5.33	0.86	5.48	0.87	5.63	0.87	5.92	0.88	6.22	0.88
	25	4.63	0.63	4.92	0.82	5.22	0.88	5.37	0.90	5.52	0.90	5.81	0.91	6.11	0.92
	32	4.37	0.84	4.66	0.99	4.96	1.04	5.11	1.05	5.26	1.06	5.55	1.08	5.85	1.10
	35	4.25	0.94	4.55	1.06	4.85	1.10	4.98	1.08	5.13	1.10	5.44	1.14	5.74	1.16
	40	4.07	1.03	4.36	1.11	4.66	1.12	4.81	1.13	4.96	1.13	5.25	1.14	5.55	1.17
	43	3.96	1.01	4.25	1.05	4.55	1.05	4.70	1.05	4.85	1.05	5.14	1.06	5.44	1.08
	46	3.84	0.90	4.14	0.92	4.44	0.89	4.58	0.89	4.73	0.89	5.03	0.89	5.33	0.91
9+9	22	5.02	0.64	5.33	0.87	5.64	0.94	5.80	0.95	5.96	0.95	6.27	0.96	6.59	0.96
	25	4.90	0.68	5.21	0.89	5.53	0.96	5.68	0.98	5.84	0.98	6.15	0.99	6.47	1.00
	32	4.62	0.92	4.94	1.08	5.25	1.13	5.41	1.15	5.57	1.16	5.88	1.17	6.19	1.19
	35	4.50	1.02	4.82	1.16	5.13	1.20	5.28	1.18	5.44	1.20	5.76	1.24	6.07	1.26
	40	4.31	1.12	4.62	1.21	4.93	1.23	5.09	1.23	5.25	1.24	5.56	1.25	5.88	1.27
	43	4.19	1.10	4.50	1.15	4.82	1.15	4.97	1.15	5.13	1.15	5.44	1.16	5.76	1.18
	46	4.07	0.99	4.38	1.00	4.70	0.97	4.85	0.97	5.01	0.97	5.32	0.97	5.64	0.99
7+12	22	5.30	0.70	5.63	0.95	5.96	1.02	6.12	1.04	6.29	1.04	6.62	1.05	6.95	1.05

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7+12	25	5.17	0.74	5.50	0.97	5.83	1.05	6.00	1.07	6.17	1.07	6.50	1.08	6.83	1.09
	32	4.88	1.00	5.21	1.18	5.54	1.24	5.71	1.25	5.87	1.26	6.20	1.28	6.54	1.30
	35	4.75	1.11	5.09	1.27	5.42	1.31	5.57	1.29	5.74	1.31	6.08	1.35	6.41	1.38
	40	4.55	1.22	4.88	1.32	5.21	1.34	5.37	1.34	5.54	1.35	5.87	1.36	6.20	1.39
	43	4.42	1.20	4.75	1.26	5.08	1.25	5.25	1.25	5.42	1.25	5.75	1.26	6.08	1.29
	46	4.30	1.08	4.63	1.09	4.96	1.06	5.12	1.05	5.29	1.05	5.62	1.05	5.95	1.08
5+15	22	5.57	0.76	5.92	1.03	6.27	1.12	6.45	1.13	6.62	1.13	6.97	1.14	7.32	1.14
	25	5.44	0.81	5.79	1.06	6.14	1.14	6.31	1.16	6.49	1.17	6.84	1.18	7.19	1.19
	32	5.14	1.09	5.48	1.28	5.83	1.35	6.01	1.36	6.18	1.37	6.53	1.40	6.88	1.42
	35	5.00	1.22	5.35	1.38	5.70	1.43	5.86	1.41	6.04	1.43	6.40	1.47	6.75	1.50
	40	4.79	1.33	5.13	1.44	5.48	1.46	5.66	1.46	5.83	1.47	6.18	1.48	6.53	1.52
	43	4.65	1.31	5.00	1.37	5.35	1.37	5.53	1.36	5.70	1.37	6.05	1.38	6.40	1.41
	46	4.52	1.17	4.87	1.19	5.22	1.16	5.39	1.15	5.57	1.15	5.92	1.15	6.27	1.18
9+12	22	5.85	0.83	6.22	1.12	6.59	1.22	6.77	1.23	6.95	1.23	7.32	1.24	7.68	1.24
	25	5.72	0.88	6.08	1.16	6.45	1.25	6.63	1.26	6.81	1.27	7.18	1.29	7.55	1.30
	32	5.39	1.19	5.76	1.40	6.12	1.47	6.31	1.48	6.49	1.49	6.86	1.52	7.22	1.55
	35	5.25	1.32	5.62	1.50	5.99	1.56	6.15	1.53	6.34	1.55	6.72	1.60	7.09	1.64
	40	5.02	1.45	5.39	1.56	5.76	1.59	5.94	1.59	6.12	1.60	6.49	1.62	6.85	1.65
	43	4.89	1.42	5.25	1.49	5.62	1.49	5.80	1.48	5.98	1.49	6.35	1.50	6.72	1.53
	46	4.75	1.28	5.11	1.29	5.48	1.26	5.66	1.25	5.84	1.25	6.21	1.25	6.58	1.28
7+15	22	5.85	0.83	6.22	1.12	6.59	1.22	6.77	1.23	6.95	1.23	7.32	1.24	7.68	1.24
	25	5.72	0.88	6.08	1.16	6.45	1.25	6.63	1.26	6.81	1.27	7.18	1.29	7.55	1.30
	32	5.39	1.19	5.76	1.40	6.12	1.47	6.31	1.48	6.49	1.49	6.86	1.52	7.22	1.55
	35	5.25	1.32	5.62	1.50	5.99	1.56	6.15	1.53	6.34	1.55	6.72	1.60	7.09	1.64
	40	5.02	1.45	5.39	1.56	5.76	1.59	5.94	1.59	6.12	1.60	6.49	1.62	6.85	1.65
	43	4.89	1.42	5.25	1.49	5.62	1.49	5.80	1.48	5.98	1.49	6.35	1.50	6.72	1.53
	46	4.75	1.28	5.11	1.29	5.48	1.26	5.66	1.25	5.84	1.25	6.21	1.25	6.58	1.28
5+18	22	5.85	0.83	6.22	1.12	6.59	1.22	6.77	1.23	6.95	1.23	7.32	1.24	7.68	1.24
	25	5.72	0.88	6.08	1.16	6.45	1.25	6.63	1.26	6.81	1.27	7.18	1.29	7.55	1.30
	32	5.39	1.19	5.76	1.40	6.12	1.47	6.31	1.48	6.49	1.49	6.86	1.52	7.22	1.55
	35	5.25	1.32	5.62	1.50	5.99	1.56	6.15	1.53	6.34	1.55	6.72	1.60	7.09	1.64
	40	5.02	1.45	5.39	1.56	5.76	1.59	5.94	1.59	6.12	1.60	6.49	1.62	6.85	1.65
	43	4.89	1.42	5.25	1.49	5.62	1.49	5.80	1.48	5.98	1.49	6.35	1.50	6.72	1.53
	46	4.75	1.28	5.11	1.29	5.48	1.26	5.66	1.25	5.84	1.25	6.21	1.25	6.58	1.28
9+15	22	5.85	0.83	6.22	1.12	6.59	1.22	6.77	1.23	6.95	1.23	7.32	1.24	7.68	1.24
	25	5.72	0.88	6.08	1.16	6.45	1.25	6.63	1.26	6.81	1.27	7.18	1.29	7.55	1.30
	32	5.39	1.19	5.76	1.40	6.12	1.47	6.31	1.48	6.49	1.49	6.86	1.52	7.22	1.55
	35	5.25	1.32	5.62	1.50	5.99	1.56	6.15	1.53	6.34	1.55	6.72	1.60	7.09	1.64
	40	5.02	1.45	5.39	1.56	5.76	1.59	5.94	1.59	6.12	1.60	6.49	1.62	6.85	1.65
	43	4.89	1.42	5.25	1.49	5.62	1.49	5.80	1.48	5.98	1.49	6.35	1.50	6.72	1.53
	46	4.75	1.28	5.11	1.29	5.48	1.26	5.66	1.25	5.84	1.25	6.21	1.25	6.58	1.28
12+12	22	5.85	0.83	6.22	1.12	6.59	1.22	6.77	1.23	6.95	1.23	7.32	1.24	7.68	1.24
	25	5.72	0.88	6.08	1.16	6.45	1.25	6.63	1.26	6.81	1.27	7.18	1.29	7.55	1.30
	32	5.39	1.19	5.76	1.40	6.12	1.47	6.31	1.48	6.49	1.49	6.86	1.52	7.22	1.55
	35	5.25	1.32	5.62	1.50	5.99	1.56	6.15	1.53	6.34	1.55	6.72	1.60	7.09	1.64
	40	5.02	1.45	5.39	1.56	5.76	1.59	5.94	1.59	6.12	1.60	6.49	1.62	6.85	1.65
	43	4.89	1.42	5.25	1.49	5.62	1.49	5.80	1.48	5.98	1.49	6.35	1.50	6.72	1.53
	46	4.75	1.28	5.11	1.29	5.48	1.26	5.66	1.25	5.84	1.25	6.21	1.25	6.58	1.28
7+18	22	5.85	0.83	6.22	1.12	6.59	1.22	6.77	1.23	6.95	1.23	7.32	1.24	7.68	1.24
	25	5.72	0.88	6.08	1.16	6.45	1.25	6.63	1.26	6.81	1.27	7.18	1.29	7.55	1.30
	32	5.39	1.19	5.76	1.40	6.12	1.47	6.31	1.48	6.49	1.49	6.86	1.52	7.22	1.55

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7+18	35	5.25	1.32	5.62	1.50	5.99	1.56	6.15	1.53	6.34	1.55	6.72	1.60	7.09	1.64
	40	5.02	1.45	5.39	1.56	5.76	1.59	5.94	1.59	6.12	1.60	6.49	1.62	6.85	1.65
	43	4.89	1.42	5.25	1.49	5.62	1.49	5.80	1.48	5.98	1.49	6.35	1.50	6.72	1.53
	46	4.75	1.28	5.11	1.29	5.48	1.26	5.66	1.25	5.84	1.25	6.21	1.25	6.58	1.28
9+18	22	5.85	0.83	6.22	1.12	6.59	1.22	6.77	1.23	6.95	1.23	7.32	1.24	7.68	1.24
	25	5.72	0.88	6.08	1.16	6.45	1.25	6.63	1.26	6.81	1.27	7.18	1.29	7.55	1.30
	32	5.39	1.19	5.76	1.40	6.12	1.47	6.31	1.48	6.49	1.49	6.86	1.52	7.22	1.55
	35	5.25	1.32	5.62	1.50	5.99	1.56	6.15	1.53	6.34	1.55	6.72	1.60	7.09	1.64
	40	5.02	1.45	5.39	1.56	5.76	1.59	5.94	1.59	6.12	1.60	6.49	1.62	6.85	1.65
	43	4.89	1.42	5.25	1.49	5.62	1.49	5.80	1.48	5.98	1.49	6.35	1.50	6.72	1.53
	46	4.75	1.28	5.11	1.29	5.48	1.26	5.66	1.25	5.84	1.25	6.21	1.25	6.58	1.28
12+15	22	5.85	0.83	6.22	1.12	6.59	1.22	6.77	1.23	6.95	1.23	7.32	1.24	7.68	1.24
	25	5.72	0.88	6.08	1.16	6.45	1.25	6.63	1.26	6.81	1.27	7.18	1.29	7.55	1.30
	32	5.39	1.19	5.76	1.40	6.12	1.47	6.31	1.48	6.49	1.49	6.86	1.52	7.22	1.55
	35	5.25	1.32	5.62	1.50	5.99	1.56	6.15	1.53	6.34	1.55	6.72	1.60	7.09	1.64
	40	5.02	1.45	5.39	1.56	5.76	1.59	5.94	1.59	6.12	1.60	6.49	1.62	6.85	1.65
	43	4.89	1.42	5.25	1.49	5.62	1.49	5.80	1.48	5.98	1.49	6.35	1.50	6.72	1.53
	46	4.75	1.28	5.11	1.29	5.48	1.26	5.66	1.25	5.84	1.25	6.21	1.25	6.58	1.28
12+18	22	5.85	0.83	6.22	1.12	6.59	1.22	6.77	1.23	6.95	1.23	7.32	1.24	7.68	1.24
	25	5.72	0.88	6.08	1.16	6.45	1.25	6.63	1.26	6.81	1.27	7.18	1.29	7.55	1.30
	32	5.39	1.19	5.76	1.40	6.12	1.47	6.31	1.48	6.49	1.49	6.86	1.52	7.22	1.55
	35	5.25	1.32	5.62	1.50	5.99	1.56	6.15	1.53	6.34	1.55	6.72	1.60	7.09	1.64
	40	5.02	1.45	5.39	1.56	5.76	1.59	5.94	1.59	6.12	1.60	6.49	1.62	6.85	1.65
	43	4.89	1.42	5.25	1.49	5.62	1.49	5.80	1.48	5.98	1.49	6.35	1.50	6.72	1.53
	46	4.75	1.28	5.11	1.29	5.48	1.26	5.66	1.25	5.84	1.25	6.21	1.25	6.58	1.28
15+15	22	5.85	0.83	6.22	1.12	6.59	1.22	6.77	1.23	6.95	1.23	7.32	1.24	7.68	1.24
	25	5.72	0.88	6.08	1.16	6.45	1.25	6.63	1.26	6.81	1.27	7.18	1.29	7.55	1.30
	32	5.39	1.19	5.76	1.40	6.12	1.47	6.31	1.48	6.49	1.49	6.86	1.52	7.22	1.55
	35	5.25	1.32	5.62	1.50	5.99	1.56	6.15	1.53	6.34	1.55	6.72	1.60	7.09	1.64
	40	5.02	1.45	5.39	1.56	5.76	1.59	5.94	1.59	6.12	1.60	6.49	1.62	6.85	1.65
	43	4.89	1.42	5.25	1.49	5.62	1.49	5.80	1.48	5.98	1.49	6.35	1.50	6.72	1.53
	46	4.75	1.28	5.11	1.29	5.48	1.26	5.66	1.25	5.84	1.25	6.21	1.25	6.58	1.28
15+18	22	5.85	0.83	6.22	1.12	6.59	1.22	6.77	1.23	6.95	1.23	7.32	1.24	7.68	1.24
	25	5.72	0.88	6.08	1.16	6.45	1.25	6.63	1.26	6.81	1.27	7.18	1.29	7.55	1.30
	32	5.39	1.19	5.76	1.40	6.12	1.47	6.31	1.48	6.49	1.49	6.86	1.52	7.22	1.55
	35	5.25	1.32	5.62	1.50	5.99	1.56	6.15	1.53	6.34	1.55	6.72	1.60	7.09	1.64
	40	5.02	1.45	5.39	1.56	5.76	1.59	5.94	1.59	6.12	1.60	6.49	1.62	6.85	1.65
	43	4.89	1.42	5.25	1.49	5.62	1.49	5.80	1.48	5.98	1.49	6.35	1.50	6.72	1.53
	46	4.75	1.28	5.11	1.29	5.48	1.26	5.66	1.25	5.84	1.25	6.21	1.25	6.58	1.28
5+5+5	22	4.18	0.45	4.44	0.61	4.70	0.67	4.83	0.67	4.96	0.67	5.23	0.68	5.49	0.68
	25	4.08	0.48	4.34	0.63	4.61	0.68	4.74	0.69	4.87	0.69	5.13	0.70	5.39	0.71
	32	3.85	0.65	4.11	0.76	4.37	0.80	4.51	0.81	4.64	0.82	4.90	0.83	5.16	0.85
	35	3.75	0.72	4.01	0.82	4.28	0.85	4.40	0.84	4.53	0.85	4.80	0.88	5.06	0.90
	40	3.59	0.79	3.85	0.86	4.11	0.87	4.24	0.87	4.37	0.87	4.63	0.88	4.90	0.90
	43	3.49	0.78	3.75	0.81	4.01	0.81	4.14	0.81	4.27	0.81	4.54	0.82	4.80	0.84
	46	3.39	0.70	3.65	0.71	3.91	0.69	4.05	0.68	4.18	0.68	4.44	0.68	4.70	0.70
5+5+7	22	4.74	0.55	5.03	0.74	5.33	0.81	5.48	0.82	5.63	0.82	5.92	0.82	6.22	0.82
	25	4.63	0.58	4.92	0.77	5.22	0.83	5.37	0.84	5.52	0.84	5.81	0.85	6.11	0.86
	32	4.37	0.79	4.66	0.93	4.96	0.97	5.11	0.98	5.26	0.99	5.55	1.01	5.85	1.02
	35	4.25	0.88	4.55	0.99	4.85	1.03	4.98	1.01	5.13	1.03	5.44	1.06	5.74	1.08
	40	4.07	0.96	4.36	1.04	4.66	1.05	4.81	1.05	4.96	1.06	5.25	1.07	5.55	1.09

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5+5+7	43	3.96	0.94	4.25	0.99	4.55	0.98	4.70	0.98	4.85	0.98	5.14	0.99	5.44	1.01
	46	3.84	0.85	4.14	0.86	4.44	0.84	4.58	0.83	4.73	0.83	5.03	0.83	5.33	0.85
5+5+9	22	5.30	0.66	5.63	0.89	5.96	0.96	6.12	0.98	6.29	0.98	6.62	0.98	6.95	0.98
	25	5.17	0.70	5.50	0.92	5.83	0.99	6.00	1.00	6.17	1.01	6.50	1.02	6.83	1.03
	32	4.88	0.94	5.21	1.11	5.54	1.16	5.71	1.18	5.87	1.19	6.20	1.20	6.54	1.23
	35	4.75	1.05	5.09	1.19	5.42	1.23	5.57	1.21	5.74	1.23	6.08	1.27	6.41	1.30
	40	4.55	1.15	4.88	1.24	5.21	1.26	5.37	1.26	5.54	1.27	5.87	1.28	6.20	1.31
	43	4.42	1.13	4.75	1.18	5.08	1.18	5.25	1.18	5.42	1.18	5.75	1.19	6.08	1.21
	46	4.30	1.01	4.63	1.02	4.96	1.00	5.12	0.99	5.29	0.99	5.62	0.99	5.95	1.01
5+7+7	22	5.30	0.66	5.63	0.89	5.96	0.96	6.12	0.98	6.29	0.98	6.62	0.98	6.95	0.98
	25	5.17	0.70	5.50	0.92	5.83	0.99	6.00	1.00	6.17	1.01	6.50	1.02	6.83	1.03
	32	4.88	0.94	5.21	1.11	5.54	1.16	5.71	1.18	5.87	1.19	6.20	1.20	6.54	1.23
	35	4.75	1.05	5.09	1.19	5.42	1.23	5.57	1.21	5.74	1.23	6.08	1.27	6.41	1.30
	40	4.55	1.15	4.88	1.24	5.21	1.26	5.37	1.26	5.54	1.27	5.87	1.28	6.20	1.31
	43	4.42	1.13	4.75	1.18	5.08	1.18	5.25	1.18	5.42	1.18	5.75	1.19	6.08	1.21
	46	4.30	1.01	4.63	1.02	4.96	1.00	5.12	0.99	5.29	0.99	5.62	0.99	5.95	1.01
5+7+9	22	5.85	0.78	6.22	1.06	6.59	1.14	6.77	1.16	6.95	1.16	7.32	1.17	7.68	1.17
	25	5.72	0.83	6.08	1.09	6.45	1.17	6.63	1.19	6.81	1.20	7.18	1.21	7.55	1.22
	32	5.39	1.11	5.76	1.31	6.12	1.38	6.31	1.39	6.49	1.40	6.86	1.43	7.22	1.45
	35	5.25	1.24	5.62	1.41	5.99	1.46	6.15	1.44	6.34	1.46	6.72	1.51	7.09	1.54
	40	5.02	1.37	5.39	1.47	5.76	1.49	5.94	1.50	6.12	1.51	6.49	1.52	6.85	1.55
	43	4.89	1.34	5.25	1.40	5.62	1.40	5.80	1.39	5.98	1.40	6.35	1.41	6.72	1.44
	46	4.75	1.20	5.11	1.21	5.48	1.19	5.66	1.18	5.84	1.18	6.21	1.18	6.58	1.20
7+7+7	22	5.85	0.78	6.22	1.06	6.59	1.14	6.77	1.16	6.95	1.16	7.32	1.17	7.68	1.17
	25	5.72	0.83	6.08	1.09	6.45	1.17	6.63	1.19	6.81	1.20	7.18	1.21	7.55	1.22
	32	5.39	1.11	5.76	1.31	6.12	1.38	6.31	1.39	6.49	1.40	6.86	1.43	7.22	1.45
	35	5.25	1.24	5.62	1.41	5.99	1.46	6.15	1.44	6.34	1.46	6.72	1.51	7.09	1.54
	40	5.02	1.37	5.39	1.47	5.76	1.49	5.94	1.50	6.12	1.51	6.49	1.52	6.85	1.55
	43	4.89	1.34	5.25	1.40	5.62	1.40	5.80	1.39	5.98	1.40	6.35	1.41	6.72	1.44
	46	4.75	1.20	5.11	1.21	5.48	1.19	5.66	1.18	5.84	1.18	6.21	1.18	6.58	1.20
5+5+12	22	5.85	0.78	6.22	1.06	6.59	1.14	6.77	1.16	6.95	1.16	7.32	1.17	7.68	1.17
	25	5.72	0.83	6.08	1.09	6.45	1.17	6.63	1.19	6.81	1.20	7.18	1.21	7.55	1.22
	32	5.39	1.11	5.76	1.31	6.12	1.38	6.31	1.39	6.49	1.40	6.86	1.43	7.22	1.45
	35	5.25	1.24	5.62	1.41	5.99	1.46	6.15	1.44	6.34	1.46	6.72	1.51	7.09	1.54
	40	5.02	1.37	5.39	1.47	5.76	1.49	5.94	1.50	6.12	1.51	6.49	1.52	6.85	1.55
	43	4.89	1.34	5.25	1.40	5.62	1.40	5.80	1.39	5.98	1.40	6.35	1.41	6.72	1.44
	46	4.75	1.20	5.11	1.21	5.48	1.19	5.66	1.18	5.84	1.18	6.21	1.18	6.58	1.20
5+9+9	22	5.85	0.78	6.22	1.06	6.59	1.14	6.77	1.16	6.95	1.16	7.32	1.17	7.68	1.17
	25	5.72	0.83	6.08	1.09	6.45	1.17	6.63	1.19	6.81	1.20	7.18	1.21	7.55	1.22
	32	5.39	1.11	5.76	1.31	6.12	1.38	6.31	1.39	6.49	1.40	6.86	1.43	7.22	1.45
	35	5.25	1.24	5.62	1.41	5.99	1.46	6.15	1.44	6.34	1.46	6.72	1.51	7.09	1.54
	40	5.02	1.37	5.39	1.47	5.76	1.49	5.94	1.50	6.12	1.51	6.49	1.52	6.85	1.55
	43	4.89	1.34	5.25	1.40	5.62	1.40	5.80	1.39	5.98	1.40	6.35	1.41	6.72	1.44
	46	4.75	1.20	5.11	1.21	5.48	1.19	5.66	1.18	5.84	1.18	6.21	1.18	6.58	1.20
7+7+9	22	5.85	0.78	6.22	1.06	6.59	1.14	6.77	1.16	6.95	1.16	7.32	1.17	7.68	1.17
	25	5.72	0.83	6.08	1.09	6.45	1.17	6.63	1.19	6.81	1.20	7.18	1.21	7.55	1.22
	32	5.39	1.11	5.76	1.31	6.12	1.38	6.31	1.39	6.49	1.40	6.86	1.43	7.22	1.45
	35	5.25	1.24	5.62	1.41	5.99	1.46	6.15	1.44	6.34	1.46	6.72	1.51	7.09	1.54
	40	5.02	1.37	5.39	1.47	5.76	1.49	5.94	1.50	6.12	1.51	6.49	1.52	6.85	1.55
	43	4.89	1.34	5.25	1.40	5.62	1.40	5.80	1.39	5.98	1.40	6.35	1.41	6.72	1.44
	46	4.75	1.20	5.11	1.21	5.48	1.19	5.66	1.18	5.84	1.18	6.21	1.18	6.58	1.20

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5+7+12	22	5.85	0.78	6.22	1.06	6.59	1.14	6.77	1.16	6.95	1.16	7.32	1.17	7.68	1.17
	25	5.72	0.83	6.08	1.09	6.45	1.17	6.63	1.19	6.81	1.20	7.18	1.21	7.55	1.22
	32	5.39	1.11	5.76	1.31	6.12	1.38	6.31	1.39	6.49	1.40	6.86	1.43	7.22	1.45
	35	5.25	1.24	5.62	1.41	5.99	1.46	6.15	1.44	6.34	1.46	6.72	1.51	7.09	1.54
	40	5.02	1.37	5.39	1.47	5.76	1.49	5.94	1.50	6.12	1.51	6.49	1.52	6.85	1.55
	43	4.89	1.34	5.25	1.40	5.62	1.40	5.80	1.39	5.98	1.40	6.35	1.41	6.72	1.44
	46	4.75	1.20	5.11	1.21	5.48	1.19	5.66	1.18	5.84	1.18	6.21	1.18	6.58	1.20
5+5+15	22	5.85	0.78	6.22	1.06	6.59	1.14	6.77	1.16	6.95	1.16	7.32	1.17	7.68	1.17
	25	5.72	0.83	6.08	1.09	6.45	1.17	6.63	1.19	6.81	1.20	7.18	1.21	7.55	1.22
	32	5.39	1.11	5.76	1.31	6.12	1.38	6.31	1.39	6.49	1.40	6.86	1.43	7.22	1.45
	35	5.25	1.24	5.62	1.41	5.99	1.46	6.15	1.44	6.34	1.46	6.72	1.51	7.09	1.54
	40	5.02	1.37	5.39	1.47	5.76	1.49	5.94	1.50	6.12	1.51	6.49	1.52	6.85	1.55
	43	4.89	1.34	5.25	1.40	5.62	1.40	5.80	1.39	5.98	1.40	6.35	1.41	6.72	1.44
	46	4.75	1.20	5.11	1.21	5.48	1.19	5.66	1.18	5.84	1.18	6.21	1.18	6.58	1.20
7+9+9	22	5.85	0.78	6.22	1.06	6.59	1.14	6.77	1.16	6.95	1.16	7.32	1.17	7.68	1.17
	25	5.72	0.83	6.08	1.09	6.45	1.17	6.63	1.19	6.81	1.20	7.18	1.21	7.55	1.22
	32	5.39	1.11	5.76	1.31	6.12	1.38	6.31	1.39	6.49	1.40	6.86	1.43	7.22	1.45
	35	5.25	1.24	5.62	1.41	5.99	1.46	6.15	1.44	6.34	1.46	6.72	1.51	7.09	1.54
	40	5.02	1.37	5.39	1.47	5.76	1.49	5.94	1.50	6.12	1.51	6.49	1.52	6.85	1.55
	43	4.89	1.34	5.25	1.40	5.62	1.40	5.80	1.39	5.98	1.40	6.35	1.41	6.72	1.44
	46	4.75	1.20	5.11	1.21	5.48	1.19	5.66	1.18	5.84	1.18	6.21	1.18	6.58	1.20
5+9+12	22	5.85	0.78	6.22	1.06	6.59	1.14	6.77	1.16	6.95	1.16	7.32	1.17	7.68	1.17
	25	5.72	0.83	6.08	1.09	6.45	1.17	6.63	1.19	6.81	1.20	7.18	1.21	7.55	1.22
	32	5.39	1.11	5.76	1.31	6.12	1.38	6.31	1.39	6.49	1.40	6.86	1.43	7.22	1.45
	35	5.25	1.24	5.62	1.41	5.99	1.46	6.15	1.44	6.34	1.46	6.72	1.51	7.09	1.54
	40	5.02	1.37	5.39	1.47	5.76	1.49	5.94	1.50	6.12	1.51	6.49	1.52	6.85	1.55
	43	4.89	1.34	5.25	1.40	5.62	1.40	5.80	1.39	5.98	1.40	6.35	1.41	6.72	1.44
	46	4.75	1.20	5.11	1.21	5.48	1.19	5.66	1.18	5.84	1.18	6.21	1.18	6.58	1.20
7+7+12	22	5.85	0.78	6.22	1.06	6.59	1.14	6.77	1.16	6.95	1.16	7.32	1.17	7.68	1.17
	25	5.72	0.83	6.08	1.09	6.45	1.17	6.63	1.19	6.81	1.20	7.18	1.21	7.55	1.22
	32	5.39	1.11	5.76	1.31	6.12	1.38	6.31	1.39	6.49	1.40	6.86	1.43	7.22	1.45
	35	5.25	1.24	5.62	1.41	5.99	1.46	6.15	1.44	6.34	1.46	6.72	1.51	7.09	1.54
	40	5.02	1.37	5.39	1.47	5.76	1.49	5.94	1.50	6.12	1.51	6.49	1.52	6.85	1.55
	43	4.89	1.34	5.25	1.40	5.62	1.40	5.80	1.39	5.98	1.40	6.35	1.41	6.72	1.44
	46	4.75	1.20	5.11	1.21	5.48	1.19	5.66	1.18	5.84	1.18	6.21	1.18	6.58	1.20
5+7+15	22	5.85	0.78	6.22	1.06	6.59	1.14	6.77	1.16	6.95	1.16	7.32	1.17	7.68	1.17
	25	5.72	0.83	6.08	1.09	6.45	1.17	6.63	1.19	6.81	1.20	7.18	1.21	7.55	1.22
	32	5.39	1.11	5.76	1.31	6.12	1.38	6.31	1.39	6.49	1.40	6.86	1.43	7.22	1.45
	35	5.25	1.24	5.62	1.41	5.99	1.46	6.15	1.44	6.34	1.46	6.72	1.51	7.09	1.54
	40	5.02	1.37	5.39	1.47	5.76	1.49	5.94	1.50	6.12	1.51	6.49	1.52	6.85	1.55
	43	4.89	1.34	5.25	1.40	5.62	1.40	5.80	1.39	5.98	1.40	6.35	1.41	6.72	1.44
	46	4.75	1.20	5.11	1.21	5.48	1.19	5.66	1.18	5.84	1.18	6.21	1.18	6.58	1.20
9+9+9	22	5.85	0.78	6.22	1.06	6.59	1.14	6.77	1.16	6.95	1.16	7.32	1.17	7.68	1.17
	25	5.72	0.83	6.08	1.09	6.45	1.17	6.63	1.19	6.81	1.20	7.18	1.21	7.55	1.22
	32	5.39	1.11	5.76	1.31	6.12	1.38	6.31	1.39	6.49	1.40	6.86	1.43	7.22	1.45
	35	5.25	1.24	5.62	1.41	5.99	1.46	6.15	1.44	6.34	1.46	6.72	1.51	7.09	1.54
	40	5.02	1.37	5.39	1.47	5.76	1.49	5.94	1.50	6.12	1.51	6.49	1.52	6.85	1.55
	43	4.89	1.34	5.25	1.40	5.62	1.40	5.80	1.39	5.98	1.40	6.35	1.41	6.72	1.44
	46	4.75	1.20	5.11	1.21	5.48	1.19	5.66	1.18	5.84	1.18	6.21	1.18	6.58	1.20
5+5+18	22	5.85	0.78	6.22	1.06	6.59	1.14	6.77	1.16	6.95	1.16	7.32	1.17	7.68	1.17
	25	5.72	0.83	6.08	1.09	6.45	1.17	6.63	1.19	6.81	1.20	7.18	1.21	7.55	1.22

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5+5+18	32	5.39	1.11	5.76	1.31	6.12	1.38	6.31	1.39	6.49	1.40	6.86	1.43	7.22	1.45
	35	5.25	1.24	5.62	1.41	5.99	1.46	6.15	1.44	6.34	1.46	6.72	1.51	7.09	1.54
	40	5.02	1.37	5.39	1.47	5.76	1.49	5.94	1.50	6.12	1.51	6.49	1.52	6.85	1.55
	43	4.89	1.34	5.25	1.40	5.62	1.40	5.80	1.39	5.98	1.40	6.35	1.41	6.72	1.44
	46	4.75	1.20	5.11	1.21	5.48	1.19	5.66	1.18	5.84	1.18	6.21	1.18	6.58	1.20
7+9+12	22	5.85	0.78	6.22	1.06	6.59	1.14	6.77	1.16	6.95	1.16	7.32	1.17	7.68	1.17
	25	5.72	0.83	6.08	1.09	6.45	1.17	6.63	1.19	6.81	1.20	7.18	1.21	7.55	1.22
	32	5.39	1.11	5.76	1.31	6.12	1.38	6.31	1.39	6.49	1.40	6.86	1.43	7.22	1.45
	35	5.25	1.24	5.62	1.41	5.99	1.46	6.15	1.44	6.34	1.46	6.72	1.51	7.09	1.54
	40	5.02	1.37	5.39	1.47	5.76	1.49	5.94	1.50	6.12	1.51	6.49	1.52	6.85	1.55
	43	4.89	1.34	5.25	1.40	5.62	1.40	5.80	1.39	5.98	1.40	6.35	1.41	6.72	1.44
5+9+15	46	4.75	1.20	5.11	1.21	5.48	1.19	5.66	1.18	5.84	1.18	6.21	1.18	6.58	1.20
	22	5.85	0.78	6.22	1.06	6.59	1.14	6.77	1.16	6.95	1.16	7.32	1.17	7.68	1.17
	25	5.72	0.83	6.08	1.09	6.45	1.17	6.63	1.19	6.81	1.20	7.18	1.21	7.55	1.22
	32	5.39	1.11	5.76	1.31	6.12	1.38	6.31	1.39	6.49	1.40	6.86	1.43	7.22	1.45
	35	5.25	1.24	5.62	1.41	5.99	1.46	6.15	1.44	6.34	1.46	6.72	1.51	7.09	1.54
	40	5.02	1.37	5.39	1.47	5.76	1.49	5.94	1.50	6.12	1.51	6.49	1.52	6.85	1.55
	43	4.89	1.34	5.25	1.40	5.62	1.40	5.80	1.39	5.98	1.40	6.35	1.41	6.72	1.44
5+12+12	46	4.75	1.20	5.11	1.21	5.48	1.19	5.66	1.18	5.84	1.18	6.21	1.18	6.58	1.20
	22	5.85	0.78	6.22	1.06	6.59	1.14	6.77	1.16	6.95	1.16	7.32	1.17	7.68	1.17
	25	5.72	0.83	6.08	1.09	6.45	1.17	6.63	1.19	6.81	1.20	7.18	1.21	7.55	1.22
	32	5.39	1.11	5.76	1.31	6.12	1.38	6.31	1.39	6.49	1.40	6.86	1.43	7.22	1.45
	35	5.25	1.24	5.62	1.41	5.99	1.46	6.15	1.44	6.34	1.46	6.72	1.51	7.09	1.54
	40	5.02	1.37	5.39	1.47	5.76	1.49	5.94	1.50	6.12	1.51	6.49	1.52	6.85	1.55
	43	4.89	1.34	5.25	1.40	5.62	1.40	5.80	1.39	5.98	1.40	6.35	1.41	6.72	1.44
7+7+15	46	4.75	1.20	5.11	1.21	5.48	1.19	5.66	1.18	5.84	1.18	6.21	1.18	6.58	1.20
	22	5.85	0.78	6.22	1.06	6.59	1.14	6.77	1.16	6.95	1.16	7.32	1.17	7.68	1.17
	25	5.72	0.83	6.08	1.09	6.45	1.17	6.63	1.19	6.81	1.20	7.18	1.21	7.55	1.22
	32	5.39	1.11	5.76	1.31	6.12	1.38	6.31	1.39	6.49	1.40	6.86	1.43	7.22	1.45
	35	5.25	1.24	5.62	1.41	5.99	1.46	6.15	1.44	6.34	1.46	6.72	1.51	7.09	1.54
	40	5.02	1.37	5.39	1.47	5.76	1.49	5.94	1.50	6.12	1.51	6.49	1.52	6.85	1.55
	43	4.89	1.34	5.25	1.40	5.62	1.40	5.80	1.39	5.98	1.40	6.35	1.41	6.72	1.44
5+7+18	46	4.75	1.20	5.11	1.21	5.48	1.19	5.66	1.18	5.84	1.18	6.21	1.18	6.58	1.20
	22	5.85	0.78	6.22	1.06	6.59	1.14	6.77	1.16	6.95	1.16	7.32	1.17	7.68	1.17
	25	5.72	0.83	6.08	1.09	6.45	1.17	6.63	1.19	6.81	1.20	7.18	1.21	7.55	1.22
	32	5.39	1.11	5.76	1.31	6.12	1.38	6.31	1.39	6.49	1.40	6.86	1.43	7.22	1.45
	35	5.25	1.24	5.62	1.41	5.99	1.46	6.15	1.44	6.34	1.46	6.72	1.51	7.09	1.54
	40	5.02	1.37	5.39	1.47	5.76	1.49	5.94	1.50	6.12	1.51	6.49	1.52	6.85	1.55
	43	4.89	1.34	5.25	1.40	5.62	1.40	5.80	1.39	5.98	1.40	6.35	1.41	6.72	1.44
9+9+12	46	4.75	1.20	5.11	1.21	5.48	1.19	5.66	1.18	5.84	1.18	6.21	1.18	6.58	1.20
	22	5.85	0.78	6.22	1.06	6.59	1.14	6.77	1.16	6.95	1.16	7.32	1.17	7.68	1.17
	25	5.72	0.83	6.08	1.09	6.45	1.17	6.63	1.19	6.81	1.20	7.18	1.21	7.55	1.22
	32	5.39	1.11	5.76	1.31	6.12	1.38	6.31	1.39	6.49	1.40	6.86	1.43	7.22	1.45
	35	5.25	1.24	5.62	1.41	5.99	1.46	6.15	1.44	6.34	1.46	6.72	1.51	7.09	1.54
	40	5.02	1.37	5.39	1.47	5.76	1.49	5.94	1.50	6.12	1.51	6.49	1.52	6.85	1.55
7+9+15	43	4.89	1.34	5.25	1.40	5.62	1.40	5.80	1.39	5.98	1.40	6.35	1.41	6.72	1.44
	22	5.85	0.78	6.22	1.06	6.59	1.14	6.77	1.16	6.95	1.16	7.32	1.17	7.68	1.17
	25	5.72	0.83	6.08	1.09	6.45	1.17	6.63	1.19	6.81	1.20	7.18	1.21	7.55	1.22
	32	5.39	1.11	5.76	1.31	6.12	1.38	6.31	1.39	6.49	1.40	6.86	1.43	7.22	1.45
	35	5.25	1.24	5.62	1.41	5.99	1.46	6.15	1.44	6.34	1.46	6.72	1.51	7.09	1.54

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7+9+15	40	5.02	1.37	5.39	1.47	5.76	1.49	5.94	1.50	6.12	1.51	6.49	1.52	6.85	1.55
	43	4.89	1.34	5.25	1.40	5.62	1.40	5.80	1.39	5.98	1.40	6.35	1.41	6.72	1.44
	46	4.75	1.20	5.11	1.21	5.48	1.19	5.66	1.18	5.84	1.18	6.21	1.18	6.58	1.20
7+12+12	22	5.85	0.78	6.22	1.06	6.59	1.14	6.77	1.16	6.95	1.16	7.32	1.17	7.68	1.17
	25	5.72	0.83	6.08	1.09	6.45	1.17	6.63	1.19	6.81	1.20	7.18	1.21	7.55	1.22
	32	5.39	1.11	5.76	1.31	6.12	1.38	6.31	1.39	6.49	1.40	6.86	1.43	7.22	1.45
	35	5.25	1.24	5.62	1.41	5.99	1.46	6.15	1.44	6.34	1.46	6.72	1.51	7.09	1.54
	40	5.02	1.37	5.39	1.47	5.76	1.49	5.94	1.50	6.12	1.51	6.49	1.52	6.85	1.55
	43	4.89	1.34	5.25	1.40	5.62	1.40	5.80	1.39	5.98	1.40	6.35	1.41	6.72	1.44
	46	4.75	1.20	5.11	1.21	5.48	1.19	5.66	1.18	5.84	1.18	6.21	1.18	6.58	1.20
5+12+15	22	5.85	0.78	6.22	1.06	6.59	1.14	6.77	1.16	6.95	1.16	7.32	1.17	7.68	1.17
	25	5.72	0.83	6.08	1.09	6.45	1.17	6.63	1.19	6.81	1.20	7.18	1.21	7.55	1.22
	32	5.39	1.11	5.76	1.31	6.12	1.38	6.31	1.39	6.49	1.40	6.86	1.43	7.22	1.45
	35	5.25	1.24	5.62	1.41	5.99	1.46	6.15	1.44	6.34	1.46	6.72	1.51	7.09	1.54
	40	5.02	1.37	5.39	1.47	5.76	1.49	5.94	1.50	6.12	1.51	6.49	1.52	6.85	1.55
	43	4.89	1.34	5.25	1.40	5.62	1.40	5.80	1.39	5.98	1.40	6.35	1.41	6.72	1.44
	46	4.75	1.20	5.11	1.21	5.48	1.19	5.66	1.18	5.84	1.18	6.21	1.18	6.58	1.20
5+9+18	22	5.85	0.78	6.22	1.06	6.59	1.14	6.77	1.16	6.95	1.16	7.32	1.17	7.68	1.17
	25	5.72	0.83	6.08	1.09	6.45	1.17	6.63	1.19	6.81	1.20	7.18	1.21	7.55	1.22
	32	5.39	1.11	5.76	1.31	6.12	1.38	6.31	1.39	6.49	1.40	6.86	1.43	7.22	1.45
	35	5.25	1.24	5.62	1.41	5.99	1.46	6.15	1.44	6.34	1.46	6.72	1.51	7.09	1.54
	40	5.02	1.37	5.39	1.47	5.76	1.49	5.94	1.50	6.12	1.51	6.49	1.52	6.85	1.55
	43	4.89	1.34	5.25	1.40	5.62	1.40	5.80	1.39	5.98	1.40	6.35	1.41	6.72	1.44
	46	4.75	1.20	5.11	1.21	5.48	1.19	5.66	1.18	5.84	1.18	6.21	1.18	6.58	1.20
7+7+18	22	5.85	0.78	6.22	1.06	6.59	1.14	6.77	1.16	6.95	1.16	7.32	1.17	7.68	1.17
	25	5.72	0.83	6.08	1.09	6.45	1.17	6.63	1.19	6.81	1.20	7.18	1.21	7.55	1.22
	32	5.39	1.11	5.76	1.31	6.12	1.38	6.31	1.39	6.49	1.40	6.86	1.43	7.22	1.45
	35	5.25	1.24	5.62	1.41	5.99	1.46	6.15	1.44	6.34	1.46	6.72	1.51	7.09	1.54
	40	5.02	1.37	5.39	1.47	5.76	1.49	5.94	1.50	6.12	1.51	6.49	1.52	6.85	1.55
	43	4.89	1.34	5.25	1.40	5.62	1.40	5.80	1.39	5.98	1.40	6.35	1.41	6.72	1.44
	46	4.75	1.20	5.11	1.21	5.48	1.19	5.66	1.18	5.84	1.18	6.21	1.18	6.58	1.20
9+9+15	22	5.85	0.78	6.22	1.06	6.59	1.14	6.77	1.16	6.95	1.16	7.32	1.17	7.68	1.17
	25	5.72	0.83	6.08	1.09	6.45	1.17	6.63	1.19	6.81	1.20	7.18	1.21	7.55	1.22
	32	5.39	1.11	5.76	1.31	6.12	1.38	6.31	1.39	6.49	1.40	6.86	1.43	7.22	1.45
	35	5.25	1.24	5.62	1.41	5.99	1.46	6.15	1.44	6.34	1.46	6.72	1.51	7.09	1.54
	40	5.02	1.37	5.39	1.47	5.76	1.49	5.94	1.50	6.12	1.51	6.49	1.52	6.85	1.55
	43	4.89	1.34	5.25	1.40	5.62	1.40	5.80	1.39	5.98	1.40	6.35	1.41	6.72	1.44
	46	4.75	1.20	5.11	1.21	5.48	1.19	5.66	1.18	5.84	1.18	6.21	1.18	6.58	1.20
9+12+12	22	5.85	0.78	6.22	1.06	6.59	1.14	6.77	1.16	6.95	1.16	7.32	1.17	7.68	1.17
	25	5.72	0.83	6.08	1.09	6.45	1.17	6.63	1.19	6.81	1.20	7.18	1.21	7.55	1.22
	32	5.39	1.11	5.76	1.31	6.12	1.38	6.31	1.39	6.49	1.40	6.86	1.43	7.22	1.45
	35	5.25	1.24	5.62	1.41	5.99	1.46	6.15	1.44	6.34	1.46	6.72	1.51	7.09	1.54
	40	5.02	1.37	5.39	1.47	5.76	1.49	5.94	1.50	6.12	1.51	6.49	1.52	6.85	1.55
	43	4.89	1.34	5.25	1.40	5.62	1.40	5.80	1.39	5.98	1.40	6.35	1.41	6.72	1.44
	46	4.75	1.20	5.11	1.21	5.48	1.19	5.66	1.18	5.84	1.18	6.21	1.18	6.58	1.20

Note

- DB : Dry bulb temperature(°C), WB : Wet bulb temperature(°C)
- TC : Total capacity(kW)
- PI : Power Input (kW, Compressor + indoor fan motor + outdoor fan motor)
- All capacities are net. A deduction (cooling mode) or an addition (heating mode) of Capacity due to operating heat of indoor unit motor is reflected.
- Capacities are based on the following conditions :
 - Interconnecting Piping Length (Both Main pipe and Branch pipe) is standard length.
 - Difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0 m.
- Direct interpolation is permissible. Do not extrapolate.

7. Capacity Tables

- Rated capacities and power inputs are based on standard temperature and piping conditions, and it can be found on specifications table.
Except for rated value, the performance is not guaranteed.
- In accordance with the test standard(or nations) and indoor unit's combinations, the rating will vary slightly.

7. Capacity Tables

MU4R25

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5	20	1.70	0.24	2.21	0.30	2.60	0.34	2.90	0.38	3.00	0.38	3.20	0.39	3.42	0.39
	25	1.70	0.28	2.21	0.35	2.60	0.41	2.90	0.45	3.00	0.45	3.20	0.46	3.42	0.46
	32	1.70	0.34	2.21	0.43	2.60	0.49	2.90	0.54	3.00	0.55	3.20	0.56	3.42	0.56
	35	1.70	0.36	2.21	0.46	2.60	0.53	2.90	0.58	3.00	0.59	3.20	0.60	3.42	0.60
	40	1.70	0.37	2.21	0.46	2.60	0.54	2.76	0.59	2.85	0.60	3.04	0.61	3.25	0.61
	43	1.70	0.37	2.21	0.47	2.60	0.54	2.61	0.60	2.70	0.60	2.88	0.61	3.08	0.62
	46	1.70	0.38	2.21	0.47	2.42	0.55	2.47	0.60	2.55	0.61	2.72	0.62	2.91	0.62
	48	1.70	0.38	2.21	0.48	2.27	0.55	2.32	0.59	2.39	0.60	2.52	0.61	2.67	0.62
5 + 7	20	2.05	0.30	2.67	0.38	3.14	0.44	3.50	0.48	3.62	0.48	3.86	0.49	4.13	0.49
	25	2.05	0.35	2.67	0.44	3.14	0.51	3.50	0.56	3.62	0.57	3.86	0.58	4.13	0.58
	32	2.05	0.43	2.67	0.54	3.14	0.62	3.50	0.68	3.62	0.69	3.86	0.70	4.13	0.71
	35	2.05	0.46	2.67	0.58	3.14	0.67	3.50	0.74	3.62	0.75	3.86	0.76	4.13	0.76
	40	2.05	0.47	2.67	0.59	3.14	0.68	3.33	0.75	3.44	0.76	3.67	0.77	3.92	0.77
	43	2.05	0.47	2.67	0.59	3.14	0.69	3.15	0.75	3.26	0.76	3.47	0.77	3.72	0.78
	46	2.05	0.48	2.67	0.60	2.92	0.69	2.98	0.76	3.08	0.77	3.28	0.78	3.51	0.79
	48	2.05	0.48	2.67	0.60	2.74	0.70	2.80	0.75	2.88	0.76	3.04	0.77	3.22	0.78
5 + 9	20	2.41	0.37	3.13	0.46	3.68	0.54	4.10	0.59	4.24	0.60	4.52	0.61	4.84	0.61
	25	2.41	0.43	3.13	0.55	3.68	0.63	4.10	0.69	4.24	0.70	4.52	0.71	4.84	0.72
	32	2.41	0.53	3.13	0.66	3.68	0.77	4.10	0.84	4.24	0.85	4.52	0.87	4.84	0.87
	35	2.41	0.57	3.13	0.71	3.68	0.83	4.10	0.91	4.24	0.92	4.52	0.93	4.84	0.94
	40	2.41	0.58	3.13	0.72	3.68	0.84	3.90	0.92	4.03	0.93	4.29	0.95	4.60	0.95
	43	2.41	0.58	3.13	0.73	3.68	0.84	3.69	0.93	3.82	0.94	4.07	0.95	4.36	0.96
	46	2.41	0.59	3.13	0.73	3.42	0.85	3.49	0.93	3.61	0.94	3.84	0.96	4.11	0.97
	48	2.41	0.59	3.13	0.74	3.21	0.86	3.28	0.92	3.37	0.93	3.56	0.95	3.78	0.96
7 + 7	20	2.41	0.37	3.13	0.46	3.68	0.54	4.10	0.59	4.24	0.60	4.52	0.61	4.84	0.61
	25	2.41	0.43	3.13	0.55	3.68	0.63	4.10	0.69	4.24	0.70	4.52	0.71	4.84	0.72
	32	2.41	0.53	3.13	0.66	3.68	0.77	4.10	0.84	4.24	0.85	4.52	0.87	4.84	0.87
	35	2.41	0.57	3.13	0.71	3.68	0.83	4.10	0.91	4.24	0.92	4.52	0.93	4.84	0.94
	40	2.41	0.58	3.13	0.72	3.68	0.84	3.90	0.92	4.03	0.93	4.29	0.95	4.60	0.95
	43	2.41	0.58	3.13	0.73	3.68	0.84	3.69	0.93	3.82	0.94	4.07	0.95	4.36	0.96
	46	2.41	0.59	3.13	0.73	3.42	0.85	3.49	0.93	3.61	0.94	3.84	0.96	4.11	0.97
	48	2.41	0.59	3.13	0.74	3.21	0.86	3.28	0.92	3.37	0.93	3.56	0.95	3.78	0.96
7 + 9	20	2.76	0.45	3.59	0.56	4.22	0.65	4.70	0.71	4.86	0.72	5.18	0.73	5.54	0.74
	25	2.76	0.53	3.59	0.66	4.22	0.77	4.70	0.84	4.86	0.85	5.18	0.87	5.54	0.87
	32	2.76	0.64	3.59	0.80	4.22	0.93	4.70	1.02	4.86	1.03	5.18	1.05	5.54	1.06
	35	2.76	0.69	3.59	0.86	4.22	1.00	4.70	1.10	4.86	1.11	5.18	1.13	5.54	1.14
	40	2.76	0.70	3.59	0.87	4.22	1.01	4.47	1.11	4.62	1.12	4.92	1.15	5.27	1.15
	43	2.76	0.70	3.59	0.88	4.22	1.02	4.23	1.12	4.37	1.13	4.66	1.15	4.99	1.16
	46	2.76	0.71	3.59	0.89	3.92	1.03	4.00	1.13	4.14	1.14	4.41	1.16	4.72	1.17
	48	2.76	0.71	3.59	0.90	3.68	1.04	3.76	1.12	3.87	1.13	4.08	1.15	4.33	1.16
5 + 12	20	2.94	0.49	3.82	0.61	4.49	0.71	5.00	0.78	5.17	0.79	5.51	0.80	5.90	0.81
	25	2.94	0.58	3.82	0.72	4.49	0.84	5.00	0.92	5.17	0.93	5.51	0.95	5.90	0.95
	32	2.94	0.70	3.82	0.88	4.49	1.02	5.00	1.12	5.17	1.13	5.51	1.15	5.90	1.16
	35	2.94	0.75	3.82	0.95	4.49	1.09	5.00	1.20	5.17	1.21	5.51	1.24	5.90	1.24
	40	2.94	0.76	3.82	0.96	4.49	1.11	4.75	1.22	4.91	1.23	5.24	1.25	5.61	1.26
	43	2.94	0.77	3.82	0.97	4.49	1.12	4.50	1.23	4.65	1.24	4.96	1.27	5.31	1.27
	46	2.94	0.78	3.82	0.97	4.17	1.13	4.25	1.24	4.40	1.25	4.69	1.28	5.02	1.28
	48	2.94	0.78	3.82	0.98	3.92	1.14	4.00	1.23	4.11	1.24	4.34	1.26	4.61	1.27
9 + 9	20	3.11	0.53	4.05	0.67	4.76	0.78	5.30	0.85	5.48	0.86	5.84	0.88	6.25	0.88
	25	3.11	0.63	4.05	0.79	4.76	0.92	5.30	1.00	5.48	1.01	5.84	1.03	6.25	1.04

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9 + 9	32	3.11	0.76	4.05	0.96	4.76	1.11	5.30	1.22	5.48	1.23	5.84	1.26	6.25	1.26
	35	3.11	0.82	4.05	1.03	4.76	1.20	5.30	1.31	5.48	1.32	5.84	1.35	6.25	1.36
	40	3.11	0.83	4.05	1.05	4.76	1.21	5.04	1.33	5.21	1.34	5.55	1.37	5.94	1.38
	43	3.11	0.84	4.05	1.06	4.76	1.22	4.77	1.34	4.93	1.35	5.26	1.38	5.63	1.39
	46	3.11	0.85	4.05	1.06	4.42	1.23	4.51	1.35	4.66	1.36	4.97	1.39	5.32	1.40
	48	3.11	0.85	4.05	1.07	4.16	1.24	4.24	1.34	4.36	1.35	4.60	1.38	4.88	1.39
7 + 12	20	3.29	0.58	4.28	0.73	5.03	0.85	5.60	0.93	5.79	0.94	6.17	0.96	6.61	0.96
	25	3.29	0.69	4.28	0.86	5.03	1.00	5.60	1.10	5.79	1.11	6.17	1.13	6.61	1.13
	32	3.29	0.83	4.28	1.05	5.03	1.21	5.60	1.33	5.79	1.34	6.17	1.37	6.61	1.38
	35	3.29	0.90	4.28	1.12	5.03	1.30	5.60	1.43	5.79	1.44	6.17	1.47	6.61	1.48
	40	3.29	0.91	4.28	1.14	5.03	1.32	5.32	1.45	5.50	1.46	5.86	1.49	6.28	1.50
	43	3.29	0.92	4.28	1.15	5.03	1.33	5.04	1.46	5.21	1.48	5.56	1.51	5.95	1.51
	46	3.29	0.92	4.28	1.16	4.67	1.34	4.76	1.47	4.92	1.49	5.25	1.52	5.62	1.53
	48	3.29	0.93	4.28	1.17	4.39	1.36	4.48	1.46	4.61	1.47	4.86	1.50	5.16	1.51
5 + 15	20	3.46	0.63	4.51	0.79	5.30	0.92	5.90	1.01	6.10	1.02	6.50	1.04	6.96	1.05
	25	3.46	0.75	4.51	0.94	5.30	1.09	5.90	1.19	6.10	1.20	6.50	1.23	6.96	1.23
	32	3.46	0.91	4.51	1.14	5.30	1.32	5.90	1.45	6.10	1.46	6.50	1.49	6.96	1.50
	35	3.46	0.97	4.51	1.22	5.30	1.42	5.90	1.56	6.10	1.57	6.50	1.60	6.96	1.61
	40	3.46	0.99	4.51	1.24	5.30	1.44	5.61	1.58	5.80	1.59	6.18	1.62	6.61	1.63
	43	3.46	1.00	4.51	1.25	5.30	1.45	5.31	1.59	5.49	1.61	5.85	1.64	6.27	1.65
	46	3.46	1.01	4.51	1.26	4.92	1.46	5.02	1.60	5.19	1.62	5.53	1.65	5.92	1.66
	48	3.46	1.01	4.51	1.27	4.63	1.47	4.72	1.59	4.85	1.60	5.12	1.63	5.44	1.64
9 + 12	20	3.64	0.69	4.73	0.86	5.57	1.00	6.20	1.10	6.41	1.11	6.83	1.13	7.31	1.14
	25	3.64	0.81	4.73	1.02	5.57	1.18	6.20	1.30	6.41	1.31	6.83	1.33	7.31	1.34
	32	3.64	0.99	4.73	1.24	5.57	1.43	6.20	1.57	6.41	1.59	6.83	1.62	7.31	1.63
	35	3.64	1.06	4.73	1.33	5.57	1.54	6.20	1.69	6.41	1.71	6.83	1.74	7.31	1.75
	40	3.64	1.07	4.73	1.35	5.57	1.56	5.89	1.71	6.09	1.73	6.49	1.77	6.95	1.78
	43	3.64	1.08	4.73	1.36	5.57	1.58	5.58	1.73	5.77	1.75	6.15	1.78	6.59	1.79
	46	3.64	1.09	4.73	1.37	5.17	1.59	5.27	1.74	5.45	1.76	5.81	1.80	6.22	1.81
	48	3.64	1.10	4.73	1.38	4.86	1.60	4.96	1.72	5.10	1.74	5.38	1.78	5.71	1.79
7 + 15	20	3.76	0.75	4.89	0.94	5.75	1.09	6.40	1.19	6.62	1.20	7.05	1.23	7.55	1.23
	25	3.76	0.88	4.89	1.11	5.75	1.28	6.40	1.41	6.62	1.42	7.05	1.45	7.55	1.46
	32	3.76	1.07	4.89	1.34	5.75	1.56	6.40	1.71	6.62	1.73	7.05	1.76	7.55	1.77
	35	3.76	1.15	4.89	1.44	5.75	1.67	6.40	1.84	6.62	1.86	7.05	1.89	7.55	1.90
	40	3.76	1.17	4.89	1.46	5.75	1.70	6.08	1.86	6.29	1.88	6.70	1.92	7.17	1.93
	43	3.76	1.18	4.89	1.48	5.75	1.71	5.76	1.88	5.96	1.90	6.35	1.93	6.80	1.94
	46	3.76	1.19	4.89	1.49	5.34	1.73	5.44	1.89	5.63	1.91	6.00	1.95	6.42	1.96
	48	3.76	1.20	4.89	1.50	5.02	1.74	5.12	1.87	5.27	1.89	5.56	1.93	5.90	1.94
5 + 18	20	3.93	0.80	5.12	1.00	6.02	1.16	6.70	1.27	6.93	1.28	7.38	1.31	7.90	1.32
	25	3.93	0.94	5.12	1.18	6.02	1.37	6.70	1.50	6.93	1.52	7.38	1.55	7.90	1.56
	32	3.93	1.14	5.12	1.43	6.02	1.66	6.70	1.82	6.93	1.84	7.38	1.88	7.90	1.89
	35	3.93	1.23	5.12	1.54	6.02	1.79	6.70	1.96	6.93	1.98	7.38	2.02	7.90	2.03
	40	3.93	1.25	5.12	1.57	6.02	1.81	6.37	1.99	6.59	2.01	7.02	2.05	7.51	2.06
	43	3.93	1.26	5.12	1.58	6.02	1.83	6.03	2.01	6.24	2.03	6.65	2.07	7.12	2.08
	46	3.93	1.27	5.12	1.59	5.59	1.84	5.70	2.02	5.89	2.04	6.28	2.08	6.72	2.10
	48	3.93	1.28	5.12	1.61	5.25	1.86	5.36	2.00	5.51	2.02	5.82	2.06	6.17	2.07
9 + 15	20	4.11	0.88	5.35	1.10	6.29	1.28	7.00	1.40	7.24	1.41	7.71	1.44	8.26	1.45
	25	4.11	1.04	5.35	1.30	6.29	1.51	7.00	1.65	7.24	1.67	7.71	1.70	8.26	1.71
	32	4.11	1.26	5.35	1.58	6.29	1.83	7.00	2.01	7.24	2.03	7.71	2.07	8.26	2.08
	35	4.11	1.35	5.35	1.70	6.29	1.97	7.00	2.16	7.24	2.18	7.71	2.22	8.26	2.24
	40	4.11	1.37	5.35	1.72	6.29	2.00	6.65	2.19	6.88	2.21	7.33	2.25	7.85	2.27

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9 + 15	43	4.11	1.38	5.35	1.74	6.29	2.01	6.30	2.21	6.52	2.23	6.95	2.27	7.44	2.29
	46	4.11	1.40	5.35	1.75	5.84	2.03	5.95	2.23	6.15	2.25	6.56	2.29	7.02	2.31
	48	4.11	1.41	5.35	1.77	5.49	2.05	5.60	2.20	5.76	2.22	6.08	2.27	6.45	2.28
12 + 12	20	4.11	0.88	5.35	1.10	6.29	1.28	7.00	1.40	7.24	1.41	7.71	1.44	8.26	1.45
	25	4.11	1.04	5.35	1.30	6.29	1.51	7.00	1.65	7.24	1.67	7.71	1.70	8.26	1.71
	32	4.11	1.26	5.35	1.58	6.29	1.83	7.00	2.01	7.24	2.03	7.71	2.07	8.26	2.08
	35	4.11	1.35	5.35	1.70	6.29	1.97	7.00	2.16	7.24	2.18	7.71	2.22	8.26	2.24
	40	4.11	1.37	5.35	1.72	6.29	2.00	6.65	2.19	6.88	2.21	7.33	2.25	7.85	2.27
	43	4.11	1.38	5.35	1.74	6.29	2.01	6.30	2.21	6.52	2.23	6.95	2.27	7.44	2.29
	46	4.11	1.40	5.35	1.75	5.84	2.03	5.95	2.23	6.15	2.25	6.56	2.29	7.02	2.31
	48	4.11	1.41	5.35	1.77	5.49	2.05	5.60	2.20	5.76	2.22	6.08	2.27	6.45	2.28
7 + 18	20	4.11	0.86	5.35	1.08	6.29	1.25	7.00	1.38	7.24	1.39	7.71	1.42	8.26	1.43
	25	4.11	1.02	5.35	1.28	6.29	1.48	7.00	1.62	7.24	1.64	7.71	1.67	8.26	1.68
	32	4.11	1.24	5.35	1.55	6.29	1.80	7.00	1.97	7.24	1.99	7.71	2.03	8.26	2.04
	35	4.11	1.33	5.35	1.67	6.29	1.93	7.00	2.12	7.24	2.14	7.71	2.18	8.26	2.20
	40	4.11	1.35	5.35	1.69	6.29	1.96	6.65	2.15	6.88	2.17	7.33	2.21	7.85	2.23
	43	4.11	1.36	5.35	1.71	6.29	1.98	6.30	2.17	6.52	2.19	6.95	2.23	7.44	2.25
	46	4.11	1.37	5.35	1.72	5.84	1.99	5.95	2.19	6.15	2.21	6.56	2.25	7.02	2.26
	48	4.11	1.38	5.35	1.73	5.49	2.01	5.60	2.16	5.76	2.18	6.08	2.23	6.45	2.24
9 + 18	20	4.11	0.86	5.35	1.08	6.29	1.25	7.00	1.37	7.24	1.38	7.71	1.41	8.26	1.42
	25	4.11	1.01	5.35	1.27	6.29	1.47	7.00	1.61	7.24	1.63	7.71	1.66	8.26	1.67
	32	4.11	1.23	5.35	1.54	6.29	1.79	7.00	1.96	7.24	1.98	7.71	2.02	8.26	2.03
	35	4.11	1.32	5.35	1.66	6.29	1.92	7.00	2.11	7.24	2.13	7.71	2.17	8.26	2.18
	40	4.11	1.34	5.35	1.68	6.29	1.95	6.65	2.14	6.88	2.16	7.33	2.20	7.85	2.21
	43	4.11	1.35	5.35	1.70	6.29	1.96	6.30	2.16	6.52	2.18	6.95	2.22	7.44	2.23
	46	4.11	1.36	5.35	1.71	5.84	1.98	5.95	2.17	6.15	2.19	6.56	2.24	7.02	2.25
	48	4.11	1.37	5.35	1.72	5.49	2.00	5.60	2.15	5.76	2.17	6.08	2.21	6.45	2.23
12 + 15	20	4.11	0.87	5.35	1.09	6.29	1.27	7.00	1.39	7.24	1.40	7.71	1.43	8.26	1.44
	25	4.11	1.03	5.35	1.29	6.29	1.49	7.00	1.64	7.24	1.66	7.71	1.69	8.26	1.70
	32	4.11	1.25	5.35	1.56	6.29	1.81	7.00	1.99	7.24	2.01	7.71	2.05	8.26	2.06
	35	4.11	1.34	5.35	1.68	6.29	1.95	7.00	2.14	7.24	2.16	7.71	2.20	8.26	2.22
	40	4.11	1.36	5.35	1.71	6.29	1.98	6.65	2.17	6.88	2.19	7.33	2.23	7.85	2.25
	43	4.11	1.37	5.35	1.72	6.29	1.99	6.30	2.19	6.52	2.21	6.95	2.25	7.44	2.27
	46	4.11	1.38	5.35	1.74	5.84	2.01	5.95	2.21	6.15	2.23	6.56	2.27	7.02	2.29
	48	4.11	1.39	5.35	1.75	5.49	2.03	5.60	2.18	5.76	2.20	6.08	2.25	6.45	2.26
5 + 24	20	4.11	0.85	5.35	1.07	6.29	1.23	7.00	1.35	7.24	1.36	7.71	1.39	8.26	1.40
	25	4.11	1.00	5.35	1.26	6.29	1.46	7.00	1.60	7.24	1.62	7.71	1.65	8.26	1.65
	32	4.11	1.21	5.35	1.52	6.29	1.77	7.00	1.94	7.24	1.96	7.71	2.00	8.26	2.01
	35	4.11	1.31	5.35	1.64	6.29	1.90	7.00	2.08	7.24	2.10	7.71	2.15	8.26	2.16
	40	4.11	1.33	5.35	1.66	6.29	1.93	6.65	2.11	6.88	2.13	7.33	2.18	7.85	2.19
	43	4.11	1.34	5.35	1.68	6.29	1.94	6.30	2.13	6.52	2.15	6.95	2.20	7.44	2.21
	46	4.11	1.35	5.35	1.69	5.84	1.96	5.95	2.15	6.15	2.17	6.56	2.21	7.02	2.23
	48	4.11	1.36	5.35	1.71	5.49	1.98	5.60	2.13	5.76	2.15	6.08	2.19	6.45	2.20
12 + 18	20	4.11	0.85	5.35	1.07	6.29	1.24	7.00	1.36	7.24	1.37	7.71	1.40	8.26	1.41
	25	4.11	1.00	5.35	1.26	6.29	1.46	7.00	1.60	7.24	1.62	7.71	1.65	8.26	1.66
	32	4.11	1.22	5.35	1.53	6.29	1.77	7.00	1.94	7.24	1.96	7.71	2.00	8.26	2.01
	35	4.11	1.31	5.35	1.64	6.29	1.90	7.00	2.09	7.24	2.11	7.71	2.15	8.26	2.16
	40	4.11	1.33	5.35	1.67	6.29	1.93	6.65	2.12	6.88	2.14	7.33	2.18	7.85	2.19
	43	4.11	1.34	5.35	1.68	6.29	1.95	6.30	2.14	6.52	2.16	6.95	2.20	7.44	2.21
	46	4.11	1.35	5.35	1.70	5.84	1.96	5.95	2.15	6.15	2.17	6.56	2.22	7.02	2.23
	48	4.11	1.36	5.35	1.71	5.49	1.98	5.60	2.13	5.76	2.15	6.08	2.19	6.45	2.21

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
15 + 15	20	4.11	0.86	5.35	1.08	6.29	1.25	7.00	1.38	7.24	1.39	7.71	1.42	8.26	1.43
	25	4.11	1.02	5.35	1.28	6.29	1.48	7.00	1.62	7.24	1.64	7.71	1.67	8.26	1.68
	32	4.11	1.24	5.35	1.55	6.29	1.80	7.00	1.97	7.24	1.99	7.71	2.03	8.26	2.04
	35	4.11	1.33	5.35	1.67	6.29	1.93	7.00	2.12	7.24	2.14	7.71	2.18	8.26	2.20
	40	4.11	1.35	5.35	1.69	6.29	1.96	6.65	2.15	6.88	2.17	7.33	2.21	7.85	2.23
	43	4.11	1.36	5.35	1.71	6.29	1.98	6.30	2.17	6.52	2.19	6.95	2.23	7.44	2.25
	46	4.11	1.37	5.35	1.72	5.84	1.99	5.95	2.19	6.15	2.21	6.56	2.25	7.02	2.26
	48	4.11	1.38	5.35	1.73	5.49	2.01	5.60	2.16	5.76	2.18	6.08	2.23	6.45	2.24
7 + 24	20	4.11	0.84	5.35	1.06	6.29	1.23	7.00	1.35	7.24	1.36	7.71	1.39	8.26	1.39
	25	4.11	1.00	5.35	1.25	6.29	1.45	7.00	1.59	7.24	1.61	7.71	1.64	8.26	1.65
	32	4.11	1.21	5.35	1.52	6.29	1.76	7.00	1.93	7.24	1.95	7.71	1.98	8.26	2.00
	35	4.11	1.30	5.35	1.63	6.29	1.89	7.00	2.07	7.24	2.09	7.71	2.13	8.26	2.15
	40	4.11	1.32	5.35	1.65	6.29	1.92	6.65	2.10	6.88	2.12	7.33	2.17	7.85	2.18
	43	4.11	1.33	5.35	1.67	6.29	1.93	6.30	2.12	6.52	2.14	6.95	2.18	7.44	2.20
	46	4.11	1.34	5.35	1.68	5.84	1.95	5.95	2.14	6.15	2.16	6.56	2.20	7.02	2.21
	48	4.11	1.35	5.35	1.70	5.49	1.97	5.60	2.11	5.76	2.13	6.08	2.18	6.45	2.19
15 + 18	20	4.11	0.84	5.35	1.06	6.29	1.23	7.00	1.34	7.24	1.35	7.71	1.38	8.26	1.39
	25	4.11	0.99	5.35	1.25	6.29	1.45	7.00	1.59	7.24	1.60	7.71	1.63	8.26	1.64
	32	4.11	1.21	5.35	1.51	6.29	1.75	7.00	1.92	7.24	1.94	7.71	1.98	8.26	1.99
	35	4.11	1.30	5.35	1.63	6.29	1.89	7.00	2.07	7.24	2.09	7.71	2.13	8.26	2.14
	40	4.11	1.32	5.35	1.65	6.29	1.91	6.65	2.10	6.88	2.12	7.33	2.16	7.85	2.18
	43	4.11	1.33	5.35	1.67	6.29	1.93	6.30	2.12	6.52	2.14	6.95	2.18	7.44	2.19
	46	4.11	1.34	5.35	1.68	5.84	1.95	5.95	2.14	6.15	2.16	6.56	2.20	7.02	2.21
	48	4.11	1.35	5.35	1.69	5.49	1.96	5.60	2.11	5.76	2.13	6.08	2.18	6.45	2.19
12 + 24	20	4.11	0.83	5.35	1.04	6.29	1.21	7.00	1.33	7.24	1.34	7.71	1.37	8.26	1.37
	25	4.11	0.98	5.35	1.23	6.29	1.43	7.00	1.56	7.24	1.58	7.71	1.61	8.26	1.62
	32	4.11	1.19	5.35	1.49	6.29	1.73	7.00	1.90	7.24	1.92	7.71	1.96	8.26	1.97
	35	4.11	1.28	5.35	1.61	6.29	1.86	7.00	2.04	7.24	2.06	7.71	2.10	8.26	2.12
	40	4.11	1.30	5.35	1.63	6.29	1.89	6.65	2.07	6.88	2.09	7.33	2.13	7.85	2.15
	43	4.11	1.31	5.35	1.64	6.29	1.90	6.30	2.09	6.52	2.11	6.95	2.15	7.44	2.16
	46	4.11	1.32	5.35	1.66	5.84	1.92	5.95	2.11	6.15	2.13	6.56	2.17	7.02	2.18
	48	4.11	1.33	5.35	1.67	5.49	1.94	5.60	2.08	5.76	2.10	6.08	2.15	6.45	2.16
18 + 18	20	4.11	0.82	5.35	1.03	6.29	1.20	7.00	1.31	7.24	1.32	7.71	1.35	8.26	1.36
	25	4.11	0.97	5.35	1.22	6.29	1.41	7.00	1.55	7.24	1.57	7.71	1.60	8.26	1.61
	32	4.11	1.18	5.35	1.48	6.29	1.71	7.00	1.88	7.24	1.90	7.71	1.94	8.26	1.95
	35	4.11	1.27	5.35	1.59	6.29	1.84	7.00	2.02	7.24	2.04	7.71	2.08	8.26	2.09
	40	4.11	1.29	5.35	1.61	6.29	1.87	6.65	2.05	6.88	2.07	7.33	2.11	7.85	2.12
	43	4.11	1.30	5.35	1.63	6.29	1.89	6.30	2.07	6.52	2.09	6.95	2.13	7.44	2.14
	46	4.11	1.31	5.35	1.64	5.84	1.90	5.95	2.09	6.15	2.11	6.56	2.15	7.02	2.16
	48	4.11	1.32	5.35	1.66	5.49	1.92	5.60	2.06	5.76	2.08	6.08	2.12	6.45	2.14
15 + 24	20	4.11	0.82	5.35	1.03	6.29	1.20	7.00	1.31	7.24	1.32	7.71	1.35	8.26	1.36
	25	4.11	0.97	5.35	1.22	6.29	1.41	7.00	1.55	7.24	1.57	7.71	1.60	8.26	1.61
	32	4.11	1.18	5.35	1.48	6.29	1.72	7.00	1.88	7.24	1.90	7.71	1.94	8.26	1.95
	35	4.11	1.27	5.35	1.59	6.29	1.85	7.00	2.02	7.24	2.04	7.71	2.09	8.26	2.10
	40	4.11	1.29	5.35	1.62	6.29	1.87	6.65	2.05	6.88	2.07	7.33	2.11	7.85	2.13
	43	4.11	1.30	5.35	1.63	6.29	1.89	6.30	2.07	6.52	2.09	6.95	2.13	7.44	2.15
	46	4.11	1.31	5.35	1.64	5.84	1.90	5.95	2.09	6.15	2.11	6.56	2.15	7.02	2.16
	48	4.11	1.32	5.35	1.66	5.49	1.92	5.60	2.06	5.76	2.08	6.08	2.13	6.45	2.14
5 + 5 + 5	20	2.58	0.35	3.36	0.44	3.95	0.51	4.40	0.56	4.55	0.56	4.85	0.57	5.19	0.58
	25	2.58	0.41	3.36	0.52	3.95	0.60	4.40	0.66	4.55	0.67	4.85	0.68	5.19	0.68
	32	2.58	0.50	3.36	0.63	3.95	0.73	4.40	0.80	4.55	0.81	4.85	0.82	5.19	0.83

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 5	35	2.58	0.54	3.36	0.68	3.95	0.78	4.40	0.86	4.55	0.87	4.85	0.88	5.19	0.89
	40	2.58	0.55	3.36	0.68	3.95	0.79	4.18	0.87	4.32	0.88	4.61	0.90	4.93	0.90
	43	2.58	0.55	3.36	0.69	3.95	0.80	3.96	0.88	4.10	0.89	4.37	0.90	4.67	0.91
	46	2.58	0.55	3.36	0.70	3.67	0.81	3.74	0.89	3.87	0.90	4.12	0.91	4.42	0.92
	48	2.58	0.56	3.36	0.70	3.45	0.81	3.52	0.88	3.62	0.89	3.82	0.90	4.05	0.91
5 + 5 + 7	20	2.94	0.42	3.82	0.53	4.49	0.61	5.00	0.67	5.17	0.68	5.51	0.69	5.90	0.69
	25	2.94	0.50	3.82	0.62	4.49	0.72	5.00	0.79	5.17	0.80	5.51	0.81	5.90	0.82
	32	2.94	0.60	3.82	0.76	4.49	0.87	5.00	0.96	5.17	0.97	5.51	0.99	5.90	0.99
	35	2.94	0.65	3.82	0.81	4.49	0.94	5.00	1.03	5.17	1.04	5.51	1.06	5.90	1.07
	40	2.94	0.66	3.82	0.82	4.49	0.95	4.75	1.05	4.91	1.06	5.24	1.08	5.61	1.08
	43	2.94	0.66	3.82	0.83	4.49	0.96	4.50	1.06	4.65	1.07	4.96	1.09	5.31	1.09
	46	2.94	0.67	3.82	0.84	4.17	0.97	4.25	1.06	4.40	1.07	4.69	1.10	5.02	1.10
5 + 5 + 9	20	3.29	0.50	4.28	0.63	5.03	0.73	5.60	0.80	5.79	0.81	6.17	0.82	6.61	0.83
	25	3.29	0.59	4.28	0.74	5.03	0.86	5.60	0.94	5.79	0.95	6.17	0.97	6.61	0.98
	32	3.29	0.72	4.28	0.90	5.03	1.04	5.60	1.14	5.79	1.15	6.17	1.18	6.61	1.18
	35	3.29	0.77	4.28	0.97	5.03	1.12	5.60	1.23	5.79	1.24	6.17	1.27	6.61	1.27
	40	3.29	0.78	4.28	0.98	5.03	1.14	5.32	1.25	5.50	1.26	5.86	1.28	6.28	1.29
	43	3.29	0.79	4.28	0.99	5.03	1.15	5.04	1.26	5.21	1.27	5.56	1.30	5.95	1.30
	46	3.29	0.79	4.28	1.00	4.67	1.16	4.76	1.27	4.92	1.28	5.25	1.31	5.62	1.31
5 + 7 + 7	20	3.29	0.50	4.28	0.63	5.03	0.73	5.60	0.80	5.79	0.81	6.17	0.82	6.61	0.83
	25	3.29	0.59	4.28	0.74	5.03	0.86	5.60	0.94	5.79	0.95	6.17	0.97	6.61	0.98
	32	3.29	0.72	4.28	0.90	5.03	1.04	5.60	1.14	5.79	1.15	6.17	1.18	6.61	1.18
	35	3.29	0.77	4.28	0.97	5.03	1.12	5.60	1.23	5.79	1.24	6.17	1.27	6.61	1.27
	40	3.29	0.78	4.28	0.98	5.03	1.14	5.32	1.25	5.50	1.26	5.86	1.28	6.28	1.29
	43	3.29	0.79	4.28	0.99	5.03	1.15	5.04	1.26	5.21	1.27	5.56	1.30	5.95	1.30
	46	3.29	0.79	4.28	1.00	4.67	1.16	4.76	1.27	4.92	1.28	5.25	1.31	5.62	1.31
5 + 7 + 9	20	3.64	0.59	4.73	0.74	5.57	0.86	6.20	0.94	6.41	0.95	6.83	0.97	7.31	0.98
	25	3.64	0.70	4.73	0.88	5.57	1.02	6.20	1.11	6.41	1.12	6.83	1.15	7.31	1.15
	32	3.64	0.85	4.73	1.06	5.57	1.23	6.20	1.35	6.41	1.36	6.83	1.39	7.31	1.40
	35	3.64	0.91	4.73	1.14	5.57	1.33	6.20	1.45	6.41	1.47	6.83	1.50	7.31	1.51
	40	3.64	0.92	4.73	1.16	5.57	1.34	5.89	1.47	6.09	1.49	6.49	1.52	6.95	1.53
	43	3.64	0.93	4.73	1.17	5.57	1.36	5.58	1.49	5.77	1.50	6.15	1.53	6.59	1.54
	46	3.64	0.94	4.73	1.18	5.17	1.37	5.27	1.50	5.45	1.52	5.81	1.55	6.22	1.55
7 + 7 + 7	20	3.64	0.59	4.73	0.74	5.57	0.86	6.20	0.94	6.41	0.95	6.83	0.97	7.31	0.98
	25	3.64	0.70	4.73	0.88	5.57	1.02	6.20	1.11	6.41	1.12	6.83	1.15	7.31	1.15
	32	3.64	0.85	4.73	1.06	5.57	1.23	6.20	1.35	6.41	1.36	6.83	1.39	7.31	1.40
	35	3.64	0.91	4.73	1.14	5.57	1.33	6.20	1.45	6.41	1.47	6.83	1.50	7.31	1.51
	40	3.64	0.92	4.73	1.16	5.57	1.34	5.89	1.47	6.09	1.49	6.49	1.52	6.95	1.53
	43	3.64	0.93	4.73	1.17	5.57	1.36	5.58	1.49	5.77	1.50	6.15	1.53	6.59	1.54
	46	3.64	0.94	4.73	1.18	5.17	1.37	5.27	1.50	5.45	1.52	5.81	1.55	6.22	1.55
5 + 5 + 12	20	3.76	0.64	4.89	0.81	5.75	0.93	6.40	1.02	6.62	1.03	7.05	1.06	7.55	1.06
	25	3.76	0.76	4.89	0.95	5.75	1.10	6.40	1.21	6.62	1.22	7.05	1.25	7.55	1.25
	32	3.76	0.92	4.89	1.15	5.75	1.34	6.40	1.47	6.62	1.48	7.05	1.51	7.55	1.52
	35	3.76	0.99	4.89	1.24	5.75	1.44	6.40	1.58	6.62	1.60	7.05	1.63	7.55	1.63
	40	3.76	1.00	4.89	1.26	5.75	1.46	6.08	1.60	6.29	1.62	6.70	1.65	7.17	1.66
	43	3.76	1.01	4.89	1.27	5.75	1.47	5.76	1.61	5.96	1.63	6.35	1.66	6.80	1.67

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 12	46	3.76	1.02	4.89	1.28	5.34	1.48	5.44	1.63	5.63	1.65	6.00	1.68	6.42	1.69
	48	3.76	1.03	4.89	1.29	5.02	1.50	5.12	1.61	5.27	1.63	5.56	1.66	5.90	1.67
5 + 9 + 9	20	3.93	0.70	5.12	0.87	6.02	1.01	6.70	1.11	6.93	1.12	7.38	1.14	7.90	1.15
	25	3.93	0.82	5.12	1.03	6.02	1.20	6.70	1.31	6.93	1.32	7.38	1.35	7.90	1.36
	32	3.93	1.00	5.12	1.25	6.02	1.45	6.70	1.59	6.93	1.61	7.38	1.64	7.90	1.65
	35	3.93	1.07	5.12	1.35	6.02	1.56	6.70	1.71	6.93	1.73	7.38	1.76	7.90	1.77
	40	3.93	1.09	5.12	1.37	6.02	1.58	6.37	1.74	6.59	1.76	7.02	1.79	7.51	1.80
	43	3.93	1.10	5.12	1.38	6.02	1.60	6.03	1.75	6.24	1.77	6.65	1.80	7.12	1.81
	46	3.93	1.11	5.12	1.39	5.59	1.61	5.70	1.77	5.89	1.79	6.28	1.82	6.72	1.83
	48	3.93	1.12	5.12	1.40	5.25	1.62	5.36	1.75	5.51	1.77	5.82	1.80	6.17	1.81
7 + 7 + 9	20	3.93	0.70	5.12	0.87	6.02	1.01	6.70	1.11	6.93	1.12	7.38	1.14	7.90	1.15
	25	3.93	0.82	5.12	1.03	6.02	1.20	6.70	1.31	6.93	1.32	7.38	1.35	7.90	1.36
	32	3.93	1.00	5.12	1.25	6.02	1.45	6.70	1.59	6.93	1.61	7.38	1.64	7.90	1.65
	35	3.93	1.07	5.12	1.35	6.02	1.56	6.70	1.71	6.93	1.73	7.38	1.76	7.90	1.77
	40	3.93	1.09	5.12	1.37	6.02	1.58	6.37	1.74	6.59	1.76	7.02	1.79	7.51	1.80
	43	3.93	1.10	5.12	1.38	6.02	1.60	6.03	1.75	6.24	1.77	6.65	1.80	7.12	1.81
	46	3.93	1.11	5.12	1.39	5.59	1.61	5.70	1.77	5.89	1.79	6.28	1.82	6.72	1.83
	48	3.93	1.12	5.12	1.40	5.25	1.62	5.36	1.75	5.51	1.77	5.82	1.80	6.17	1.81
5 + 7 + 12	20	4.11	0.76	5.35	0.95	6.29	1.10	7.00	1.21	7.24	1.22	7.71	1.24	8.26	1.25
	25	4.11	0.89	5.35	1.12	6.29	1.30	7.00	1.42	7.24	1.44	7.71	1.47	8.26	1.47
	32	4.11	1.08	5.35	1.36	6.29	1.57	7.00	1.73	7.24	1.75	7.71	1.78	8.26	1.79
	35	4.11	1.16	5.35	1.46	6.29	1.69	7.00	1.86	7.24	1.88	7.71	1.91	8.26	1.92
	40	4.11	1.18	5.35	1.48	6.29	1.72	6.65	1.88	6.88	1.90	7.33	1.94	7.85	1.95
	43	4.11	1.19	5.35	1.49	6.29	1.73	6.30	1.90	6.52	1.92	6.95	1.96	7.44	1.97
	46	4.11	1.20	5.35	1.51	5.84	1.75	5.95	1.91	6.15	1.93	6.56	1.97	7.02	1.98
	48	4.11	1.21	5.35	1.52	5.49	1.76	5.60	1.89	5.76	1.91	6.08	1.95	6.45	1.96
5 + 5 + 15	20	4.11	0.75	5.35	0.95	6.29	1.10	7.00	1.20	7.24	1.21	7.71	1.24	8.26	1.24
	25	4.11	0.89	5.35	1.12	6.29	1.29	7.00	1.42	7.24	1.43	7.71	1.46	8.26	1.47
	32	4.11	1.08	5.35	1.35	6.29	1.57	7.00	1.72	7.24	1.74	7.71	1.77	8.26	1.78
	35	4.11	1.16	5.35	1.46	6.29	1.69	7.00	1.85	7.24	1.87	7.71	1.91	8.26	1.92
	40	4.11	1.18	5.35	1.48	6.29	1.71	6.65	1.88	6.88	1.90	7.33	1.93	7.85	1.94
	43	4.11	1.19	5.35	1.49	6.29	1.73	6.30	1.89	6.52	1.91	6.95	1.95	7.44	1.96
	46	4.11	1.20	5.35	1.50	5.84	1.74	5.95	1.91	6.15	1.93	6.56	1.97	7.02	1.98
	48	4.11	1.21	5.35	1.51	5.49	1.75	5.60	1.89	5.76	1.91	6.08	1.94	6.45	1.96
7 + 9 + 9	20	4.11	0.75	5.35	0.95	6.29	1.10	7.00	1.20	7.24	1.21	7.71	1.24	8.26	1.24
	25	4.11	0.89	5.35	1.12	6.29	1.29	7.00	1.42	7.24	1.43	7.71	1.46	8.26	1.47
	32	4.11	1.08	5.35	1.35	6.29	1.57	7.00	1.72	7.24	1.74	7.71	1.77	8.26	1.78
	35	4.11	1.16	5.35	1.46	6.29	1.69	7.00	1.85	7.24	1.87	7.71	1.91	8.26	1.92
	40	4.11	1.18	5.35	1.48	6.29	1.71	6.65	1.88	6.88	1.90	7.33	1.93	7.85	1.94
	43	4.11	1.19	5.35	1.49	6.29	1.73	6.30	1.89	6.52	1.91	6.95	1.95	7.44	1.96
	46	4.11	1.20	5.35	1.50	5.84	1.74	5.95	1.91	6.15	1.93	6.56	1.97	7.02	1.98
	48	4.11	1.21	5.35	1.51	5.49	1.75	5.60	1.89	5.76	1.91	6.08	1.94	6.45	1.96
5 + 9 + 12	20	4.11	0.75	5.35	0.94	6.29	1.09	7.00	1.20	7.24	1.21	7.71	1.23	8.26	1.24
	25	4.11	0.89	5.35	1.11	6.29	1.29	7.00	1.41	7.24	1.43	7.71	1.46	8.26	1.46
	32	4.11	1.07	5.35	1.35	6.29	1.56	7.00	1.71	7.24	1.73	7.71	1.77	8.26	1.78
	35	4.11	1.16	5.35	1.45	6.29	1.68	7.00	1.84	7.24	1.86	7.71	1.90	8.26	1.91
	40	4.11	1.17	5.35	1.47	6.29	1.71	6.65	1.87	6.88	1.89	7.33	1.93	7.85	1.94
	43	4.11	1.18	5.35	1.48	6.29	1.72	6.30	1.89	6.52	1.91	6.95	1.94	7.44	1.95
	46	4.11	1.19	5.35	1.50	5.84	1.73	5.95	1.90	6.15	1.92	6.56	1.96	7.02	1.97
	48	4.11	1.20	5.35	1.51	5.49	1.75	5.60	1.88	5.76	1.90	6.08	1.94	6.45	1.95
7 + 7 + 12	20	4.11	0.75	5.35	0.94	6.29	1.09	7.00	1.20	7.24	1.21	7.71	1.23	8.26	1.24

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 12	25	4.11	0.89	5.35	1.11	6.29	1.29	7.00	1.41	7.24	1.43	7.71	1.46	8.26	1.46
	32	4.11	1.07	5.35	1.35	6.29	1.56	7.00	1.71	7.24	1.73	7.71	1.77	8.26	1.78
	35	4.11	1.16	5.35	1.45	6.29	1.68	7.00	1.84	7.24	1.86	7.71	1.90	8.26	1.91
	40	4.11	1.17	5.35	1.47	6.29	1.71	6.65	1.87	6.88	1.89	7.33	1.93	7.85	1.94
	43	4.11	1.18	5.35	1.48	6.29	1.72	6.30	1.89	6.52	1.91	6.95	1.94	7.44	1.95
	46	4.11	1.19	5.35	1.50	5.84	1.73	5.95	1.90	6.15	1.92	6.56	1.96	7.02	1.97
	48	4.11	1.20	5.35	1.51	5.49	1.75	5.60	1.88	5.76	1.90	6.08	1.94	6.45	1.95
5 + 7 + 15	20	4.11	0.75	5.35	0.94	6.29	1.09	7.00	1.19	7.24	1.20	7.71	1.23	8.26	1.24
	25	4.11	0.88	5.35	1.11	6.29	1.28	7.00	1.41	7.24	1.42	7.71	1.45	8.26	1.46
	32	4.11	1.07	5.35	1.35	6.29	1.56	7.00	1.71	7.24	1.73	7.71	1.76	8.26	1.77
	35	4.11	1.15	5.35	1.45	6.29	1.68	7.00	1.84	7.24	1.86	7.71	1.89	8.26	1.91
	40	4.11	1.17	5.35	1.47	6.29	1.70	6.65	1.87	6.88	1.89	7.33	1.92	7.85	1.93
	43	4.11	1.18	5.35	1.48	6.29	1.72	6.30	1.88	6.52	1.90	6.95	1.94	7.44	1.95
	46	4.11	1.19	5.35	1.49	5.84	1.73	5.95	1.90	6.15	1.92	6.56	1.95	7.02	1.97
9 + 9 + 9	48	4.11	1.20	5.35	1.51	5.49	1.74	5.60	1.88	5.76	1.90	6.08	1.93	6.45	1.94
	20	4.11	0.75	5.35	0.94	6.29	1.09	7.00	1.19	7.24	1.20	7.71	1.23	8.26	1.24
	25	4.11	0.88	5.35	1.11	6.29	1.28	7.00	1.41	7.24	1.42	7.71	1.45	8.26	1.46
	32	4.11	1.07	5.35	1.35	6.29	1.56	7.00	1.71	7.24	1.73	7.71	1.76	8.26	1.77
	35	4.11	1.15	5.35	1.45	6.29	1.68	7.00	1.84	7.24	1.86	7.71	1.89	8.26	1.91
	40	4.11	1.17	5.35	1.47	6.29	1.70	6.65	1.87	6.88	1.89	7.33	1.92	7.85	1.93
	43	4.11	1.18	5.35	1.48	6.29	1.72	6.30	1.88	6.52	1.90	6.95	1.94	7.44	1.95
5 + 5 + 18	46	4.11	1.19	5.35	1.49	5.84	1.73	5.95	1.90	6.15	1.92	6.56	1.95	7.02	1.97
	48	4.11	1.20	5.35	1.51	5.49	1.74	5.60	1.88	5.76	1.90	6.08	1.93	6.45	1.94
	20	4.11	0.75	5.35	0.94	6.29	1.09	7.00	1.19	7.24	1.20	7.71	1.23	8.26	1.23
	25	4.11	0.88	5.35	1.11	6.29	1.28	7.00	1.41	7.24	1.42	7.71	1.45	8.26	1.46
	32	4.11	1.07	5.35	1.34	6.29	1.55	7.00	1.71	7.24	1.73	7.71	1.76	8.26	1.77
	35	4.11	1.15	5.35	1.44	6.29	1.67	7.00	1.83	7.24	1.85	7.71	1.89	8.26	1.90
	40	4.11	1.17	5.35	1.46	6.29	1.70	6.65	1.86	6.88	1.88	7.33	1.92	7.85	1.93
7 + 9 + 12	43	4.11	1.18	5.35	1.48	6.29	1.71	6.30	1.88	6.52	1.90	6.95	1.93	7.44	1.94
	46	4.11	1.19	5.35	1.49	5.84	1.72	5.95	1.89	6.15	1.91	6.56	1.95	7.02	1.96
	48	4.11	1.20	5.35	1.50	5.49	1.74	5.60	1.87	5.76	1.89	6.08	1.93	6.45	1.94
	20	4.11	0.75	5.35	0.94	6.29	1.09	7.00	1.19	7.24	1.20	7.71	1.23	8.26	1.23
	25	4.11	0.88	5.35	1.11	6.29	1.28	7.00	1.41	7.24	1.42	7.71	1.45	8.26	1.46
	32	4.11	1.07	5.35	1.34	6.29	1.55	7.00	1.71	7.24	1.73	7.71	1.76	8.26	1.77
	35	4.11	1.15	5.35	1.44	6.29	1.67	7.00	1.83	7.24	1.85	7.71	1.89	8.26	1.90
5 + 9 + 15	40	4.11	1.17	5.35	1.46	6.29	1.70	6.65	1.86	6.88	1.88	7.33	1.92	7.85	1.93
	43	4.11	1.18	5.35	1.48	6.29	1.71	6.30	1.88	6.52	1.90	6.95	1.93	7.44	1.94
	46	4.11	1.18	5.35	1.48	5.84	1.72	5.95	1.89	6.15	1.91	6.56	1.94	7.02	1.95
	48	4.11	1.19	5.35	1.50	5.49	1.73	5.60	1.86	5.76	1.88	6.08	1.92	6.45	1.93
	20	4.11	0.74	5.35	0.93	6.29	1.08	7.00	1.19	7.24	1.20	7.71	1.22	8.26	1.23
	25	4.11	0.88	5.35	1.10	6.29	1.28	7.00	1.40	7.24	1.41	7.71	1.44	8.26	1.45
	32	4.11	1.07	5.35	1.34	6.29	1.55	7.00	1.70	7.24	1.72	7.71	1.75	8.26	1.76
5 + 12 + 12	35	4.11	1.15	5.35	1.44	6.29	1.67	7.00	1.83	7.24	1.85	7.71	1.88	8.26	1.89

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 12 + 12	40	4.11	1.16	5.35	1.46	6.29	1.69	6.65	1.85	6.88	1.87	7.33	1.91	7.85	1.92
	43	4.11	1.17	5.35	1.47	6.29	1.70	6.30	1.87	6.52	1.89	6.95	1.93	7.44	1.94
	46	4.11	1.18	5.35	1.48	5.84	1.72	5.95	1.89	6.15	1.91	6.56	1.94	7.02	1.95
	48	4.11	1.19	5.35	1.50	5.49	1.73	5.60	1.86	5.76	1.88	6.08	1.92	6.45	1.93
7 + 7 + 15	20	4.11	0.74	5.35	0.93	6.29	1.08	7.00	1.19	7.24	1.20	7.71	1.22	8.26	1.23
	25	4.11	0.88	5.35	1.10	6.29	1.28	7.00	1.40	7.24	1.41	7.71	1.44	8.26	1.45
	32	4.11	1.07	5.35	1.34	6.29	1.55	7.00	1.70	7.24	1.72	7.71	1.75	8.26	1.76
	35	4.11	1.15	5.35	1.44	6.29	1.67	7.00	1.83	7.24	1.85	7.71	1.88	8.26	1.89
	40	4.11	1.16	5.35	1.46	6.29	1.69	6.65	1.85	6.88	1.87	7.33	1.91	7.85	1.92
	43	4.11	1.17	5.35	1.47	6.29	1.70	6.30	1.87	6.52	1.89	6.95	1.93	7.44	1.94
	46	4.11	1.18	5.35	1.48	5.84	1.72	5.95	1.89	6.15	1.91	6.56	1.94	7.02	1.95
	48	4.11	1.19	5.35	1.50	5.49	1.73	5.60	1.86	5.76	1.88	6.08	1.92	6.45	1.93
5 + 7 + 18	20	4.11	0.73	5.35	0.92	6.29	1.06	7.00	1.17	7.24	1.18	7.71	1.20	8.26	1.21
	25	4.11	0.86	5.35	1.08	6.29	1.25	7.00	1.38	7.24	1.39	7.71	1.42	8.26	1.43
	32	4.11	1.05	5.35	1.31	6.29	1.52	7.00	1.67	7.24	1.69	7.71	1.72	8.26	1.73
	35	4.11	1.13	5.35	1.41	6.29	1.64	7.00	1.80	7.24	1.82	7.71	1.85	8.26	1.86
	40	4.11	1.14	5.35	1.43	6.29	1.66	6.65	1.82	6.88	1.84	7.33	1.88	7.85	1.89
	43	4.11	1.15	5.35	1.45	6.29	1.67	6.30	1.84	6.52	1.86	6.95	1.89	7.44	1.90
	46	4.11	1.16	5.35	1.46	5.84	1.69	5.95	1.85	6.15	1.87	6.56	1.91	7.02	1.92
	48	4.11	1.17	5.35	1.47	5.49	1.70	5.60	1.83	5.76	1.85	6.08	1.89	6.45	1.90
9 + 9 + 12	20	4.11	0.74	5.35	0.93	6.29	1.08	7.00	1.18	7.24	1.19	7.71	1.22	8.26	1.23
	25	4.11	0.88	5.35	1.10	6.29	1.27	7.00	1.40	7.24	1.41	7.71	1.44	8.26	1.45
	32	4.11	1.06	5.35	1.33	6.29	1.55	7.00	1.70	7.24	1.72	7.71	1.75	8.26	1.76
	35	4.11	1.14	5.35	1.43	6.29	1.66	7.00	1.82	7.24	1.84	7.71	1.88	8.26	1.89
	40	4.11	1.16	5.35	1.46	6.29	1.69	6.65	1.85	6.88	1.87	7.33	1.90	7.85	1.92
	43	4.11	1.17	5.35	1.47	6.29	1.70	6.30	1.86	6.52	1.88	6.95	1.92	7.44	1.93
	46	4.11	1.18	5.35	1.48	5.84	1.71	5.95	1.88	6.15	1.90	6.56	1.94	7.02	1.95
	48	4.11	1.19	5.35	1.49	5.49	1.73	5.60	1.86	5.76	1.88	6.08	1.92	6.45	1.93
7 + 9 + 15	20	4.11	0.74	5.35	0.93	6.29	1.08	7.00	1.18	7.24	1.19	7.71	1.22	8.26	1.22
	25	4.11	0.87	5.35	1.10	6.29	1.27	7.00	1.39	7.24	1.40	7.71	1.43	8.26	1.44
	32	4.11	1.06	5.35	1.33	6.29	1.54	7.00	1.69	7.24	1.71	7.71	1.74	8.26	1.75
	35	4.11	1.14	5.35	1.43	6.29	1.66	7.00	1.82	7.24	1.84	7.71	1.87	8.26	1.88
	40	4.11	1.16	5.35	1.45	6.29	1.68	6.65	1.84	6.88	1.86	7.33	1.90	7.85	1.91
	43	4.11	1.17	5.35	1.46	6.29	1.69	6.30	1.86	6.52	1.88	6.95	1.91	7.44	1.93
	46	4.11	1.17	5.35	1.48	5.84	1.71	5.95	1.87	6.15	1.89	6.56	1.93	7.02	1.94
	48	4.11	1.18	5.35	1.49	5.49	1.72	5.60	1.85	5.76	1.87	6.08	1.91	6.45	1.92
7 + 12 + 12	20	4.11	0.74	5.35	0.93	6.29	1.08	7.00	1.18	7.24	1.19	7.71	1.22	8.26	1.22
	25	4.11	0.87	5.35	1.10	6.29	1.27	7.00	1.39	7.24	1.40	7.71	1.43	8.26	1.44
	32	4.11	1.06	5.35	1.33	6.29	1.54	7.00	1.69	7.24	1.71	7.71	1.74	8.26	1.75
	35	4.11	1.14	5.35	1.43	6.29	1.66	7.00	1.82	7.24	1.84	7.71	1.87	8.26	1.88
	40	4.11	1.16	5.35	1.45	6.29	1.68	6.65	1.84	6.88	1.86	7.33	1.90	7.85	1.91
	43	4.11	1.17	5.35	1.46	6.29	1.69	6.30	1.86	6.52	1.88	6.95	1.91	7.44	1.93
	46	4.11	1.17	5.35	1.48	5.84	1.71	5.95	1.87	6.15	1.89	6.56	1.93	7.02	1.94
	48	4.11	1.18	5.35	1.49	5.49	1.72	5.60	1.85	5.76	1.87	6.08	1.91	6.45	1.92
5 + 12 + 15	20	4.11	0.74	5.35	0.93	6.29	1.07	7.00	1.18	7.24	1.19	7.71	1.21	8.26	1.22
	25	4.11	0.87	5.35	1.09	6.29	1.27	7.00	1.39	7.24	1.40	7.71	1.43	8.26	1.44
	32	4.11	1.06	5.35	1.33	6.29	1.54	7.00	1.68	7.24	1.70	7.71	1.74	8.26	1.75
	35	4.11	1.14	5.35	1.43	6.29	1.65	7.00	1.81	7.24	1.83	7.71	1.87	8.26	1.88
	40	4.11	1.15	5.35	1.45	6.29	1.68	6.65	1.84	6.88	1.86	7.33	1.89	7.85	1.90
	43	4.11	1.16	5.35	1.46	6.29	1.69	6.30	1.85	6.52	1.87	6.95	1.91	7.44	1.92
	46	4.11	1.17	5.35	1.47	5.84	1.70	5.95	1.87	6.15	1.89	6.56	1.93	7.02	1.94

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 12 + 15	48	4.11	1.18	5.35	1.48	5.49	1.72	5.60	1.85	5.76	1.87	6.08	1.90	6.45	1.91
5 + 9 + 18	20	4.11	0.73	5.35	0.91	6.29	1.06	7.00	1.16	7.24	1.17	7.71	1.19	8.26	1.20
	25	4.11	0.86	5.35	1.08	6.29	1.25	7.00	1.37	7.24	1.38	7.71	1.41	8.26	1.42
	32	4.11	1.04	5.35	1.31	6.29	1.51	7.00	1.66	7.24	1.68	7.71	1.71	8.26	1.72
	35	4.11	1.12	5.35	1.40	6.29	1.63	7.00	1.79	7.24	1.81	7.71	1.84	8.26	1.85
	40	4.11	1.13	5.35	1.42	6.29	1.65	6.65	1.81	6.88	1.83	7.33	1.87	7.85	1.88
	43	4.11	1.14	5.35	1.44	6.29	1.66	6.30	1.83	6.52	1.85	6.95	1.88	7.44	1.89
	46	4.11	1.15	5.35	1.45	5.84	1.68	5.95	1.84	6.15	1.86	6.56	1.90	7.02	1.91
	48	4.11	1.16	5.35	1.46	5.49	1.69	5.60	1.82	5.76	1.84	6.08	1.88	6.45	1.89
7 + 7 + 18	20	4.11	0.73	5.35	0.91	6.29	1.06	7.00	1.16	7.24	1.17	7.71	1.19	8.26	1.20
	25	4.11	0.86	5.35	1.08	6.29	1.25	7.00	1.37	7.24	1.38	7.71	1.41	8.26	1.42
	32	4.11	1.04	5.35	1.31	6.29	1.51	7.00	1.66	7.24	1.68	7.71	1.71	8.26	1.72
	35	4.11	1.12	5.35	1.40	6.29	1.63	7.00	1.79	7.24	1.81	7.71	1.84	8.26	1.85
	40	4.11	1.13	5.35	1.42	6.29	1.65	6.65	1.81	6.88	1.83	7.33	1.87	7.85	1.88
	43	4.11	1.14	5.35	1.44	6.29	1.66	6.30	1.83	6.52	1.85	6.95	1.88	7.44	1.89
	46	4.11	1.15	5.35	1.45	5.84	1.68	5.95	1.84	6.15	1.86	6.56	1.90	7.02	1.91
	48	4.11	1.16	5.35	1.46	5.49	1.69	5.60	1.82	5.76	1.84	6.08	1.88	6.45	1.89
9 + 9 + 15	20	4.11	0.74	5.35	0.92	6.29	1.07	7.00	1.17	7.24	1.18	7.71	1.21	8.26	1.22
	25	4.11	0.87	5.35	1.09	6.29	1.26	7.00	1.38	7.24	1.40	7.71	1.43	8.26	1.43
	32	4.11	1.05	5.35	1.32	6.29	1.53	7.00	1.68	7.24	1.70	7.71	1.73	8.26	1.74
	35	4.11	1.13	5.35	1.42	6.29	1.65	7.00	1.81	7.24	1.83	7.71	1.86	8.26	1.87
	40	4.11	1.15	5.35	1.44	6.29	1.67	6.65	1.83	6.88	1.85	7.33	1.89	7.85	1.90
	43	4.11	1.16	5.35	1.45	6.29	1.69	6.30	1.85	6.52	1.87	6.95	1.90	7.44	1.92
	46	4.11	1.17	5.35	1.47	5.84	1.70	5.95	1.86	6.15	1.88	6.56	1.92	7.02	1.93
	48	4.11	1.18	5.35	1.48	5.49	1.71	5.60	1.84	5.76	1.86	6.08	1.90	6.45	1.91
9 + 12 + 12	20	4.11	0.74	5.35	0.92	6.29	1.07	7.00	1.17	7.24	1.18	7.71	1.21	8.26	1.22
	25	4.11	0.87	5.35	1.09	6.29	1.26	7.00	1.38	7.24	1.40	7.71	1.43	8.26	1.43
	32	4.11	1.05	5.35	1.32	6.29	1.53	7.00	1.68	7.24	1.70	7.71	1.73	8.26	1.74
	35	4.11	1.13	5.35	1.42	6.29	1.65	7.00	1.81	7.24	1.83	7.71	1.86	8.26	1.87
	40	4.11	1.15	5.35	1.44	6.29	1.67	6.65	1.83	6.88	1.85	7.33	1.89	7.85	1.90
	43	4.11	1.16	5.35	1.45	6.29	1.69	6.30	1.85	6.52	1.87	6.95	1.90	7.44	1.92
	46	4.11	1.17	5.35	1.47	5.84	1.70	5.95	1.86	6.15	1.88	6.56	1.92	7.02	1.93
	48	4.11	1.18	5.35	1.48	5.49	1.71	5.60	1.84	5.76	1.86	6.08	1.90	6.45	1.91
5 + 5 + 24	20	4.11	0.72	5.35	0.90	6.29	1.05	7.00	1.15	7.24	1.16	7.71	1.18	8.26	1.19
	25	4.11	0.85	5.35	1.06	6.29	1.23	7.00	1.35	7.24	1.36	7.71	1.39	8.26	1.40
	32	4.11	1.03	5.35	1.29	6.29	1.50	7.00	1.64	7.24	1.66	7.71	1.69	8.26	1.70
	35	4.11	1.11	5.35	1.39	6.29	1.61	7.00	1.77	7.24	1.79	7.71	1.82	8.26	1.83
	40	4.11	1.12	5.35	1.41	6.29	1.63	6.65	1.79	6.88	1.81	7.33	1.85	7.85	1.86
	43	4.11	1.13	5.35	1.42	6.29	1.65	6.30	1.81	6.52	1.83	6.95	1.86	7.44	1.87
	46	4.11	1.14	5.35	1.43	5.84	1.66	5.95	1.82	6.15	1.84	6.56	1.88	7.02	1.89
	48	4.11	1.15	5.35	1.45	5.49	1.68	5.60	1.80	5.76	1.82	6.08	1.86	6.45	1.87
7 + 9 + 18	20	4.11	0.72	5.35	0.91	6.29	1.05	7.00	1.15	7.24	1.16	7.71	1.19	8.26	1.19
	25	4.11	0.85	5.35	1.07	6.29	1.24	7.00	1.36	7.24	1.37	7.71	1.40	8.26	1.41
	32	4.11	1.03	5.35	1.30	6.29	1.50	7.00	1.65	7.24	1.67	7.71	1.70	8.26	1.71
	35	4.11	1.11	5.35	1.40	6.29	1.62	7.00	1.78	7.24	1.80	7.71	1.83	8.26	1.84
	40	4.11	1.13	5.35	1.42	6.29	1.64	6.65	1.80	6.88	1.82	7.33	1.85	7.85	1.87
	43	4.11	1.14	5.35	1.43	6.29	1.66	6.30	1.82	6.52	1.84	6.95	1.87	7.44	1.88
	46	4.11	1.15	5.35	1.44	5.84	1.67	5.95	1.83	6.15	1.85	6.56	1.89	7.02	1.90
	48	4.11	1.16	5.35	1.45	5.49	1.68	5.60	1.81	5.76	1.83	6.08	1.87	6.45	1.88
7 + 12 + 15	20	4.11	0.73	5.35	0.92	6.29	1.07	7.00	1.17	7.24	1.18	7.71	1.21	8.26	1.21
	25	4.11	0.87	5.35	1.09	6.29	1.26	7.00	1.38	7.24	1.39	7.71	1.42	8.26	1.43

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 12 + 15	32	4.11	1.05	5.35	1.32	6.29	1.53	7.00	1.68	7.24	1.70	7.71	1.73	8.26	1.74
	35	4.11	1.13	5.35	1.42	6.29	1.64	7.00	1.80	7.24	1.82	7.71	1.86	8.26	1.87
	40	4.11	1.15	5.35	1.44	6.29	1.67	6.65	1.83	6.88	1.85	7.33	1.88	7.85	1.89
	43	4.11	1.16	5.35	1.45	6.29	1.68	6.30	1.84	6.52	1.86	6.95	1.90	7.44	1.91
	46	4.11	1.17	5.35	1.46	5.84	1.69	5.95	1.86	6.15	1.88	6.56	1.91	7.02	1.93
	48	4.11	1.18	5.35	1.48	5.49	1.71	5.60	1.84	5.76	1.86	6.08	1.89	6.45	1.90
5 + 12 + 18	20	4.11	0.72	5.35	0.90	6.29	1.05	7.00	1.15	7.24	1.16	7.71	1.18	8.26	1.19
	25	4.11	0.85	5.35	1.07	6.29	1.24	7.00	1.36	7.24	1.37	7.71	1.40	8.26	1.41
	32	4.11	1.03	5.35	1.30	6.29	1.50	7.00	1.65	7.24	1.67	7.71	1.70	8.26	1.71
	35	4.11	1.11	5.35	1.39	6.29	1.61	7.00	1.77	7.24	1.79	7.71	1.82	8.26	1.83
	40	4.11	1.13	5.35	1.41	6.29	1.64	6.65	1.80	6.88	1.82	7.33	1.85	7.85	1.86
	43	4.11	1.13	5.35	1.42	6.29	1.65	6.30	1.81	6.52	1.83	6.95	1.87	7.44	1.88
	46	4.11	1.14	5.35	1.44	5.84	1.66	5.95	1.83	6.15	1.85	6.56	1.88	7.02	1.89
	48	4.11	1.15	5.35	1.45	5.49	1.68	5.60	1.81	5.76	1.83	6.08	1.86	6.45	1.87
5 + 15 + 15	20	4.11	0.72	5.35	0.90	6.29	1.05	7.00	1.15	7.24	1.16	7.71	1.18	8.26	1.19
	25	4.11	0.85	5.35	1.07	6.29	1.24	7.00	1.36	7.24	1.37	7.71	1.40	8.26	1.41
	32	4.11	1.03	5.35	1.30	6.29	1.50	7.00	1.65	7.24	1.67	7.71	1.70	8.26	1.71
	35	4.11	1.11	5.35	1.39	6.29	1.61	7.00	1.77	7.24	1.79	7.71	1.82	8.26	1.83
	40	4.11	1.13	5.35	1.41	6.29	1.64	6.65	1.80	6.88	1.82	7.33	1.85	7.85	1.86
	43	4.11	1.13	5.35	1.42	6.29	1.65	6.30	1.81	6.52	1.83	6.95	1.87	7.44	1.88
	46	4.11	1.14	5.35	1.44	5.84	1.66	5.95	1.83	6.15	1.85	6.56	1.88	7.02	1.89
	48	4.11	1.15	5.35	1.45	5.49	1.68	5.60	1.81	5.76	1.83	6.08	1.86	6.45	1.87
5 + 7 + 24	20	4.11	0.71	5.35	0.90	6.29	1.04	7.00	1.14	7.24	1.15	7.71	1.17	8.26	1.18
	25	4.11	0.84	5.35	1.06	6.29	1.23	7.00	1.35	7.24	1.36	7.71	1.39	8.26	1.39
	32	4.11	1.02	5.35	1.28	6.29	1.49	7.00	1.63	7.24	1.65	7.71	1.68	8.26	1.69
	35	4.11	1.10	5.35	1.38	6.29	1.60	7.00	1.76	7.24	1.78	7.71	1.81	8.26	1.82
	40	4.11	1.12	5.35	1.40	6.29	1.62	6.65	1.78	6.88	1.80	7.33	1.83	7.85	1.85
	43	4.11	1.13	5.35	1.41	6.29	1.64	6.30	1.80	6.52	1.82	6.95	1.85	7.44	1.86
	46	4.11	1.14	5.35	1.43	5.84	1.65	5.95	1.81	6.15	1.83	6.56	1.87	7.02	1.88
	48	4.11	1.15	5.35	1.44	5.49	1.67	5.60	1.79	5.76	1.81	6.08	1.85	6.45	1.86
9 + 12 + 15	20	4.11	0.73	5.35	0.92	6.29	1.06	7.00	1.16	7.24	1.17	7.71	1.20	8.26	1.21
	25	4.11	0.86	5.35	1.08	6.29	1.25	7.00	1.37	7.24	1.38	7.71	1.41	8.26	1.42
	32	4.11	1.04	5.35	1.31	6.29	1.52	7.00	1.67	7.24	1.69	7.71	1.72	8.26	1.73
	35	4.11	1.12	5.35	1.41	6.29	1.63	7.00	1.79	7.24	1.81	7.71	1.84	8.26	1.86
	40	4.11	1.14	5.35	1.43	6.29	1.66	6.65	1.82	6.88	1.84	7.33	1.87	7.85	1.88
	43	4.11	1.15	5.35	1.44	6.29	1.67	6.30	1.83	6.52	1.85	6.95	1.89	7.44	1.90
	46	4.11	1.16	5.35	1.45	5.84	1.68	5.95	1.85	6.15	1.87	6.56	1.90	7.02	1.91
	48	4.11	1.17	5.35	1.47	5.49	1.70	5.60	1.83	5.76	1.85	6.08	1.88	6.45	1.89
12 + 12 + 1 2	20	4.11	0.73	5.35	0.92	6.29	1.06	7.00	1.16	7.24	1.17	7.71	1.20	8.26	1.21
	25	4.11	0.86	5.35	1.08	6.29	1.25	7.00	1.37	7.24	1.38	7.71	1.41	8.26	1.42
	32	4.11	1.04	5.35	1.31	6.29	1.52	7.00	1.67	7.24	1.69	7.71	1.72	8.26	1.73
	35	4.11	1.12	5.35	1.41	6.29	1.63	7.00	1.79	7.24	1.81	7.71	1.84	8.26	1.86
	40	4.11	1.14	5.35	1.43	6.29	1.66	6.65	1.82	6.88	1.84	7.33	1.87	7.85	1.88
	43	4.11	1.15	5.35	1.44	6.29	1.67	6.30	1.83	6.52	1.85	6.95	1.89	7.44	1.90
	46	4.11	1.16	5.35	1.45	5.84	1.68	5.95	1.85	6.15	1.87	6.56	1.90	7.02	1.91
	48	4.11	1.17	5.35	1.47	5.49	1.70	5.60	1.83	5.76	1.85	6.08	1.88	6.45	1.89
9 + 9 + 18	20	4.11	0.72	5.35	0.90	6.29	1.05	7.00	1.15	7.24	1.16	7.71	1.18	8.26	1.19
	25	4.11	0.85	5.35	1.06	6.29	1.23	7.00	1.35	7.24	1.36	7.71	1.39	8.26	1.40
	32	4.11	1.03	5.35	1.29	6.29	1.50	7.00	1.64	7.24	1.66	7.71	1.69	8.26	1.70
	35	4.11	1.11	5.35	1.39	6.29	1.61	7.00	1.77	7.24	1.79	7.71	1.82	8.26	1.83
	40	4.11	1.12	5.35	1.41	6.29	1.63	6.65	1.79	6.88	1.81	7.33	1.84	7.85	1.85

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9 + 9 + 18	43	4.11	1.13	5.35	1.42	6.29	1.65	6.30	1.81	6.52	1.83	6.95	1.86	7.44	1.87
	46	4.11	1.14	5.35	1.43	5.84	1.66	5.95	1.82	6.15	1.84	6.56	1.88	7.02	1.89
	48	4.11	1.15	5.35	1.44	5.49	1.67	5.60	1.80	5.76	1.82	6.08	1.85	6.45	1.87
7 + 12 + 18	20	4.11	0.72	5.35	0.90	6.29	1.04	7.00	1.14	7.24	1.15	7.71	1.18	8.26	1.18
	25	4.11	0.85	5.35	1.06	6.29	1.23	7.00	1.35	7.24	1.36	7.71	1.39	8.26	1.40
	32	4.11	1.03	5.35	1.29	6.29	1.49	7.00	1.64	7.24	1.66	7.71	1.69	8.26	1.70
	35	4.11	1.10	5.35	1.38	6.29	1.60	7.00	1.76	7.24	1.78	7.71	1.81	8.26	1.82
	40	4.11	1.12	5.35	1.40	6.29	1.63	6.65	1.79	6.88	1.81	7.33	1.84	7.85	1.85
	43	4.11	1.13	5.35	1.42	6.29	1.64	6.30	1.80	6.52	1.82	6.95	1.85	7.44	1.87
	46	4.11	1.14	5.35	1.43	5.84	1.66	5.95	1.82	6.15	1.84	6.56	1.87	7.02	1.88
	48	4.11	1.15	5.35	1.44	5.49	1.67	5.60	1.80	5.76	1.82	6.08	1.85	6.45	1.86
7 + 15 + 15	20	4.11	0.73	5.35	0.91	6.29	1.06	7.00	1.16	7.24	1.17	7.71	1.19	8.26	1.20
	25	4.11	0.86	5.35	1.08	6.29	1.25	7.00	1.37	7.24	1.38	7.71	1.41	8.26	1.42
	32	4.11	1.04	5.35	1.31	6.29	1.51	7.00	1.66	7.24	1.68	7.71	1.71	8.26	1.72
	35	4.11	1.12	5.35	1.41	6.29	1.63	7.00	1.79	7.24	1.81	7.71	1.84	8.26	1.85
	40	4.11	1.14	5.35	1.43	6.29	1.65	6.65	1.81	6.88	1.83	7.33	1.87	7.85	1.88
	43	4.11	1.15	5.35	1.44	6.29	1.67	6.30	1.83	6.52	1.85	6.95	1.88	7.44	1.89
	46	4.11	1.15	5.35	1.45	5.84	1.68	5.95	1.84	6.15	1.86	6.56	1.90	7.02	1.91
	48	4.11	1.16	5.35	1.46	5.49	1.69	5.60	1.82	5.76	1.84	6.08	1.88	6.45	1.89
5 + 9 + 24	20	4.11	0.71	5.35	0.89	6.29	1.03	7.00	1.13	7.24	1.14	7.71	1.17	8.26	1.17
	25	4.11	0.84	5.35	1.05	6.29	1.22	7.00	1.34	7.24	1.35	7.71	1.38	8.26	1.39
	32	4.11	1.02	5.35	1.28	6.29	1.48	7.00	1.62	7.24	1.64	7.71	1.67	8.26	1.68
	35	4.11	1.09	5.35	1.37	6.29	1.59	7.00	1.75	7.24	1.77	7.71	1.80	8.26	1.81
	40	4.11	1.11	5.35	1.39	6.29	1.61	6.65	1.77	6.88	1.79	7.33	1.82	7.85	1.83
	43	4.11	1.12	5.35	1.41	6.29	1.63	6.30	1.79	6.52	1.81	6.95	1.84	7.44	1.85
	46	4.11	1.13	5.35	1.42	5.84	1.64	5.95	1.80	6.15	1.82	6.56	1.86	7.02	1.87
	48	4.11	1.14	5.35	1.43	5.49	1.66	5.60	1.78	5.76	1.80	6.08	1.83	6.45	1.85
5 + 15 + 18	20	4.11	0.71	5.35	0.90	6.29	1.04	7.00	1.14	7.24	1.15	7.71	1.17	8.26	1.18
	25	4.11	0.84	5.35	1.06	6.29	1.23	7.00	1.34	7.24	1.35	7.71	1.38	8.26	1.39
	32	4.11	1.02	5.35	1.28	6.29	1.49	7.00	1.63	7.24	1.65	7.71	1.68	8.26	1.69
	35	4.11	1.10	5.35	1.38	6.29	1.60	7.00	1.75	7.24	1.77	7.71	1.81	8.26	1.82
	40	4.11	1.12	5.35	1.40	6.29	1.62	6.65	1.78	6.88	1.80	7.33	1.83	7.85	1.84
	43	4.11	1.12	5.35	1.41	6.29	1.64	6.30	1.79	6.52	1.81	6.95	1.85	7.44	1.86
	46	4.11	1.13	5.35	1.42	5.84	1.65	5.95	1.81	6.15	1.83	6.56	1.86	7.02	1.87
	48	4.11	1.14	5.35	1.44	5.49	1.66	5.60	1.79	5.76	1.81	6.08	1.84	6.45	1.85
7 + 7 + 24	20	4.11	0.71	5.35	0.89	6.29	1.03	7.00	1.13	7.24	1.14	7.71	1.17	8.26	1.17
	25	4.11	0.84	5.35	1.05	6.29	1.22	7.00	1.34	7.24	1.35	7.71	1.38	8.26	1.39
	32	4.11	1.02	5.35	1.28	6.29	1.48	7.00	1.62	7.24	1.64	7.71	1.67	8.26	1.68
	35	4.11	1.09	5.35	1.37	6.29	1.59	7.00	1.75	7.24	1.77	7.71	1.80	8.26	1.81
	40	4.11	1.11	5.35	1.39	6.29	1.61	6.65	1.77	6.88	1.79	7.33	1.82	7.85	1.83
	43	4.11	1.12	5.35	1.41	6.29	1.63	6.30	1.79	6.52	1.81	6.95	1.84	7.44	1.85
	46	4.11	1.13	5.35	1.42	5.84	1.64	5.95	1.80	6.15	1.82	6.56	1.86	7.02	1.87
	48	4.11	1.14	5.35	1.43	5.49	1.66	5.60	1.78	5.76	1.80	6.08	1.83	6.45	1.85
9 + 12 + 18	20	4.11	0.71	5.35	0.89	6.29	1.04	7.00	1.14	7.24	1.15	7.71	1.17	8.26	1.18
	25	4.11	0.84	5.35	1.05	6.29	1.22	7.00	1.34	7.24	1.35	7.71	1.38	8.26	1.39
	32	4.11	1.02	5.35	1.28	6.29	1.48	7.00	1.63	7.24	1.65	7.71	1.68	8.26	1.69
	35	4.11	1.10	5.35	1.38	6.29	1.59	7.00	1.75	7.24	1.77	7.71	1.80	8.26	1.81
	40	4.11	1.11	5.35	1.40	6.29	1.62	6.65	1.77	6.88	1.79	7.33	1.83	7.85	1.84
	43	4.11	1.12	5.35	1.41	6.29	1.63	6.30	1.79	6.52	1.81	6.95	1.84	7.44	1.85
	46	4.11	1.13	5.35	1.42	5.84	1.64	5.95	1.80	6.15	1.82	6.56	1.86	7.02	1.87
	48	4.11	1.14	5.35	1.43	5.49	1.66	5.60	1.78	5.76	1.80	6.08	1.84	6.45	1.85

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9 + 15 + 15	20	4.11	0.72	5.35	0.91	6.29	1.05	7.00	1.15	7.24	1.16	7.71	1.19	8.26	1.20
	25	4.11	0.85	5.35	1.07	6.29	1.24	7.00	1.36	7.24	1.37	7.71	1.40	8.26	1.41
	32	4.11	1.04	5.35	1.30	6.29	1.51	7.00	1.65	7.24	1.67	7.71	1.70	8.26	1.71
	35	4.11	1.11	5.35	1.40	6.29	1.62	7.00	1.78	7.24	1.80	7.71	1.83	8.26	1.84
	40	4.11	1.13	5.35	1.42	6.29	1.64	6.65	1.80	6.88	1.82	7.33	1.86	7.85	1.87
	43	4.11	1.14	5.35	1.43	6.29	1.66	6.30	1.82	6.52	1.84	6.95	1.87	7.44	1.88
	46	4.11	1.15	5.35	1.44	5.84	1.67	5.95	1.83	6.15	1.85	6.56	1.89	7.02	1.90
	48	4.11	1.16	5.35	1.45	5.49	1.68	5.60	1.81	5.76	1.83	6.08	1.87	6.45	1.88
12 + 12 + 1 5	20	4.11	0.72	5.35	0.91	6.29	1.05	7.00	1.15	7.24	1.16	7.71	1.19	8.26	1.20
	25	4.11	0.85	5.35	1.07	6.29	1.24	7.00	1.36	7.24	1.37	7.71	1.40	8.26	1.41
	32	4.11	1.04	5.35	1.30	6.29	1.51	7.00	1.65	7.24	1.67	7.71	1.70	8.26	1.71
	35	4.11	1.11	5.35	1.40	6.29	1.62	7.00	1.78	7.24	1.80	7.71	1.83	8.26	1.84
	40	4.11	1.13	5.35	1.42	6.29	1.64	6.65	1.80	6.88	1.82	7.33	1.86	7.85	1.87
	43	4.11	1.14	5.35	1.43	6.29	1.66	6.30	1.82	6.52	1.84	6.95	1.87	7.44	1.88
	46	4.11	1.15	5.35	1.44	5.84	1.67	5.95	1.83	6.15	1.85	6.56	1.89	7.02	1.90
	48	4.11	1.16	5.35	1.45	5.49	1.68	5.60	1.81	5.76	1.83	6.08	1.87	6.45	1.88
5 + 5 + 5 + 5	20	3.46	0.55	4.51	0.69	5.30	0.80	5.90	0.88	6.10	0.89	6.50	0.90	6.96	0.91
	25	3.46	0.65	4.51	0.81	5.30	0.94	5.90	1.03	6.10	1.04	6.50	1.06	6.96	1.07
	32	3.46	0.79	4.51	0.99	5.30	1.14	5.90	1.25	6.10	1.26	6.50	1.29	6.96	1.30
	35	3.46	0.84	4.51	1.06	5.30	1.23	5.90	1.35	6.10	1.36	6.50	1.39	6.96	1.40
	40	3.46	0.86	4.51	1.08	5.30	1.25	5.61	1.37	5.80	1.38	6.18	1.41	6.61	1.42
	43	3.46	0.86	4.51	1.09	5.30	1.26	5.31	1.38	5.49	1.39	5.85	1.42	6.27	1.43
	46	3.46	0.87	4.51	1.09	4.92	1.27	5.02	1.39	5.19	1.40	5.53	1.43	5.92	1.44
	48	3.46	0.88	4.51	1.10	4.63	1.28	4.72	1.37	4.85	1.39	5.12	1.42	5.44	1.42
5 + 5 + 5 + 7	20	3.76	0.60	4.89	0.76	5.75	0.88	6.40	0.96	6.62	0.97	7.05	0.99	7.55	1.00
	25	3.76	0.71	4.89	0.89	5.75	1.04	6.40	1.14	6.62	1.15	7.05	1.17	7.55	1.18
	32	3.76	0.86	4.89	1.09	5.75	1.26	6.40	1.38	6.62	1.39	7.05	1.42	7.55	1.43
	35	3.76	0.93	4.89	1.17	5.75	1.35	6.40	1.48	6.62	1.50	7.05	1.53	7.55	1.54
	40	3.76	0.94	4.89	1.18	5.75	1.37	6.08	1.50	6.29	1.52	6.70	1.55	7.17	1.56
	43	3.76	0.95	4.89	1.19	5.75	1.38	5.76	1.52	5.96	1.53	6.35	1.56	6.80	1.57
	46	3.76	0.96	4.89	1.20	5.34	1.39	5.44	1.53	5.63	1.55	6.00	1.58	6.42	1.59
	48	3.76	0.97	4.89	1.21	5.02	1.41	5.12	1.51	5.27	1.53	5.56	1.56	5.90	1.57
5 + 5 + 5 + 9	20	4.11	0.71	5.35	0.89	6.29	1.03	7.00	1.13	7.24	1.14	7.71	1.17	8.26	1.17
	25	4.11	0.84	5.35	1.05	6.29	1.22	7.00	1.34	7.24	1.35	7.71	1.38	8.26	1.38
	32	4.11	1.02	5.35	1.28	6.29	1.48	7.00	1.62	7.24	1.64	7.71	1.67	8.26	1.68
	35	4.11	1.09	5.35	1.37	6.29	1.59	7.00	1.74	7.24	1.76	7.71	1.80	8.26	1.81
	40	4.11	1.11	5.35	1.39	6.29	1.61	6.65	1.77	6.88	1.79	7.33	1.82	7.85	1.83
	43	4.11	1.12	5.35	1.40	6.29	1.63	6.30	1.78	6.52	1.80	6.95	1.84	7.44	1.85
	46	4.11	1.13	5.35	1.42	5.84	1.64	5.95	1.80	6.15	1.82	6.56	1.85	7.02	1.86
	48	4.11	1.14	5.35	1.43	5.49	1.65	5.60	1.78	5.76	1.80	6.08	1.83	6.45	1.84
5 + 5 + 7 + 7	20	4.11	0.71	5.35	0.89	6.29	1.03	7.00	1.13	7.24	1.14	7.71	1.17	8.26	1.17
	25	4.11	0.84	5.35	1.05	6.29	1.22	7.00	1.34	7.24	1.35	7.71	1.38	8.26	1.38
	32	4.11	1.02	5.35	1.28	6.29	1.48	7.00	1.62	7.24	1.64	7.71	1.67	8.26	1.68
	35	4.11	1.09	5.35	1.37	6.29	1.59	7.00	1.74	7.24	1.76	7.71	1.80	8.26	1.81
	40	4.11	1.11	5.35	1.39	6.29	1.61	6.65	1.77	6.88	1.79	7.33	1.82	7.85	1.83
	43	4.11	1.12	5.35	1.40	6.29	1.63	6.30	1.78	6.52	1.80	6.95	1.84	7.44	1.85
	46	4.11	1.13	5.35	1.42	5.84	1.64	5.95	1.80	6.15	1.82	6.56	1.85	7.02	1.86
	48	4.11	1.14	5.35	1.43	5.49	1.65	5.60	1.78	5.76	1.80	6.08	1.83	6.45	1.84
5 + 5 + 7 + 9	20	4.11	0.71	5.35	0.89	6.29	1.03	7.00	1.13	7.24	1.14	7.71	1.16	8.26	1.17
	25	4.11	0.83	5.35	1.05	6.29	1.21	7.00	1.33	7.24	1.34	7.71	1.37	8.26	1.38
	32	4.11	1.01	5.35	1.27	6.29	1.47	7.00	1.61	7.24	1.63	7.71	1.66	8.26	1.67

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 7 + 9	35	4.11	1.09	5.35	1.36	6.29	1.58	7.00	1.73	7.24	1.75	7.71	1.79	8.26	1.80
	40	4.11	1.10	5.35	1.38	6.29	1.60	6.65	1.76	6.88	1.78	7.33	1.81	7.85	1.82
	43	4.11	1.11	5.35	1.40	6.29	1.62	6.30	1.77	6.52	1.79	6.95	1.83	7.44	1.84
	46	4.11	1.12	5.35	1.41	5.84	1.63	5.95	1.79	6.15	1.81	6.56	1.84	7.02	1.85
	48	4.11	1.13	5.35	1.42	5.49	1.64	5.60	1.77	5.76	1.79	6.08	1.82	6.45	1.83
5 + 7 + 7 + 7	20	4.11	0.71	5.35	0.89	6.29	1.03	7.00	1.13	7.24	1.14	7.71	1.16	8.26	1.17
	25	4.11	0.83	5.35	1.05	6.29	1.21	7.00	1.33	7.24	1.34	7.71	1.37	8.26	1.38
	32	4.11	1.01	5.35	1.27	6.29	1.47	7.00	1.61	7.24	1.63	7.71	1.66	8.26	1.67
	35	4.11	1.09	5.35	1.36	6.29	1.58	7.00	1.73	7.24	1.75	7.71	1.79	8.26	1.80
	40	4.11	1.10	5.35	1.38	6.29	1.60	6.65	1.76	6.88	1.78	7.33	1.81	7.85	1.82
	43	4.11	1.11	5.35	1.40	6.29	1.62	6.30	1.77	6.52	1.79	6.95	1.83	7.44	1.84
	46	4.11	1.12	5.35	1.41	5.84	1.63	5.95	1.79	6.15	1.81	6.56	1.84	7.02	1.85
5 + 5 + 5 + 12	20	4.11	0.70	5.35	0.88	6.29	1.02	7.00	1.12	7.24	1.13	7.71	1.16	8.26	1.16
	25	4.11	0.83	5.35	1.04	6.29	1.21	7.00	1.32	7.24	1.33	7.71	1.36	8.26	1.37
	32	4.11	1.01	5.35	1.27	6.29	1.47	7.00	1.61	7.24	1.63	7.71	1.66	8.26	1.67
	35	4.11	1.08	5.35	1.36	6.29	1.58	7.00	1.73	7.24	1.75	7.71	1.78	8.26	1.79
	40	4.11	1.10	5.35	1.38	6.29	1.60	6.65	1.75	6.88	1.77	7.33	1.81	7.85	1.82
	43	4.11	1.11	5.35	1.39	6.29	1.61	6.30	1.77	6.52	1.79	6.95	1.82	7.44	1.83
	46	4.11	1.12	5.35	1.40	5.84	1.63	5.95	1.78	6.15	1.80	6.56	1.84	7.02	1.85
5 + 5 + 9 + 9	20	4.11	0.70	5.35	0.88	6.29	1.02	7.00	1.12	7.24	1.13	7.71	1.15	8.26	1.16
	25	4.11	0.83	5.35	1.04	6.29	1.20	7.00	1.32	7.24	1.33	7.71	1.36	8.26	1.37
	32	4.11	1.00	5.35	1.26	6.29	1.46	7.00	1.60	7.24	1.62	7.71	1.65	8.26	1.66
	35	4.11	1.08	5.35	1.36	6.29	1.57	7.00	1.72	7.24	1.74	7.71	1.78	8.26	1.79
	40	4.11	1.10	5.35	1.38	6.29	1.59	6.65	1.75	6.88	1.77	7.33	1.80	7.85	1.81
	43	4.11	1.11	5.35	1.39	6.29	1.61	6.30	1.76	6.52	1.78	6.95	1.82	7.44	1.83
	46	4.11	1.11	5.35	1.40	5.84	1.62	5.95	1.78	6.15	1.80	6.56	1.83	7.02	1.84
5 + 7 + 7 + 9	20	4.11	0.70	5.35	0.88	6.29	1.02	7.00	1.12	7.24	1.13	7.71	1.15	8.26	1.16
	25	4.11	0.83	5.35	1.04	6.29	1.20	7.00	1.32	7.24	1.33	7.71	1.36	8.26	1.37
	32	4.11	1.00	5.35	1.26	6.29	1.46	7.00	1.60	7.24	1.62	7.71	1.65	8.26	1.66
	35	4.11	1.08	5.35	1.36	6.29	1.57	7.00	1.72	7.24	1.74	7.71	1.78	8.26	1.79
	40	4.11	1.10	5.35	1.38	6.29	1.59	6.65	1.75	6.88	1.77	7.33	1.80	7.85	1.81
	43	4.11	1.11	5.35	1.39	6.29	1.61	6.30	1.76	6.52	1.78	6.95	1.82	7.44	1.83
	46	4.11	1.11	5.35	1.40	5.84	1.62	5.95	1.78	6.15	1.80	6.56	1.83	7.02	1.84
7 + 7 + 7 + 7	20	4.11	0.70	5.35	0.88	6.29	1.02	7.00	1.12	7.24	1.13	7.71	1.15	8.26	1.16
	25	4.11	0.83	5.35	1.04	6.29	1.20	7.00	1.32	7.24	1.33	7.71	1.36	8.26	1.37
	32	4.11	1.00	5.35	1.26	6.29	1.46	7.00	1.60	7.24	1.62	7.71	1.65	8.26	1.66
	35	4.11	1.08	5.35	1.36	6.29	1.57	7.00	1.72	7.24	1.74	7.71	1.78	8.26	1.79
	40	4.11	1.10	5.35	1.38	6.29	1.59	6.65	1.75	6.88	1.77	7.33	1.80	7.85	1.81
	43	4.11	1.11	5.35	1.39	6.29	1.61	6.30	1.76	6.52	1.78	6.95	1.82	7.44	1.83
	46	4.11	1.11	5.35	1.40	5.84	1.62	5.95	1.78	6.15	1.80	6.56	1.83	7.02	1.84
5 + 5 + 7 + 12	20	4.11	0.70	5.35	0.88	6.29	1.02	7.00	1.12	7.24	1.13	7.71	1.15	8.26	1.16
	25	4.11	0.83	5.35	1.04	6.29	1.20	7.00	1.32	7.24	1.33	7.71	1.36	8.26	1.36
	32	4.11	1.00	5.35	1.26	6.29	1.46	7.00	1.60	7.24	1.62	7.71	1.65	8.26	1.66
	35	4.11	1.08	5.35	1.35	6.29	1.57	7.00	1.72	7.24	1.74	7.71	1.77	8.26	1.78
	40	4.11	1.09	5.35	1.37	6.29	1.59	6.65	1.74	6.88	1.76	7.33	1.80	7.85	1.81
	43	4.11	1.10	5.35	1.38	6.29	1.60	6.30	1.76	6.52	1.78	6.95	1.81	7.44	1.82

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 7 + 12	46	4.11	1.11	5.35	1.39	5.84	1.62	5.95	1.77	6.15	1.79	6.56	1.83	7.02	1.84
	48	4.11	1.12	5.35	1.41	5.49	1.63	5.60	1.75	5.76	1.77	6.08	1.81	6.45	1.82
5 + 5 + 5 + 15	20	4.11	0.70	5.35	0.88	6.29	1.01	7.00	1.11	7.24	1.12	7.71	1.15	8.26	1.15
	25	4.11	0.82	5.35	1.03	6.29	1.20	7.00	1.31	7.24	1.32	7.71	1.35	8.26	1.36
	32	4.11	1.00	5.35	1.25	6.29	1.45	7.00	1.59	7.24	1.61	7.71	1.64	8.26	1.65
	35	4.11	1.07	5.35	1.35	6.29	1.56	7.00	1.71	7.24	1.73	7.71	1.76	8.26	1.77
	40	4.11	1.09	5.35	1.37	6.29	1.58	6.65	1.74	6.88	1.76	7.33	1.79	7.85	1.80
	43	4.11	1.10	5.35	1.38	6.29	1.60	6.30	1.75	6.52	1.77	6.95	1.81	7.44	1.82
	46	4.11	1.11	5.35	1.39	5.84	1.61	5.95	1.77	6.15	1.79	6.56	1.82	7.02	1.83
	48	4.11	1.12	5.35	1.40	5.49	1.62	5.60	1.75	5.76	1.77	6.08	1.80	6.45	1.81
5 + 7 + 9 + 9	20	4.11	0.70	5.35	0.88	6.29	1.01	7.00	1.11	7.24	1.12	7.71	1.15	8.26	1.15
	25	4.11	0.82	5.35	1.03	6.29	1.20	7.00	1.31	7.24	1.32	7.71	1.35	8.26	1.36
	32	4.11	1.00	5.35	1.25	6.29	1.45	7.00	1.59	7.24	1.61	7.71	1.64	8.26	1.65
	35	4.11	1.07	5.35	1.35	6.29	1.56	7.00	1.71	7.24	1.73	7.71	1.76	8.26	1.77
	40	4.11	1.09	5.35	1.37	6.29	1.58	6.65	1.74	6.88	1.76	7.33	1.79	7.85	1.80
	43	4.11	1.10	5.35	1.38	6.29	1.60	6.30	1.75	6.52	1.77	6.95	1.81	7.44	1.82
	46	4.11	1.11	5.35	1.39	5.84	1.61	5.95	1.77	6.15	1.79	6.56	1.82	7.02	1.83
	48	4.11	1.12	5.35	1.40	5.49	1.62	5.60	1.75	5.76	1.77	6.08	1.80	6.45	1.81
7 + 7 + 7 + 9	20	4.11	0.70	5.35	0.88	6.29	1.01	7.00	1.11	7.24	1.12	7.71	1.15	8.26	1.15
	25	4.11	0.82	5.35	1.03	6.29	1.20	7.00	1.31	7.24	1.32	7.71	1.35	8.26	1.36
	32	4.11	1.00	5.35	1.25	6.29	1.45	7.00	1.59	7.24	1.61	7.71	1.64	8.26	1.65
	35	4.11	1.07	5.35	1.35	6.29	1.56	7.00	1.71	7.24	1.73	7.71	1.76	8.26	1.77
	40	4.11	1.09	5.35	1.37	6.29	1.58	6.65	1.74	6.88	1.76	7.33	1.79	7.85	1.80
	43	4.11	1.10	5.35	1.38	6.29	1.60	6.30	1.75	6.52	1.77	6.95	1.81	7.44	1.82
	46	4.11	1.11	5.35	1.39	5.84	1.61	5.95	1.77	6.15	1.79	6.56	1.82	7.02	1.83
	48	4.11	1.12	5.35	1.40	5.49	1.62	5.60	1.75	5.76	1.77	6.08	1.80	6.45	1.81
5 + 5 + 9 + 12	20	4.11	0.70	5.35	0.87	6.29	1.01	7.00	1.11	7.24	1.12	7.71	1.14	8.26	1.15
	25	4.11	0.82	5.35	1.03	6.29	1.19	7.00	1.31	7.24	1.32	7.71	1.35	8.26	1.36
	32	4.11	1.00	5.35	1.25	6.29	1.45	7.00	1.59	7.24	1.61	7.71	1.64	8.26	1.65
	35	4.11	1.07	5.35	1.34	6.29	1.56	7.00	1.71	7.24	1.73	7.71	1.76	8.26	1.77
	40	4.11	1.09	5.35	1.36	6.29	1.58	6.65	1.73	6.88	1.75	7.33	1.78	7.85	1.80
	43	4.11	1.10	5.35	1.37	6.29	1.59	6.30	1.75	6.52	1.77	6.95	1.80	7.44	1.81
	46	4.11	1.10	5.35	1.39	5.84	1.61	5.95	1.76	6.15	1.78	6.56	1.82	7.02	1.83
	48	4.11	1.11	5.35	1.40	5.49	1.62	5.60	1.74	5.76	1.76	6.08	1.79	6.45	1.80
5 + 7 + 7 + 12	20	4.11	0.70	5.35	0.87	6.29	1.01	7.00	1.11	7.24	1.12	7.71	1.14	8.26	1.15
	25	4.11	0.82	5.35	1.03	6.29	1.19	7.00	1.31	7.24	1.32	7.71	1.35	8.26	1.36
	32	4.11	1.00	5.35	1.25	6.29	1.45	7.00	1.59	7.24	1.61	7.71	1.64	8.26	1.65
	35	4.11	1.07	5.35	1.34	6.29	1.56	7.00	1.71	7.24	1.73	7.71	1.76	8.26	1.77
	40	4.11	1.09	5.35	1.36	6.29	1.58	6.65	1.73	6.88	1.75	7.33	1.78	7.85	1.80
	43	4.11	1.10	5.35	1.37	6.29	1.59	6.30	1.75	6.52	1.77	6.95	1.80	7.44	1.81
	46	4.11	1.10	5.35	1.39	5.84	1.61	5.95	1.76	6.15	1.78	6.56	1.82	7.02	1.83
	48	4.11	1.11	5.35	1.40	5.49	1.62	5.60	1.74	5.76	1.76	6.08	1.79	6.45	1.80
5 + 5 + 7 + 15	20	4.11	0.69	5.35	0.87	6.29	1.01	7.00	1.11	7.24	1.12	7.71	1.14	8.26	1.15
	25	4.11	0.82	5.35	1.03	6.29	1.19	7.00	1.31	7.24	1.32	7.71	1.34	8.26	1.35
	32	4.11	0.99	5.35	1.25	6.29	1.44	7.00	1.58	7.24	1.60	7.71	1.63	8.26	1.64
	35	4.11	1.07	5.35	1.34	6.29	1.55	7.00	1.70	7.24	1.72	7.71	1.75	8.26	1.76
	40	4.11	1.08	5.35	1.36	6.29	1.57	6.65	1.73	6.88	1.75	7.33	1.78	7.85	1.79
	43	4.11	1.09	5.35	1.37	6.29	1.59	6.30	1.74	6.52	1.76	6.95	1.79	7.44	1.80
	46	4.11	1.10	5.35	1.38	5.84	1.60	5.95	1.76	6.15	1.78	6.56	1.81	7.02	1.82
	48	4.11	1.11	5.35	1.39	5.49	1.62	5.60	1.74	5.76	1.76	6.08	1.79	6.45	1.80
7 + 7 + 9 + 9	20	4.11	0.69	5.35	0.87	6.29	1.01	7.00	1.11	7.24	1.12	7.71	1.14	8.26	1.15

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 9 + 9	25	4.11	0.82	5.35	1.03	6.29	1.19	7.00	1.31	7.24	1.32	7.71	1.34	8.26	1.35
	32	4.11	0.99	5.35	1.25	6.29	1.44	7.00	1.58	7.24	1.60	7.71	1.63	8.26	1.64
	35	4.11	1.07	5.35	1.34	6.29	1.55	7.00	1.70	7.24	1.72	7.71	1.75	8.26	1.76
	40	4.11	1.08	5.35	1.36	6.29	1.57	6.65	1.73	6.88	1.75	7.33	1.78	7.85	1.79
	43	4.11	1.09	5.35	1.37	6.29	1.59	6.30	1.74	6.52	1.76	6.95	1.79	7.44	1.80
	46	4.11	1.10	5.35	1.38	5.84	1.60	5.95	1.76	6.15	1.78	6.56	1.81	7.02	1.82
	48	4.11	1.11	5.35	1.39	5.49	1.62	5.60	1.74	5.76	1.76	6.08	1.79	6.45	1.80
5 + 5 + 5 + 18	20	4.11	0.68	5.35	0.86	6.29	0.99	7.00	1.09	7.24	1.10	7.71	1.12	8.26	1.13
	25	4.11	0.80	5.35	1.01	6.29	1.17	7.00	1.28	7.24	1.29	7.71	1.32	8.26	1.33
	32	4.11	0.98	5.35	1.22	6.29	1.42	7.00	1.56	7.24	1.57	7.71	1.60	8.26	1.61
	35	4.11	1.05	5.35	1.32	6.29	1.53	7.00	1.67	7.24	1.69	7.71	1.72	8.26	1.73
	40	4.11	1.06	5.35	1.34	6.29	1.55	6.65	1.70	6.88	1.72	7.33	1.75	7.85	1.76
	43	4.11	1.07	5.35	1.35	6.29	1.56	6.30	1.71	6.52	1.73	6.95	1.76	7.44	1.77
	46	4.11	1.08	5.35	1.36	5.84	1.57	5.95	1.73	6.15	1.75	6.56	1.78	7.02	1.79
5 + 7 + 9 + 12	48	4.11	1.09	5.35	1.37	5.49	1.59	5.60	1.71	5.76	1.73	6.08	1.76	6.45	1.77
	20	4.11	0.69	5.35	0.87	6.29	1.01	7.00	1.10	7.24	1.11	7.71	1.14	8.26	1.14
	25	4.11	0.82	5.35	1.02	6.29	1.19	7.00	1.30	7.24	1.31	7.71	1.34	8.26	1.35
	32	4.11	0.99	5.35	1.24	6.29	1.44	7.00	1.58	7.24	1.60	7.71	1.63	8.26	1.64
	35	4.11	1.06	5.35	1.34	6.29	1.55	7.00	1.70	7.24	1.72	7.71	1.75	8.26	1.76
	40	4.11	1.08	5.35	1.36	6.29	1.57	6.65	1.72	6.88	1.74	7.33	1.77	7.85	1.78
	43	4.11	1.09	5.35	1.37	6.29	1.58	6.30	1.74	6.52	1.76	6.95	1.79	7.44	1.80
7 + 7 + 7 + 12	46	4.11	1.10	5.35	1.38	5.84	1.60	5.95	1.75	6.15	1.77	6.56	1.80	7.02	1.81
	48	4.11	1.11	5.35	1.39	5.49	1.61	5.60	1.73	5.76	1.75	6.08	1.78	6.45	1.79
	20	4.11	0.69	5.35	0.87	6.29	1.01	7.00	1.10	7.24	1.11	7.71	1.14	8.26	1.14
	25	4.11	0.82	5.35	1.02	6.29	1.19	7.00	1.30	7.24	1.31	7.71	1.34	8.26	1.35
	32	4.11	0.99	5.35	1.24	6.29	1.44	7.00	1.58	7.24	1.60	7.71	1.63	8.26	1.64
	35	4.11	1.06	5.35	1.34	6.29	1.55	7.00	1.70	7.24	1.72	7.71	1.75	8.26	1.76
	40	4.11	1.08	5.35	1.36	6.29	1.57	6.65	1.72	6.88	1.74	7.33	1.77	7.85	1.78
5 + 5 + 9 + 15	43	4.11	1.09	5.35	1.37	6.29	1.58	6.30	1.74	6.52	1.76	6.95	1.79	7.44	1.80
	46	4.11	1.10	5.35	1.38	5.84	1.60	5.95	1.75	6.15	1.77	6.56	1.80	7.02	1.81
	48	4.11	1.11	5.35	1.39	5.49	1.61	5.60	1.73	5.76	1.75	6.08	1.78	6.45	1.79
	20	4.11	0.69	5.35	0.87	6.29	1.00	7.00	1.10	7.24	1.11	7.71	1.13	8.26	1.14
	25	4.11	0.81	5.35	1.02	6.29	1.18	7.00	1.30	7.24	1.31	7.71	1.34	8.26	1.34
	32	4.11	0.99	5.35	1.24	6.29	1.44	7.00	1.57	7.24	1.59	7.71	1.62	8.26	1.63
	35	4.11	1.06	5.35	1.33	6.29	1.54	7.00	1.69	7.24	1.71	7.71	1.74	8.26	1.75
5 + 5 + 12 + 12	40	4.11	1.08	5.35	1.35	6.29	1.57	6.65	1.72	6.88	1.74	7.33	1.77	7.85	1.78
	43	4.11	1.09	5.35	1.36	6.29	1.58	6.30	1.73	6.52	1.75	6.95	1.78	7.44	1.79
	46	4.11	1.09	5.35	1.37	5.84	1.59	5.95	1.75	6.15	1.77	6.56	1.80	7.02	1.81
	48	4.11	1.10	5.35	1.39	5.49	1.61	5.60	1.73	5.76	1.75	6.08	1.78	6.45	1.79
	20	4.11	0.69	5.35	0.87	6.29	1.00	7.00	1.10	7.24	1.11	7.71	1.13	8.26	1.14
	25	4.11	0.81	5.35	1.02	6.29	1.18	7.00	1.30	7.24	1.31	7.71	1.34	8.26	1.34
	32	4.11	0.99	5.35	1.24	6.29	1.44	7.00	1.57	7.24	1.59	7.71	1.62	8.26	1.63
5 + 7 + 7 + 15	35	4.11	1.06	5.35	1.33	6.29	1.54	7.00	1.69	7.24	1.71	7.71	1.74	8.26	1.75
	40	4.11	1.08	5.35	1.35	6.29	1.57	6.65	1.72	6.88	1.74	7.33	1.77	7.85	1.78
	43	4.11	1.09	5.35	1.36	6.29	1.58	6.30	1.73	6.52	1.75	6.95	1.78	7.44	1.79
	46	4.11	1.09	5.35	1.37	5.84	1.59	5.95	1.75	6.15	1.77	6.56	1.80	7.02	1.81

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 7 + 15	40	4.11	1.08	5.35	1.35	6.29	1.57	6.65	1.72	6.88	1.74	7.33	1.77	7.85	1.78
	43	4.11	1.09	5.35	1.36	6.29	1.58	6.30	1.73	6.52	1.75	6.95	1.78	7.44	1.79
	46	4.11	1.09	5.35	1.37	5.84	1.59	5.95	1.75	6.15	1.77	6.56	1.80	7.02	1.81
	48	4.11	1.10	5.35	1.39	5.49	1.61	5.60	1.73	5.76	1.75	6.08	1.78	6.45	1.79
7 + 9 + 9 + 9	20	4.11	0.69	5.35	0.87	6.29	1.00	7.00	1.10	7.24	1.11	7.71	1.13	8.26	1.14
	25	4.11	0.81	5.35	1.02	6.29	1.18	7.00	1.30	7.24	1.31	7.71	1.34	8.26	1.34
	32	4.11	0.99	5.35	1.24	6.29	1.44	7.00	1.57	7.24	1.59	7.71	1.62	8.26	1.63
	35	4.11	1.06	5.35	1.33	6.29	1.54	7.00	1.69	7.24	1.71	7.71	1.74	8.26	1.75
	40	4.11	1.08	5.35	1.35	6.29	1.57	6.65	1.72	6.88	1.74	7.33	1.77	7.85	1.78
	43	4.11	1.09	5.35	1.36	6.29	1.58	6.30	1.73	6.52	1.75	6.95	1.78	7.44	1.79
	46	4.11	1.09	5.35	1.37	5.84	1.59	5.95	1.75	6.15	1.77	6.56	1.80	7.02	1.81
	48	4.11	1.10	5.35	1.39	5.49	1.61	5.60	1.73	5.76	1.75	6.08	1.78	6.45	1.79
5 + 5 + 7 + 18	20	4.11	0.69	5.35	0.86	6.29	1.00	7.00	1.10	7.24	1.11	7.71	1.13	8.26	1.14
	25	4.11	0.81	5.35	1.02	6.29	1.18	7.00	1.29	7.24	1.30	7.71	1.33	8.26	1.34
	32	4.11	0.98	5.35	1.24	6.29	1.43	7.00	1.57	7.24	1.59	7.71	1.62	8.26	1.63
	35	4.11	1.06	5.35	1.33	6.29	1.54	7.00	1.69	7.24	1.71	7.71	1.74	8.26	1.75
	40	4.11	1.07	5.35	1.35	6.29	1.56	6.65	1.71	6.88	1.73	7.33	1.76	7.85	1.77
	43	4.11	1.08	5.35	1.36	6.29	1.57	6.30	1.73	6.52	1.75	6.95	1.78	7.44	1.79
	46	4.11	1.09	5.35	1.37	5.84	1.59	5.95	1.74	6.15	1.76	6.56	1.79	7.02	1.80
	48	4.11	1.10	5.35	1.38	5.49	1.60	5.60	1.72	5.76	1.74	6.08	1.77	6.45	1.78
5 + 9 + 9 + 12	20	4.11	0.69	5.35	0.86	6.29	1.00	7.00	1.10	7.24	1.11	7.71	1.13	8.26	1.14
	25	4.11	0.81	5.35	1.02	6.29	1.18	7.00	1.29	7.24	1.30	7.71	1.33	8.26	1.34
	32	4.11	0.98	5.35	1.24	6.29	1.43	7.00	1.57	7.24	1.59	7.71	1.62	8.26	1.63
	35	4.11	1.06	5.35	1.33	6.29	1.54	7.00	1.69	7.24	1.71	7.71	1.74	8.26	1.75
	40	4.11	1.07	5.35	1.35	6.29	1.56	6.65	1.71	6.88	1.73	7.33	1.76	7.85	1.77
	43	4.11	1.08	5.35	1.36	6.29	1.57	6.30	1.73	6.52	1.75	6.95	1.78	7.44	1.79
	46	4.11	1.09	5.35	1.37	5.84	1.59	5.95	1.74	6.15	1.76	6.56	1.79	7.02	1.80
	48	4.11	1.10	5.35	1.38	5.49	1.60	5.60	1.72	5.76	1.74	6.08	1.77	6.45	1.78
7 + 7 + 9 + 12	20	4.11	0.69	5.35	0.86	6.29	1.00	7.00	1.10	7.24	1.11	7.71	1.13	8.26	1.14
	25	4.11	0.81	5.35	1.02	6.29	1.18	7.00	1.29	7.24	1.30	7.71	1.33	8.26	1.34
	32	4.11	0.98	5.35	1.24	6.29	1.43	7.00	1.57	7.24	1.59	7.71	1.62	8.26	1.63
	35	4.11	1.06	5.35	1.33	6.29	1.54	7.00	1.69	7.24	1.71	7.71	1.74	8.26	1.75
	40	4.11	1.07	5.35	1.35	6.29	1.56	6.65	1.71	6.88	1.73	7.33	1.76	7.85	1.77
	43	4.11	1.08	5.35	1.36	6.29	1.57	6.30	1.73	6.52	1.75	6.95	1.78	7.44	1.79
	46	4.11	1.09	5.35	1.37	5.84	1.59	5.95	1.74	6.15	1.76	6.56	1.79	7.02	1.80
	48	4.11	1.10	5.35	1.38	5.49	1.60	5.60	1.72	5.76	1.74	6.08	1.77	6.45	1.78
5 + 7 + 9 + 15	20	4.11	0.69	5.35	0.86	6.29	1.00	7.00	1.09	7.24	1.10	7.71	1.13	8.26	1.13
	25	4.11	0.81	5.35	1.02	6.29	1.18	7.00	1.29	7.24	1.30	7.71	1.33	8.26	1.34
	32	4.11	0.98	5.35	1.23	6.29	1.43	7.00	1.57	7.24	1.58	7.71	1.61	8.26	1.62
	35	4.11	1.06	5.35	1.33	6.29	1.54	7.00	1.68	7.24	1.70	7.71	1.73	8.26	1.74
	40	4.11	1.07	5.35	1.34	6.29	1.56	6.65	1.71	6.88	1.73	7.33	1.76	7.85	1.77
	43	4.11	1.08	5.35	1.36	6.29	1.57	6.30	1.72	6.52	1.74	6.95	1.77	7.44	1.78
	46	4.11	1.09	5.35	1.37	5.84	1.58	5.95	1.74	6.15	1.76	6.56	1.79	7.02	1.80
	48	4.11	1.10	5.35	1.38	5.49	1.60	5.60	1.72	5.76	1.74	6.08	1.77	6.45	1.78
5 + 7 + 12 + 12	20	4.11	0.69	5.35	0.86	6.29	1.00	7.00	1.09	7.24	1.10	7.71	1.13	8.26	1.13
	25	4.11	0.81	5.35	1.02	6.29	1.18	7.00	1.29	7.24	1.30	7.71	1.33	8.26	1.34
	32	4.11	0.98	5.35	1.23	6.29	1.43	7.00	1.57	7.24	1.58	7.71	1.61	8.26	1.62
	35	4.11	1.06	5.35	1.33	6.29	1.54	7.00	1.68	7.24	1.70	7.71	1.73	8.26	1.74
	40	4.11	1.07	5.35	1.34	6.29	1.56	6.65	1.71	6.88	1.73	7.33	1.76	7.85	1.77
	43	4.11	1.08	5.35	1.36	6.29	1.57	6.30	1.72	6.52	1.74	6.95	1.77	7.44	1.78
	46	4.11	1.09	5.35	1.37	5.84	1.58	5.95	1.74	6.15	1.76	6.56	1.79	7.02	1.80

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 12 + 12	48	4.11	1.10	5.35	1.38	5.49	1.60	5.60	1.72	5.76	1.74	6.08	1.77	6.45	1.78
7 + 7 + 7 + 15	20	4.11	0.69	5.35	0.86	6.29	1.00	7.00	1.09	7.24	1.10	7.71	1.13	8.26	1.13
	25	4.11	0.81	5.35	1.02	6.29	1.18	7.00	1.29	7.24	1.30	7.71	1.33	8.26	1.34
	32	4.11	0.98	5.35	1.23	6.29	1.43	7.00	1.57	7.24	1.58	7.71	1.61	8.26	1.62
	35	4.11	1.06	5.35	1.33	6.29	1.54	7.00	1.68	7.24	1.70	7.71	1.73	8.26	1.74
	40	4.11	1.07	5.35	1.34	6.29	1.56	6.65	1.71	6.88	1.73	7.33	1.76	7.85	1.77
	43	4.11	1.08	5.35	1.36	6.29	1.57	6.30	1.72	6.52	1.74	6.95	1.77	7.44	1.78
	46	4.11	1.09	5.35	1.37	5.84	1.58	5.95	1.74	6.15	1.76	6.56	1.79	7.02	1.80
9 + 9 + 9 + 9	48	4.11	1.10	5.35	1.38	5.49	1.60	5.60	1.72	5.76	1.74	6.08	1.77	6.45	1.78
	20	4.11	0.69	5.35	0.86	6.29	1.00	7.00	1.09	7.24	1.10	7.71	1.13	8.26	1.13
	25	4.11	0.81	5.35	1.02	6.29	1.18	7.00	1.29	7.24	1.30	7.71	1.33	8.26	1.34
	32	4.11	0.98	5.35	1.23	6.29	1.43	7.00	1.57	7.24	1.58	7.71	1.61	8.26	1.62
	35	4.11	1.06	5.35	1.33	6.29	1.54	7.00	1.68	7.24	1.70	7.71	1.73	8.26	1.74
	40	4.11	1.07	5.35	1.34	6.29	1.56	6.65	1.71	6.88	1.73	7.33	1.76	7.85	1.77
	43	4.11	1.08	5.35	1.36	6.29	1.57	6.30	1.72	6.52	1.74	6.95	1.77	7.44	1.78
5 + 5 + 9 + 18	46	4.11	1.09	5.35	1.37	5.84	1.58	5.95	1.74	6.15	1.76	6.56	1.79	7.02	1.80
	48	4.11	1.10	5.35	1.38	5.49	1.60	5.60	1.72	5.76	1.74	6.08	1.77	6.45	1.78
	20	4.11	0.67	5.35	0.85	6.29	0.98	7.00	1.07	7.24	1.08	7.71	1.11	8.26	1.11
	25	4.11	0.79	5.35	1.00	6.29	1.16	7.00	1.27	7.24	1.28	7.71	1.31	8.26	1.31
	32	4.11	0.96	5.35	1.21	6.29	1.40	7.00	1.54	7.24	1.55	7.71	1.58	8.26	1.59
	35	4.11	1.04	5.35	1.30	6.29	1.51	7.00	1.65	7.24	1.67	7.71	1.70	8.26	1.71
	40	4.11	1.05	5.35	1.32	6.29	1.53	6.65	1.68	6.88	1.70	7.33	1.73	7.85	1.74
5 + 5 + 12 + 15	43	4.11	1.06	5.35	1.33	6.29	1.54	6.30	1.69	6.52	1.71	6.95	1.74	7.44	1.75
	46	4.11	1.07	5.35	1.34	5.84	1.56	5.95	1.71	6.15	1.73	6.56	1.76	7.02	1.77
	48	4.11	1.08	5.35	1.35	5.49	1.57	5.60	1.69	5.76	1.71	6.08	1.74	6.45	1.75
	20	4.11	0.68	5.35	0.86	6.29	0.99	7.00	1.09	7.24	1.10	7.71	1.12	8.26	1.13
	25	4.11	0.81	5.35	1.01	6.29	1.17	7.00	1.29	7.24	1.30	7.71	1.33	8.26	1.33
	32	4.11	0.98	5.35	1.23	6.29	1.42	7.00	1.56	7.24	1.58	7.71	1.61	8.26	1.62
	35	4.11	1.05	5.35	1.32	6.29	1.53	7.00	1.68	7.24	1.70	7.71	1.73	8.26	1.74
5 + 7 + 7 + 18	40	4.11	1.07	5.35	1.34	6.29	1.55	6.65	1.70	6.88	1.72	7.33	1.75	7.85	1.76
	43	4.11	1.08	5.35	1.35	6.29	1.57	6.30	1.72	6.52	1.74	6.95	1.77	7.44	1.78
	46	4.11	1.09	5.35	1.36	5.84	1.58	5.95	1.73	6.15	1.75	6.56	1.78	7.02	1.79
	48	4.11	1.09	5.35	1.37	5.49	1.59	5.60	1.71	5.76	1.73	6.08	1.76	6.45	1.77
	20	4.11	0.67	5.35	0.85	6.29	0.98	7.00	1.07	7.24	1.08	7.71	1.11	8.26	1.11
	25	4.11	0.79	5.35	1.00	6.29	1.16	7.00	1.27	7.24	1.28	7.71	1.31	8.26	1.31
	32	4.11	0.96	5.35	1.21	6.29	1.40	7.00	1.54	7.24	1.55	7.71	1.58	8.26	1.59
7 + 9 + 9 + 12	35	4.11	1.04	5.35	1.30	6.29	1.51	7.00	1.65	7.24	1.67	7.71	1.70	8.26	1.71
	40	4.11	1.05	5.35	1.32	6.29	1.53	6.65	1.68	6.88	1.70	7.33	1.73	7.85	1.74
	43	4.11	1.06	5.35	1.33	6.29	1.54	6.30	1.69	6.52	1.71	6.95	1.74	7.44	1.75
	46	4.11	1.07	5.35	1.34	5.84	1.56	5.95	1.71	6.15	1.73	6.56	1.76	7.02	1.77
	48	4.11	1.08	5.35	1.35	5.49	1.57	5.60	1.69	5.76	1.71	6.08	1.74	6.45	1.75
	20	4.11	0.68	5.35	0.86	6.29	0.99	7.00	1.09	7.24	1.10	7.71	1.12	8.26	1.13
	25	4.11	0.81	5.35	1.01	6.29	1.17	7.00	1.29	7.24	1.30	7.71	1.33	8.26	1.33
5 + 9 + 9 + 15	32	4.11	0.98	5.35	1.23	6.29	1.42	7.00	1.56	7.24	1.58	7.71	1.61	8.26	1.62
	35	4.11	1.05	5.35	1.32	6.29	1.53	7.00	1.68	7.24	1.70	7.71	1.73	8.26	1.74
	40	4.11	1.07	5.35	1.34	6.29	1.55	6.65	1.70	6.88	1.72	7.33	1.75	7.85	1.76
	43	4.11	1.08	5.35	1.35	6.29	1.57	6.30	1.72	6.52	1.74	6.95	1.77	7.44	1.78
	46	4.11	1.09	5.35	1.36	5.84	1.58	5.95	1.73	6.15	1.75	6.56	1.78	7.02	1.79
	48	4.11	1.09	5.35	1.37	5.49	1.59	5.60	1.71	5.76	1.73	6.08	1.76	6.45	1.77
	20	4.11	0.68	5.35	0.86	6.29	0.99	7.00	1.09	7.24	1.10	7.71	1.12	8.26	1.13
	25	4.11	0.80	5.35	1.01	6.29	1.17	7.00	1.28	7.24	1.29	7.71	1.32	8.26	1.33

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 9 + 9 + 15	32	4.11	0.98	5.35	1.22	6.29	1.42	7.00	1.56	7.24	1.57	7.71	1.60	8.26	1.61
	35	4.11	1.05	5.35	1.32	6.29	1.53	7.00	1.67	7.24	1.69	7.71	1.72	8.26	1.73
	40	4.11	1.06	5.35	1.34	6.29	1.55	6.65	1.70	6.88	1.72	7.33	1.75	7.85	1.76
	43	4.11	1.07	5.35	1.35	6.29	1.56	6.30	1.71	6.52	1.73	6.95	1.76	7.44	1.77
	46	4.11	1.08	5.35	1.36	5.84	1.57	5.95	1.73	6.15	1.75	6.56	1.78	7.02	1.79
	48	4.11	1.09	5.35	1.37	5.49	1.59	5.60	1.71	5.76	1.73	6.08	1.76	6.45	1.77
7 + 7 + 9 + 15	20	4.11	0.68	5.35	0.86	6.29	0.99	7.00	1.09	7.24	1.10	7.71	1.12	8.26	1.13
	25	4.11	0.80	5.35	1.01	6.29	1.17	7.00	1.28	7.24	1.29	7.71	1.32	8.26	1.33
	32	4.11	0.98	5.35	1.22	6.29	1.42	7.00	1.56	7.24	1.57	7.71	1.60	8.26	1.61
	35	4.11	1.05	5.35	1.32	6.29	1.53	7.00	1.67	7.24	1.69	7.71	1.72	8.26	1.73
	40	4.11	1.06	5.35	1.34	6.29	1.55	6.65	1.70	6.88	1.72	7.33	1.75	7.85	1.76
	43	4.11	1.07	5.35	1.35	6.29	1.56	6.30	1.71	6.52	1.73	6.95	1.76	7.44	1.77
	46	4.11	1.08	5.35	1.36	5.84	1.57	5.95	1.73	6.15	1.75	6.56	1.78	7.02	1.79
	48	4.11	1.09	5.35	1.37	5.49	1.59	5.60	1.71	5.76	1.73	6.08	1.76	6.45	1.77
7 + 7 + 12 + 12	20	4.11	0.68	5.35	0.86	6.29	0.99	7.00	1.09	7.24	1.10	7.71	1.12	8.26	1.13
	25	4.11	0.80	5.35	1.01	6.29	1.17	7.00	1.28	7.24	1.29	7.71	1.32	8.26	1.33
	32	4.11	0.98	5.35	1.22	6.29	1.42	7.00	1.56	7.24	1.57	7.71	1.60	8.26	1.61
	35	4.11	1.05	5.35	1.32	6.29	1.53	7.00	1.67	7.24	1.69	7.71	1.72	8.26	1.73
	40	4.11	1.06	5.35	1.34	6.29	1.55	6.65	1.70	6.88	1.72	7.33	1.75	7.85	1.76
	43	4.11	1.07	5.35	1.35	6.29	1.56	6.30	1.71	6.52	1.73	6.95	1.76	7.44	1.77
	46	4.11	1.08	5.35	1.36	5.84	1.57	5.95	1.73	6.15	1.75	6.56	1.78	7.02	1.79
	48	4.11	1.09	5.35	1.37	5.49	1.59	5.60	1.71	5.76	1.73	6.08	1.76	6.45	1.77
5 + 5 + 5 + 24	20	4.11	0.67	5.35	0.84	6.29	0.97	7.00	1.06	7.24	1.07	7.71	1.09	8.26	1.10
	25	4.11	0.79	5.35	0.99	6.29	1.14	7.00	1.25	7.24	1.26	7.71	1.29	8.26	1.30
	32	4.11	0.95	5.35	1.20	6.29	1.39	7.00	1.52	7.24	1.54	7.71	1.57	8.26	1.58
	35	4.11	1.03	5.35	1.29	6.29	1.49	7.00	1.64	7.24	1.66	7.71	1.69	8.26	1.70
	40	4.11	1.04	5.35	1.31	6.29	1.51	6.65	1.66	6.88	1.68	7.33	1.71	7.85	1.72
	43	4.11	1.05	5.35	1.32	6.29	1.53	6.30	1.67	6.52	1.69	6.95	1.72	7.44	1.73
	46	4.11	1.06	5.35	1.33	5.84	1.54	5.95	1.69	6.15	1.71	6.56	1.74	7.02	1.75
	48	4.11	1.07	5.35	1.34	5.49	1.55	5.60	1.67	5.76	1.69	6.08	1.72	6.45	1.73
5 + 7 + 9 + 18	20	4.11	0.67	5.35	0.84	6.29	0.97	7.00	1.07	7.24	1.08	7.71	1.10	8.26	1.11
	25	4.11	0.79	5.35	0.99	6.29	1.15	7.00	1.26	7.24	1.27	7.71	1.30	8.26	1.31
	32	4.11	0.96	5.35	1.20	6.29	1.39	7.00	1.53	7.24	1.54	7.71	1.57	8.26	1.58
	35	4.11	1.03	5.35	1.29	6.29	1.50	7.00	1.64	7.24	1.66	7.71	1.69	8.26	1.70
	40	4.11	1.05	5.35	1.31	6.29	1.52	6.65	1.67	6.88	1.69	7.33	1.72	7.85	1.73
	43	4.11	1.05	5.35	1.32	6.29	1.53	6.30	1.68	6.52	1.70	6.95	1.73	7.44	1.74
	46	4.11	1.06	5.35	1.33	5.84	1.55	5.95	1.70	6.15	1.72	6.56	1.75	7.02	1.76
	48	4.11	1.07	5.35	1.35	5.49	1.56	5.60	1.68	5.76	1.70	6.08	1.73	6.45	1.74
5 + 7 + 12 + 15	20	4.11	0.68	5.35	0.85	6.29	0.99	7.00	1.08	7.24	1.09	7.71	1.12	8.26	1.12
	25	4.11	0.80	5.35	1.01	6.29	1.17	7.00	1.28	7.24	1.29	7.71	1.32	8.26	1.33
	32	4.11	0.97	5.35	1.22	6.29	1.41	7.00	1.55	7.24	1.57	7.71	1.60	8.26	1.61
	35	4.11	1.05	5.35	1.31	6.29	1.52	7.00	1.67	7.24	1.69	7.71	1.72	8.26	1.73
	40	4.11	1.06	5.35	1.33	6.29	1.54	6.65	1.69	6.88	1.71	7.33	1.74	7.85	1.75
	43	4.11	1.07	5.35	1.34	6.29	1.56	6.30	1.71	6.52	1.73	6.95	1.76	7.44	1.77
	46	4.11	1.08	5.35	1.35	5.84	1.57	5.95	1.72	6.15	1.74	6.56	1.77	7.02	1.78
	48	4.11	1.09	5.35	1.37	5.49	1.58	5.60	1.70	5.76	1.72	6.08	1.75	6.45	1.76
9 + 9 + 9 + 12	20	4.11	0.68	5.35	0.85	6.29	0.99	7.00	1.08	7.24	1.09	7.71	1.12	8.26	1.12
	25	4.11	0.80	5.35	1.01	6.29	1.17	7.00	1.28	7.24	1.29	7.71	1.32	8.26	1.33
	32	4.11	0.97	5.35	1.22	6.29	1.41	7.00	1.55	7.24	1.57	7.71	1.60	8.26	1.61
	35	4.11	1.05	5.35	1.31	6.29	1.52	7.00	1.67	7.24	1.69	7.71	1.72	8.26	1.73
	40	4.11	1.06	5.35	1.33	6.29	1.54	6.65	1.69	6.88	1.71	7.33	1.74	7.85	1.75

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9 + 9 + 9 + 12	43	4.11	1.07	5.35	1.34	6.29	1.56	6.30	1.71	6.52	1.73	6.95	1.76	7.44	1.77
	46	4.11	1.08	5.35	1.35	5.84	1.57	5.95	1.72	6.15	1.74	6.56	1.77	7.02	1.78
	48	4.11	1.09	5.35	1.37	5.49	1.58	5.60	1.70	5.76	1.72	6.08	1.75	6.45	1.76
7 + 7 + 7 + 18	20	4.11	0.67	5.35	0.84	6.29	0.97	7.00	1.07	7.24	1.08	7.71	1.10	8.26	1.11
	25	4.11	0.79	5.35	0.99	6.29	1.15	7.00	1.26	7.24	1.27	7.71	1.30	8.26	1.31
	32	4.11	0.96	5.35	1.20	6.29	1.39	7.00	1.53	7.24	1.54	7.71	1.57	8.26	1.58
	35	4.11	1.03	5.35	1.29	6.29	1.50	7.00	1.64	7.24	1.66	7.71	1.69	8.26	1.70
	40	4.11	1.05	5.35	1.31	6.29	1.52	6.65	1.67	6.88	1.69	7.33	1.72	7.85	1.73
	43	4.11	1.05	5.35	1.32	6.29	1.53	6.30	1.68	6.52	1.70	6.95	1.73	7.44	1.74
	46	4.11	1.06	5.35	1.33	5.84	1.55	5.95	1.70	6.15	1.72	6.56	1.75	7.02	1.76
	48	4.11	1.07	5.35	1.35	5.49	1.56	5.60	1.68	5.76	1.70	6.08	1.73	6.45	1.74

Note

- DB : Dry bulb temperature(°C), WB : Wet bulb temperature(°C)
- TC : Total capacity(kW)
- PI : Power Input (kW, Compressor + indoor fan motor + outdoor fan motor)
- All capacities are net. A deduction (cooling mode) or an addition (heating mode) of Capacity due to operating heat of indoor unit motor is reflected.
- Capacities are based on the following conditions :
 - Interconnecting Piping Length (Both Main pipe and Branch pipe) is standard length.
 - Difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0 m.
- Direct interpolation is permissible. Do not extrapolate.
- Rated capacities and power inputs are based on standard temperature and piping conditions, and it can be found on specifications table.
Except for rated value, the performance is not guaranteed.
- In accordance with the test standard(or nations) and indoor unit's combinations, the rating will vary slightly.

7. Capacity Tables

MU4R27

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5	20	1.70	0.24	2.21	0.30	2.60	0.34	2.90	0.38	3.00	0.38	3.20	0.39	3.42	0.39
	25	1.70	0.28	2.21	0.35	2.60	0.41	2.90	0.45	3.00	0.45	3.20	0.46	3.42	0.46
	32	1.70	0.34	2.21	0.43	2.60	0.49	2.90	0.54	3.00	0.55	3.20	0.56	3.42	0.56
	35	1.70	0.36	2.21	0.46	2.60	0.53	2.90	0.58	3.00	0.59	3.20	0.60	3.42	0.60
	40	1.70	0.37	2.21	0.46	2.60	0.54	2.76	0.59	2.85	0.60	3.04	0.61	3.25	0.61
	43	1.70	0.37	2.21	0.47	2.60	0.54	2.61	0.59	2.70	0.60	2.88	0.61	3.08	0.62
	46	1.70	0.38	2.21	0.47	2.42	0.55	2.47	0.60	2.55	0.61	2.72	0.62	2.91	0.62
	48	1.70	0.38	2.21	0.48	2.27	0.55	2.32	0.59	2.39	0.60	2.52	0.61	2.67	0.61
5 + 7	20	2.05	0.30	2.67	0.38	3.14	0.43	3.50	0.48	3.62	0.48	3.86	0.49	4.13	0.49
	25	2.05	0.35	2.67	0.44	3.14	0.51	3.50	0.56	3.62	0.57	3.86	0.58	4.13	0.58
	32	2.05	0.43	2.67	0.54	3.14	0.62	3.50	0.68	3.62	0.69	3.86	0.70	4.13	0.71
	35	2.05	0.46	2.67	0.58	3.14	0.67	3.50	0.73	3.62	0.74	3.86	0.76	4.13	0.76
	40	2.05	0.47	2.67	0.59	3.14	0.68	3.33	0.74	3.44	0.75	3.67	0.77	3.92	0.77
	43	2.05	0.47	2.67	0.59	3.14	0.68	3.15	0.75	3.26	0.76	3.47	0.77	3.72	0.78
	46	2.05	0.47	2.67	0.60	2.92	0.69	2.98	0.76	3.08	0.77	3.28	0.78	3.51	0.78
	48	2.05	0.48	2.67	0.60	2.74	0.70	2.80	0.75	2.88	0.76	3.04	0.77	3.22	0.78
5 + 9	20	2.41	0.37	3.13	0.46	3.68	0.54	4.10	0.59	4.24	0.59	4.52	0.60	4.84	0.61
	25	2.41	0.43	3.13	0.55	3.68	0.63	4.10	0.69	4.24	0.70	4.52	0.71	4.84	0.72
	32	2.41	0.53	3.13	0.66	3.68	0.77	4.10	0.84	4.24	0.85	4.52	0.87	4.84	0.87
	35	2.41	0.57	3.13	0.71	3.68	0.82	4.10	0.90	4.24	0.91	4.52	0.93	4.84	0.94
	40	2.41	0.57	3.13	0.72	3.68	0.84	3.90	0.92	4.03	0.93	4.29	0.94	4.60	0.95
	43	2.41	0.58	3.13	0.73	3.68	0.84	3.69	0.92	3.82	0.93	4.07	0.95	4.36	0.96
	46	2.41	0.58	3.13	0.73	3.42	0.85	3.49	0.93	3.61	0.94	3.84	0.96	4.11	0.97
	48	2.41	0.59	3.13	0.74	3.21	0.86	3.28	0.92	3.37	0.93	3.56	0.95	3.78	0.96
7 + 7	20	2.41	0.37	3.13	0.46	3.68	0.54	4.10	0.59	4.24	0.59	4.52	0.60	4.84	0.61
	25	2.41	0.43	3.13	0.55	3.68	0.63	4.10	0.69	4.24	0.70	4.52	0.71	4.84	0.72
	32	2.41	0.53	3.13	0.66	3.68	0.77	4.10	0.84	4.24	0.85	4.52	0.87	4.84	0.87
	35	2.41	0.57	3.13	0.71	3.68	0.82	4.10	0.90	4.24	0.91	4.52	0.93	4.84	0.94
	40	2.41	0.57	3.13	0.72	3.68	0.84	3.90	0.92	4.03	0.93	4.29	0.94	4.60	0.95
	43	2.41	0.58	3.13	0.73	3.68	0.84	3.69	0.92	3.82	0.93	4.07	0.95	4.36	0.96
	46	2.41	0.58	3.13	0.73	3.42	0.85	3.49	0.93	3.61	0.94	3.84	0.96	4.11	0.97
	48	2.41	0.59	3.13	0.74	3.21	0.86	3.28	0.92	3.37	0.93	3.56	0.95	3.78	0.96
7 + 9	20	2.76	0.45	3.59	0.56	4.22	0.65	4.70	0.71	4.86	0.72	5.18	0.73	5.54	0.74
	25	2.76	0.53	3.59	0.66	4.22	0.77	4.70	0.84	4.86	0.85	5.18	0.86	5.54	0.87
	32	2.76	0.64	3.59	0.80	4.22	0.93	4.70	1.02	4.86	1.03	5.18	1.05	5.54	1.05
	35	2.76	0.69	3.59	0.86	4.22	1.00	4.70	1.10	4.86	1.11	5.18	1.13	5.54	1.13
	40	2.76	0.70	3.59	0.87	4.22	1.01	4.47	1.11	4.62	1.12	4.92	1.14	5.27	1.15
	43	2.76	0.70	3.59	0.88	4.22	1.02	4.23	1.12	4.37	1.13	4.66	1.15	4.99	1.16
	46	2.76	0.71	3.59	0.89	3.92	1.03	4.00	1.13	4.14	1.14	4.41	1.16	4.72	1.17
	48	2.76	0.71	3.59	0.90	3.68	1.04	3.76	1.12	3.87	1.13	4.08	1.15	4.33	1.16
5 + 12	20	2.94	0.49	3.82	0.61	4.49	0.71	5.00	0.78	5.17	0.79	5.51	0.80	5.90	0.81
	25	2.94	0.58	3.82	0.72	4.49	0.84	5.00	0.92	5.17	0.93	5.51	0.95	5.90	0.95
	32	2.94	0.70	3.82	0.88	4.49	1.02	5.00	1.11	5.17	1.12	5.51	1.15	5.90	1.16
	35	2.94	0.75	3.82	0.94	4.49	1.09	5.00	1.20	5.17	1.21	5.51	1.24	5.90	1.24
	40	2.94	0.76	3.82	0.96	4.49	1.11	4.75	1.22	4.91	1.23	5.24	1.25	5.61	1.26
	43	2.94	0.77	3.82	0.97	4.49	1.12	4.50	1.23	4.65	1.24	4.96	1.26	5.31	1.27
	46	2.94	0.78	3.82	0.97	4.17	1.13	4.25	1.24	4.40	1.25	4.69	1.27	5.02	1.28
	48	2.94	0.78	3.82	0.98	3.92	1.14	4.00	1.22	4.11	1.23	4.34	1.26	4.61	1.27
9 + 9	20	3.11	0.53	4.05	0.67	4.76	0.78	5.30	0.85	5.48	0.86	5.84	0.88	6.25	0.88
	25	3.11	0.63	4.05	0.79	4.76	0.92	5.30	1.00	5.48	1.01	5.84	1.03	6.25	1.04

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9 + 9	32	3.11	0.76	4.05	0.96	4.76	1.11	5.30	1.22	5.48	1.23	5.84	1.25	6.25	1.26
	35	3.11	0.82	4.05	1.03	4.76	1.19	5.30	1.31	5.48	1.32	5.84	1.35	6.25	1.36
	40	3.11	0.83	4.05	1.05	4.76	1.21	5.04	1.33	5.21	1.34	5.55	1.37	5.94	1.38
	43	3.11	0.84	4.05	1.05	4.76	1.22	4.77	1.34	4.93	1.35	5.26	1.38	5.63	1.39
	46	3.11	0.85	4.05	1.06	4.42	1.23	4.51	1.35	4.66	1.36	4.97	1.39	5.32	1.40
	48	3.11	0.85	4.05	1.07	4.16	1.24	4.24	1.34	4.36	1.35	4.60	1.38	4.88	1.38
7 + 12	20	3.29	0.58	4.28	0.73	5.03	0.84	5.60	0.93	5.79	0.94	6.17	0.95	6.61	0.96
	25	3.29	0.69	4.28	0.86	5.03	1.00	5.60	1.09	5.79	1.10	6.17	1.13	6.61	1.13
	32	3.29	0.83	4.28	1.04	5.03	1.21	5.60	1.33	5.79	1.34	6.17	1.37	6.61	1.37
	35	3.29	0.89	4.28	1.12	5.03	1.30	5.60	1.43	5.79	1.44	6.17	1.47	6.61	1.48
	40	3.29	0.91	4.28	1.14	5.03	1.32	5.32	1.45	5.50	1.46	5.86	1.49	6.28	1.50
	43	3.29	0.92	4.28	1.15	5.03	1.33	5.04	1.46	5.21	1.47	5.56	1.50	5.95	1.51
	46	3.29	0.92	4.28	1.16	4.67	1.34	4.76	1.47	4.92	1.49	5.25	1.52	5.62	1.53
	48	3.29	0.93	4.28	1.17	4.39	1.35	4.48	1.46	4.61	1.47	4.86	1.50	5.16	1.51
5 + 15	20	3.46	0.63	4.51	0.79	5.30	0.92	5.90	1.01	6.10	1.02	6.50	1.04	6.96	1.05
	25	3.46	0.75	4.51	0.94	5.30	1.08	5.90	1.19	6.10	1.20	6.50	1.23	6.96	1.23
	32	3.46	0.91	4.51	1.14	5.30	1.32	5.90	1.44	6.10	1.46	6.50	1.49	6.96	1.50
	35	3.46	0.97	4.51	1.22	5.30	1.42	5.90	1.55	6.10	1.57	6.50	1.60	6.96	1.61
	40	3.46	0.99	4.51	1.24	5.30	1.44	5.61	1.58	5.80	1.59	6.18	1.62	6.61	1.63
	43	3.46	1.00	4.51	1.25	5.30	1.45	5.31	1.59	5.49	1.61	5.85	1.64	6.27	1.65
	46	3.46	1.00	4.51	1.26	4.92	1.46	5.02	1.60	5.19	1.62	5.53	1.65	5.92	1.66
	48	3.46	1.01	4.51	1.27	4.63	1.47	4.72	1.58	4.85	1.60	5.12	1.63	5.44	1.64
9 + 12	20	3.64	0.69	4.73	0.86	5.57	1.00	6.20	1.10	6.41	1.11	6.83	1.13	7.31	1.14
	25	3.64	0.81	4.73	1.02	5.57	1.18	6.20	1.29	6.41	1.30	6.83	1.33	7.31	1.34
	32	3.64	0.98	4.73	1.24	5.57	1.43	6.20	1.57	6.41	1.59	6.83	1.62	7.31	1.63
	35	3.64	1.06	4.73	1.33	5.57	1.54	6.20	1.69	6.41	1.71	6.83	1.74	7.31	1.75
	40	3.64	1.07	4.73	1.35	5.57	1.56	5.89	1.71	6.09	1.73	6.49	1.76	6.95	1.77
	43	3.64	1.08	4.73	1.36	5.57	1.57	5.58	1.73	5.77	1.75	6.15	1.78	6.59	1.79
	46	3.64	1.09	4.73	1.37	5.17	1.59	5.27	1.74	5.45	1.76	5.81	1.79	6.22	1.80
	48	3.64	1.10	4.73	1.38	4.86	1.60	4.96	1.72	5.10	1.74	5.38	1.77	5.71	1.78
7 + 15	20	3.76	0.75	4.89	0.94	5.75	1.08	6.40	1.19	6.62	1.20	7.05	1.23	7.55	1.23
	25	3.76	0.88	4.89	1.10	5.75	1.28	6.40	1.40	6.62	1.42	7.05	1.45	7.55	1.45
	32	3.76	1.07	4.89	1.34	5.75	1.55	6.40	1.70	6.62	1.72	7.05	1.75	7.55	1.77
	35	3.76	1.15	4.89	1.44	5.75	1.67	6.40	1.83	6.62	1.85	7.05	1.89	7.55	1.90
	40	3.76	1.16	4.89	1.46	5.75	1.69	6.08	1.86	6.29	1.88	6.70	1.91	7.17	1.93
	43	3.76	1.17	4.89	1.47	5.75	1.71	5.76	1.87	5.96	1.89	6.35	1.93	6.80	1.94
	46	3.76	1.18	4.89	1.49	5.34	1.72	5.44	1.89	5.63	1.91	6.00	1.95	6.42	1.96
	48	3.76	1.19	4.89	1.50	5.02	1.74	5.12	1.87	5.27	1.89	5.56	1.92	5.90	1.94
5 + 18	20	3.93	0.80	5.12	1.00	6.02	1.16	6.70	1.27	6.93	1.28	7.38	1.31	7.90	1.32
	25	3.93	0.94	5.12	1.18	6.02	1.37	6.70	1.50	6.93	1.52	7.38	1.55	7.90	1.55
	32	3.93	1.14	5.12	1.43	6.02	1.66	6.70	1.82	6.93	1.84	7.38	1.88	7.90	1.89
	35	3.93	1.23	5.12	1.54	6.02	1.79	6.70	1.96	6.93	1.98	7.38	2.02	7.90	2.03
	40	3.93	1.24	5.12	1.56	6.02	1.81	6.37	1.99	6.59	2.01	7.02	2.05	7.51	2.06
	43	3.93	1.26	5.12	1.58	6.02	1.83	6.03	2.00	6.24	2.02	6.65	2.06	7.12	2.08
	46	3.93	1.27	5.12	1.59	5.59	1.84	5.70	2.02	5.89	2.04	6.28	2.08	6.72	2.09
	48	3.93	1.28	5.12	1.60	5.25	1.86	5.36	2.00	5.51	2.02	5.82	2.06	6.17	2.07
9 + 15	20	4.11	0.88	5.35	1.10	6.29	1.28	7.00	1.40	7.24	1.41	7.71	1.44	8.26	1.45
	25	4.11	1.04	5.35	1.30	6.29	1.51	7.00	1.65	7.24	1.67	7.71	1.70	8.26	1.71
	32	4.11	1.26	5.35	1.58	6.29	1.83	7.00	2.00	7.24	2.02	7.71	2.06	8.26	2.08
	35	4.11	1.35	5.35	1.70	6.29	1.96	7.00	2.16	7.24	2.18	7.71	2.22	8.26	2.23
	40	4.11	1.37	5.35	1.72	6.29	1.99	6.65	2.19	6.88	2.21	7.33	2.25	7.85	2.26

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9 + 15	43	4.11	1.38	5.35	1.73	6.29	2.01	6.30	2.20	6.52	2.22	6.95	2.27	7.44	2.28
	46	4.11	1.39	5.35	1.75	5.84	2.03	5.95	2.22	6.15	2.24	6.56	2.29	7.02	2.30
	48	4.11	1.41	5.35	1.76	5.49	2.04	5.60	2.20	5.76	2.22	6.08	2.26	6.45	2.28
12 + 12	20	4.11	0.88	5.35	1.10	6.29	1.28	7.00	1.40	7.24	1.41	7.71	1.44	8.26	1.45
	25	4.11	1.04	5.35	1.30	6.29	1.51	7.00	1.65	7.24	1.67	7.71	1.70	8.26	1.71
	32	4.11	1.26	5.35	1.58	6.29	1.83	7.00	2.00	7.24	2.02	7.71	2.06	8.26	2.08
	35	4.11	1.35	5.35	1.70	6.29	1.96	7.00	2.16	7.24	2.18	7.71	2.22	8.26	2.23
	40	4.11	1.37	5.35	1.72	6.29	1.99	6.65	2.19	6.88	2.21	7.33	2.25	7.85	2.26
	43	4.11	1.38	5.35	1.73	6.29	2.01	6.30	2.20	6.52	2.22	6.95	2.27	7.44	2.28
	46	4.11	1.39	5.35	1.75	5.84	2.03	5.95	2.22	6.15	2.24	6.56	2.29	7.02	2.30
	48	4.11	1.41	5.35	1.76	5.49	2.04	5.60	2.20	5.76	2.22	6.08	2.26	6.45	2.28
7 + 18	20	4.29	0.96	5.57	1.21	6.55	1.40	7.30	1.54	7.55	1.56	8.05	1.59	8.61	1.59
	25	4.29	1.14	5.57	1.43	6.55	1.66	7.30	1.82	7.55	1.84	8.05	1.87	8.61	1.88
	32	4.29	1.38	5.57	1.73	6.55	2.01	7.30	2.20	7.55	2.22	8.05	2.27	8.61	2.28
	35	4.29	1.48	5.57	1.86	6.55	2.16	7.30	2.37	7.55	2.39	8.05	2.44	8.61	2.45
	40	4.29	1.51	5.57	1.89	6.55	2.19	6.94	2.40	7.17	2.43	7.64	2.48	8.18	2.49
	43	4.29	1.52	5.57	1.91	6.55	2.21	6.57	2.42	6.79	2.45	7.24	2.50	7.75	2.51
	46	4.29	1.53	5.57	1.92	6.09	2.23	6.21	2.44	6.42	2.47	6.84	2.52	7.33	2.53
	48	4.29	1.54	5.57	1.94	5.72	2.25	5.84	2.42	6.01	2.44	6.34	2.49	6.72	2.50
9 + 18	20	4.64	1.10	6.03	1.38	7.09	1.60	7.90	1.76	8.17	1.78	8.71	1.81	9.32	1.82
	25	4.64	1.30	6.03	1.63	7.09	1.89	7.90	2.08	8.17	2.10	8.71	2.14	9.32	2.15
	32	4.64	1.58	6.03	1.98	7.09	2.30	7.90	2.52	8.17	2.55	8.71	2.60	9.32	2.61
	35	4.64	1.70	6.03	2.13	7.09	2.47	7.90	2.71	8.17	2.74	8.71	2.79	9.32	2.81
	40	4.64	1.72	6.03	2.16	7.09	2.51	7.51	2.75	7.76	2.78	8.27	2.83	8.86	2.85
	43	4.64	1.74	6.03	2.18	7.09	2.53	7.11	2.77	7.35	2.80	7.84	2.85	8.39	2.87
	46	4.64	1.75	6.03	2.20	6.59	2.55	6.72	2.79	6.95	2.82	7.41	2.88	7.93	2.90
	48	4.64	1.77	6.03	2.22	6.19	2.57	6.32	2.76	6.50	2.79	6.86	2.85	7.28	2.86
12 + 15	20	4.64	1.10	6.03	1.38	7.09	1.60	7.90	1.76	8.17	1.78	8.71	1.81	9.32	1.82
	25	4.64	1.30	6.03	1.63	7.09	1.89	7.90	2.08	8.17	2.10	8.71	2.14	9.32	2.15
	32	4.64	1.58	6.03	1.98	7.09	2.30	7.90	2.52	8.17	2.55	8.71	2.60	9.32	2.61
	35	4.64	1.70	6.03	2.13	7.09	2.47	7.90	2.71	8.17	2.74	8.71	2.79	9.32	2.81
	40	4.64	1.72	6.03	2.16	7.09	2.51	7.51	2.75	7.76	2.78	8.27	2.83	8.86	2.85
	43	4.64	1.74	6.03	2.18	7.09	2.53	7.11	2.77	7.35	2.80	7.84	2.85	8.39	2.87
	46	4.64	1.75	6.03	2.20	6.59	2.55	6.72	2.79	6.95	2.82	7.41	2.88	7.93	2.90
	48	4.64	1.77	6.03	2.22	6.19	2.57	6.32	2.76	6.50	2.79	6.86	2.85	7.28	2.86
5 + 24	20	4.64	1.07	6.03	1.35	7.09	1.56	7.90	1.71	8.17	1.73	8.71	1.77	9.32	1.78
	25	4.64	1.27	6.03	1.59	7.09	1.84	7.90	2.02	8.17	2.04	8.71	2.08	9.32	2.10
	32	4.64	1.54	6.03	1.93	7.09	2.24	7.90	2.45	8.17	2.48	8.71	2.53	9.32	2.54
	35	4.64	1.65	6.03	2.08	7.09	2.41	7.90	2.64	8.17	2.67	8.71	2.72	9.32	2.74
	40	4.64	1.68	6.03	2.11	7.09	2.44	7.51	2.68	7.76	2.71	8.27	2.76	8.86	2.77
	43	4.64	1.69	6.03	2.13	7.09	2.46	7.11	2.70	7.35	2.73	7.84	2.78	8.39	2.80
	46	4.64	1.71	6.03	2.14	6.59	2.48	6.72	2.72	6.95	2.75	7.41	2.81	7.93	2.82
	48	4.64	1.72	6.03	2.16	6.19	2.50	6.32	2.69	6.50	2.72	6.86	2.77	7.28	2.79
12 + 18	20	4.64	1.08	6.03	1.35	7.09	1.57	7.90	1.72	8.17	1.74	8.71	1.77	9.32	1.78
	25	4.64	1.27	6.03	1.59	7.09	1.85	7.90	2.03	8.17	2.05	8.71	2.09	9.32	2.10
	32	4.64	1.54	6.03	1.94	7.09	2.24	7.90	2.46	8.17	2.48	8.71	2.53	9.32	2.55
	35	4.64	1.66	6.03	2.08	7.09	2.41	7.90	2.65	8.17	2.67	8.71	2.72	9.32	2.74
	40	4.64	1.68	6.03	2.11	7.09	2.45	7.51	2.68	7.76	2.71	8.27	2.76	8.86	2.78
	43	4.64	1.70	6.03	2.13	7.09	2.47	7.11	2.71	7.35	2.74	7.84	2.79	8.39	2.80
	46	4.64	1.71	6.03	2.15	6.59	2.49	6.72	2.73	6.95	2.76	7.41	2.81	7.93	2.83
	48	4.64	1.72	6.03	2.17	6.19	2.51	6.32	2.70	6.50	2.73	6.86	2.78	7.28	2.80

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
15 + 15	20	4.64	1.09	6.03	1.37	7.09	1.59	7.90	1.74	8.17	1.76	8.71	1.80	9.32	1.81
	25	4.64	1.29	6.03	1.62	7.09	1.88	7.90	2.06	8.17	2.08	8.71	2.12	9.32	2.13
	32	4.64	1.57	6.03	1.96	7.09	2.28	7.90	2.50	8.17	2.52	8.71	2.57	9.32	2.59
	35	4.64	1.68	6.03	2.11	7.09	2.45	7.90	2.69	8.17	2.72	8.71	2.77	9.32	2.78
	40	4.64	1.71	6.03	2.14	7.09	2.48	7.51	2.72	7.76	2.75	8.27	2.81	8.86	2.82
	43	4.64	1.72	6.03	2.16	7.09	2.50	7.11	2.75	7.35	2.78	7.84	2.83	8.39	2.85
	46	4.64	1.74	6.03	2.18	6.59	2.53	6.72	2.77	6.95	2.80	7.41	2.85	7.93	2.87
	48	4.64	1.75	6.03	2.20	6.19	2.55	6.32	2.74	6.50	2.77	6.86	2.82	7.28	2.84
7 + 24	20	4.64	1.07	6.03	1.34	7.09	1.55	7.90	1.70	8.17	1.72	8.71	1.76	9.32	1.77
	25	4.64	1.26	6.03	1.58	7.09	1.83	7.90	2.01	8.17	2.03	8.71	2.07	9.32	2.08
	32	4.64	1.53	6.03	1.92	7.09	2.23	7.90	2.44	8.17	2.46	8.71	2.51	9.32	2.53
	35	4.64	1.65	6.03	2.07	7.09	2.39	7.90	2.63	8.17	2.65	8.71	2.70	9.32	2.72
	40	4.64	1.67	6.03	2.10	7.09	2.43	7.51	2.66	7.76	2.69	8.27	2.74	8.86	2.76
	43	4.64	1.68	6.03	2.11	7.09	2.45	7.11	2.69	7.35	2.72	7.84	2.77	8.39	2.78
	46	4.64	1.70	6.03	2.13	6.59	2.47	6.72	2.71	6.95	2.74	7.41	2.79	7.93	2.81
	48	4.64	1.71	6.03	2.15	6.19	2.49	6.32	2.68	6.50	2.71	6.86	2.76	7.28	2.77
15 + 18	20	4.64	1.07	6.03	1.34	7.09	1.55	7.90	1.70	8.17	1.72	8.71	1.75	9.32	1.76
	25	4.64	1.26	6.03	1.58	7.09	1.83	7.90	2.01	8.17	2.03	8.71	2.07	9.32	2.08
	32	4.64	1.53	6.03	1.92	7.09	2.22	7.90	2.44	8.17	2.46	8.71	2.51	9.32	2.53
	35	4.64	1.64	6.03	2.06	7.09	2.39	7.90	2.62	8.17	2.65	8.71	2.70	9.32	2.72
	40	4.64	1.67	6.03	2.09	7.09	2.42	7.51	2.66	7.76	2.69	8.27	2.74	8.86	2.76
	43	4.64	1.68	6.03	2.11	7.09	2.45	7.11	2.68	7.35	2.71	7.84	2.76	8.39	2.78
	46	4.64	1.70	6.03	2.13	6.59	2.47	6.72	2.70	6.95	2.73	7.41	2.79	7.93	2.80
	48	4.64	1.71	6.03	2.15	6.19	2.49	6.32	2.67	6.50	2.70	6.86	2.76	7.28	2.77
12 + 24	20	4.64	1.05	6.03	1.32	7.09	1.53	7.90	1.68	8.17	1.70	8.71	1.73	9.32	1.74
	25	4.64	1.24	6.03	1.56	7.09	1.81	7.90	1.98	8.17	2.00	8.71	2.04	9.32	2.05
	32	4.64	1.51	6.03	1.89	7.09	2.19	7.90	2.40	8.17	2.43	8.71	2.48	9.32	2.49
	35	4.64	1.62	6.03	2.03	7.09	2.36	7.90	2.59	8.17	2.61	8.71	2.66	9.32	2.68
	40	4.64	1.64	6.03	2.06	7.09	2.39	7.51	2.62	7.76	2.65	8.27	2.70	8.86	2.72
	43	4.64	1.66	6.03	2.08	7.09	2.41	7.11	2.65	7.35	2.68	7.84	2.73	8.39	2.74
	46	4.64	1.67	6.03	2.10	6.59	2.43	6.72	2.67	6.95	2.70	7.41	2.75	7.93	2.76
	48	4.64	1.69	6.03	2.12	6.19	2.45	6.32	2.64	6.50	2.67	6.86	2.72	7.28	2.73
18 + 18	20	4.64	1.04	6.03	1.31	7.09	1.52	7.90	1.66	8.17	1.68	8.71	1.71	9.32	1.72
	25	4.64	1.23	6.03	1.54	7.09	1.79	7.90	1.96	8.17	1.98	8.71	2.02	9.32	2.03
	32	4.64	1.49	6.03	1.87	7.09	2.17	7.90	2.38	8.17	2.40	8.71	2.45	9.32	2.47
	35	4.64	1.61	6.03	2.02	7.09	2.33	7.90	2.56	8.17	2.59	8.71	2.64	9.32	2.65
	40	4.64	1.63	6.03	2.04	7.09	2.37	7.51	2.60	7.76	2.63	8.27	2.68	8.86	2.69
	43	4.64	1.64	6.03	2.06	7.09	2.39	7.11	2.62	7.35	2.65	7.84	2.70	8.39	2.71
	46	4.64	1.66	6.03	2.08	6.59	2.41	6.72	2.64	6.95	2.67	7.41	2.72	7.93	2.74
	48	4.64	1.67	6.03	2.10	6.19	2.43	6.32	2.61	6.50	2.64	6.86	2.69	7.28	2.71
15 + 24	20	4.64	1.04	6.03	1.31	7.09	1.52	7.90	1.67	8.17	1.69	8.71	1.72	9.32	1.73
	25	4.64	1.23	6.03	1.55	7.09	1.79	7.90	1.96	8.17	1.98	8.71	2.02	9.32	2.04
	32	4.64	1.49	6.03	1.88	7.09	2.17	7.90	2.38	8.17	2.41	8.71	2.46	9.32	2.47
	35	4.64	1.61	6.03	2.02	7.09	2.34	7.90	2.56	8.17	2.59	8.71	2.64	9.32	2.66
	40	4.64	1.63	6.03	2.05	7.09	2.37	7.51	2.60	7.76	2.63	8.27	2.68	8.86	2.69
	43	4.64	1.64	6.03	2.06	7.09	2.39	7.11	2.62	7.35	2.65	7.84	2.70	8.39	2.72
	46	4.64	1.66	6.03	2.08	6.59	2.41	6.72	2.64	6.95	2.67	7.41	2.72	7.93	2.74
	48	4.64	1.67	6.03	2.10	6.19	2.43	6.32	2.62	6.50	2.64	6.86	2.69	7.28	2.71
5 + 5 + 5	20	2.58	0.35	3.36	0.44	3.95	0.51	4.40	0.56	4.55	0.56	4.85	0.57	5.19	0.58
	25	2.58	0.41	3.36	0.52	3.95	0.60	4.40	0.66	4.55	0.67	4.85	0.68	5.19	0.68
	32	2.58	0.50	3.36	0.63	3.95	0.73	4.40	0.80	4.55	0.81	4.85	0.82	5.19	0.83

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 5	35	2.58	0.54	3.36	0.67	3.95	0.78	4.40	0.86	4.55	0.87	4.85	0.88	5.19	0.89
	40	2.58	0.54	3.36	0.68	3.95	0.79	4.18	0.87	4.32	0.88	4.61	0.90	4.93	0.90
	43	2.58	0.55	3.36	0.69	3.95	0.80	3.96	0.88	4.10	0.89	4.37	0.90	4.67	0.91
	46	2.58	0.55	3.36	0.70	3.67	0.81	3.74	0.88	3.87	0.89	4.12	0.91	4.42	0.92
	48	2.58	0.56	3.36	0.70	3.45	0.81	3.52	0.87	3.62	0.88	3.82	0.90	4.05	0.91
5 + 5 + 7	20	2.94	0.42	3.82	0.53	4.49	0.61	5.00	0.67	5.17	0.68	5.51	0.69	5.90	0.69
	25	2.94	0.50	3.82	0.62	4.49	0.72	5.00	0.79	5.17	0.80	5.51	0.81	5.90	0.82
	32	2.94	0.60	3.82	0.75	4.49	0.87	5.00	0.96	5.17	0.97	5.51	0.99	5.90	0.99
	35	2.94	0.65	3.82	0.81	4.49	0.94	5.00	1.03	5.17	1.04	5.51	1.06	5.90	1.07
	40	2.94	0.66	3.82	0.82	4.49	0.95	4.75	1.05	4.91	1.06	5.24	1.08	5.61	1.08
	43	2.94	0.66	3.82	0.83	4.49	0.96	4.50	1.05	4.65	1.06	4.96	1.09	5.31	1.09
	46	2.94	0.67	3.82	0.84	4.17	0.97	4.25	1.06	4.40	1.07	4.69	1.10	5.02	1.10
5 + 5 + 9	20	3.29	0.50	4.28	0.63	5.03	0.73	5.60	0.80	5.79	0.81	6.17	0.82	6.61	0.83
	25	3.29	0.59	4.28	0.74	5.03	0.86	5.60	0.94	5.79	0.95	6.17	0.97	6.61	0.97
	32	3.29	0.72	4.28	0.90	5.03	1.04	5.60	1.14	5.79	1.15	6.17	1.18	6.61	1.18
	35	3.29	0.77	4.28	0.97	5.03	1.12	5.60	1.23	5.79	1.24	6.17	1.27	6.61	1.27
	40	3.29	0.78	4.28	0.98	5.03	1.14	5.32	1.25	5.50	1.26	5.86	1.28	6.28	1.29
	43	3.29	0.79	4.28	0.99	5.03	1.15	5.04	1.26	5.21	1.27	5.56	1.29	5.95	1.30
	46	3.29	0.79	4.28	1.00	4.67	1.15	4.76	1.27	4.92	1.28	5.25	1.30	5.62	1.31
5 + 7 + 7	20	3.29	0.50	4.28	0.63	5.03	0.73	5.60	0.80	5.79	0.81	6.17	0.82	6.61	0.83
	25	3.29	0.59	4.28	0.74	5.03	0.86	5.60	0.94	5.79	0.95	6.17	0.97	6.61	0.97
	32	3.29	0.72	4.28	0.90	5.03	1.04	5.60	1.14	5.79	1.15	6.17	1.18	6.61	1.18
	35	3.29	0.77	4.28	0.97	5.03	1.12	5.60	1.23	5.79	1.24	6.17	1.27	6.61	1.27
	40	3.29	0.78	4.28	0.98	5.03	1.14	5.32	1.25	5.50	1.26	5.86	1.28	6.28	1.29
	43	3.29	0.79	4.28	0.99	5.03	1.15	5.04	1.26	5.21	1.27	5.56	1.29	5.95	1.30
	46	3.29	0.79	4.28	1.00	4.67	1.15	4.76	1.27	4.92	1.28	5.25	1.30	5.62	1.31
5 + 7 + 9	20	3.64	0.59	4.73	0.74	5.57	0.86	6.20	0.94	6.41	0.95	6.83	0.97	7.31	0.98
	25	3.64	0.70	4.73	0.88	5.57	1.01	6.20	1.11	6.41	1.12	6.83	1.15	7.31	1.15
	32	3.64	0.85	4.73	1.06	5.57	1.23	6.20	1.35	6.41	1.36	6.83	1.39	7.31	1.40
	35	3.64	0.91	4.73	1.14	5.57	1.32	6.20	1.45	6.41	1.47	6.83	1.50	7.31	1.50
	40	3.64	0.92	4.73	1.16	5.57	1.34	5.89	1.47	6.09	1.49	6.49	1.52	6.95	1.53
	43	3.64	0.93	4.73	1.17	5.57	1.35	5.58	1.49	5.77	1.50	6.15	1.53	6.59	1.54
	46	3.64	0.94	4.73	1.18	5.17	1.37	5.27	1.50	5.45	1.51	5.81	1.54	6.22	1.55
7 + 7 + 7	20	3.64	0.59	4.73	0.74	5.57	0.86	6.20	0.94	6.41	0.95	6.83	0.97	7.31	0.98
	25	3.64	0.70	4.73	0.88	5.57	1.01	6.20	1.11	6.41	1.12	6.83	1.15	7.31	1.15
	32	3.64	0.85	4.73	1.06	5.57	1.23	6.20	1.35	6.41	1.36	6.83	1.39	7.31	1.40
	35	3.64	0.91	4.73	1.14	5.57	1.32	6.20	1.45	6.41	1.47	6.83	1.50	7.31	1.50
	40	3.64	0.92	4.73	1.16	5.57	1.34	5.89	1.47	6.09	1.49	6.49	1.52	6.95	1.53
	43	3.64	0.93	4.73	1.17	5.57	1.35	5.58	1.49	5.77	1.50	6.15	1.53	6.59	1.54
	46	3.64	0.94	4.73	1.18	5.17	1.37	5.27	1.50	5.45	1.51	5.81	1.54	6.22	1.55
5 + 5 + 12	20	3.76	0.64	4.89	0.81	5.75	0.93	6.40	1.02	6.62	1.03	7.05	1.05	7.55	1.06
	25	3.76	0.76	4.89	0.95	5.75	1.10	6.40	1.21	6.62	1.22	7.05	1.24	7.55	1.25
	32	3.76	0.92	4.89	1.15	5.75	1.34	6.40	1.47	6.62	1.48	7.05	1.51	7.55	1.52
	35	3.76	0.99	4.89	1.24	5.75	1.44	6.40	1.58	6.62	1.59	7.05	1.62	7.55	1.63
	40	3.76	1.00	4.89	1.26	5.75	1.46	6.08	1.60	6.29	1.62	6.70	1.65	7.17	1.66
	43	3.76	1.01	4.89	1.27	5.75	1.47	5.76	1.61	5.96	1.63	6.35	1.66	6.80	1.67

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 12	46	3.76	1.02	4.89	1.28	5.34	1.48	5.44	1.63	5.63	1.64	6.00	1.67	6.42	1.68
	48	3.76	1.03	4.89	1.29	5.02	1.49	5.12	1.61	5.27	1.63	5.56	1.66	5.90	1.67
5 + 9 + 9	20	3.93	0.70	5.12	0.87	6.02	1.01	6.70	1.11	6.93	1.12	7.38	1.14	7.90	1.15
	25	3.93	0.82	5.12	1.03	6.02	1.19	6.70	1.31	6.93	1.32	7.38	1.35	7.90	1.36
	32	3.93	1.00	5.12	1.25	6.02	1.45	6.70	1.59	6.93	1.61	7.38	1.64	7.90	1.65
	35	3.93	1.07	5.12	1.34	6.02	1.56	6.70	1.71	6.93	1.73	7.38	1.76	7.90	1.77
	40	3.93	1.09	5.12	1.36	6.02	1.58	6.37	1.73	6.59	1.75	7.02	1.79	7.51	1.80
	43	3.93	1.10	5.12	1.38	6.02	1.59	6.03	1.75	6.24	1.77	6.65	1.80	7.12	1.81
	46	3.93	1.11	5.12	1.39	5.59	1.61	5.70	1.76	5.89	1.78	6.28	1.82	6.72	1.83
	48	3.93	1.11	5.12	1.40	5.25	1.62	5.36	1.74	5.51	1.76	5.82	1.80	6.17	1.81
7 + 7 + 9	20	3.93	0.70	5.12	0.87	6.02	1.01	6.70	1.11	6.93	1.12	7.38	1.14	7.90	1.15
	25	3.93	0.82	5.12	1.03	6.02	1.19	6.70	1.31	6.93	1.32	7.38	1.35	7.90	1.36
	32	3.93	1.00	5.12	1.25	6.02	1.45	6.70	1.59	6.93	1.61	7.38	1.64	7.90	1.65
	35	3.93	1.07	5.12	1.34	6.02	1.56	6.70	1.71	6.93	1.73	7.38	1.76	7.90	1.77
	40	3.93	1.09	5.12	1.36	6.02	1.58	6.37	1.73	6.59	1.75	7.02	1.79	7.51	1.80
	43	3.93	1.10	5.12	1.38	6.02	1.59	6.03	1.75	6.24	1.77	6.65	1.80	7.12	1.81
	46	3.93	1.11	5.12	1.39	5.59	1.61	5.70	1.76	5.89	1.78	6.28	1.82	6.72	1.83
	48	3.93	1.11	5.12	1.40	5.25	1.62	5.36	1.74	5.51	1.76	5.82	1.80	6.17	1.81
5 + 7 + 12	20	4.11	0.75	5.35	0.95	6.29	1.10	7.00	1.20	7.24	1.21	7.71	1.24	8.26	1.25
	25	4.11	0.89	5.35	1.12	6.29	1.29	7.00	1.42	7.24	1.43	7.71	1.46	8.26	1.47
	32	4.11	1.08	5.35	1.36	6.29	1.57	7.00	1.72	7.24	1.74	7.71	1.78	8.26	1.79
	35	4.11	1.16	5.35	1.46	6.29	1.69	7.00	1.85	7.24	1.87	7.71	1.91	8.26	1.92
	40	4.11	1.18	5.35	1.48	6.29	1.71	6.65	1.88	6.88	1.90	7.33	1.94	7.85	1.95
	43	4.11	1.19	5.35	1.49	6.29	1.73	6.30	1.90	6.52	1.92	6.95	1.95	7.44	1.96
	46	4.11	1.20	5.35	1.50	5.84	1.74	5.95	1.91	6.15	1.93	6.56	1.97	7.02	1.98
	48	4.11	1.21	5.35	1.52	5.49	1.76	5.60	1.89	5.76	1.91	6.08	1.95	6.45	1.96
5 + 5 + 15	20	4.29	0.82	5.57	1.02	6.55	1.19	7.30	1.30	7.55	1.31	8.05	1.34	8.61	1.35
	25	4.29	0.96	5.57	1.21	6.55	1.40	7.30	1.54	7.55	1.55	8.05	1.58	8.61	1.59
	32	4.29	1.17	5.57	1.47	6.55	1.70	7.30	1.86	7.55	1.88	8.05	1.92	8.61	1.93
	35	4.29	1.26	5.57	1.58	6.55	1.83	7.30	2.00	7.55	2.02	8.05	2.06	8.61	2.08
	40	4.29	1.27	5.57	1.60	6.55	1.85	6.94	2.03	7.17	2.05	7.64	2.09	8.18	2.11
	43	4.29	1.28	5.57	1.61	6.55	1.87	6.57	2.05	6.79	2.07	7.24	2.11	7.75	2.12
	46	4.29	1.30	5.57	1.63	6.09	1.88	6.21	2.07	6.42	2.09	6.84	2.13	7.33	2.14
	48	4.29	1.31	5.57	1.64	5.72	1.90	5.84	2.04	6.01	2.06	6.34	2.11	6.72	2.12
7 + 9 + 9	20	4.29	0.82	5.57	1.02	6.55	1.19	7.30	1.30	7.55	1.31	8.05	1.34	8.61	1.35
	25	4.29	0.96	5.57	1.21	6.55	1.40	7.30	1.54	7.55	1.55	8.05	1.58	8.61	1.59
	32	4.29	1.17	5.57	1.47	6.55	1.70	7.30	1.86	7.55	1.88	8.05	1.92	8.61	1.93
	35	4.29	1.26	5.57	1.58	6.55	1.83	7.30	2.00	7.55	2.02	8.05	2.06	8.61	2.08
	40	4.29	1.27	5.57	1.60	6.55	1.85	6.94	2.03	7.17	2.05	7.64	2.09	8.18	2.11
	43	4.29	1.28	5.57	1.61	6.55	1.87	6.57	2.05	6.79	2.07	7.24	2.11	7.75	2.12
	46	4.29	1.30	5.57	1.63	6.09	1.88	6.21	2.07	6.42	2.09	6.84	2.13	7.33	2.14
	48	4.29	1.31	5.57	1.64	5.72	1.90	5.84	2.04	6.01	2.06	6.34	2.11	6.72	2.12
5 + 9 + 12	20	4.46	0.88	5.80	1.10	6.82	1.28	7.60	1.40	7.86	1.42	8.38	1.45	8.97	1.45
	25	4.46	1.04	5.80	1.30	6.82	1.51	7.60	1.66	7.86	1.68	8.38	1.71	8.97	1.71
	32	4.46	1.26	5.80	1.58	6.82	1.83	7.60	2.01	7.86	2.03	8.38	2.07	8.97	2.08
	35	4.46	1.35	5.80	1.70	6.82	1.97	7.60	2.16	7.86	2.18	8.38	2.23	8.97	2.24
	40	4.46	1.37	5.80	1.72	6.82	2.00	7.22	2.19	7.47	2.21	7.96	2.26	8.52	2.27
	43	4.46	1.39	5.80	1.74	6.82	2.01	6.84	2.21	7.07	2.23	7.54	2.28	8.07	2.29
	46	4.46	1.40	5.80	1.75	6.34	2.03	6.46	2.23	6.68	2.25	7.12	2.30	7.63	2.31
	48	4.46	1.41	5.80	1.77	5.96	2.05	6.08	2.20	6.25	2.22	6.60	2.27	7.00	2.28
7 + 7 + 12	20	4.46	0.88	5.80	1.10	6.82	1.28	7.60	1.40	7.86	1.42	8.38	1.45	8.97	1.45

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 12	25	4.46	1.04	5.80	1.30	6.82	1.51	7.60	1.66	7.86	1.68	8.38	1.71	8.97	1.71
	32	4.46	1.26	5.80	1.58	6.82	1.83	7.60	2.01	7.86	2.03	8.38	2.07	8.97	2.08
	35	4.46	1.35	5.80	1.70	6.82	1.97	7.60	2.16	7.86	2.18	8.38	2.23	8.97	2.24
	40	4.46	1.37	5.80	1.72	6.82	2.00	7.22	2.19	7.47	2.21	7.96	2.26	8.52	2.27
	43	4.46	1.39	5.80	1.74	6.82	2.01	6.84	2.21	7.07	2.23	7.54	2.28	8.07	2.29
	46	4.46	1.40	5.80	1.75	6.34	2.03	6.46	2.23	6.68	2.25	7.12	2.30	7.63	2.31
	48	4.46	1.41	5.80	1.77	5.96	2.05	6.08	2.20	6.25	2.22	6.60	2.27	7.00	2.28
5 + 7 + 15	20	4.64	0.95	6.03	1.19	7.09	1.38	7.90	1.51	8.17	1.53	8.71	1.56	9.32	1.57
	25	4.64	1.12	6.03	1.41	7.09	1.63	7.90	1.79	8.17	1.81	8.71	1.84	9.32	1.85
	32	4.64	1.36	6.03	1.70	7.09	1.98	7.90	2.17	8.17	2.19	8.71	2.23	9.32	2.24
	35	4.64	1.46	6.03	1.83	7.09	2.12	7.90	2.33	8.17	2.35	8.71	2.40	9.32	2.41
	40	4.64	1.48	6.03	1.86	7.09	2.15	7.51	2.36	7.76	2.38	8.27	2.43	8.86	2.45
	43	4.64	1.49	6.03	1.88	7.09	2.17	7.11	2.38	7.35	2.41	7.84	2.46	8.39	2.47
	46	4.64	1.51	6.03	1.89	6.59	2.19	6.72	2.40	6.95	2.43	7.41	2.48	7.93	2.49
9 + 9 + 9	48	4.64	1.52	6.03	1.91	6.19	2.21	6.32	2.38	6.50	2.40	6.86	2.45	7.28	2.46
	20	4.64	0.95	6.03	1.19	7.09	1.38	7.90	1.51	8.17	1.53	8.71	1.56	9.32	1.57
	25	4.64	1.12	6.03	1.41	7.09	1.63	7.90	1.79	8.17	1.81	8.71	1.84	9.32	1.85
	32	4.64	1.36	6.03	1.70	7.09	1.98	7.90	2.17	8.17	2.19	8.71	2.23	9.32	2.24
	35	4.64	1.46	6.03	1.83	7.09	2.12	7.90	2.33	8.17	2.35	8.71	2.40	9.32	2.41
	40	4.64	1.48	6.03	1.86	7.09	2.15	7.51	2.36	7.76	2.38	8.27	2.43	8.86	2.45
	43	4.64	1.49	6.03	1.88	7.09	2.17	7.11	2.38	7.35	2.41	7.84	2.46	8.39	2.47
5 + 5 + 18	46	4.64	1.51	6.03	1.89	6.59	2.19	6.72	2.40	6.95	2.43	7.41	2.48	7.93	2.49
	48	4.64	1.52	6.03	1.91	6.19	2.21	6.32	2.38	6.50	2.40	6.86	2.45	7.28	2.46
	20	4.64	0.93	6.03	1.17	7.09	1.36	7.90	1.49	8.17	1.50	8.71	1.53	9.32	1.54
	25	4.64	1.10	6.03	1.38	7.09	1.60	7.90	1.75	8.17	1.77	8.71	1.81	9.32	1.82
	32	4.64	1.33	6.03	1.67	7.09	1.94	7.90	2.13	8.17	2.15	8.71	2.19	9.32	2.21
	35	4.64	1.43	6.03	1.80	7.09	2.09	7.90	2.29	8.17	2.31	8.71	2.36	9.32	2.37
	40	4.64	1.46	6.03	1.83	7.09	2.12	7.51	2.32	7.76	2.34	8.27	2.39	8.86	2.41
7 + 9 + 12	43	4.64	1.47	6.03	1.84	7.09	2.13	7.11	2.34	7.35	2.36	7.84	2.41	8.39	2.43
	46	4.64	1.48	6.03	1.86	6.59	2.15	6.72	2.36	6.95	2.38	7.41	2.43	7.93	2.45
	48	4.64	1.49	6.03	1.87	6.19	2.17	6.32	2.33	6.50	2.36	6.86	2.41	7.28	2.42
	20	4.64	0.95	6.03	1.19	7.09	1.38	7.90	1.51	8.17	1.52	8.71	1.55	9.32	1.56
	25	4.64	1.12	6.03	1.40	7.09	1.62	7.90	1.78	8.17	1.80	8.71	1.83	9.32	1.84
	32	4.64	1.35	6.03	1.70	7.09	1.97	7.90	2.16	8.17	2.18	8.71	2.23	9.32	2.24
	35	4.64	1.46	6.03	1.83	7.09	2.12	7.90	2.32	8.17	2.34	8.71	2.39	9.32	2.41
5 + 9 + 15	40	4.64	1.48	6.03	1.85	7.09	2.15	7.51	2.36	7.76	2.38	8.27	2.43	8.86	2.44
	43	4.64	1.49	6.03	1.87	7.09	2.17	7.11	2.38	7.35	2.40	7.84	2.45	8.39	2.46
	46	4.64	1.50	6.03	1.89	6.59	2.18	6.72	2.40	6.95	2.42	7.41	2.47	7.93	2.48
	48	4.64	1.51	6.03	1.90	6.19	2.20	6.32	2.37	6.50	2.39	6.86	2.44	7.28	2.45
	20	4.64	0.94	6.03	1.18	7.09	1.37	7.90	1.50	8.17	1.52	8.71	1.55	9.32	1.56
	25	4.64	1.11	6.03	1.40	7.09	1.62	7.90	1.77	8.17	1.79	8.71	1.83	9.32	1.84
	32	4.64	1.35	6.03	1.69	7.09	1.96	7.90	2.15	8.17	2.17	8.71	2.22	9.32	2.23
5 + 12 + 12	35	4.64	1.45	6.03	1.82	7.09	2.11	7.90	2.32	8.17	2.34	8.71	2.39	9.32	2.40
	20	4.64	0.94	6.03	1.18	7.09	1.37	7.90	1.50	8.17	1.52	8.71	1.55	9.32	1.56
	25	4.64	1.11	6.03	1.40	7.09	1.62	7.90	1.77	8.17	1.79	8.71	1.83	9.32	1.84
	32	4.64	1.35	6.03	1.69	7.09	1.96	7.90	2.15	8.17	2.17	8.71	2.22	9.32	2.23
5 + 12 + 12	35	4.64	1.45	6.03	1.82	7.09	2.11	7.90	2.32	8.17	2.34	8.71	2.39	9.32	2.40

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 12 + 12	40	4.64	1.47	6.03	1.85	7.09	2.14	7.51	2.35	7.76	2.37	8.27	2.42	8.86	2.43
	43	4.64	1.49	6.03	1.86	7.09	2.16	7.11	2.37	7.35	2.39	7.84	2.44	8.39	2.45
	46	4.64	1.50	6.03	1.88	6.59	2.18	6.72	2.39	6.95	2.41	7.41	2.46	7.93	2.48
	48	4.64	1.51	6.03	1.90	6.19	2.20	6.32	2.36	6.50	2.38	6.86	2.43	7.28	2.45
7 + 7 + 15	20	4.64	0.94	6.03	1.18	7.09	1.37	7.90	1.50	8.17	1.52	8.71	1.55	9.32	1.56
	25	4.64	1.11	6.03	1.40	7.09	1.62	7.90	1.77	8.17	1.79	8.71	1.83	9.32	1.84
	32	4.64	1.35	6.03	1.69	7.09	1.96	7.90	2.15	8.17	2.17	8.71	2.22	9.32	2.23
	35	4.64	1.45	6.03	1.82	7.09	2.11	7.90	2.32	8.17	2.34	8.71	2.39	9.32	2.40
	40	4.64	1.47	6.03	1.85	7.09	2.14	7.51	2.35	7.76	2.37	8.27	2.42	8.86	2.43
	43	4.64	1.49	6.03	1.86	7.09	2.16	7.11	2.37	7.35	2.39	7.84	2.44	8.39	2.45
	46	4.64	1.50	6.03	1.88	6.59	2.18	6.72	2.39	6.95	2.41	7.41	2.46	7.93	2.48
	48	4.64	1.51	6.03	1.90	6.19	2.20	6.32	2.36	6.50	2.38	6.86	2.43	7.28	2.45
5 + 7 + 18	20	4.64	0.93	6.03	1.16	7.09	1.35	7.90	1.48	8.17	1.49	8.71	1.52	9.32	1.53
	25	4.64	1.09	6.03	1.37	7.09	1.59	7.90	1.74	8.17	1.76	8.71	1.80	9.32	1.81
	32	4.64	1.33	6.03	1.66	7.09	1.93	7.90	2.12	8.17	2.14	8.71	2.18	9.32	2.19
	35	4.64	1.43	6.03	1.79	7.09	2.07	7.90	2.28	8.17	2.30	8.71	2.34	9.32	2.36
	40	4.64	1.45	6.03	1.82	7.09	2.10	7.51	2.31	7.76	2.33	8.27	2.38	8.86	2.39
	43	4.64	1.46	6.03	1.83	7.09	2.12	7.11	2.33	7.35	2.35	7.84	2.40	8.39	2.41
	46	4.64	1.47	6.03	1.85	6.59	2.14	6.72	2.35	6.95	2.37	7.41	2.42	7.93	2.43
	48	4.64	1.48	6.03	1.86	6.19	2.16	6.32	2.32	6.50	2.34	6.86	2.39	7.28	2.40
9 + 9 + 12	20	4.64	0.94	6.03	1.18	7.09	1.37	7.90	1.50	8.17	1.51	8.71	1.54	9.32	1.55
	25	4.64	1.11	6.03	1.39	7.09	1.61	7.90	1.77	8.17	1.79	8.71	1.82	9.32	1.83
	32	4.64	1.35	6.03	1.69	7.09	1.96	7.90	2.15	8.17	2.17	8.71	2.21	9.32	2.22
	35	4.64	1.45	6.03	1.82	7.09	2.11	7.90	2.31	8.17	2.33	8.71	2.38	9.32	2.39
	40	4.64	1.47	6.03	1.84	7.09	2.14	7.51	2.34	7.76	2.36	8.27	2.41	8.86	2.43
	43	4.64	1.48	6.03	1.86	7.09	2.15	7.11	2.36	7.35	2.38	7.84	2.43	8.39	2.45
	46	4.64	1.49	6.03	1.87	6.59	2.17	6.72	2.38	6.95	2.40	7.41	2.45	7.93	2.47
	48	4.64	1.51	6.03	1.89	6.19	2.19	6.32	2.36	6.50	2.38	6.86	2.43	7.28	2.44
7 + 9 + 15	20	4.64	0.94	6.03	1.18	7.09	1.36	7.90	1.50	8.17	1.51	8.71	1.54	9.32	1.55
	25	4.64	1.11	6.03	1.39	7.09	1.61	7.90	1.76	8.17	1.78	8.71	1.82	9.32	1.83
	32	4.64	1.34	6.03	1.68	7.09	1.95	7.90	2.14	8.17	2.16	8.71	2.21	9.32	2.22
	35	4.64	1.44	6.03	1.81	7.09	2.10	7.90	2.30	8.17	2.32	8.71	2.37	9.32	2.39
	40	4.64	1.46	6.03	1.84	7.09	2.13	7.51	2.34	7.76	2.36	8.27	2.41	8.86	2.42
	43	4.64	1.48	6.03	1.85	7.09	2.15	7.11	2.35	7.35	2.38	7.84	2.43	8.39	2.44
	46	4.64	1.49	6.03	1.87	6.59	2.17	6.72	2.37	6.95	2.40	7.41	2.45	7.93	2.46
	48	4.64	1.50	6.03	1.88	6.19	2.18	6.32	2.35	6.50	2.37	6.86	2.42	7.28	2.43
7 + 12 + 12	20	4.64	0.94	6.03	1.18	7.09	1.36	7.90	1.50	8.17	1.51	8.71	1.54	9.32	1.55
	25	4.64	1.11	6.03	1.39	7.09	1.61	7.90	1.76	8.17	1.78	8.71	1.82	9.32	1.83
	32	4.64	1.34	6.03	1.68	7.09	1.95	7.90	2.14	8.17	2.16	8.71	2.21	9.32	2.22
	35	4.64	1.44	6.03	1.81	7.09	2.10	7.90	2.30	8.17	2.32	8.71	2.37	9.32	2.39
	40	4.64	1.46	6.03	1.84	7.09	2.13	7.51	2.34	7.76	2.36	8.27	2.41	8.86	2.42
	43	4.64	1.48	6.03	1.85	7.09	2.15	7.11	2.35	7.35	2.38	7.84	2.43	8.39	2.44
	46	4.64	1.49	6.03	1.87	6.59	2.17	6.72	2.37	6.95	2.40	7.41	2.45	7.93	2.46
	48	4.64	1.50	6.03	1.88	6.19	2.18	6.32	2.35	6.50	2.37	6.86	2.42	7.28	2.43
5 + 12 + 15	20	4.64	0.93	6.03	1.17	7.09	1.36	7.90	1.49	8.17	1.51	8.71	1.54	9.32	1.55
	25	4.64	1.10	6.03	1.38	7.09	1.60	7.90	1.76	8.17	1.78	8.71	1.81	9.32	1.82
	32	4.64	1.34	6.03	1.68	7.09	1.95	7.90	2.14	8.17	2.16	8.71	2.20	9.32	2.21
	35	4.64	1.44	6.03	1.81	7.09	2.09	7.90	2.30	8.17	2.32	8.71	2.37	9.32	2.38
	40	4.64	1.46	6.03	1.83	7.09	2.12	7.51	2.33	7.76	2.35	8.27	2.40	8.86	2.41
	43	4.64	1.47	6.03	1.85	7.09	2.14	7.11	2.35	7.35	2.37	7.84	2.42	8.39	2.43
	46	4.64	1.48	6.03	1.86	6.59	2.16	6.72	2.37	6.95	2.39	7.41	2.44	7.93	2.45

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 12 + 15	48	4.64	1.50	6.03	1.88	6.19	2.18	6.32	2.34	6.50	2.36	6.86	2.41	7.28	2.43
5 + 9 + 18	20	4.64	0.92	6.03	1.16	7.09	1.34	7.90	1.47	8.17	1.48	8.71	1.51	9.32	1.52
	25	4.64	1.09	6.03	1.36	7.09	1.58	7.90	1.73	8.17	1.75	8.71	1.79	9.32	1.80
	32	4.64	1.32	6.03	1.66	7.09	1.92	7.90	2.10	8.17	2.12	8.71	2.17	9.32	2.18
	35	4.64	1.42	6.03	1.78	7.09	2.06	7.90	2.26	8.17	2.28	8.71	2.33	9.32	2.34
	40	4.64	1.44	6.03	1.81	7.09	2.09	7.51	2.29	7.76	2.31	8.27	2.36	8.86	2.38
	43	4.64	1.45	6.03	1.82	7.09	2.11	7.11	2.31	7.35	2.33	7.84	2.38	8.39	2.40
	46	4.64	1.46	6.03	1.84	6.59	2.13	6.72	2.33	6.95	2.35	7.41	2.40	7.93	2.42
	48	4.64	1.48	6.03	1.85	6.19	2.15	6.32	2.31	6.50	2.33	6.86	2.38	7.28	2.39
7 + 7 + 18	20	4.64	0.92	6.03	1.16	7.09	1.34	7.90	1.47	8.17	1.48	8.71	1.51	9.32	1.52
	25	4.64	1.09	6.03	1.36	7.09	1.58	7.90	1.73	8.17	1.75	8.71	1.79	9.32	1.80
	32	4.64	1.32	6.03	1.66	7.09	1.92	7.90	2.10	8.17	2.12	8.71	2.17	9.32	2.18
	35	4.64	1.42	6.03	1.78	7.09	2.06	7.90	2.26	8.17	2.28	8.71	2.33	9.32	2.34
	40	4.64	1.44	6.03	1.81	7.09	2.09	7.51	2.29	7.76	2.31	8.27	2.36	8.86	2.38
	43	4.64	1.45	6.03	1.82	7.09	2.11	7.11	2.31	7.35	2.33	7.84	2.38	8.39	2.40
	46	4.64	1.46	6.03	1.84	6.59	2.13	6.72	2.33	6.95	2.35	7.41	2.40	7.93	2.42
	48	4.64	1.48	6.03	1.85	6.19	2.15	6.32	2.31	6.50	2.33	6.86	2.38	7.28	2.39
9 + 9 + 15	20	4.64	0.93	6.03	1.17	7.09	1.36	7.90	1.49	8.17	1.50	8.71	1.53	9.32	1.54
	25	4.64	1.10	6.03	1.38	7.09	1.60	7.90	1.75	8.17	1.77	8.71	1.81	9.32	1.82
	32	4.64	1.33	6.03	1.67	7.09	1.94	7.90	2.13	8.17	2.15	8.71	2.19	9.32	2.21
	35	4.64	1.43	6.03	1.80	7.09	2.09	7.90	2.29	8.17	2.31	8.71	2.36	9.32	2.37
	40	4.64	1.46	6.03	1.83	7.09	2.12	7.51	2.32	7.76	2.34	8.27	2.39	8.86	2.41
	43	4.64	1.47	6.03	1.84	7.09	2.13	7.11	2.34	7.35	2.36	7.84	2.41	8.39	2.43
	46	4.64	1.48	6.03	1.86	6.59	2.15	6.72	2.36	6.95	2.38	7.41	2.43	7.93	2.45
	48	4.64	1.49	6.03	1.87	6.19	2.17	6.32	2.33	6.50	2.36	6.86	2.41	7.28	2.42
9 + 12 + 12	20	4.64	0.93	6.03	1.17	7.09	1.36	7.90	1.49	8.17	1.50	8.71	1.53	9.32	1.54
	25	4.64	1.10	6.03	1.38	7.09	1.60	7.90	1.75	8.17	1.77	8.71	1.81	9.32	1.82
	32	4.64	1.33	6.03	1.67	7.09	1.94	7.90	2.13	8.17	2.15	8.71	2.19	9.32	2.21
	35	4.64	1.43	6.03	1.80	7.09	2.09	7.90	2.29	8.17	2.31	8.71	2.36	9.32	2.37
	40	4.64	1.46	6.03	1.83	7.09	2.12	7.51	2.32	7.76	2.34	8.27	2.39	8.86	2.41
	43	4.64	1.47	6.03	1.84	7.09	2.13	7.11	2.34	7.35	2.36	7.84	2.41	8.39	2.43
	46	4.64	1.48	6.03	1.86	6.59	2.15	6.72	2.36	6.95	2.38	7.41	2.43	7.93	2.45
	48	4.64	1.49	6.03	1.87	6.19	2.17	6.32	2.33	6.50	2.36	6.86	2.41	7.28	2.42
5 + 5 + 24	20	4.64	0.91	6.03	1.14	7.09	1.32	7.90	1.45	8.17	1.47	8.71	1.50	9.32	1.51
	25	4.64	1.07	6.03	1.35	7.09	1.56	7.90	1.71	8.17	1.73	8.71	1.77	9.32	1.78
	32	4.64	1.30	6.03	1.64	7.09	1.90	7.90	2.08	8.17	2.10	8.71	2.14	9.32	2.16
	35	4.64	1.40	6.03	1.76	7.09	2.04	7.90	2.24	8.17	2.26	8.71	2.30	9.32	2.32
	40	4.64	1.42	6.03	1.79	7.09	2.07	7.51	2.27	7.76	2.29	8.27	2.34	8.86	2.35
	43	4.64	1.43	6.03	1.80	7.09	2.09	7.11	2.29	7.35	2.31	7.84	2.36	8.39	2.37
	46	4.64	1.45	6.03	1.82	6.59	2.10	6.72	2.31	6.95	2.33	7.41	2.38	7.93	2.39
	48	4.64	1.46	6.03	1.83	6.19	2.12	6.32	2.28	6.50	2.30	6.86	2.35	7.28	2.36
7 + 9 + 18	20	4.64	0.92	6.03	1.15	7.09	1.33	7.90	1.46	8.17	1.47	8.71	1.50	9.32	1.51
	25	4.64	1.08	6.03	1.36	7.09	1.57	7.90	1.72	8.17	1.74	8.71	1.77	9.32	1.78
	32	4.64	1.31	6.03	1.64	7.09	1.91	7.90	2.09	8.17	2.11	8.71	2.15	9.32	2.17
	35	4.64	1.41	6.03	1.77	7.09	2.05	7.90	2.25	8.17	2.27	8.71	2.32	9.32	2.33
	40	4.64	1.43	6.03	1.79	7.09	2.08	7.51	2.28	7.76	2.30	8.27	2.35	8.86	2.36
	43	4.64	1.44	6.03	1.81	7.09	2.10	7.11	2.30	7.35	2.32	7.84	2.37	8.39	2.38
	46	4.64	1.45	6.03	1.82	6.59	2.11	6.72	2.32	6.95	2.34	7.41	2.39	7.93	2.40
	48	4.64	1.47	6.03	1.84	6.19	2.13	6.32	2.29	6.50	2.31	6.86	2.36	7.28	2.38
7 + 12 + 15	20	4.64	0.93	6.03	1.17	7.09	1.35	7.90	1.48	8.17	1.50	8.71	1.53	9.32	1.54
	25	4.64	1.10	6.03	1.38	7.09	1.59	7.90	1.75	8.17	1.77	8.71	1.80	9.32	1.81

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 12 + 15	32	4.64	1.33	6.03	1.67	7.09	1.93	7.90	2.12	8.17	2.14	8.71	2.19	9.32	2.20
	35	4.64	1.43	6.03	1.80	7.09	2.08	7.90	2.28	8.17	2.30	8.71	2.35	9.32	2.36
	40	4.64	1.45	6.03	1.82	7.09	2.11	7.51	2.31	7.76	2.33	8.27	2.38	8.86	2.40
	43	4.64	1.46	6.03	1.84	7.09	2.13	7.11	2.33	7.35	2.35	7.84	2.40	8.39	2.42
	46	4.64	1.48	6.03	1.85	6.59	2.15	6.72	2.35	6.95	2.38	7.41	2.43	7.93	2.44
	48	4.64	1.49	6.03	1.87	6.19	2.16	6.32	2.33	6.50	2.35	6.86	2.40	7.28	2.41
5 + 12 + 18	20	4.64	0.93	6.03	1.16	7.09	1.35	7.90	1.48	8.17	1.49	8.71	1.52	9.32	1.53
	25	4.64	1.09	6.03	1.37	7.09	1.59	7.90	1.74	8.17	1.76	8.71	1.80	9.32	1.81
	32	4.64	1.33	6.03	1.66	7.09	1.93	7.90	2.12	8.17	2.14	8.71	2.18	9.32	2.19
	35	4.64	1.43	6.03	1.79	7.09	2.07	7.90	2.28	8.17	2.30	8.71	2.34	9.32	2.36
	40	4.64	1.45	6.03	1.82	7.09	2.10	7.51	2.31	7.76	2.33	8.27	2.38	8.86	2.39
	43	4.64	1.46	6.03	1.83	7.09	2.12	7.11	2.33	7.35	2.35	7.84	2.40	8.39	2.41
	46	4.64	1.47	6.03	1.85	6.59	2.14	6.72	2.35	6.95	2.37	7.41	2.42	7.93	2.43
	48	4.64	1.48	6.03	1.86	6.19	2.16	6.32	2.32	6.50	2.34	6.86	2.39	7.28	2.40
5 + 15 + 15	20	4.64	0.93	6.03	1.16	7.09	1.35	7.90	1.48	8.17	1.49	8.71	1.52	9.32	1.53
	25	4.64	1.09	6.03	1.37	7.09	1.59	7.90	1.74	8.17	1.76	8.71	1.80	9.32	1.81
	32	4.64	1.33	6.03	1.66	7.09	1.93	7.90	2.12	8.17	2.14	8.71	2.18	9.32	2.19
	35	4.64	1.43	6.03	1.79	7.09	2.07	7.90	2.28	8.17	2.30	8.71	2.34	9.32	2.36
	40	4.64	1.45	6.03	1.82	7.09	2.10	7.51	2.31	7.76	2.33	8.27	2.38	8.86	2.39
	43	4.64	1.46	6.03	1.83	7.09	2.12	7.11	2.33	7.35	2.35	7.84	2.40	8.39	2.41
	46	4.64	1.47	6.03	1.85	6.59	2.14	6.72	2.35	6.95	2.37	7.41	2.42	7.93	2.43
	48	4.64	1.48	6.03	1.86	6.19	2.16	6.32	2.32	6.50	2.34	6.86	2.39	7.28	2.40
5 + 7 + 24	20	4.64	0.91	6.03	1.14	7.09	1.32	7.90	1.44	8.17	1.46	8.71	1.49	9.32	1.50
	25	4.64	1.07	6.03	1.34	7.09	1.55	7.90	1.70	8.17	1.72	8.71	1.76	9.32	1.77
	32	4.64	1.30	6.03	1.63	7.09	1.89	7.90	2.07	8.17	2.09	8.71	2.13	9.32	2.14
	35	4.64	1.39	6.03	1.75	7.09	2.03	7.90	2.22	8.17	2.24	8.71	2.29	9.32	2.30
	40	4.64	1.41	6.03	1.78	7.09	2.06	7.51	2.26	7.76	2.28	8.27	2.32	8.86	2.34
	43	4.64	1.43	6.03	1.79	7.09	2.07	7.11	2.28	7.35	2.30	7.84	2.34	8.39	2.36
	46	4.64	1.44	6.03	1.81	6.59	2.09	6.72	2.29	6.95	2.31	7.41	2.36	7.93	2.38
	48	4.64	1.45	6.03	1.82	6.19	2.11	6.32	2.27	6.50	2.29	6.86	2.34	7.28	2.35
9 + 12 + 15	20	4.64	0.92	6.03	1.16	7.09	1.34	7.90	1.47	8.17	1.49	8.71	1.52	9.32	1.53
	25	4.64	1.09	6.03	1.37	7.09	1.59	7.90	1.74	8.17	1.76	8.71	1.79	9.32	1.80
	32	4.64	1.32	6.03	1.66	7.09	1.92	7.90	2.11	8.17	2.13	8.71	2.17	9.32	2.19
	35	4.64	1.42	6.03	1.79	7.09	2.07	7.90	2.27	8.17	2.29	8.71	2.34	9.32	2.35
	40	4.64	1.44	6.03	1.81	7.09	2.10	7.51	2.30	7.76	2.32	8.27	2.37	8.86	2.38
	43	4.64	1.45	6.03	1.83	7.09	2.12	7.11	2.32	7.35	2.34	7.84	2.39	8.39	2.40
	46	4.64	1.47	6.03	1.84	6.59	2.13	6.72	2.34	6.95	2.36	7.41	2.41	7.93	2.43
	48	4.64	1.48	6.03	1.86	6.19	2.15	6.32	2.31	6.50	2.33	6.86	2.38	7.28	2.40
12 + 12 + 1 2	20	4.64	0.92	6.03	1.16	7.09	1.34	7.90	1.47	8.17	1.49	8.71	1.52	9.32	1.53
	25	4.64	1.09	6.03	1.37	7.09	1.59	7.90	1.74	8.17	1.76	8.71	1.79	9.32	1.80
	32	4.64	1.32	6.03	1.66	7.09	1.92	7.90	2.11	8.17	2.13	8.71	2.17	9.32	2.19
	35	4.64	1.42	6.03	1.79	7.09	2.07	7.90	2.27	8.17	2.29	8.71	2.34	9.32	2.35
	40	4.64	1.44	6.03	1.81	7.09	2.10	7.51	2.30	7.76	2.32	8.27	2.37	8.86	2.38
	43	4.64	1.45	6.03	1.83	7.09	2.12	7.11	2.32	7.35	2.34	7.84	2.39	8.39	2.40
	46	4.64	1.47	6.03	1.84	6.59	2.13	6.72	2.34	6.95	2.36	7.41	2.41	7.93	2.43
	48	4.64	1.48	6.03	1.86	6.19	2.15	6.32	2.31	6.50	2.33	6.86	2.38	7.28	2.40
9 + 9 + 18	20	4.64	0.91	6.03	1.14	7.09	1.32	7.90	1.45	8.17	1.47	8.71	1.50	9.32	1.50
	25	4.64	1.07	6.03	1.35	7.09	1.56	7.90	1.71	8.17	1.73	8.71	1.76	9.32	1.77
	32	4.64	1.30	6.03	1.64	7.09	1.89	7.90	2.08	8.17	2.10	8.71	2.14	9.32	2.15
	35	4.64	1.40	6.03	1.76	7.09	2.04	7.90	2.24	8.17	2.26	8.71	2.30	9.32	2.32
	40	4.64	1.42	6.03	1.78	7.09	2.07	7.51	2.27	7.76	2.29	8.27	2.34	8.86	2.35

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9 + 9 + 18	43	4.64	1.43	6.03	1.80	7.09	2.08	7.11	2.29	7.35	2.31	7.84	2.36	8.39	2.37
	46	4.64	1.45	6.03	1.81	6.59	2.10	6.72	2.31	6.95	2.33	7.41	2.38	7.93	2.39
	48	4.64	1.46	6.03	1.83	6.19	2.12	6.32	2.28	6.50	2.30	6.86	2.35	7.28	2.36
7 + 12 + 18	20	4.64	0.91	6.03	1.14	7.09	1.32	7.90	1.45	8.17	1.46	8.71	1.49	9.32	1.50
	25	4.64	1.07	6.03	1.34	7.09	1.56	7.90	1.71	8.17	1.73	8.71	1.76	9.32	1.77
	32	4.64	1.30	6.03	1.63	7.09	1.89	7.90	2.07	8.17	2.09	8.71	2.14	9.32	2.15
	35	4.64	1.40	6.03	1.75	7.09	2.03	7.90	2.23	8.17	2.25	8.71	2.30	9.32	2.31
	40	4.64	1.42	6.03	1.78	7.09	2.06	7.51	2.26	7.76	2.28	8.27	2.33	8.86	2.34
	43	4.64	1.43	6.03	1.79	7.09	2.08	7.11	2.28	7.35	2.30	7.84	2.35	8.39	2.36
	46	4.64	1.44	6.03	1.81	6.59	2.10	6.72	2.30	6.95	2.32	7.41	2.37	7.93	2.38
	48	4.64	1.45	6.03	1.82	6.19	2.11	6.32	2.27	6.50	2.29	6.86	2.34	7.28	2.36
7 + 15 + 15	20	4.64	0.92	6.03	1.16	7.09	1.34	7.90	1.47	8.17	1.48	8.71	1.51	9.32	1.52
	25	4.64	1.09	6.03	1.36	7.09	1.58	7.90	1.73	8.17	1.75	8.71	1.79	9.32	1.80
	32	4.64	1.32	6.03	1.66	7.09	1.92	7.90	2.10	8.17	2.12	8.71	2.17	9.32	2.18
	35	4.64	1.42	6.03	1.78	7.09	2.06	7.90	2.26	8.17	2.28	8.71	2.33	9.32	2.34
	40	4.64	1.44	6.03	1.81	7.09	2.09	7.51	2.29	7.76	2.31	8.27	2.36	8.86	2.38
	43	4.64	1.45	6.03	1.82	7.09	2.11	7.11	2.31	7.35	2.33	7.84	2.38	8.39	2.40
	46	4.64	1.46	6.03	1.84	6.59	2.13	6.72	2.33	6.95	2.35	7.41	2.40	7.93	2.42
	48	4.64	1.48	6.03	1.85	6.19	2.15	6.32	2.31	6.50	2.33	6.86	2.38	7.28	2.39
5 + 9 + 24	20	4.64	0.90	6.03	1.13	7.09	1.31	7.90	1.44	8.17	1.45	8.71	1.48	9.32	1.49
	25	4.64	1.06	6.03	1.33	7.09	1.54	7.90	1.69	8.17	1.71	8.71	1.75	9.32	1.76
	32	4.64	1.29	6.03	1.62	7.09	1.87	7.90	2.06	8.17	2.08	8.71	2.12	9.32	2.13
	35	4.64	1.39	6.03	1.74	7.09	2.02	7.90	2.21	8.17	2.23	8.71	2.28	9.32	2.29
	40	4.64	1.41	6.03	1.76	7.09	2.04	7.51	2.24	7.76	2.26	8.27	2.31	8.86	2.32
	43	4.64	1.42	6.03	1.78	7.09	2.06	7.11	2.26	7.35	2.28	7.84	2.33	8.39	2.34
	46	4.64	1.43	6.03	1.79	6.59	2.08	6.72	2.28	6.95	2.30	7.41	2.35	7.93	2.36
	48	4.64	1.44	6.03	1.81	6.19	2.10	6.32	2.26	6.50	2.28	6.86	2.32	7.28	2.34
5 + 15 + 18	20	4.64	0.90	6.03	1.14	7.09	1.32	7.90	1.44	8.17	1.46	8.71	1.49	9.32	1.50
	25	4.64	1.07	6.03	1.34	7.09	1.55	7.90	1.70	8.17	1.72	8.71	1.75	9.32	1.76
	32	4.64	1.30	6.03	1.63	7.09	1.88	7.90	2.07	8.17	2.09	8.71	2.13	9.32	2.14
	35	4.64	1.39	6.03	1.75	7.09	2.03	7.90	2.22	8.17	2.24	8.71	2.29	9.32	2.30
	40	4.64	1.41	6.03	1.77	7.09	2.05	7.51	2.25	7.76	2.27	8.27	2.32	8.86	2.34
	43	4.64	1.42	6.03	1.79	7.09	2.07	7.11	2.27	7.35	2.29	7.84	2.34	8.39	2.36
	46	4.64	1.44	6.03	1.80	6.59	2.09	6.72	2.29	6.95	2.31	7.41	2.36	7.93	2.37
	48	4.64	1.45	6.03	1.82	6.19	2.11	6.32	2.27	6.50	2.29	6.86	2.33	7.28	2.35
7 + 7 + 24	20	4.64	0.90	6.03	1.13	7.09	1.31	7.90	1.44	8.17	1.45	8.71	1.48	9.32	1.49
	25	4.64	1.06	6.03	1.33	7.09	1.54	7.90	1.69	8.17	1.71	8.71	1.75	9.32	1.76
	32	4.64	1.29	6.03	1.62	7.09	1.87	7.90	2.06	8.17	2.08	8.71	2.12	9.32	2.13
	35	4.64	1.39	6.03	1.74	7.09	2.02	7.90	2.21	8.17	2.23	8.71	2.28	9.32	2.29
	40	4.64	1.41	6.03	1.76	7.09	2.04	7.51	2.24	7.76	2.26	8.27	2.31	8.86	2.32
	43	4.64	1.42	6.03	1.78	7.09	2.06	7.11	2.26	7.35	2.28	7.84	2.33	8.39	2.34
	46	4.64	1.43	6.03	1.79	6.59	2.08	6.72	2.28	6.95	2.30	7.41	2.35	7.93	2.36
	48	4.64	1.44	6.03	1.81	6.19	2.10	6.32	2.26	6.50	2.28	6.86	2.32	7.28	2.34
9 + 12 + 18	20	4.64	0.90	6.03	1.13	7.09	1.31	7.90	1.44	8.17	1.45	8.71	1.48	9.32	1.49
	25	4.64	1.06	6.03	1.34	7.09	1.55	7.90	1.70	8.17	1.72	8.71	1.75	9.32	1.76
	32	4.64	1.29	6.03	1.62	7.09	1.88	7.90	2.06	8.17	2.08	8.71	2.12	9.32	2.13
	35	4.64	1.39	6.03	1.74	7.09	2.02	7.90	2.22	8.17	2.24	8.71	2.28	9.32	2.30
	40	4.64	1.41	6.03	1.77	7.09	2.05	7.51	2.25	7.76	2.27	8.27	2.32	8.86	2.33
	43	4.64	1.42	6.03	1.78	7.09	2.07	7.11	2.27	7.35	2.29	7.84	2.34	8.39	2.35
	46	4.64	1.43	6.03	1.80	6.59	2.08	6.72	2.29	6.95	2.31	7.41	2.35	7.93	2.37
	48	4.64	1.45	6.03	1.81	6.19	2.10	6.32	2.26	6.50	2.28	6.86	2.33	7.28	2.34

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9 + 15 + 15	20	4.64	0.92	6.03	1.15	7.09	1.33	7.90	1.46	8.17	1.47	8.71	1.50	9.32	1.51
	25	4.64	1.08	6.03	1.36	7.09	1.57	7.90	1.72	8.17	1.74	8.71	1.78	9.32	1.79
	32	4.64	1.31	6.03	1.65	7.09	1.91	7.90	2.09	8.17	2.11	8.71	2.15	9.32	2.17
	35	4.64	1.41	6.03	1.77	7.09	2.05	7.90	2.25	8.17	2.27	8.71	2.32	9.32	2.33
	40	4.64	1.43	6.03	1.80	7.09	2.08	7.51	2.28	7.76	2.30	8.27	2.35	8.86	2.36
	43	4.64	1.44	6.03	1.81	7.09	2.10	7.11	2.30	7.35	2.32	7.84	2.37	8.39	2.38
	46	4.64	1.45	6.03	1.83	6.59	2.12	6.72	2.32	6.95	2.34	7.41	2.39	7.93	2.40
	48	4.64	1.47	6.03	1.84	6.19	2.13	6.32	2.29	6.50	2.31	6.86	2.36	7.28	2.38
12 + 12 + 1 5	20	4.64	0.92	6.03	1.15	7.09	1.33	7.90	1.46	8.17	1.47	8.71	1.50	9.32	1.51
	25	4.64	1.08	6.03	1.36	7.09	1.57	7.90	1.72	8.17	1.74	8.71	1.78	9.32	1.79
	32	4.64	1.31	6.03	1.65	7.09	1.91	7.90	2.09	8.17	2.11	8.71	2.15	9.32	2.17
	35	4.64	1.41	6.03	1.77	7.09	2.05	7.90	2.25	8.17	2.27	8.71	2.32	9.32	2.33
	40	4.64	1.43	6.03	1.80	7.09	2.08	7.51	2.28	7.76	2.30	8.27	2.35	8.86	2.36
	43	4.64	1.44	6.03	1.81	7.09	2.10	7.11	2.30	7.35	2.32	7.84	2.37	8.39	2.38
	46	4.64	1.45	6.03	1.83	6.59	2.12	6.72	2.32	6.95	2.34	7.41	2.39	7.93	2.40
	48	4.64	1.47	6.03	1.84	6.19	2.13	6.32	2.29	6.50	2.31	6.86	2.36	7.28	2.38
7 + 9 + 24	20	4.64	0.90	6.03	1.12	7.09	1.30	7.90	1.43	8.17	1.44	8.71	1.47	9.32	1.48
	25	4.64	1.06	6.03	1.33	7.09	1.54	7.90	1.69	8.17	1.71	8.71	1.74	9.32	1.75
	32	4.64	1.28	6.03	1.61	7.09	1.86	7.90	2.04	8.17	2.06	8.71	2.11	9.32	2.12
	35	4.64	1.38	6.03	1.73	7.09	2.00	7.90	2.20	8.17	2.22	8.71	2.27	9.32	2.28
	40	4.64	1.40	6.03	1.76	7.09	2.03	7.51	2.23	7.76	2.25	8.27	2.30	8.86	2.31
	43	4.64	1.41	6.03	1.77	7.09	2.05	7.11	2.25	7.35	2.27	7.84	2.32	8.39	2.33
	46	4.64	1.42	6.03	1.79	6.59	2.07	6.72	2.27	6.95	2.29	7.41	2.34	7.93	2.35
	48	4.64	1.43	6.03	1.80	6.19	2.09	6.32	2.24	6.50	2.26	6.86	2.31	7.28	2.32
7 + 15 + 18	20	4.64	0.90	6.03	1.13	7.09	1.31	7.90	1.43	8.17	1.45	8.71	1.48	9.32	1.49
	25	4.64	1.06	6.03	1.33	7.09	1.54	7.90	1.69	8.17	1.71	8.71	1.74	9.32	1.75
	32	4.64	1.29	6.03	1.62	7.09	1.87	7.90	2.05	8.17	2.07	8.71	2.12	9.32	2.13
	35	4.64	1.38	6.03	1.74	7.09	2.01	7.90	2.21	8.17	2.23	8.71	2.28	9.32	2.29
	40	4.64	1.40	6.03	1.76	7.09	2.04	7.51	2.24	7.76	2.26	8.27	2.31	8.86	2.32
	43	4.64	1.42	6.03	1.78	7.09	2.06	7.11	2.26	7.35	2.28	7.84	2.33	8.39	2.34
	46	4.64	1.43	6.03	1.79	6.59	2.08	6.72	2.28	6.95	2.30	7.41	2.35	7.93	2.36
	48	4.64	1.44	6.03	1.81	6.19	2.10	6.32	2.25	6.50	2.27	6.86	2.32	7.28	2.33
5 + 12 + 24	20	4.64	0.89	6.03	1.12	7.09	1.30	7.90	1.42	8.17	1.44	8.71	1.47	9.32	1.48
	25	4.64	1.05	6.03	1.32	7.09	1.53	7.90	1.68	8.17	1.70	8.71	1.73	9.32	1.74
	32	4.64	1.28	6.03	1.60	7.09	1.86	7.90	2.04	8.17	2.06	8.71	2.10	9.32	2.11
	35	4.64	1.37	6.03	1.72	7.09	2.00	7.90	2.19	8.17	2.21	8.71	2.26	9.32	2.27
	40	4.64	1.39	6.03	1.75	7.09	2.03	7.51	2.22	7.76	2.24	8.27	2.29	8.86	2.30
	43	4.64	1.41	6.03	1.76	7.09	2.04	7.11	2.24	7.35	2.26	7.84	2.31	8.39	2.32
	46	4.64	1.42	6.03	1.78	6.59	2.06	6.72	2.26	6.95	2.28	7.41	2.33	7.93	2.34
	48	4.64	1.43	6.03	1.79	6.19	2.08	6.32	2.24	6.50	2.26	6.86	2.30	7.28	2.32
5 + 18 + 18	20	4.64	0.88	6.03	1.11	7.09	1.29	7.90	1.41	8.17	1.42	8.71	1.45	9.32	1.46
	25	4.64	1.04	6.03	1.31	7.09	1.52	7.90	1.66	8.17	1.68	8.71	1.71	9.32	1.72
	32	4.64	1.27	6.03	1.59	7.09	1.84	7.90	2.02	8.17	2.04	8.71	2.08	9.32	2.09
	35	4.64	1.36	6.03	1.71	7.09	1.98	7.90	2.17	8.17	2.19	8.71	2.24	9.32	2.25
	40	4.64	1.38	6.03	1.73	7.09	2.01	7.51	2.20	7.76	2.22	8.27	2.27	8.86	2.28
	43	4.64	1.39	6.03	1.75	7.09	2.02	7.11	2.22	7.35	2.24	7.84	2.29	8.39	2.30
	46	4.64	1.40	6.03	1.76	6.59	2.04	6.72	2.24	6.95	2.26	7.41	2.31	7.93	2.32
	48	4.64	1.42	6.03	1.78	6.19	2.06	6.32	2.21	6.50	2.23	6.86	2.28	7.28	2.29
5 + 5 + 5 + 5	20	3.46	0.55	4.51	0.69	5.30	0.80	5.90	0.87	6.10	0.88	6.50	0.90	6.96	0.91
	25	3.46	0.65	4.51	0.81	5.30	0.94	5.90	1.03	6.10	1.04	6.50	1.06	6.96	1.07
	32	3.46	0.79	4.51	0.99	5.30	1.14	5.90	1.25	6.10	1.26	6.50	1.29	6.96	1.30

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 5 + 5	35	3.46	0.84	4.51	1.06	5.30	1.23	5.90	1.35	6.10	1.36	6.50	1.39	6.96	1.40
	40	3.46	0.86	4.51	1.08	5.30	1.25	5.61	1.37	5.80	1.38	6.18	1.41	6.61	1.42
	43	3.46	0.86	4.51	1.08	5.30	1.26	5.31	1.38	5.49	1.39	5.85	1.42	6.27	1.43
	46	3.46	0.87	4.51	1.09	4.92	1.27	5.02	1.39	5.19	1.40	5.53	1.43	5.92	1.44
	48	3.46	0.88	4.51	1.10	4.63	1.28	4.72	1.37	4.85	1.39	5.12	1.42	5.44	1.42
5 + 5 + 5 + 7	20	3.76	0.60	4.89	0.76	5.75	0.88	6.40	0.96	6.62	0.97	7.05	0.99	7.55	1.00
	25	3.76	0.71	4.89	0.89	5.75	1.03	6.40	1.13	6.62	1.14	7.05	1.17	7.55	1.18
	32	3.76	0.86	4.89	1.08	5.75	1.26	6.40	1.38	6.62	1.39	7.05	1.42	7.55	1.43
	35	3.76	0.93	4.89	1.17	5.75	1.35	6.40	1.48	6.62	1.50	7.05	1.53	7.55	1.53
	40	3.76	0.94	4.89	1.18	5.75	1.37	6.08	1.50	6.29	1.52	6.70	1.55	7.17	1.56
	43	3.76	0.95	4.89	1.19	5.75	1.38	5.76	1.52	5.96	1.53	6.35	1.56	6.80	1.57
	46	3.76	0.96	4.89	1.20	5.34	1.39	5.44	1.53	5.63	1.54	6.00	1.57	6.42	1.58
5 + 5 + 5 + 9	20	4.11	0.71	5.35	0.89	6.29	1.03	7.00	1.13	7.24	1.14	7.71	1.17	8.26	1.17
	25	4.11	0.84	5.35	1.05	6.29	1.22	7.00	1.33	7.24	1.35	7.71	1.38	8.26	1.38
	32	4.11	1.02	5.35	1.27	6.29	1.48	7.00	1.62	7.24	1.64	7.71	1.67	8.26	1.68
	35	4.11	1.09	5.35	1.37	6.29	1.59	7.00	1.74	7.24	1.76	7.71	1.79	8.26	1.80
	40	4.11	1.11	5.35	1.39	6.29	1.61	6.65	1.77	6.88	1.79	7.33	1.82	7.85	1.83
	43	4.11	1.12	5.35	1.40	6.29	1.62	6.30	1.78	6.52	1.80	6.95	1.84	7.44	1.85
	46	4.11	1.13	5.35	1.41	5.84	1.64	5.95	1.80	6.15	1.82	6.56	1.85	7.02	1.86
5 + 5 + 7 + 7	20	4.11	0.71	5.35	0.89	6.29	1.03	7.00	1.13	7.24	1.14	7.71	1.17	8.26	1.17
	25	4.11	0.84	5.35	1.05	6.29	1.22	7.00	1.33	7.24	1.35	7.71	1.38	8.26	1.38
	32	4.11	1.02	5.35	1.27	6.29	1.48	7.00	1.62	7.24	1.64	7.71	1.67	8.26	1.68
	35	4.11	1.09	5.35	1.37	6.29	1.59	7.00	1.74	7.24	1.76	7.71	1.79	8.26	1.80
	40	4.11	1.11	5.35	1.39	6.29	1.61	6.65	1.77	6.88	1.79	7.33	1.82	7.85	1.83
	43	4.11	1.12	5.35	1.40	6.29	1.62	6.30	1.78	6.52	1.80	6.95	1.84	7.44	1.85
	46	4.11	1.13	5.35	1.41	5.84	1.64	5.95	1.80	6.15	1.82	6.56	1.85	7.02	1.86
5 + 5 + 7 + 9	20	4.46	0.83	5.80	1.04	6.82	1.20	7.60	1.32	7.86	1.33	8.38	1.36	8.97	1.37
	25	4.46	0.98	5.80	1.22	6.82	1.42	7.60	1.56	7.86	1.57	8.38	1.60	8.97	1.61
	32	4.46	1.18	5.80	1.49	6.82	1.72	7.60	1.89	7.86	1.91	8.38	1.95	8.97	1.96
	35	4.46	1.27	5.80	1.60	6.82	1.85	7.60	2.03	7.86	2.05	8.38	2.09	8.97	2.10
	40	4.46	1.29	5.80	1.62	6.82	1.88	7.22	2.06	7.47	2.08	7.96	2.12	8.52	2.13
	43	4.46	1.30	5.80	1.63	6.82	1.89	6.84	2.08	7.07	2.10	7.54	2.14	8.07	2.15
	46	4.46	1.31	5.80	1.65	6.34	1.91	6.46	2.10	6.68	2.12	7.12	2.16	7.63	2.17
5 + 7 + 7 + 7	20	4.46	1.32	5.80	1.66	5.96	1.93	6.08	2.07	6.25	2.09	6.60	2.13	7.00	2.15
	25	4.46	0.83	5.80	1.04	6.82	1.20	7.60	1.32	7.86	1.33	8.38	1.36	8.97	1.37
	25	4.46	0.98	5.80	1.22	6.82	1.42	7.60	1.56	7.86	1.57	8.38	1.60	8.97	1.61
	32	4.46	1.18	5.80	1.49	6.82	1.72	7.60	1.89	7.86	1.91	8.38	1.95	8.97	1.96
	35	4.46	1.27	5.80	1.60	6.82	1.85	7.60	2.03	7.86	2.05	8.38	2.09	8.97	2.10
	40	4.46	1.29	5.80	1.62	6.82	1.88	7.22	2.06	7.47	2.08	7.96	2.12	8.52	2.13
	43	4.46	1.30	5.80	1.63	6.82	1.89	6.84	2.08	7.07	2.10	7.54	2.14	8.07	2.15
5 + 5 + 5 + 12	20	4.46	1.31	5.80	1.65	6.34	1.91	6.46	2.10	6.68	2.12	7.12	2.16	7.63	2.17
	25	4.46	1.32	5.80	1.66	5.96	1.93	6.08	2.07	6.25	2.09	6.60	2.13	7.00	2.15
	20	4.64	0.89	6.03	1.12	7.09	1.30	7.90	1.42	8.17	1.44	8.71	1.47	9.32	1.47
	25	4.64	1.05	6.03	1.32	7.09	1.53	7.90	1.68	8.17	1.70	8.71	1.73	9.32	1.74
	32	4.64	1.28	6.03	1.60	7.09	1.86	7.90	2.04	8.17	2.06	8.71	2.10	9.32	2.11
	35	4.64	1.37	6.03	1.72	7.09	2.00	7.90	2.19	8.17	2.21	8.71	2.26	9.32	2.27
5 + 5 + 5 + 12	40	4.64	1.39	6.03	1.75	7.09	2.03	7.51	2.22	7.76	2.24	8.27	2.29	8.86	2.30
	43	4.64	1.40	6.03	1.76	7.09	2.04	7.11	2.24	7.35	2.26	7.84	2.31	8.39	2.32

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 5 + 12	46	4.64	1.42	6.03	1.78	6.59	2.06	6.72	2.26	6.95	2.28	7.41	2.33	7.93	2.34
	48	4.64	1.43	6.03	1.79	6.19	2.08	6.32	2.23	6.50	2.25	6.86	2.30	7.28	2.31
5 + 5 + 9 + 9	20	4.64	0.89	6.03	1.12	7.09	1.29	7.90	1.42	8.17	1.43	8.71	1.46	9.32	1.47
	25	4.64	1.05	6.03	1.32	7.09	1.53	7.90	1.67	8.17	1.69	8.71	1.72	9.32	1.73
	32	4.64	1.27	6.03	1.60	7.09	1.85	7.90	2.03	8.17	2.05	8.71	2.09	9.32	2.10
	35	4.64	1.37	6.03	1.72	7.09	1.99	7.90	2.18	8.17	2.20	8.71	2.25	9.32	2.26
	40	4.64	1.39	6.03	1.74	7.09	2.02	7.51	2.22	7.76	2.24	8.27	2.28	8.86	2.30
	43	4.64	1.40	6.03	1.76	7.09	2.04	7.11	2.23	7.35	2.25	7.84	2.30	8.39	2.31
	46	4.64	1.41	6.03	1.77	6.59	2.05	6.72	2.25	6.95	2.27	7.41	2.32	7.93	2.33
	48	4.64	1.42	6.03	1.79	6.19	2.07	6.32	2.23	6.50	2.25	6.86	2.29	7.28	2.31
5 + 7 + 7 + 9	20	4.64	0.89	6.03	1.12	7.09	1.29	7.90	1.42	8.17	1.43	8.71	1.46	9.32	1.47
	25	4.64	1.05	6.03	1.32	7.09	1.53	7.90	1.67	8.17	1.69	8.71	1.72	9.32	1.73
	32	4.64	1.27	6.03	1.60	7.09	1.85	7.90	2.03	8.17	2.05	8.71	2.09	9.32	2.10
	35	4.64	1.37	6.03	1.72	7.09	1.99	7.90	2.18	8.17	2.20	8.71	2.25	9.32	2.26
	40	4.64	1.39	6.03	1.74	7.09	2.02	7.51	2.22	7.76	2.24	8.27	2.28	8.86	2.30
	43	4.64	1.40	6.03	1.76	7.09	2.04	7.11	2.23	7.35	2.25	7.84	2.30	8.39	2.31
	46	4.64	1.41	6.03	1.77	6.59	2.05	6.72	2.25	6.95	2.27	7.41	2.32	7.93	2.33
	48	4.64	1.42	6.03	1.79	6.19	2.07	6.32	2.23	6.50	2.25	6.86	2.29	7.28	2.31
7 + 7 + 7 + 7	20	4.64	0.89	6.03	1.12	7.09	1.29	7.90	1.42	8.17	1.43	8.71	1.46	9.32	1.47
	25	4.64	1.05	6.03	1.32	7.09	1.53	7.90	1.67	8.17	1.69	8.71	1.72	9.32	1.73
	32	4.64	1.27	6.03	1.60	7.09	1.85	7.90	2.03	8.17	2.05	8.71	2.09	9.32	2.10
	35	4.64	1.37	6.03	1.72	7.09	1.99	7.90	2.18	8.17	2.20	8.71	2.25	9.32	2.26
	40	4.64	1.39	6.03	1.74	7.09	2.02	7.51	2.22	7.76	2.24	8.27	2.28	8.86	2.30
	43	4.64	1.40	6.03	1.76	7.09	2.04	7.11	2.23	7.35	2.25	7.84	2.30	8.39	2.31
	46	4.64	1.41	6.03	1.77	6.59	2.05	6.72	2.25	6.95	2.27	7.41	2.32	7.93	2.33
	48	4.64	1.42	6.03	1.79	6.19	2.07	6.32	2.23	6.50	2.25	6.86	2.29	7.28	2.31
5 + 5 + 7 + 12	20	4.64	0.89	6.03	1.11	7.09	1.29	7.90	1.41	8.17	1.43	8.71	1.46	9.32	1.46
	25	4.64	1.05	6.03	1.31	7.09	1.52	7.90	1.67	8.17	1.69	8.71	1.72	9.32	1.73
	32	4.64	1.27	6.03	1.59	7.09	1.85	7.90	2.02	8.17	2.04	8.71	2.09	9.32	2.10
	35	4.64	1.36	6.03	1.71	7.09	1.98	7.90	2.18	8.17	2.20	8.71	2.24	9.32	2.26
	40	4.64	1.38	6.03	1.74	7.09	2.01	7.51	2.21	7.76	2.23	8.27	2.27	8.86	2.29
	43	4.64	1.40	6.03	1.75	7.09	2.03	7.11	2.23	7.35	2.25	7.84	2.29	8.39	2.31
	46	4.64	1.41	6.03	1.77	6.59	2.05	6.72	2.25	6.95	2.27	7.41	2.31	7.93	2.33
	48	4.64	1.42	6.03	1.78	6.19	2.06	6.32	2.22	6.50	2.24	6.86	2.29	7.28	2.30
5 + 5 + 5 + 15	20	4.64	0.88	6.03	1.11	7.09	1.29	7.90	1.41	8.17	1.42	8.71	1.45	9.32	1.46
	25	4.64	1.04	6.03	1.31	7.09	1.52	7.90	1.66	8.17	1.68	8.71	1.71	9.32	1.72
	32	4.64	1.27	6.03	1.59	7.09	1.84	7.90	2.02	8.17	2.04	8.71	2.08	9.32	2.09
	35	4.64	1.36	6.03	1.71	7.09	1.98	7.90	2.17	8.17	2.19	8.71	2.24	9.32	2.25
	40	4.64	1.38	6.03	1.73	7.09	2.01	7.51	2.20	7.76	2.22	8.27	2.27	8.86	2.28
	43	4.64	1.39	6.03	1.75	7.09	2.02	7.11	2.22	7.35	2.24	7.84	2.29	8.39	2.30
	46	4.64	1.40	6.03	1.76	6.59	2.04	6.72	2.24	6.95	2.26	7.41	2.31	7.93	2.32
	48	4.64	1.42	6.03	1.78	6.19	2.06	6.32	2.21	6.50	2.23	6.86	2.28	7.28	2.29
5 + 7 + 9 + 9	20	4.64	0.88	6.03	1.11	7.09	1.29	7.90	1.41	8.17	1.42	8.71	1.45	9.32	1.46
	25	4.64	1.04	6.03	1.31	7.09	1.52	7.90	1.66	8.17	1.68	8.71	1.71	9.32	1.72
	32	4.64	1.27	6.03	1.59	7.09	1.84	7.90	2.02	8.17	2.04	8.71	2.08	9.32	2.09
	35	4.64	1.36	6.03	1.71	7.09	1.98	7.90	2.17	8.17	2.19	8.71	2.24	9.32	2.25
	40	4.64	1.38	6.03	1.73	7.09	2.01	7.51	2.20	7.76	2.22	8.27	2.27	8.86	2.28
	43	4.64	1.39	6.03	1.75	7.09	2.02	7.11	2.22	7.35	2.24	7.84	2.29	8.39	2.30
	46	4.64	1.40	6.03	1.76	6.59	2.04	6.72	2.24	6.95	2.26	7.41	2.31	7.93	2.32
	48	4.64	1.42	6.03	1.78	6.19	2.06	6.32	2.21	6.50	2.23	6.86	2.28	7.28	2.29
7 + 7 + 7 + 9	20	4.64	0.88	6.03	1.11	7.09	1.29	7.90	1.41	8.17	1.42	8.71	1.45	9.32	1.46

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 7 + 9	25	4.64	1.04	6.03	1.31	7.09	1.52	7.90	1.66	8.17	1.68	8.71	1.71	9.32	1.72
	32	4.64	1.27	6.03	1.59	7.09	1.84	7.90	2.02	8.17	2.04	8.71	2.08	9.32	2.09
	35	4.64	1.36	6.03	1.71	7.09	1.98	7.90	2.17	8.17	2.19	8.71	2.24	9.32	2.25
	40	4.64	1.38	6.03	1.73	7.09	2.01	7.51	2.20	7.76	2.22	8.27	2.27	8.86	2.28
	43	4.64	1.39	6.03	1.75	7.09	2.02	7.11	2.22	7.35	2.24	7.84	2.29	8.39	2.30
	46	4.64	1.40	6.03	1.76	6.59	2.04	6.72	2.24	6.95	2.26	7.41	2.31	7.93	2.32
	48	4.64	1.42	6.03	1.78	6.19	2.06	6.32	2.21	6.50	2.23	6.86	2.28	7.28	2.29
5 + 5 + 9 + 12	20	4.64	0.88	6.03	1.11	7.09	1.28	7.90	1.41	8.17	1.42	8.71	1.45	9.32	1.46
	25	4.64	1.04	6.03	1.30	7.09	1.51	7.90	1.66	8.17	1.68	8.71	1.71	9.32	1.72
	32	4.64	1.26	6.03	1.58	7.09	1.83	7.90	2.01	8.17	2.03	8.71	2.07	9.32	2.08
	35	4.64	1.36	6.03	1.70	7.09	1.97	7.90	2.16	8.17	2.18	8.71	2.23	9.32	2.24
	40	4.64	1.38	6.03	1.73	7.09	2.00	7.51	2.20	7.76	2.22	8.27	2.26	8.86	2.27
	43	4.64	1.39	6.03	1.74	7.09	2.02	7.11	2.21	7.35	2.23	7.84	2.28	8.39	2.29
	46	4.64	1.40	6.03	1.76	6.59	2.04	6.72	2.23	6.95	2.25	7.41	2.30	7.93	2.31
5 + 7 + 7 + 12	48	4.64	1.41	6.03	1.77	6.19	2.05	6.32	2.21	6.50	2.23	6.86	2.27	7.28	2.29
	20	4.64	0.88	6.03	1.11	7.09	1.28	7.90	1.41	8.17	1.42	8.71	1.45	9.32	1.46
	25	4.64	1.04	6.03	1.30	7.09	1.51	7.90	1.66	8.17	1.68	8.71	1.71	9.32	1.72
	32	4.64	1.26	6.03	1.58	7.09	1.83	7.90	2.01	8.17	2.03	8.71	2.07	9.32	2.08
	35	4.64	1.36	6.03	1.70	7.09	1.97	7.90	2.16	8.17	2.18	8.71	2.23	9.32	2.24
	40	4.64	1.38	6.03	1.73	7.09	2.00	7.51	2.20	7.76	2.22	8.27	2.26	8.86	2.27
	43	4.64	1.39	6.03	1.74	7.09	2.02	7.11	2.21	7.35	2.23	7.84	2.28	8.39	2.29
5 + 5 + 7 + 15	46	4.64	1.40	6.03	1.76	6.59	2.04	6.72	2.23	6.95	2.25	7.41	2.30	7.93	2.31
	48	4.64	1.41	6.03	1.77	6.19	2.05	6.32	2.21	6.50	2.23	6.86	2.27	7.28	2.29
	20	4.64	0.88	6.03	1.10	7.09	1.28	7.90	1.40	8.17	1.41	8.71	1.44	9.32	1.45
	25	4.64	1.04	6.03	1.30	7.09	1.51	7.90	1.65	8.17	1.67	8.71	1.70	9.32	1.71
	32	4.64	1.26	6.03	1.58	7.09	1.83	7.90	2.01	8.17	2.03	8.71	2.07	9.32	2.08
	35	4.64	1.35	6.03	1.70	7.09	1.97	7.90	2.16	8.17	2.18	8.71	2.22	9.32	2.24
	40	4.64	1.37	6.03	1.72	7.09	2.00	7.51	2.19	7.76	2.21	8.27	2.25	8.86	2.27
7 + 7 + 9 + 9	43	4.64	1.38	6.03	1.74	7.09	2.01	7.11	2.21	7.35	2.23	7.84	2.27	8.39	2.29
	46	4.64	1.40	6.03	1.75	6.59	2.03	6.72	2.23	6.95	2.25	7.41	2.29	7.93	2.31
	48	4.64	1.41	6.03	1.77	6.19	2.05	6.32	2.20	6.50	2.22	6.86	2.27	7.28	2.28
	20	4.64	0.88	6.03	1.10	7.09	1.28	7.90	1.40	8.17	1.41	8.71	1.44	9.32	1.45
	25	4.64	1.04	6.03	1.30	7.09	1.51	7.90	1.65	8.17	1.67	8.71	1.70	9.32	1.71
	32	4.64	1.26	6.03	1.58	7.09	1.83	7.90	2.01	8.17	2.03	8.71	2.07	9.32	2.08
	35	4.64	1.35	6.03	1.70	7.09	1.97	7.90	2.16	8.17	2.18	8.71	2.22	9.32	2.24
5 + 5 + 5 + 18	40	4.64	1.37	6.03	1.72	7.09	2.00	7.51	2.19	7.76	2.21	8.27	2.25	8.86	2.27
	43	4.64	1.38	6.03	1.74	7.09	2.01	7.11	2.21	7.35	2.23	7.84	2.27	8.39	2.29
	46	4.64	1.40	6.03	1.75	6.59	2.03	6.72	2.23	6.95	2.25	7.41	2.29	7.93	2.31
	48	4.64	1.41	6.03	1.77	6.19	2.05	6.32	2.20	6.50	2.22	6.86	2.27	7.28	2.28
	20	4.64	0.86	6.03	1.08	7.09	1.26	7.90	1.38	8.17	1.39	8.71	1.42	9.32	1.43
	25	4.64	1.02	6.03	1.28	7.09	1.48	7.90	1.62	8.17	1.64	8.71	1.67	9.32	1.68
	32	4.64	1.24	6.03	1.55	7.09	1.80	7.90	1.97	8.17	1.99	8.71	2.03	9.32	2.04
5 + 7 + 9 + 12	35	4.64	1.33	6.03	1.67	7.09	1.93	7.90	2.12	8.17	2.14	8.71	2.18	9.32	2.20
	40	4.64	1.35	6.03	1.69	7.09	1.96	7.51	2.15	7.76	2.17	8.27	2.22	8.86	2.23
	43	4.64	1.36	6.03	1.71	7.09	1.98	7.11	2.17	7.35	2.19	7.84	2.23	8.39	2.25
	46	4.64	1.37	6.03	1.72	6.59	1.99	6.72	2.19	6.95	2.21	7.41	2.25	7.93	2.27
5 + 7 + 9 + 12	48	4.64	1.38	6.03	1.74	6.19	2.01	6.32	2.16	6.50	2.18	6.86	2.23	7.28	2.24
	20	4.64	0.88	6.03	1.10	7.09	1.27	7.90	1.40	8.17	1.41	8.71	1.44	9.32	1.45
	25	4.64	1.03	6.03	1.30	7.09	1.50	7.90	1.65	8.17	1.67	8.71	1.70	9.32	1.71
	32	4.64	1.25	6.03	1.57	7.09	1.82	7.90	2.00	8.17	2.02	8.71	2.06	9.32	2.07
5 + 7 + 9 + 12	35	4.64	1.35	6.03	1.69	7.09	1.96	7.90	2.15	8.17	2.17	8.71	2.22	9.32	2.23

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 9 + 12	40	4.64	1.37	6.03	1.72	7.09	1.99	7.51	2.18	7.76	2.20	8.27	2.25	8.86	2.26
	43	4.64	1.38	6.03	1.73	7.09	2.01	7.11	2.20	7.35	2.22	7.84	2.27	8.39	2.28
	46	4.64	1.39	6.03	1.75	6.59	2.02	6.72	2.22	6.95	2.24	7.41	2.29	7.93	2.30
	48	4.64	1.40	6.03	1.76	6.19	2.04	6.32	2.19	6.50	2.21	6.86	2.26	7.28	2.27
7 + 7 + 7 + 12	20	4.64	0.88	6.03	1.10	7.09	1.27	7.90	1.40	8.17	1.41	8.71	1.44	9.32	1.45
	25	4.64	1.03	6.03	1.30	7.09	1.50	7.90	1.65	8.17	1.67	8.71	1.70	9.32	1.71
	32	4.64	1.25	6.03	1.57	7.09	1.82	7.90	2.00	8.17	2.02	8.71	2.06	9.32	2.07
	35	4.64	1.35	6.03	1.69	7.09	1.96	7.90	2.15	8.17	2.17	8.71	2.22	9.32	2.23
	40	4.64	1.37	6.03	1.72	7.09	1.99	7.51	2.18	7.76	2.20	8.27	2.25	8.86	2.26
	43	4.64	1.38	6.03	1.73	7.09	2.01	7.11	2.20	7.35	2.22	7.84	2.27	8.39	2.28
	46	4.64	1.39	6.03	1.75	6.59	2.02	6.72	2.22	6.95	2.24	7.41	2.29	7.93	2.30
	48	4.64	1.40	6.03	1.76	6.19	2.04	6.32	2.19	6.50	2.21	6.86	2.26	7.28	2.27
5 + 5 + 9 + 15	20	4.64	0.87	6.03	1.10	7.09	1.27	7.90	1.39	8.17	1.41	8.71	1.44	9.32	1.44
	25	4.64	1.03	6.03	1.29	7.09	1.50	7.90	1.64	8.17	1.66	8.71	1.69	9.32	1.70
	32	4.64	1.25	6.03	1.57	7.09	1.82	7.90	1.99	8.17	2.01	8.71	2.05	9.32	2.07
	35	4.64	1.34	6.03	1.69	7.09	1.96	7.90	2.15	8.17	2.17	8.71	2.21	9.32	2.22
	40	4.64	1.36	6.03	1.71	7.09	1.98	7.51	2.18	7.76	2.20	8.27	2.24	8.86	2.25
	43	4.64	1.38	6.03	1.73	7.09	2.00	7.11	2.19	7.35	2.21	7.84	2.26	8.39	2.27
	46	4.64	1.39	6.03	1.74	6.59	2.02	6.72	2.21	6.95	2.23	7.41	2.28	7.93	2.29
	48	4.64	1.40	6.03	1.76	6.19	2.03	6.32	2.19	6.50	2.21	6.86	2.25	7.28	2.27
5 + 5 + 12 + 12	20	4.64	0.87	6.03	1.10	7.09	1.27	7.90	1.39	8.17	1.41	8.71	1.44	9.32	1.44
	25	4.64	1.03	6.03	1.29	7.09	1.50	7.90	1.64	8.17	1.66	8.71	1.69	9.32	1.70
	32	4.64	1.25	6.03	1.57	7.09	1.82	7.90	1.99	8.17	2.01	8.71	2.05	9.32	2.07
	35	4.64	1.34	6.03	1.69	7.09	1.96	7.90	2.15	8.17	2.17	8.71	2.21	9.32	2.22
	40	4.64	1.36	6.03	1.71	7.09	1.98	7.51	2.18	7.76	2.20	8.27	2.24	8.86	2.25
	43	4.64	1.38	6.03	1.73	7.09	2.00	7.11	2.19	7.35	2.21	7.84	2.26	8.39	2.27
	46	4.64	1.39	6.03	1.74	6.59	2.02	6.72	2.21	6.95	2.23	7.41	2.28	7.93	2.29
	48	4.64	1.40	6.03	1.76	6.19	2.03	6.32	2.19	6.50	2.21	6.86	2.25	7.28	2.27
5 + 7 + 7 + 15	20	4.64	0.87	6.03	1.10	7.09	1.27	7.90	1.39	8.17	1.41	8.71	1.44	9.32	1.44
	25	4.64	1.03	6.03	1.29	7.09	1.50	7.90	1.64	8.17	1.66	8.71	1.69	9.32	1.70
	32	4.64	1.25	6.03	1.57	7.09	1.82	7.90	1.99	8.17	2.01	8.71	2.05	9.32	2.07
	35	4.64	1.34	6.03	1.69	7.09	1.96	7.90	2.15	8.17	2.17	8.71	2.21	9.32	2.22
	40	4.64	1.36	6.03	1.71	7.09	1.98	7.51	2.18	7.76	2.20	8.27	2.24	8.86	2.25
	43	4.64	1.38	6.03	1.73	7.09	2.00	7.11	2.19	7.35	2.21	7.84	2.26	8.39	2.27
	46	4.64	1.39	6.03	1.74	6.59	2.02	6.72	2.21	6.95	2.23	7.41	2.28	7.93	2.29
	48	4.64	1.40	6.03	1.76	6.19	2.03	6.32	2.19	6.50	2.21	6.86	2.25	7.28	2.27
7 + 9 + 9 + 9	20	4.64	0.87	6.03	1.10	7.09	1.27	7.90	1.39	8.17	1.41	8.71	1.44	9.32	1.44
	25	4.64	1.03	6.03	1.29	7.09	1.50	7.90	1.64	8.17	1.66	8.71	1.69	9.32	1.70
	32	4.64	1.25	6.03	1.57	7.09	1.82	7.90	1.99	8.17	2.01	8.71	2.05	9.32	2.07
	35	4.64	1.34	6.03	1.69	7.09	1.96	7.90	2.15	8.17	2.17	8.71	2.21	9.32	2.22
	40	4.64	1.36	6.03	1.71	7.09	1.98	7.51	2.18	7.76	2.20	8.27	2.24	8.86	2.25
	43	4.64	1.38	6.03	1.73	7.09	2.00	7.11	2.19	7.35	2.21	7.84	2.26	8.39	2.27
	46	4.64	1.39	6.03	1.74	6.59	2.02	6.72	2.21	6.95	2.23	7.41	2.28	7.93	2.29
	48	4.64	1.40	6.03	1.76	6.19	2.03	6.32	2.19	6.50	2.21	6.86	2.25	7.28	2.27
5 + 5 + 7 + 18	20	4.64	0.86	6.03	1.08	7.09	1.25	7.90	1.37	8.17	1.38	8.71	1.41	9.32	1.42
	25	4.64	1.01	6.03	1.27	7.09	1.47	7.90	1.61	8.17	1.63	8.71	1.66	9.32	1.67
	32	4.64	1.23	6.03	1.54	7.09	1.79	7.90	1.96	8.17	1.98	8.71	2.02	9.32	2.03
	35	4.64	1.32	6.03	1.66	7.09	1.92	7.90	2.11	8.17	2.13	8.71	2.17	9.32	2.18
	40	4.64	1.34	6.03	1.68	7.09	1.95	7.51	2.14	7.76	2.16	8.27	2.20	8.86	2.21
	43	4.64	1.35	6.03	1.70	7.09	1.96	7.11	2.16	7.35	2.18	7.84	2.22	8.39	2.23
	46	4.64	1.36	6.03	1.71	6.59	1.98	6.72	2.17	6.95	2.19	7.41	2.24	7.93	2.25

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 7 + 18	48	4.64	1.37	6.03	1.72	6.19	2.00	6.32	2.15	6.50	2.17	6.86	2.21	7.28	2.23
5 + 9 + 9 + 12	20	4.64	0.87	6.03	1.09	7.09	1.27	7.90	1.39	8.17	1.40	8.71	1.43	9.32	1.44
	25	4.64	1.03	6.03	1.29	7.09	1.49	7.90	1.64	8.17	1.66	8.71	1.69	9.32	1.70
	32	4.64	1.25	6.03	1.57	7.09	1.81	7.90	1.99	8.17	2.01	8.71	2.05	9.32	2.06
	35	4.64	1.34	6.03	1.68	7.09	1.95	7.90	2.14	8.17	2.16	8.71	2.20	9.32	2.22
	40	4.64	1.36	6.03	1.71	7.09	1.98	7.51	2.17	7.76	2.19	8.27	2.24	8.86	2.25
	43	4.64	1.37	6.03	1.72	7.09	1.99	7.11	2.19	7.35	2.21	7.84	2.25	8.39	2.27
	46	4.64	1.38	6.03	1.74	6.59	2.01	6.72	2.21	6.95	2.23	7.41	2.27	7.93	2.29
	48	4.64	1.39	6.03	1.75	6.19	2.03	6.32	2.18	6.50	2.20	6.86	2.25	7.28	2.26
7 + 7 + 9 + 12	20	4.64	0.87	6.03	1.09	7.09	1.27	7.90	1.39	8.17	1.40	8.71	1.43	9.32	1.44
	25	4.64	1.03	6.03	1.29	7.09	1.49	7.90	1.64	8.17	1.66	8.71	1.69	9.32	1.70
	32	4.64	1.25	6.03	1.57	7.09	1.81	7.90	1.99	8.17	2.01	8.71	2.05	9.32	2.06
	35	4.64	1.34	6.03	1.68	7.09	1.95	7.90	2.14	8.17	2.16	8.71	2.20	9.32	2.22
	40	4.64	1.36	6.03	1.71	7.09	1.98	7.51	2.17	7.76	2.19	8.27	2.24	8.86	2.25
	43	4.64	1.37	6.03	1.72	7.09	1.99	7.11	2.19	7.35	2.21	7.84	2.25	8.39	2.27
	46	4.64	1.38	6.03	1.74	6.59	2.01	6.72	2.21	6.95	2.23	7.41	2.27	7.93	2.29
	48	4.64	1.39	6.03	1.75	6.19	2.03	6.32	2.18	6.50	2.20	6.86	2.25	7.28	2.26
5 + 7 + 9 + 15	20	4.64	0.87	6.03	1.09	7.09	1.26	7.90	1.39	8.17	1.40	8.71	1.43	9.32	1.44
	25	4.64	1.02	6.03	1.29	7.09	1.49	7.90	1.63	8.17	1.65	8.71	1.68	9.32	1.69
	32	4.64	1.24	6.03	1.56	7.09	1.81	7.90	1.98	8.17	2.00	8.71	2.04	9.32	2.06
	35	4.64	1.34	6.03	1.68	7.09	1.94	7.90	2.13	8.17	2.15	8.71	2.20	9.32	2.21
	40	4.64	1.36	6.03	1.70	7.09	1.97	7.51	2.16	7.76	2.18	8.27	2.23	8.86	2.24
	43	4.64	1.37	6.03	1.72	7.09	1.99	7.11	2.18	7.35	2.20	7.84	2.25	8.39	2.26
	46	4.64	1.38	6.03	1.73	6.59	2.01	6.72	2.20	6.95	2.22	7.41	2.27	7.93	2.28
	48	4.64	1.39	6.03	1.75	6.19	2.02	6.32	2.18	6.50	2.20	6.86	2.24	7.28	2.25
5 + 7 + 12 + 12	20	4.64	0.87	6.03	1.09	7.09	1.26	7.90	1.39	8.17	1.40	8.71	1.43	9.32	1.44
	25	4.64	1.02	6.03	1.29	7.09	1.49	7.90	1.63	8.17	1.65	8.71	1.68	9.32	1.69
	32	4.64	1.24	6.03	1.56	7.09	1.81	7.90	1.98	8.17	2.00	8.71	2.04	9.32	2.06
	35	4.64	1.34	6.03	1.68	7.09	1.94	7.90	2.13	8.17	2.15	8.71	2.20	9.32	2.21
	40	4.64	1.36	6.03	1.70	7.09	1.97	7.51	2.16	7.76	2.18	8.27	2.23	8.86	2.24
	43	4.64	1.37	6.03	1.72	7.09	1.99	7.11	2.18	7.35	2.20	7.84	2.25	8.39	2.26
	46	4.64	1.38	6.03	1.73	6.59	2.01	6.72	2.20	6.95	2.22	7.41	2.27	7.93	2.28
	48	4.64	1.39	6.03	1.75	6.19	2.02	6.32	2.18	6.50	2.20	6.86	2.24	7.28	2.25
7 + 7 + 7 + 15	20	4.64	0.87	6.03	1.09	7.09	1.26	7.90	1.39	8.17	1.40	8.71	1.43	9.32	1.44
	25	4.64	1.02	6.03	1.29	7.09	1.49	7.90	1.63	8.17	1.65	8.71	1.68	9.32	1.69
	32	4.64	1.24	6.03	1.56	7.09	1.81	7.90	1.98	8.17	2.00	8.71	2.04	9.32	2.06
	35	4.64	1.34	6.03	1.68	7.09	1.94	7.90	2.13	8.17	2.15	8.71	2.20	9.32	2.21
	40	4.64	1.36	6.03	1.70	7.09	1.97	7.51	2.16	7.76	2.18	8.27	2.23	8.86	2.24
	43	4.64	1.37	6.03	1.72	7.09	1.99	7.11	2.18	7.35	2.20	7.84	2.25	8.39	2.26
	46	4.64	1.38	6.03	1.73	6.59	2.01	6.72	2.20	6.95	2.22	7.41	2.27	7.93	2.28
	48	4.64	1.39	6.03	1.75	6.19	2.02	6.32	2.18	6.50	2.20	6.86	2.24	7.28	2.25
9 + 9 + 9 + 9	20	4.64	0.87	6.03	1.09	7.09	1.26	7.90	1.39	8.17	1.40	8.71	1.43	9.32	1.44
	25	4.64	1.02	6.03	1.29	7.09	1.49	7.90	1.63	8.17	1.65	8.71	1.68	9.32	1.69
	32	4.64	1.24	6.03	1.56	7.09	1.81	7.90	1.98	8.17	2.00	8.71	2.04	9.32	2.06
	35	4.64	1.34	6.03	1.68	7.09	1.94	7.90	2.13	8.17	2.15	8.71	2.20	9.32	2.21
	40	4.64	1.36	6.03	1.70	7.09	1.97	7.51	2.16	7.76	2.18	8.27	2.23	8.86	2.24
	43	4.64	1.37	6.03	1.72	7.09	1.99	7.11	2.18	7.35	2.20	7.84	2.25	8.39	2.26
	46	4.64	1.38	6.03	1.73	6.59	2.01	6.72	2.20	6.95	2.22	7.41	2.27	7.93	2.28
	48	4.64	1.39	6.03	1.75	6.19	2.02	6.32	2.18	6.50	2.20	6.86	2.24	7.28	2.25
5 + 5 + 9 + 18	20	4.64	0.85	6.03	1.07	7.09	1.24	7.90	1.36	8.17	1.37	8.71	1.40	9.32	1.41
	25	4.64	1.01	6.03	1.26	7.09	1.46	7.90	1.61	8.17	1.62	8.71	1.65	9.32	1.66

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 9 + 18	32	4.64	1.22	6.03	1.53	7.09	1.78	7.90	1.95	8.17	1.97	8.71	2.01	9.32	2.02
	35	4.64	1.31	6.03	1.65	7.09	1.91	7.90	2.10	8.17	2.12	8.71	2.16	9.32	2.17
	40	4.64	1.33	6.03	1.67	7.09	1.94	7.51	2.13	7.76	2.15	8.27	2.19	8.86	2.20
	43	4.64	1.34	6.03	1.69	7.09	1.95	7.11	2.14	7.35	2.16	7.84	2.21	8.39	2.22
	46	4.64	1.35	6.03	1.70	6.59	1.97	6.72	2.16	6.95	2.18	7.41	2.23	7.93	2.24
	48	4.64	1.37	6.03	1.72	6.19	1.99	6.32	2.14	6.50	2.16	6.86	2.20	7.28	2.21
5 + 5 + 12 + 15	20	4.64	0.87	6.03	1.09	7.09	1.26	7.90	1.38	8.17	1.39	8.71	1.42	9.32	1.43
	25	4.64	1.02	6.03	1.28	7.09	1.49	7.90	1.63	8.17	1.65	8.71	1.68	9.32	1.69
	32	4.64	1.24	6.03	1.56	7.09	1.80	7.90	1.98	8.17	2.00	8.71	2.04	9.32	2.05
	35	4.64	1.33	6.03	1.67	7.09	1.94	7.90	2.13	8.17	2.15	8.71	2.19	9.32	2.20
	40	4.64	1.35	6.03	1.70	7.09	1.97	7.51	2.16	7.76	2.18	8.27	2.22	8.86	2.23
	43	4.64	1.36	6.03	1.71	7.09	1.98	7.11	2.17	7.35	2.19	7.84	2.24	8.39	2.25
	46	4.64	1.37	6.03	1.73	6.59	2.00	6.72	2.19	6.95	2.21	7.41	2.26	7.93	2.27
	48	4.64	1.39	6.03	1.74	6.19	2.02	6.32	2.17	6.50	2.19	6.86	2.23	7.28	2.25
5 + 7 + 7 + 18	20	4.64	0.85	6.03	1.07	7.09	1.24	7.90	1.36	8.17	1.37	8.71	1.40	9.32	1.41
	25	4.64	1.01	6.03	1.26	7.09	1.46	7.90	1.61	8.17	1.62	8.71	1.65	9.32	1.66
	32	4.64	1.22	6.03	1.53	7.09	1.78	7.90	1.95	8.17	1.97	8.71	2.01	9.32	2.02
	35	4.64	1.31	6.03	1.65	7.09	1.91	7.90	2.10	8.17	2.12	8.71	2.16	9.32	2.17
	40	4.64	1.33	6.03	1.67	7.09	1.94	7.51	2.13	7.76	2.15	8.27	2.19	8.86	2.20
	43	4.64	1.34	6.03	1.69	7.09	1.95	7.11	2.14	7.35	2.16	7.84	2.21	8.39	2.22
	46	4.64	1.35	6.03	1.70	6.59	1.97	6.72	2.16	6.95	2.18	7.41	2.23	7.93	2.24
	48	4.64	1.37	6.03	1.72	6.19	1.99	6.32	2.14	6.50	2.16	6.86	2.20	7.28	2.21
7 + 9 + 9 + 12	20	4.64	0.87	6.03	1.09	7.09	1.26	7.90	1.38	8.17	1.39	8.71	1.42	9.32	1.43
	25	4.64	1.02	6.03	1.28	7.09	1.49	7.90	1.63	8.17	1.65	8.71	1.68	9.32	1.69
	32	4.64	1.24	6.03	1.56	7.09	1.80	7.90	1.98	8.17	2.00	8.71	2.04	9.32	2.05
	35	4.64	1.33	6.03	1.67	7.09	1.94	7.90	2.13	8.17	2.15	8.71	2.19	9.32	2.20
	40	4.64	1.35	6.03	1.70	7.09	1.97	7.51	2.16	7.76	2.18	8.27	2.22	8.86	2.23
	43	4.64	1.36	6.03	1.71	7.09	1.98	7.11	2.17	7.35	2.19	7.84	2.24	8.39	2.25
	46	4.64	1.37	6.03	1.73	6.59	2.00	6.72	2.19	6.95	2.21	7.41	2.26	7.93	2.27
	48	4.64	1.39	6.03	1.74	6.19	2.02	6.32	2.17	6.50	2.19	6.86	2.23	7.28	2.25
5 + 9 + 9 + 15	20	4.64	0.86	6.03	1.08	7.09	1.26	7.90	1.38	8.17	1.39	8.71	1.42	9.32	1.43
	25	4.64	1.02	6.03	1.28	7.09	1.48	7.90	1.62	8.17	1.64	8.71	1.67	9.32	1.68
	32	4.64	1.24	6.03	1.55	7.09	1.80	7.90	1.97	8.17	1.99	8.71	2.03	9.32	2.04
	35	4.64	1.33	6.03	1.67	7.09	1.93	7.90	2.12	8.17	2.14	8.71	2.18	9.32	2.20
	40	4.64	1.35	6.03	1.69	7.09	1.96	7.51	2.15	7.76	2.17	8.27	2.22	8.86	2.23
	43	4.64	1.36	6.03	1.71	7.09	1.98	7.11	2.17	7.35	2.19	7.84	2.23	8.39	2.25
	46	4.64	1.37	6.03	1.72	6.59	1.99	6.72	2.19	6.95	2.21	7.41	2.25	7.93	2.27
	48	4.64	1.38	6.03	1.74	6.19	2.01	6.32	2.16	6.50	2.18	6.86	2.23	7.28	2.24
7 + 7 + 9 + 15	20	4.64	0.86	6.03	1.08	7.09	1.26	7.90	1.38	8.17	1.39	8.71	1.42	9.32	1.43
	25	4.64	1.02	6.03	1.28	7.09	1.48	7.90	1.62	8.17	1.64	8.71	1.67	9.32	1.68
	32	4.64	1.24	6.03	1.55	7.09	1.80	7.90	1.97	8.17	1.99	8.71	2.03	9.32	2.04
	35	4.64	1.33	6.03	1.67	7.09	1.93	7.90	2.12	8.17	2.14	8.71	2.18	9.32	2.20
	40	4.64	1.35	6.03	1.69	7.09	1.96	7.51	2.15	7.76	2.17	8.27	2.22	8.86	2.23
	43	4.64	1.36	6.03	1.71	7.09	1.98	7.11	2.17	7.35	2.19	7.84	2.23	8.39	2.25
	46	4.64	1.37	6.03	1.72	6.59	1.99	6.72	2.19	6.95	2.21	7.41	2.25	7.93	2.27
	48	4.64	1.38	6.03	1.74	6.19	2.01	6.32	2.16	6.50	2.18	6.86	2.23	7.28	2.24
7 + 7 + 12 + 12	20	4.64	0.86	6.03	1.08	7.09	1.26	7.90	1.38	8.17	1.39	8.71	1.42	9.32	1.43
	25	4.64	1.02	6.03	1.28	7.09	1.48	7.90	1.62	8.17	1.64	8.71	1.67	9.32	1.68
	32	4.64	1.24	6.03	1.55	7.09	1.80	7.90	1.97	8.17	1.99	8.71	2.03	9.32	2.04
	35	4.64	1.33	6.03	1.67	7.09	1.93	7.90	2.12	8.17	2.14	8.71	2.18	9.32	2.20
	40	4.64	1.35	6.03	1.69	7.09	1.96	7.51	2.15	7.76	2.17	8.27	2.22	8.86	2.23

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 12 + 12	43	4.64	1.36	6.03	1.71	7.09	1.98	7.11	2.17	7.35	2.19	7.84	2.23	8.39	2.25
	46	4.64	1.37	6.03	1.72	6.59	1.99	6.72	2.19	6.95	2.21	7.41	2.25	7.93	2.27
	48	4.64	1.38	6.03	1.74	6.19	2.01	6.32	2.16	6.50	2.18	6.86	2.23	7.28	2.24
5 + 5 + 5 + 24	20	4.64	0.84	6.03	1.06	7.09	1.23	7.90	1.35	8.17	1.36	8.71	1.39	9.32	1.39
	25	4.64	1.00	6.03	1.25	7.09	1.45	7.90	1.59	8.17	1.61	8.71	1.64	9.32	1.65
	32	4.64	1.21	6.03	1.52	7.09	1.76	7.90	1.93	8.17	1.95	8.71	1.99	9.32	2.00
	35	4.64	1.30	6.03	1.63	7.09	1.89	7.90	2.07	8.17	2.09	8.71	2.14	9.32	2.15
	40	4.64	1.32	6.03	1.65	7.09	1.92	7.51	2.10	7.76	2.12	8.27	2.17	8.86	2.18
	43	4.64	1.33	6.03	1.67	7.09	1.93	7.11	2.12	7.35	2.14	7.84	2.18	8.39	2.20
	46	4.64	1.34	6.03	1.68	6.59	1.95	6.72	2.14	6.95	2.16	7.41	2.20	7.93	2.22
	48	4.64	1.35	6.03	1.70	6.19	1.97	6.32	2.11	6.50	2.13	6.86	2.18	7.28	2.19
5 + 7 + 9 + 18	20	4.64	0.85	6.03	1.06	7.09	1.23	7.90	1.35	8.17	1.36	8.71	1.39	9.32	1.40
	25	4.64	1.00	6.03	1.26	7.09	1.46	7.90	1.60	8.17	1.61	8.71	1.64	9.32	1.65
	32	4.64	1.21	6.03	1.52	7.09	1.77	7.90	1.94	8.17	1.96	8.71	2.00	9.32	2.01
	35	4.64	1.31	6.03	1.64	7.09	1.90	7.90	2.08	8.17	2.10	8.71	2.15	9.32	2.16
	40	4.64	1.32	6.03	1.66	7.09	1.93	7.51	2.11	7.76	2.13	8.27	2.18	8.86	2.19
	43	4.64	1.34	6.03	1.68	7.09	1.94	7.11	2.13	7.35	2.15	7.84	2.20	8.39	2.21
	46	4.64	1.35	6.03	1.69	6.59	1.96	6.72	2.15	6.95	2.17	7.41	2.21	7.93	2.23
	48	4.64	1.36	6.03	1.71	6.19	1.98	6.32	2.12	6.50	2.14	6.86	2.19	7.28	2.20
5 + 7 + 12 + 15	20	4.64	0.86	6.03	1.08	7.09	1.25	7.90	1.37	8.17	1.38	8.71	1.41	9.32	1.42
	25	4.64	1.02	6.03	1.27	7.09	1.48	7.90	1.62	8.17	1.64	8.71	1.67	9.32	1.68
	32	4.64	1.23	6.03	1.55	7.09	1.79	7.90	1.97	8.17	1.99	8.71	2.03	9.32	2.04
	35	4.64	1.33	6.03	1.66	7.09	1.93	7.90	2.11	8.17	2.13	8.71	2.18	9.32	2.19
	40	4.64	1.34	6.03	1.69	7.09	1.95	7.51	2.14	7.76	2.16	8.27	2.21	8.86	2.22
	43	4.64	1.36	6.03	1.70	7.09	1.97	7.11	2.16	7.35	2.18	7.84	2.23	8.39	2.24
	46	4.64	1.37	6.03	1.72	6.59	1.99	6.72	2.18	6.95	2.20	7.41	2.25	7.93	2.26
	48	4.64	1.38	6.03	1.73	6.19	2.01	6.32	2.16	6.50	2.18	6.86	2.22	7.28	2.23
9 + 9 + 9 + 12	20	4.64	0.86	6.03	1.08	7.09	1.25	7.90	1.37	8.17	1.38	8.71	1.41	9.32	1.42
	25	4.64	1.02	6.03	1.27	7.09	1.48	7.90	1.62	8.17	1.64	8.71	1.67	9.32	1.68
	32	4.64	1.23	6.03	1.55	7.09	1.79	7.90	1.97	8.17	1.99	8.71	2.03	9.32	2.04
	35	4.64	1.33	6.03	1.66	7.09	1.93	7.90	2.11	8.17	2.13	8.71	2.18	9.32	2.19
	40	4.64	1.34	6.03	1.69	7.09	1.95	7.51	2.14	7.76	2.16	8.27	2.21	8.86	2.22
	43	4.64	1.36	6.03	1.70	7.09	1.97	7.11	2.16	7.35	2.18	7.84	2.23	8.39	2.24
	46	4.64	1.37	6.03	1.72	6.59	1.99	6.72	2.18	6.95	2.20	7.41	2.25	7.93	2.26
	48	4.64	1.38	6.03	1.73	6.19	2.01	6.32	2.16	6.50	2.18	6.86	2.22	7.28	2.23
7 + 7 + 7 + 18	20	4.64	0.85	6.03	1.06	7.09	1.23	7.90	1.35	8.17	1.36	8.71	1.39	9.32	1.40
	25	4.64	1.00	6.03	1.26	7.09	1.46	7.90	1.60	8.17	1.61	8.71	1.64	9.32	1.65
	32	4.64	1.21	6.03	1.52	7.09	1.77	7.90	1.94	8.17	1.96	8.71	2.00	9.32	2.01
	35	4.64	1.31	6.03	1.64	7.09	1.90	7.90	2.08	8.17	2.10	8.71	2.15	9.32	2.16
	40	4.64	1.32	6.03	1.66	7.09	1.93	7.51	2.11	7.76	2.13	8.27	2.18	8.86	2.19
	43	4.64	1.34	6.03	1.68	7.09	1.94	7.11	2.13	7.35	2.15	7.84	2.20	8.39	2.21
	46	4.64	1.35	6.03	1.69	6.59	1.96	6.72	2.15	6.95	2.17	7.41	2.21	7.93	2.23
	48	4.64	1.36	6.03	1.71	6.19	1.98	6.32	2.12	6.50	2.14	6.86	2.19	7.28	2.20
7 + 9 + 9 + 15	20	4.64	0.86	6.03	1.08	7.09	1.25	7.90	1.37	8.17	1.38	8.71	1.41	9.32	1.42
	25	4.64	1.01	6.03	1.27	7.09	1.47	7.90	1.62	8.17	1.63	8.71	1.66	9.32	1.67
	32	4.64	1.23	6.03	1.54	7.09	1.79	7.90	1.96	8.17	1.98	8.71	2.02	9.32	2.03
	35	4.64	1.32	6.03	1.66	7.09	1.92	7.90	2.11	8.17	2.13	8.71	2.17	9.32	2.18
	40	4.64	1.34	6.03	1.68	7.09	1.95	7.51	2.14	7.76	2.16	8.27	2.20	8.86	2.22
	43	4.64	1.35	6.03	1.70	7.09	1.97	7.11	2.16	7.35	2.18	7.84	2.22	8.39	2.23
	46	4.64	1.36	6.03	1.71	6.59	1.98	6.72	2.17	6.95	2.19	7.41	2.24	7.93	2.25
	48	4.64	1.37	6.03	1.73	6.19	2.00	6.32	2.15	6.50	2.17	6.86	2.21	7.28	2.23

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 9 + 12 + 12	20	4.64	0.86	6.03	1.08	7.09	1.25	7.90	1.37	8.17	1.38	8.71	1.41	9.32	1.42
	25	4.64	1.01	6.03	1.27	7.09	1.47	7.90	1.62	8.17	1.63	8.71	1.66	9.32	1.67
	32	4.64	1.23	6.03	1.54	7.09	1.79	7.90	1.96	8.17	1.98	8.71	2.02	9.32	2.03
	35	4.64	1.32	6.03	1.66	7.09	1.92	7.90	2.11	8.17	2.13	8.71	2.17	9.32	2.18
	40	4.64	1.34	6.03	1.68	7.09	1.95	7.51	2.14	7.76	2.16	8.27	2.20	8.86	2.22
	43	4.64	1.35	6.03	1.70	7.09	1.97	7.11	2.16	7.35	2.18	7.84	2.22	8.39	2.23
	46	4.64	1.36	6.03	1.71	6.59	1.98	6.72	2.17	6.95	2.19	7.41	2.24	7.93	2.25
	48	4.64	1.37	6.03	1.73	6.19	2.00	6.32	2.15	6.50	2.17	6.86	2.21	7.28	2.23
5 + 5 + 7 + 24	20	4.64	0.84	6.03	1.05	7.09	1.22	7.90	1.34	8.17	1.35	8.71	1.38	9.32	1.39
	25	4.64	0.99	6.03	1.24	7.09	1.44	7.90	1.58	8.17	1.60	8.71	1.63	9.32	1.64
	32	4.64	1.20	6.03	1.51	7.09	1.75	7.90	1.92	8.17	1.94	8.71	1.97	9.32	1.99
	35	4.64	1.29	6.03	1.62	7.09	1.88	7.90	2.06	8.17	2.08	8.71	2.12	9.32	2.14
	40	4.64	1.31	6.03	1.65	7.09	1.91	7.51	2.09	7.76	2.11	8.27	2.15	8.86	2.17
	43	4.64	1.32	6.03	1.66	7.09	1.92	7.11	2.11	7.35	2.13	7.84	2.17	8.39	2.18
	46	4.64	1.33	6.03	1.67	6.59	1.94	6.72	2.13	6.95	2.15	7.41	2.19	7.93	2.20
	48	4.64	1.34	6.03	1.69	6.19	1.95	6.32	2.10	6.50	2.12	6.86	2.17	7.28	2.18
5 + 9 + 12 + 15	20	4.64	0.86	6.03	1.07	7.09	1.24	7.90	1.37	8.17	1.38	8.71	1.41	9.32	1.41
	25	4.64	1.01	6.03	1.27	7.09	1.47	7.90	1.61	8.17	1.63	8.71	1.66	9.32	1.67
	32	4.64	1.23	6.03	1.54	7.09	1.78	7.90	1.95	8.17	1.97	8.71	2.01	9.32	2.03
	35	4.64	1.32	6.03	1.65	7.09	1.92	7.90	2.10	8.17	2.12	8.71	2.17	9.32	2.18
	40	4.64	1.34	6.03	1.68	7.09	1.94	7.51	2.13	7.76	2.15	8.27	2.20	8.86	2.21
	43	4.64	1.35	6.03	1.69	7.09	1.96	7.11	2.15	7.35	2.17	7.84	2.22	8.39	2.23
	46	4.64	1.36	6.03	1.71	6.59	1.98	6.72	2.17	6.95	2.19	7.41	2.23	7.93	2.25
	48	4.64	1.37	6.03	1.72	6.19	1.99	6.32	2.14	6.50	2.16	6.86	2.21	7.28	2.22
5 + 12 + 12 + 12	20	4.64	0.86	6.03	1.07	7.09	1.24	7.90	1.37	8.17	1.38	8.71	1.41	9.32	1.41
	25	4.64	1.01	6.03	1.27	7.09	1.47	7.90	1.61	8.17	1.63	8.71	1.66	9.32	1.67
	32	4.64	1.23	6.03	1.54	7.09	1.78	7.90	1.95	8.17	1.97	8.71	2.01	9.32	2.03
	35	4.64	1.32	6.03	1.65	7.09	1.92	7.90	2.10	8.17	2.12	8.71	2.17	9.32	2.18
	40	4.64	1.34	6.03	1.68	7.09	1.94	7.51	2.13	7.76	2.15	8.27	2.20	8.86	2.21
	43	4.64	1.35	6.03	1.69	7.09	1.96	7.11	2.15	7.35	2.17	7.84	2.22	8.39	2.23
	46	4.64	1.36	6.03	1.71	6.59	1.98	6.72	2.17	6.95	2.19	7.41	2.23	7.93	2.25
	48	4.64	1.37	6.03	1.72	6.19	1.99	6.32	2.14	6.50	2.16	6.86	2.21	7.28	2.22
7 + 7 + 12 + 15	20	4.64	0.86	6.03	1.07	7.09	1.24	7.90	1.37	8.17	1.38	8.71	1.41	9.32	1.41
	25	4.64	1.01	6.03	1.27	7.09	1.47	7.90	1.61	8.17	1.63	8.71	1.66	9.32	1.67
	32	4.64	1.23	6.03	1.54	7.09	1.78	7.90	1.95	8.17	1.97	8.71	2.01	9.32	2.03
	35	4.64	1.32	6.03	1.65	7.09	1.92	7.90	2.10	8.17	2.12	8.71	2.17	9.32	2.18
	40	4.64	1.34	6.03	1.68	7.09	1.94	7.51	2.13	7.76	2.15	8.27	2.20	8.86	2.21
	43	4.64	1.35	6.03	1.69	7.09	1.96	7.11	2.15	7.35	2.17	7.84	2.22	8.39	2.23
	46	4.64	1.36	6.03	1.71	6.59	1.98	6.72	2.17	6.95	2.19	7.41	2.23	7.93	2.25
	48	4.64	1.37	6.03	1.72	6.19	1.99	6.32	2.14	6.50	2.16	6.86	2.21	7.28	2.22
7 + 7 + 9 + 18	20	4.64	0.84	6.03	1.06	7.09	1.23	7.90	1.35	8.17	1.36	8.71	1.39	9.32	1.39
	25	4.64	0.99	6.03	1.25	7.09	1.45	7.90	1.59	8.17	1.60	8.71	1.63	9.32	1.64
	32	4.64	1.21	6.03	1.52	7.09	1.76	7.90	1.93	8.17	1.95	8.71	1.98	9.32	2.00
	35	4.64	1.30	6.03	1.63	7.09	1.89	7.90	2.07	8.17	2.09	8.71	2.13	9.32	2.15
	40	4.64	1.32	6.03	1.65	7.09	1.92	7.51	2.10	7.76	2.12	8.27	2.16	8.86	2.18
	43	4.64	1.33	6.03	1.67	7.09	1.93	7.11	2.12	7.35	2.14	7.84	2.18	8.39	2.19
	46	4.64	1.34	6.03	1.68	6.59	1.95	6.72	2.14	6.95	2.16	7.41	2.20	7.93	2.21
	48	4.64	1.35	6.03	1.70	6.19	1.96	6.32	2.11	6.50	2.13	6.86	2.18	7.28	2.19

Note

- DB : Dry bulb temperature(°C), WB : Wet bulb temperature(°C)
- TC : Total capacity(kW)
- PI : Power Input (kW, Compressor + indoor fan motor + outdoor fan motor)

7. Capacity Tables

- All capacities are net. A deduction (cooling mode) or an addition (heating mode) of Capacity due to operating heat of indoor unit motor is reflected.
- Capacities are based on the following conditions :
 - Interconnecting Piping Length (Both Main pipe and Branch pipe) is standard length.
 - Difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0 m.
- Direct interpolation is permissible. Do not extrapolate.
- Rated capacities and power inputs are based on standard temperature and piping conditions, and it can be found on specifications table.
Except for rated value, the performance is not guaranteed.
- In accordance with the test standard(or nations) and indoor unit's combinations, the rating will vary slightly.

7. Capacity Tables

MU5R30

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5	20	1.70	0.21	2.21	0.26	2.60	0.30	2.90	0.33	3.00	0.33	3.20	0.34	3.42	0.34
	25	1.70	0.24	2.21	0.30	2.60	0.35	2.90	0.39	3.00	0.39	3.20	0.40	3.42	0.40
	32	1.70	0.29	2.21	0.37	2.60	0.43	2.90	0.47	3.00	0.47	3.20	0.48	3.42	0.49
	35	1.70	0.32	2.21	0.40	2.60	0.46	2.90	0.50	3.00	0.51	3.20	0.52	3.42	0.52
	40	1.70	0.32	2.21	0.40	2.60	0.46	2.71	0.51	2.80	0.51	2.98	0.52	3.19	0.53
	43	1.70	0.32	2.21	0.40	2.46	0.47	2.51	0.51	2.60	0.52	2.77	0.53	2.96	0.53
	46	1.70	0.32	2.21	0.41	2.27	0.47	2.32	0.52	2.40	0.52	2.56	0.53	2.74	0.53
	48	1.70	0.32	2.21	0.41	2.27	0.47	2.32	0.51	2.38	0.52	2.51	0.53	2.66	0.53
5 + 7	20	2.05	0.26	2.67	0.32	3.14	0.37	3.50	0.41	3.62	0.41	3.86	0.42	4.13	0.43
	25	2.05	0.30	2.67	0.38	3.14	0.44	3.50	0.49	3.62	0.49	3.86	0.50	4.13	0.50
	32	2.05	0.37	2.67	0.46	3.14	0.54	3.50	0.59	3.62	0.60	3.86	0.61	4.13	0.61
	35	2.05	0.40	2.67	0.50	3.14	0.58	3.50	0.63	3.62	0.64	3.86	0.65	4.13	0.66
	40	2.05	0.40	2.67	0.50	3.14	0.58	3.27	0.64	3.38	0.65	3.60	0.66	3.85	0.66
	43	2.05	0.40	2.67	0.51	2.97	0.59	3.03	0.64	3.13	0.65	3.34	0.66	3.58	0.67
	46	2.05	0.41	2.67	0.51	2.74	0.59	2.80	0.65	2.90	0.66	3.09	0.67	3.30	0.67
	48	2.05	0.41	2.67	0.51	2.74	0.59	2.80	0.65	2.88	0.66	3.03	0.67	3.21	0.67
5 + 9	20	2.41	0.32	3.13	0.40	3.68	0.46	4.10	0.50	4.24	0.51	4.52	0.52	4.84	0.52
	25	2.41	0.37	3.13	0.47	3.68	0.54	4.10	0.59	4.24	0.60	4.52	0.61	4.84	0.61
	32	2.41	0.45	3.13	0.57	3.68	0.66	4.10	0.72	4.24	0.73	4.52	0.74	4.84	0.75
	35	2.41	0.49	3.13	0.61	3.68	0.71	4.10	0.77	4.24	0.78	4.52	0.80	4.84	0.80
	40	2.41	0.49	3.13	0.62	3.68	0.71	3.83	0.78	3.96	0.79	4.22	0.81	4.51	0.81
	43	2.41	0.49	3.13	0.62	3.48	0.72	3.55	0.79	3.67	0.80	3.92	0.81	4.19	0.81
	46	2.41	0.50	3.13	0.62	3.21	0.72	3.28	0.79	3.39	0.80	3.61	0.81	3.87	0.82
	48	2.41	0.50	3.13	0.63	3.21	0.73	3.28	0.79	3.37	0.80	3.55	0.81	3.76	0.82
7 + 7	20	2.41	0.32	3.13	0.40	3.68	0.46	4.10	0.50	4.24	0.51	4.52	0.52	4.84	0.52
	25	2.41	0.37	3.13	0.47	3.68	0.54	4.10	0.59	4.24	0.60	4.52	0.61	4.84	0.61
	32	2.41	0.45	3.13	0.57	3.68	0.66	4.10	0.72	4.24	0.73	4.52	0.74	4.84	0.75
	35	2.41	0.49	3.13	0.61	3.68	0.71	4.10	0.77	4.24	0.78	4.52	0.80	4.84	0.80
	40	2.41	0.49	3.13	0.62	3.68	0.71	3.83	0.78	3.96	0.79	4.22	0.81	4.51	0.81
	43	2.41	0.49	3.13	0.62	3.48	0.72	3.55	0.79	3.67	0.80	3.92	0.81	4.19	0.81
	46	2.41	0.50	3.13	0.62	3.21	0.72	3.28	0.79	3.39	0.80	3.61	0.81	3.87	0.82
	48	2.41	0.50	3.13	0.63	3.21	0.73	3.28	0.79	3.37	0.80	3.55	0.81	3.76	0.82
7 + 9	20	2.76	0.38	3.59	0.47	4.22	0.55	4.70	0.60	4.86	0.61	5.18	0.62	5.54	0.63
	25	2.76	0.45	3.59	0.56	4.22	0.65	4.70	0.71	4.86	0.72	5.18	0.73	5.54	0.74
	32	2.76	0.54	3.59	0.68	4.22	0.79	4.70	0.86	4.86	0.87	5.18	0.89	5.54	0.90
	35	2.76	0.58	3.59	0.73	4.22	0.85	4.70	0.93	4.86	0.94	5.18	0.96	5.54	0.96
	40	2.76	0.59	3.59	0.74	4.22	0.86	4.39	0.94	4.54	0.95	4.83	0.97	5.17	0.97
	43	2.76	0.59	3.59	0.74	3.99	0.86	4.07	0.94	4.21	0.95	4.49	0.97	4.80	0.98
	46	2.76	0.60	3.59	0.75	3.68	0.87	3.76	0.95	3.89	0.96	4.14	0.98	4.43	0.98
	48	2.76	0.60	3.59	0.75	3.68	0.87	3.76	0.95	3.86	0.96	4.07	0.98	4.30	0.98
5 + 12	20	2.94	0.41	3.82	0.52	4.49	0.60	5.00	0.66	5.17	0.67	5.51	0.68	5.90	0.68
	25	2.94	0.49	3.82	0.61	4.49	0.71	5.00	0.78	5.17	0.79	5.51	0.80	5.90	0.80
	32	2.94	0.59	3.82	0.74	4.49	0.86	5.00	0.94	5.17	0.95	5.51	0.97	5.90	0.98
	35	2.94	0.63	3.82	0.80	4.49	0.92	5.00	1.01	5.17	1.02	5.51	1.04	5.90	1.05
	40	2.94	0.64	3.82	0.81	4.49	0.93	4.67	1.02	4.83	1.03	5.14	1.05	5.50	1.06
	43	2.94	0.65	3.82	0.81	4.25	0.94	4.33	1.03	4.48	1.04	4.77	1.06	5.11	1.07
	46	2.94	0.65	3.82	0.81	3.92	0.94	4.00	1.04	4.14	1.05	4.41	1.07	4.72	1.07
	48	2.94	0.65	3.82	0.82	3.92	0.95	4.00	1.03	4.11	1.04	4.33	1.06	4.58	1.07
9 + 9	20	3.11	0.45	4.05	0.56	4.76	0.65	5.30	0.72	5.48	0.73	5.84	0.74	6.25	0.74
	25	3.11	0.53	4.05	0.66	4.76	0.77	5.30	0.84	5.48	0.85	5.84	0.87	6.25	0.87

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9 + 9	32	3.11	0.64	4.05	0.81	4.76	0.93	5.30	1.02	5.48	1.03	5.84	1.05	6.25	1.06
	35	3.11	0.69	4.05	0.87	4.76	1.00	5.30	1.10	5.48	1.11	5.84	1.13	6.25	1.14
	40	3.11	0.70	4.05	0.87	4.76	1.01	4.95	1.11	5.12	1.12	5.45	1.15	5.84	1.15
	43	3.11	0.70	4.05	0.88	4.50	1.02	4.59	1.12	4.75	1.13	5.06	1.15	5.42	1.16
	46	3.11	0.71	4.05	0.89	4.15	1.03	4.24	1.13	4.38	1.14	4.67	1.16	5.00	1.17
	48	3.11	0.71	4.05	0.89	4.15	1.03	4.24	1.12	4.36	1.13	4.59	1.16	4.85	1.16
7 + 12	20	3.29	0.49	4.28	0.61	5.03	0.71	5.60	0.78	5.79	0.79	6.17	0.80	6.61	0.80
	25	3.29	0.57	4.28	0.72	5.03	0.83	5.60	0.91	5.79	0.92	6.17	0.94	6.61	0.95
	32	3.29	0.70	4.28	0.87	5.03	1.01	5.60	1.11	5.79	1.12	6.17	1.14	6.61	1.15
	35	3.29	0.75	4.28	0.94	5.03	1.09	5.60	1.19	5.79	1.20	6.17	1.23	6.61	1.24
	40	3.29	0.76	4.28	0.95	5.03	1.10	5.23	1.21	5.41	1.22	5.76	1.24	6.17	1.25
	43	3.29	0.76	4.28	0.95	4.76	1.11	4.85	1.21	5.02	1.22	5.35	1.25	5.72	1.26
	46	3.29	0.76	4.28	0.96	4.39	1.11	4.48	1.22	4.63	1.23	4.94	1.26	5.28	1.26
	48	3.29	0.77	4.28	0.97	4.39	1.12	4.48	1.22	4.60	1.23	4.85	1.25	5.13	1.26
5 + 15	20	3.46	0.53	4.51	0.66	5.30	0.77	5.90	0.84	6.10	0.85	6.50	0.86	6.96	0.87
	25	3.46	0.62	4.51	0.78	5.30	0.90	5.90	0.99	6.10	1.00	6.50	1.02	6.96	1.03
	32	3.46	0.75	4.51	0.95	5.30	1.10	5.90	1.20	6.10	1.21	6.50	1.24	6.96	1.24
	35	3.46	0.81	4.51	1.02	5.30	1.18	5.90	1.29	6.10	1.30	6.50	1.33	6.96	1.34
	40	3.46	0.82	4.51	1.03	5.30	1.19	5.51	1.30	5.70	1.31	6.07	1.34	6.50	1.35
	43	3.46	0.82	4.51	1.03	5.01	1.20	5.11	1.31	5.28	1.32	5.63	1.35	6.03	1.36
	46	3.46	0.83	4.51	1.04	4.62	1.20	4.72	1.32	4.88	1.33	5.20	1.36	5.57	1.37
	48	3.46	0.83	4.51	1.05	4.62	1.21	4.72	1.32	4.85	1.33	5.10	1.36	5.40	1.37
9 + 12	20	3.64	0.57	4.73	0.71	5.57	0.83	6.20	0.91	6.41	0.92	6.83	0.93	7.31	0.94
	25	3.64	0.67	4.73	0.84	5.57	0.98	6.20	1.07	6.41	1.08	6.83	1.10	7.31	1.11
	32	3.64	0.81	4.73	1.02	5.57	1.18	6.20	1.30	6.41	1.31	6.83	1.34	7.31	1.34
	35	3.64	0.88	4.73	1.10	5.57	1.27	6.20	1.40	6.41	1.41	6.83	1.44	7.31	1.45
	40	3.64	0.88	4.73	1.11	5.57	1.29	5.79	1.41	5.99	1.42	6.38	1.45	6.83	1.46
	43	3.64	0.89	4.73	1.12	5.26	1.29	5.37	1.42	5.55	1.43	5.92	1.46	6.34	1.47
	46	3.64	0.89	4.73	1.12	4.86	1.30	4.96	1.43	5.13	1.44	5.46	1.47	5.85	1.48
	48	3.64	0.90	4.73	1.13	4.86	1.31	4.96	1.42	5.09	1.44	5.36	1.47	5.68	1.48
7 + 15	20	3.76	0.61	4.89	0.77	5.75	0.89	6.40	0.98	6.62	0.99	7.05	1.01	7.55	1.01
	25	3.76	0.72	4.89	0.91	5.75	1.05	6.40	1.15	6.62	1.16	7.05	1.19	7.55	1.20
	32	3.76	0.88	4.89	1.10	5.75	1.28	6.40	1.40	6.62	1.41	7.05	1.44	7.55	1.45
	35	3.76	0.94	4.89	1.19	5.75	1.37	6.40	1.51	6.62	1.52	7.05	1.55	7.55	1.56
	40	3.76	0.95	4.89	1.20	5.75	1.39	5.97	1.52	6.17	1.54	6.58	1.57	7.05	1.58
	43	3.76	0.96	4.89	1.20	5.43	1.39	5.55	1.53	5.74	1.55	6.11	1.58	6.54	1.59
	46	3.76	0.96	4.89	1.21	5.02	1.40	5.12	1.54	5.29	1.56	5.64	1.59	6.04	1.59
	48	3.76	0.97	4.89	1.22	5.02	1.41	5.12	1.54	5.26	1.55	5.54	1.58	5.86	1.59
5 + 18	20	3.93	0.65	5.12	0.82	6.02	0.95	6.70	1.04	6.93	1.05	7.38	1.07	7.90	1.08
	25	3.93	0.77	5.12	0.96	6.02	1.12	6.70	1.22	6.93	1.23	7.38	1.26	7.90	1.27
	32	3.93	0.93	5.12	1.17	6.02	1.35	6.70	1.49	6.93	1.50	7.38	1.53	7.90	1.54
	35	3.93	1.00	5.12	1.26	6.02	1.46	6.70	1.60	6.93	1.62	7.38	1.65	7.90	1.66
	40	3.93	1.01	5.12	1.27	6.02	1.47	6.25	1.61	6.46	1.63	6.89	1.66	7.38	1.67
	43	3.93	1.02	5.12	1.28	5.69	1.48	5.81	1.62	6.01	1.64	6.40	1.67	6.85	1.68
	46	3.93	1.02	5.12	1.29	5.25	1.49	5.36	1.63	5.54	1.65	5.91	1.68	6.32	1.69
	48	3.93	1.03	5.12	1.29	5.25	1.50	5.36	1.63	5.51	1.65	5.80	1.68	6.14	1.69
9 + 15	20	4.11	0.71	5.35	0.89	6.29	1.03	7.00	1.13	7.24	1.14	7.71	1.17	8.26	1.17
	25	4.11	0.84	5.35	1.05	6.29	1.22	7.00	1.34	7.24	1.35	7.71	1.38	8.26	1.39
	32	4.11	1.02	5.35	1.28	6.29	1.48	7.00	1.62	7.24	1.64	7.71	1.67	8.26	1.68
	35	4.11	1.09	5.35	1.37	6.29	1.59	7.00	1.75	7.24	1.77	7.71	1.80	8.26	1.81
	40	4.11	1.11	5.35	1.39	6.29	1.61	6.53	1.76	6.75	1.78	7.20	1.82	7.71	1.83

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9 + 15	43	4.11	1.11	5.35	1.40	5.94	1.62	6.07	1.77	6.27	1.79	6.68	1.83	7.16	1.84
	46	4.11	1.12	5.35	1.40	5.49	1.63	5.60	1.78	5.79	1.80	6.17	1.84	6.60	1.85
	48	4.11	1.13	5.35	1.41	5.49	1.64	5.60	1.78	5.75	1.80	6.06	1.83	6.41	1.85
12 + 12	20	4.11	0.71	5.35	0.89	6.29	1.03	7.00	1.13	7.24	1.14	7.71	1.17	8.26	1.17
	25	4.11	0.84	5.35	1.05	6.29	1.22	7.00	1.34	7.24	1.35	7.71	1.38	8.26	1.39
	32	4.11	1.02	5.35	1.28	6.29	1.48	7.00	1.62	7.24	1.64	7.71	1.67	8.26	1.68
	35	4.11	1.09	5.35	1.37	6.29	1.59	7.00	1.75	7.24	1.77	7.71	1.80	8.26	1.81
	40	4.11	1.11	5.35	1.39	6.29	1.61	6.53	1.76	6.75	1.78	7.20	1.82	7.71	1.83
	43	4.11	1.11	5.35	1.40	5.94	1.62	6.07	1.77	6.27	1.79	6.68	1.83	7.16	1.84
	46	4.11	1.12	5.35	1.40	5.49	1.63	5.60	1.78	5.79	1.80	6.17	1.84	6.60	1.85
	48	4.11	1.13	5.35	1.41	5.49	1.64	5.60	1.78	5.75	1.80	6.06	1.83	6.41	1.85
7 + 18	20	4.29	0.75	5.57	0.95	6.55	1.10	7.30	1.20	7.55	1.21	8.05	1.24	8.61	1.25
	25	4.29	0.89	5.57	1.12	6.55	1.29	7.30	1.42	7.55	1.43	8.05	1.46	8.61	1.47
	32	4.29	1.08	5.57	1.35	6.55	1.57	7.30	1.72	7.55	1.74	8.05	1.77	8.61	1.78
	35	4.29	1.16	5.57	1.46	6.55	1.69	7.30	1.85	7.55	1.87	8.05	1.91	8.61	1.92
	40	4.29	1.17	5.57	1.47	6.55	1.70	6.81	1.87	7.04	1.89	7.51	1.93	8.04	1.94
	43	4.29	1.18	5.57	1.48	6.20	1.71	6.33	1.88	6.54	1.90	6.97	1.94	7.46	1.95
	46	4.29	1.19	5.57	1.49	5.72	1.72	5.84	1.89	6.04	1.91	6.43	1.95	6.89	1.96
	48	4.29	1.19	5.57	1.50	5.72	1.73	5.84	1.89	6.00	1.91	6.32	1.94	6.69	1.96
9 + 18	20	4.64	0.87	6.03	1.09	7.09	1.27	7.90	1.39	8.17	1.40	8.71	1.43	9.32	1.44
	25	4.64	1.03	6.03	1.29	7.09	1.49	7.90	1.64	8.17	1.66	8.71	1.69	9.32	1.70
	32	4.64	1.25	6.03	1.56	7.09	1.81	7.90	1.99	8.17	2.01	8.71	2.05	9.32	2.06
	35	4.64	1.34	6.03	1.68	7.09	1.95	7.90	2.14	8.17	2.16	8.71	2.20	9.32	2.22
	40	4.64	1.35	6.03	1.70	7.09	1.97	7.37	2.16	7.62	2.18	8.13	2.22	8.70	2.24
	43	4.64	1.36	6.03	1.71	6.71	1.98	6.85	2.17	7.08	2.19	7.54	2.24	8.08	2.25
	46	4.64	1.37	6.03	1.72	6.19	1.99	6.32	2.18	6.53	2.20	6.96	2.25	7.45	2.26
	48	4.64	1.38	6.03	1.73	6.19	2.00	6.32	2.18	6.49	2.20	6.84	2.25	7.24	2.26
12 + 15	20	4.64	0.88	6.03	1.11	7.09	1.28	7.90	1.41	8.17	1.42	8.71	1.45	9.32	1.46
	25	4.64	1.04	6.03	1.31	7.09	1.52	7.90	1.66	8.17	1.68	8.71	1.71	9.32	1.72
	32	4.64	1.26	6.03	1.59	7.09	1.84	7.90	2.02	8.17	2.04	8.71	2.08	9.32	2.09
	35	4.64	1.36	6.03	1.71	7.09	1.98	7.90	2.17	8.17	2.19	8.71	2.24	9.32	2.25
	40	4.64	1.37	6.03	1.72	7.09	2.00	7.37	2.19	7.62	2.21	8.13	2.26	8.70	2.27
	43	4.64	1.38	6.03	1.73	6.71	2.01	6.85	2.20	7.08	2.22	7.54	2.27	8.08	2.28
	46	4.64	1.39	6.03	1.75	6.19	2.02	6.32	2.22	6.53	2.24	6.96	2.28	7.45	2.30
	48	4.64	1.40	6.03	1.76	6.19	2.03	6.32	2.21	6.49	2.23	6.84	2.28	7.24	2.29
5 + 24	20	4.99	1.00	6.49	1.26	7.63	1.45	8.50	1.60	8.79	1.61	9.37	1.64	10.03	1.65
	25	4.99	1.18	6.49	1.48	7.63	1.72	8.50	1.88	8.79	1.90	9.37	1.94	10.03	1.95
	32	4.99	1.43	6.49	1.80	7.63	2.08	8.50	2.28	8.79	2.30	9.37	2.35	10.03	2.37
	35	4.99	1.54	6.49	1.93	7.63	2.24	8.50	2.46	8.79	2.48	9.37	2.53	10.03	2.55
	40	4.99	1.56	6.49	1.95	7.63	2.26	7.93	2.48	8.20	2.51	8.74	2.56	9.36	2.57
	43	4.99	1.56	6.49	1.96	7.22	2.28	7.37	2.50	7.62	2.52	8.12	2.57	8.69	2.59
	46	4.99	1.57	6.49	1.98	6.66	2.29	6.80	2.51	7.03	2.54	7.49	2.59	8.02	2.60
	48	4.99	1.58	6.49	1.99	6.66	2.30	6.80	2.51	6.98	2.53	7.35	2.58	7.79	2.60
12 + 18	20	5.17	1.10	6.72	1.38	7.90	1.60	8.80	1.75	9.10	1.77	9.70	1.80	10.38	1.81
	25	5.17	1.29	6.72	1.62	7.90	1.88	8.80	2.06	9.10	2.08	9.70	2.13	10.38	2.14
	32	5.17	1.57	6.72	1.97	7.90	2.28	8.80	2.51	9.10	2.53	9.70	2.58	10.38	2.60
	35	5.17	1.69	6.72	2.12	7.90	2.46	8.80	2.69	9.10	2.72	9.70	2.78	10.38	2.79
	40	5.17	1.71	6.72	2.14	7.90	2.48	8.21	2.72	8.49	2.75	9.05	2.80	9.69	2.82
	43	5.17	1.72	6.72	2.15	7.47	2.50	7.63	2.74	7.89	2.77	8.40	2.82	9.00	2.84
	46	5.17	1.73	6.72	2.17	6.90	2.51	7.04	2.75	7.28	2.78	7.76	2.84	8.30	2.85
	48	5.17	1.74	6.72	2.18	6.90	2.52	7.04	2.75	7.23	2.78	7.61	2.83	8.06	2.85

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
15 + 15	20	5.17	1.10	6.72	1.38	7.90	1.60	8.80	1.75	9.10	1.77	9.70	1.80	10.38	1.81
	25	5.17	1.29	6.72	1.62	7.90	1.88	8.80	2.06	9.10	2.08	9.70	2.13	10.38	2.14
	32	5.17	1.57	6.72	1.97	7.90	2.28	8.80	2.51	9.10	2.53	9.70	2.58	10.38	2.60
	35	5.17	1.69	6.72	2.12	7.90	2.46	8.80	2.69	9.10	2.72	9.70	2.78	10.38	2.79
	40	5.17	1.71	6.72	2.14	7.90	2.48	8.21	2.72	8.49	2.75	9.05	2.80	9.69	2.82
	43	5.17	1.72	6.72	2.15	7.47	2.50	7.63	2.74	7.89	2.77	8.40	2.82	9.00	2.84
	46	5.17	1.73	6.72	2.17	6.90	2.51	7.04	2.75	7.28	2.78	7.76	2.84	8.30	2.85
	48	5.17	1.74	6.72	2.18	6.90	2.52	7.04	2.75	7.23	2.78	7.61	2.83	8.06	2.85
7 + 24	20	5.17	1.07	6.72	1.35	7.90	1.56	8.80	1.71	9.10	1.73	9.70	1.76	10.38	1.77
	25	5.17	1.26	6.72	1.59	7.90	1.84	8.80	2.02	9.10	2.04	9.70	2.08	10.38	2.09
	32	5.17	1.53	6.72	1.93	7.90	2.23	8.80	2.45	9.10	2.47	9.70	2.52	10.38	2.54
	35	5.17	1.65	6.72	2.07	7.90	2.40	8.80	2.63	9.10	2.66	9.70	2.71	10.38	2.73
	40	5.17	1.67	6.72	2.09	7.90	2.42	8.21	2.66	8.49	2.69	9.05	2.74	9.69	2.76
	43	5.17	1.68	6.72	2.10	7.47	2.44	7.63	2.67	7.89	2.70	8.40	2.76	9.00	2.77
	46	5.17	1.69	6.72	2.12	6.90	2.45	7.04	2.69	7.28	2.72	7.76	2.77	8.30	2.79
	48	5.17	1.70	6.72	2.13	6.90	2.47	7.04	2.69	7.23	2.72	7.61	2.77	8.06	2.78
15 + 18	20	5.17	1.07	6.72	1.34	7.90	1.56	8.80	1.71	9.10	1.73	9.70	1.76	10.38	1.77
	25	5.17	1.26	6.72	1.59	7.90	1.84	8.80	2.02	9.10	2.04	9.70	2.08	10.38	2.09
	32	5.17	1.53	6.72	1.92	7.90	2.23	8.80	2.45	9.10	2.47	9.70	2.52	10.38	2.53
	35	5.17	1.65	6.72	2.07	7.90	2.40	8.80	2.63	9.10	2.66	9.70	2.71	10.38	2.72
	40	5.17	1.66	6.72	2.09	7.90	2.42	8.21	2.66	8.49	2.69	9.05	2.74	9.69	2.75
	43	5.17	1.67	6.72	2.10	7.47	2.44	7.63	2.67	7.89	2.70	8.40	2.75	9.00	2.77
	46	5.17	1.68	6.72	2.11	6.90	2.45	7.04	2.69	7.28	2.72	7.76	2.77	8.30	2.78
	48	5.17	1.69	6.72	2.13	6.90	2.46	7.04	2.68	7.23	2.71	7.61	2.76	8.06	2.78
12 + 24	20	5.17	1.06	6.72	1.33	7.90	1.54	8.80	1.68	9.10	1.70	9.70	1.74	10.38	1.75
	25	5.17	1.25	6.72	1.56	7.90	1.81	8.80	1.99	9.10	2.01	9.70	2.05	10.38	2.06
	32	5.17	1.51	6.72	1.90	7.90	2.20	8.80	2.41	9.10	2.43	9.70	2.48	10.38	2.50
	35	5.17	1.63	6.72	2.04	7.90	2.36	8.80	2.59	9.10	2.62	9.70	2.67	10.38	2.69
	40	5.17	1.64	6.72	2.06	7.90	2.39	8.21	2.62	8.49	2.65	9.05	2.70	9.69	2.71
	43	5.17	1.65	6.72	2.07	7.47	2.40	7.63	2.64	7.89	2.66	8.40	2.71	9.00	2.73
	46	5.17	1.66	6.72	2.09	6.90	2.42	7.04	2.65	7.28	2.68	7.76	2.73	8.30	2.75
	48	5.17	1.67	6.72	2.10	6.90	2.43	7.04	2.65	7.23	2.68	7.61	2.73	8.06	2.74
18 + 18	20	5.17	1.05	6.72	1.31	7.90	1.52	8.80	1.67	9.10	1.69	9.70	1.72	10.38	1.73
	25	5.17	1.23	6.72	1.55	7.90	1.79	8.80	1.97	9.10	1.99	9.70	2.03	10.38	2.04
	32	5.17	1.50	6.72	1.88	7.90	2.18	8.80	2.39	9.10	2.41	9.70	2.46	10.38	2.48
	35	5.17	1.61	6.72	2.02	7.90	2.34	8.80	2.57	9.10	2.60	9.70	2.65	10.38	2.66
	40	5.17	1.63	6.72	2.04	7.90	2.37	8.21	2.59	8.49	2.62	9.05	2.67	9.69	2.69
	43	5.17	1.64	6.72	2.05	7.47	2.38	7.63	2.61	7.89	2.64	8.40	2.69	9.00	2.70
	46	5.17	1.65	6.72	2.07	6.90	2.39	7.04	2.63	7.28	2.65	7.76	2.70	8.30	2.72
	48	5.17	1.66	6.72	2.08	6.90	2.41	7.04	2.62	7.23	2.65	7.61	2.70	8.06	2.71
15 + 24	20	5.17	1.05	6.72	1.31	7.90	1.52	8.80	1.67	9.10	1.69	9.70	1.72	10.38	1.73
	25	5.17	1.23	6.72	1.55	7.90	1.80	8.80	1.97	9.10	1.99	9.70	2.03	10.38	2.04
	32	5.17	1.50	6.72	1.88	7.90	2.18	8.80	2.39	9.10	2.41	9.70	2.46	10.38	2.48
	35	5.17	1.61	6.72	2.02	7.90	2.34	8.80	2.57	9.10	2.60	9.70	2.65	10.38	2.66
	40	5.17	1.63	6.72	2.04	7.90	2.37	8.21	2.60	8.49	2.62	9.05	2.67	9.69	2.69
	43	5.17	1.64	6.72	2.06	7.47	2.38	7.63	2.61	7.89	2.64	8.40	2.69	9.00	2.71
	46	5.17	1.65	6.72	2.07	6.90	2.40	7.04	2.63	7.28	2.66	7.76	2.71	8.30	2.72
	48	5.17	1.66	6.72	2.08	6.90	2.41	7.04	2.62	7.23	2.65	7.61	2.70	8.06	2.72
18 + 24	20	5.17	1.02	6.72	1.28	7.90	1.49	8.80	1.63	9.10	1.65	9.70	1.68	10.38	1.69
	25	5.17	1.21	6.72	1.51	7.90	1.75	8.80	1.93	9.10	1.95	9.70	1.98	10.38	1.99
	32	5.17	1.46	6.72	1.84	7.90	2.13	8.80	2.34	9.10	2.36	9.70	2.41	10.38	2.42

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
18 + 24	35	5.17	1.57	6.72	1.98	7.90	2.29	8.80	2.51	9.10	2.54	9.70	2.59	10.38	2.60
	40	5.17	1.59	6.72	2.00	7.90	2.31	8.21	2.54	8.49	2.56	9.05	2.61	9.69	2.63
	43	5.17	1.60	6.72	2.01	7.47	2.33	7.63	2.55	7.89	2.58	8.40	2.63	9.00	2.64
	46	5.17	1.61	6.72	2.02	6.90	2.34	7.04	2.57	7.28	2.59	7.76	2.64	8.30	2.66
	48	5.17	1.62	6.72	2.03	6.90	2.35	7.04	2.56	7.23	2.59	7.61	2.64	8.06	2.65
24 + 24	20	5.17	1.00	6.72	1.26	7.90	1.45	8.80	1.60	9.10	1.61	9.70	1.64	10.38	1.65
	25	5.17	1.18	6.72	1.48	7.90	1.72	8.80	1.88	9.10	1.90	9.70	1.94	10.38	1.95
	32	5.17	1.43	6.72	1.80	7.90	2.08	8.80	2.28	9.10	2.30	9.70	2.35	10.38	2.37
	35	5.17	1.54	6.72	1.93	7.90	2.24	8.80	2.46	9.10	2.48	9.70	2.53	10.38	2.55
	40	5.17	1.56	6.72	1.95	7.90	2.26	8.21	2.48	8.49	2.51	9.05	2.56	9.69	2.57
	43	5.17	1.56	6.72	1.96	7.47	2.28	7.63	2.50	7.89	2.52	8.40	2.57	9.00	2.59
	46	5.17	1.57	6.72	1.98	6.90	2.29	7.04	2.51	7.28	2.54	7.76	2.59	8.30	2.60
5 + 5 + 5	48	5.17	1.58	6.72	1.99	6.90	2.30	7.04	2.51	7.23	2.53	7.61	2.58	8.06	2.60
	20	2.58	0.30	3.36	0.37	3.95	0.43	4.40	0.47	4.55	0.48	4.85	0.49	5.19	0.49
	25	2.58	0.35	3.36	0.44	3.95	0.51	4.40	0.56	4.55	0.57	4.85	0.58	5.19	0.58
	32	2.58	0.43	3.36	0.53	3.95	0.62	4.40	0.68	4.55	0.69	4.85	0.70	5.19	0.70
	35	2.58	0.46	3.36	0.57	3.95	0.67	4.40	0.73	4.55	0.74	4.85	0.75	5.19	0.76
	40	2.58	0.46	3.36	0.58	3.95	0.67	4.11	0.74	4.25	0.75	4.53	0.76	4.84	0.76
	43	2.58	0.46	3.36	0.58	3.74	0.68	3.81	0.74	3.94	0.75	4.20	0.76	4.50	0.77
5 + 5 + 7	46	2.58	0.47	3.36	0.59	3.45	0.68	3.52	0.75	3.64	0.76	3.88	0.77	4.15	0.77
	48	2.58	0.47	3.36	0.59	3.45	0.68	3.52	0.74	3.62	0.75	3.81	0.77	4.03	0.77
	20	2.94	0.35	3.82	0.44	4.49	0.51	5.00	0.56	5.17	0.57	5.51	0.58	5.90	0.58
	25	2.94	0.42	3.82	0.52	4.49	0.61	5.00	0.67	5.17	0.68	5.51	0.69	5.90	0.69
	32	2.94	0.51	3.82	0.64	4.49	0.74	5.00	0.81	5.17	0.82	5.51	0.83	5.90	0.84
	35	2.94	0.54	3.82	0.68	4.49	0.79	5.00	0.87	5.17	0.88	5.51	0.90	5.90	0.90
	40	2.94	0.55	3.82	0.69	4.49	0.80	4.67	0.88	4.83	0.89	5.14	0.90	5.50	0.91
5 + 5 + 9	43	2.94	0.55	3.82	0.69	4.25	0.80	4.33	0.88	4.48	0.89	4.77	0.91	5.11	0.91
	46	2.94	0.56	3.82	0.70	3.92	0.81	4.00	0.89	4.14	0.90	4.41	0.91	4.72	0.92
	48	2.94	0.56	3.82	0.70	3.92	0.81	4.00	0.89	4.11	0.90	4.33	0.91	4.58	0.92
	20	3.29	0.42	4.28	0.52	5.03	0.61	5.60	0.66	5.79	0.67	6.17	0.68	6.61	0.69
	25	3.29	0.49	4.28	0.62	5.03	0.71	5.60	0.78	5.79	0.79	6.17	0.81	6.61	0.81
	32	3.29	0.60	4.28	0.75	5.03	0.87	5.60	0.95	5.79	0.96	6.17	0.98	6.61	0.99
	35	3.29	0.64	4.28	0.80	5.03	0.93	5.60	1.02	5.79	1.03	6.17	1.05	6.61	1.06
5 + 7 + 7	40	3.29	0.65	4.28	0.81	5.03	0.94	5.23	1.03	5.41	1.04	5.76	1.06	6.17	1.07
	43	3.29	0.65	4.28	0.82	4.76	0.95	4.85	1.04	5.02	1.05	5.35	1.07	5.72	1.08
	46	3.29	0.66	4.28	0.82	4.39	0.95	4.48	1.05	4.63	1.06	4.94	1.08	5.28	1.08
	48	3.29	0.66	4.28	0.83	4.39	0.96	4.48	1.04	4.60	1.05	4.85	1.07	5.13	1.08
	20	3.29	0.42	4.28	0.52	5.03	0.61	5.60	0.66	5.79	0.67	6.17	0.68	6.61	0.69
	25	3.29	0.49	4.28	0.62	5.03	0.71	5.60	0.78	5.79	0.79	6.17	0.81	6.61	0.81
	32	3.29	0.60	4.28	0.75	5.03	0.87	5.60	0.95	5.79	0.96	6.17	0.98	6.61	0.99
5 + 7 + 9	35	3.29	0.64	4.28	0.80	5.03	0.93	5.60	1.02	5.79	1.03	6.17	1.05	6.61	1.06
	40	3.29	0.65	4.28	0.81	5.03	0.94	5.23	1.03	5.41	1.04	5.76	1.06	6.17	1.07
	43	3.29	0.65	4.28	0.82	4.76	0.95	4.85	1.04	5.02	1.05	5.35	1.07	5.72	1.08
	46	3.29	0.66	4.28	0.82	4.39	0.95	4.48	1.05	4.63	1.06	4.94	1.08	5.28	1.08
	48	3.29	0.66	4.28	0.83	4.39	0.96	4.48	1.04	4.60	1.05	4.85	1.07	5.13	1.08
	20	3.64	0.49	4.73	0.61	5.57	0.71	6.20	0.78	6.41	0.79	6.83	0.80	7.31	0.80
5 + 7 + 9	25	3.64	0.57	4.73	0.72	5.57	0.83	6.20	0.91	6.41	0.92	6.83	0.94	7.31	0.95
	32	3.64	0.70	4.73	0.87	5.57	1.01	6.20	1.11	6.41	1.12	6.83	1.14	7.31	1.15
	35	3.64	0.75	4.73	0.94	5.57	1.09	6.20	1.19	6.41	1.20	6.83	1.23	7.31	1.24
	40	3.64	0.76	4.73	0.95	5.57	1.10	5.79	1.21	5.99	1.22	6.38	1.24	6.83	1.25
	43	3.64	0.76	4.73	0.95	5.26	1.11	5.37	1.21	5.55	1.22	5.92	1.25	6.34	1.26

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 9	46	3.64	0.76	4.73	0.96	4.86	1.11	4.96	1.22	5.13	1.23	5.46	1.26	5.85	1.26
	48	3.64	0.77	4.73	0.97	4.86	1.12	4.96	1.22	5.09	1.23	5.36	1.25	5.68	1.26
7 + 7 + 7	20	3.64	0.49	4.73	0.61	5.57	0.71	6.20	0.78	6.41	0.79	6.83	0.80	7.31	0.80
	25	3.64	0.57	4.73	0.72	5.57	0.83	6.20	0.91	6.41	0.92	6.83	0.94	7.31	0.95
	32	3.64	0.70	4.73	0.87	5.57	1.01	6.20	1.11	6.41	1.12	6.83	1.14	7.31	1.15
	35	3.64	0.75	4.73	0.94	5.57	1.09	6.20	1.19	6.41	1.20	6.83	1.23	7.31	1.24
	40	3.64	0.76	4.73	0.95	5.57	1.10	5.79	1.21	5.99	1.22	6.38	1.24	6.83	1.25
	43	3.64	0.76	4.73	0.95	5.26	1.11	5.37	1.21	5.55	1.22	5.92	1.25	6.34	1.26
	46	3.64	0.76	4.73	0.96	4.86	1.11	4.96	1.22	5.13	1.23	5.46	1.26	5.85	1.26
	48	3.64	0.77	4.73	0.97	4.86	1.12	4.96	1.22	5.09	1.23	5.36	1.25	5.68	1.26
5 + 5 + 12	20	3.76	0.52	4.89	0.66	5.75	0.76	6.40	0.84	6.62	0.85	7.05	0.86	7.55	0.87
	25	3.76	0.62	4.89	0.78	5.75	0.90	6.40	0.99	6.62	1.00	7.05	1.02	7.55	1.02
	32	3.76	0.75	4.89	0.94	5.75	1.09	6.40	1.20	6.62	1.21	7.05	1.23	7.55	1.24
	35	3.76	0.81	4.89	1.01	5.75	1.17	6.40	1.29	6.62	1.30	7.05	1.33	7.55	1.33
	40	3.76	0.81	4.89	1.02	5.75	1.19	5.97	1.30	6.17	1.31	6.58	1.34	7.05	1.35
	43	3.76	0.82	4.89	1.03	5.43	1.19	5.55	1.31	5.74	1.32	6.11	1.35	6.54	1.35
	46	3.76	0.82	4.89	1.03	5.02	1.20	5.12	1.32	5.29	1.33	5.64	1.35	6.04	1.36
	48	3.76	0.83	4.89	1.04	5.02	1.21	5.12	1.31	5.26	1.32	5.54	1.35	5.86	1.36
5 + 9 + 9	20	3.93	0.56	5.12	0.71	6.02	0.82	6.70	0.90	6.93	0.91	7.38	0.93	7.90	0.93
	25	3.93	0.67	5.12	0.84	6.02	0.97	6.70	1.06	6.93	1.07	7.38	1.09	7.90	1.10
	32	3.93	0.81	5.12	1.01	6.02	1.17	6.70	1.29	6.93	1.30	7.38	1.33	7.90	1.33
	35	3.93	0.87	5.12	1.09	6.02	1.26	6.70	1.39	6.93	1.40	7.38	1.43	7.90	1.43
	40	3.93	0.88	5.12	1.10	6.02	1.28	6.25	1.40	6.46	1.41	6.89	1.44	7.38	1.45
	43	3.93	0.88	5.12	1.11	5.69	1.28	5.81	1.41	6.01	1.42	6.40	1.45	6.85	1.46
	46	3.93	0.89	5.12	1.11	5.25	1.29	5.36	1.42	5.54	1.43	5.91	1.46	6.32	1.47
	48	3.93	0.89	5.12	1.12	5.25	1.30	5.36	1.41	5.51	1.43	5.80	1.46	6.14	1.46
7 + 7 + 9	20	3.93	0.56	5.12	0.71	6.02	0.82	6.70	0.90	6.93	0.91	7.38	0.93	7.90	0.93
	25	3.93	0.67	5.12	0.84	6.02	0.97	6.70	1.06	6.93	1.07	7.38	1.09	7.90	1.10
	32	3.93	0.81	5.12	1.01	6.02	1.17	6.70	1.29	6.93	1.30	7.38	1.33	7.90	1.33
	35	3.93	0.87	5.12	1.09	6.02	1.26	6.70	1.39	6.93	1.40	7.38	1.43	7.90	1.43
	40	3.93	0.88	5.12	1.10	6.02	1.28	6.25	1.40	6.46	1.41	6.89	1.44	7.38	1.45
	43	3.93	0.88	5.12	1.11	5.69	1.28	5.81	1.41	6.01	1.42	6.40	1.45	6.85	1.46
	46	3.93	0.89	5.12	1.11	5.25	1.29	5.36	1.42	5.54	1.43	5.91	1.46	6.32	1.47
	48	3.93	0.89	5.12	1.12	5.25	1.30	5.36	1.41	5.51	1.43	5.80	1.46	6.14	1.46
5 + 7 + 12	20	4.11	0.61	5.35	0.76	6.29	0.88	7.00	0.97	7.24	0.98	7.71	1.00	8.26	1.00
	25	4.11	0.72	5.35	0.90	6.29	1.04	7.00	1.14	7.24	1.15	7.71	1.18	8.26	1.18
	32	4.11	0.87	5.35	1.09	6.29	1.26	7.00	1.39	7.24	1.40	7.71	1.43	8.26	1.44
	35	4.11	0.93	5.35	1.17	6.29	1.36	7.00	1.49	7.24	1.50	7.71	1.53	8.26	1.54
	40	4.11	0.94	5.35	1.18	6.29	1.37	6.53	1.50	6.75	1.52	7.20	1.55	7.71	1.56
	43	4.11	0.95	5.35	1.19	5.94	1.38	6.07	1.51	6.27	1.53	6.68	1.56	7.16	1.57
	46	4.11	0.95	5.35	1.20	5.49	1.39	5.60	1.52	5.79	1.54	6.17	1.57	6.60	1.58
	48	4.11	0.96	5.35	1.21	5.49	1.40	5.60	1.52	5.75	1.54	6.06	1.57	6.41	1.57
5 + 5 + 15	20	4.29	0.65	5.57	0.82	6.55	0.95	7.30	1.04	7.55	1.05	8.05	1.07	8.61	1.08
	25	4.29	0.77	5.57	0.97	6.55	1.12	7.30	1.23	7.55	1.24	8.05	1.26	8.61	1.27
	32	4.29	0.93	5.57	1.17	6.55	1.36	7.30	1.49	7.55	1.50	8.05	1.53	8.61	1.54
	35	4.29	1.00	5.57	1.26	6.55	1.46	7.30	1.60	7.55	1.62	8.05	1.65	8.61	1.66
	40	4.29	1.01	5.57	1.27	6.55	1.47	6.81	1.62	7.04	1.64	7.51	1.67	8.04	1.68
	43	4.29	1.02	5.57	1.28	6.20	1.48	6.33	1.63	6.54	1.65	6.97	1.68	7.46	1.69
	46	4.29	1.03	5.57	1.29	5.72	1.49	5.84	1.64	6.04	1.66	6.43	1.69	6.89	1.70
	48	4.29	1.03	5.57	1.30	5.72	1.50	5.84	1.63	6.00	1.65	6.32	1.68	6.69	1.69
7 + 9 + 9	20	4.29	0.65	5.57	0.82	6.55	0.95	7.30	1.04	7.55	1.05	8.05	1.07	8.61	1.08

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 9 + 9	25	4.29	0.77	5.57	0.97	6.55	1.12	7.30	1.23	7.55	1.24	8.05	1.26	8.61	1.27
	32	4.29	0.93	5.57	1.17	6.55	1.36	7.30	1.49	7.55	1.50	8.05	1.53	8.61	1.54
	35	4.29	1.00	5.57	1.26	6.55	1.46	7.30	1.60	7.55	1.62	8.05	1.65	8.61	1.66
	40	4.29	1.01	5.57	1.27	6.55	1.47	6.81	1.62	7.04	1.64	7.51	1.67	8.04	1.68
	43	4.29	1.02	5.57	1.28	6.20	1.48	6.33	1.63	6.54	1.65	6.97	1.68	7.46	1.69
	46	4.29	1.03	5.57	1.29	5.72	1.49	5.84	1.64	6.04	1.66	6.43	1.69	6.89	1.70
	48	4.29	1.03	5.57	1.30	5.72	1.50	5.84	1.63	6.00	1.65	6.32	1.68	6.69	1.69
5 + 9 + 12	20	4.46	0.70	5.80	0.88	6.82	1.02	7.60	1.12	7.86	1.13	8.38	1.15	8.97	1.16
	25	4.46	0.83	5.80	1.04	6.82	1.20	7.60	1.32	7.86	1.33	8.38	1.36	8.97	1.36
	32	4.46	1.00	5.80	1.26	6.82	1.46	7.60	1.60	7.86	1.62	8.38	1.65	8.97	1.66
	35	4.46	1.08	5.80	1.35	6.82	1.57	7.60	1.72	7.86	1.74	8.38	1.77	8.97	1.78
	40	4.46	1.09	5.80	1.37	6.82	1.58	7.09	1.74	7.33	1.76	7.82	1.79	8.37	1.80
	43	4.46	1.09	5.80	1.37	6.45	1.59	6.59	1.75	6.81	1.77	7.26	1.80	7.77	1.81
	46	4.46	1.10	5.80	1.38	5.96	1.60	6.08	1.76	6.29	1.78	6.70	1.81	7.17	1.82
7 + 7 + 12	48	4.46	1.11	5.80	1.39	5.96	1.61	6.08	1.75	6.25	1.77	6.58	1.81	6.96	1.82
	20	4.46	0.70	5.80	0.88	6.82	1.02	7.60	1.12	7.86	1.13	8.38	1.15	8.97	1.16
	25	4.46	0.83	5.80	1.04	6.82	1.20	7.60	1.32	7.86	1.33	8.38	1.36	8.97	1.36
	32	4.46	1.00	5.80	1.26	6.82	1.46	7.60	1.60	7.86	1.62	8.38	1.65	8.97	1.66
	35	4.46	1.08	5.80	1.35	6.82	1.57	7.60	1.72	7.86	1.74	8.38	1.77	8.97	1.78
	40	4.46	1.09	5.80	1.37	6.82	1.58	7.09	1.74	7.33	1.76	7.82	1.79	8.37	1.80
	43	4.46	1.09	5.80	1.37	6.45	1.59	6.59	1.75	6.81	1.77	7.26	1.80	7.77	1.81
5 + 7 + 15	46	4.46	1.10	5.80	1.38	5.96	1.60	6.08	1.76	6.29	1.78	6.70	1.81	7.17	1.82
	48	4.46	1.11	5.80	1.39	5.96	1.61	6.08	1.75	6.25	1.77	6.58	1.81	6.96	1.82
	20	4.64	0.75	6.03	0.94	7.09	1.09	7.90	1.20	8.17	1.21	8.71	1.23	9.32	1.24
	25	4.64	0.89	6.03	1.11	7.09	1.29	7.90	1.41	8.17	1.43	8.71	1.46	9.32	1.46
	32	4.64	1.08	6.03	1.35	7.09	1.56	7.90	1.72	8.17	1.74	8.71	1.77	9.32	1.78
	35	4.64	1.16	6.03	1.45	7.09	1.68	7.90	1.85	8.17	1.87	8.71	1.90	9.32	1.91
	40	4.64	1.17	6.03	1.47	7.09	1.70	7.37	1.86	7.62	1.88	8.13	1.92	8.70	1.93
9 + 9 + 9	43	4.64	1.17	6.03	1.47	6.71	1.71	6.85	1.87	7.08	1.89	7.54	1.93	8.08	1.94
	46	4.64	1.18	6.03	1.48	6.19	1.72	6.32	1.89	6.53	1.91	6.96	1.94	7.45	1.95
	48	4.64	1.19	6.03	1.49	6.19	1.73	6.32	1.88	6.49	1.90	6.84	1.94	7.24	1.95
	20	4.64	0.75	6.03	0.94	7.09	1.09	7.90	1.20	8.17	1.21	8.71	1.23	9.32	1.24
	25	4.64	0.89	6.03	1.11	7.09	1.29	7.90	1.41	8.17	1.43	8.71	1.46	9.32	1.46
	32	4.64	1.08	6.03	1.35	7.09	1.56	7.90	1.72	8.17	1.74	8.71	1.77	9.32	1.78
	35	4.64	1.16	6.03	1.45	7.09	1.68	7.90	1.85	8.17	1.87	8.71	1.90	9.32	1.91
5 + 5 + 18	40	4.64	1.17	6.03	1.47	7.09	1.70	7.37	1.86	7.62	1.88	8.13	1.92	8.70	1.93
	43	4.64	1.17	6.03	1.47	6.71	1.71	6.85	1.87	7.08	1.89	7.54	1.93	8.08	1.94
	46	4.64	1.18	6.03	1.48	6.19	1.72	6.32	1.89	6.53	1.91	6.96	1.94	7.45	1.95
	48	4.64	1.19	6.03	1.49	6.19	1.73	6.32	1.88	6.49	1.90	6.84	1.94	7.24	1.95
	20	4.81	0.81	6.26	1.01	7.36	1.17	8.20	1.29	8.48	1.30	9.04	1.33	9.67	1.33
	25	4.81	0.95	6.26	1.19	7.36	1.38	8.20	1.52	8.48	1.53	9.04	1.56	9.67	1.57
	32	4.81	1.15	6.26	1.45	7.36	1.68	8.20	1.84	8.48	1.86	9.04	1.90	9.67	1.91
7 + 9 + 12	35	4.81	1.24	6.26	1.56	7.36	1.81	8.20	1.98	8.48	2.00	9.04	2.04	9.67	2.05
	40	4.81	1.25	6.26	1.57	7.36	1.82	7.65	2.00	7.91	2.02	8.43	2.06	9.03	2.07
	43	4.81	1.26	6.26	1.58	6.96	1.83	7.11	2.01	7.35	2.03	7.83	2.07	8.38	2.09
	46	4.81	1.27	6.26	1.59	6.43	1.85	6.56	2.02	6.78	2.04	7.23	2.09	7.74	2.10
	48	4.81	1.28	6.26	1.60	6.43	1.86	6.56	2.02	6.74	2.04	7.10	2.08	7.51	2.09
	20	4.81	0.81	6.26	1.01	7.36	1.17	8.20	1.29	8.48	1.30	9.04	1.33	9.67	1.33
	25	4.81	0.95	6.26	1.19	7.36	1.38	8.20	1.52	8.48	1.53	9.04	1.56	9.67	1.57
7 + 9 + 12	32	4.81	1.15	6.26	1.45	7.36	1.68	8.20	1.84	8.48	1.86	9.04	1.90	9.67	1.91
	35	4.81	1.24	6.26	1.56	7.36	1.81	8.20	1.98	8.48	2.00	9.04	2.04	9.67	2.05

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 9 + 12	40	4.81	1.25	6.26	1.57	7.36	1.82	7.65	2.00	7.91	2.02	8.43	2.06	9.03	2.07
	43	4.81	1.26	6.26	1.58	6.96	1.83	7.11	2.01	7.35	2.03	7.83	2.07	8.38	2.09
	46	4.81	1.27	6.26	1.59	6.43	1.85	6.56	2.02	6.78	2.04	7.23	2.09	7.74	2.10
	48	4.81	1.28	6.26	1.60	6.43	1.86	6.56	2.02	6.74	2.04	7.10	2.08	7.51	2.09
5 + 9 + 15	20	4.99	0.87	6.49	1.09	7.63	1.26	8.50	1.38	8.79	1.39	9.37	1.42	10.03	1.43
	25	4.99	1.02	6.49	1.28	7.63	1.49	8.50	1.63	8.79	1.65	9.37	1.68	10.03	1.69
	32	4.99	1.24	6.49	1.56	7.63	1.80	8.50	1.98	8.79	2.00	9.37	2.04	10.03	2.05
	35	4.99	1.33	6.49	1.67	7.63	1.94	8.50	2.13	8.79	2.15	9.37	2.19	10.03	2.20
	40	4.99	1.35	6.49	1.69	7.63	1.96	7.93	2.15	8.20	2.17	8.74	2.21	9.36	2.22
	43	4.99	1.35	6.49	1.70	7.22	1.97	7.37	2.16	7.62	2.18	8.12	2.23	8.69	2.24
	46	4.99	1.36	6.49	1.71	6.66	1.98	6.80	2.17	7.03	2.19	7.49	2.24	8.02	2.25
	48	4.99	1.37	6.49	1.72	6.66	1.99	6.80	2.17	6.98	2.19	7.35	2.23	7.79	2.25
5 + 12 + 12	20	4.99	0.87	6.49	1.09	7.63	1.26	8.50	1.38	8.79	1.39	9.37	1.42	10.03	1.43
	25	4.99	1.02	6.49	1.28	7.63	1.49	8.50	1.63	8.79	1.65	9.37	1.68	10.03	1.69
	32	4.99	1.24	6.49	1.56	7.63	1.80	8.50	1.98	8.79	2.00	9.37	2.04	10.03	2.05
	35	4.99	1.33	6.49	1.67	7.63	1.94	8.50	2.13	8.79	2.15	9.37	2.19	10.03	2.20
	40	4.99	1.35	6.49	1.69	7.63	1.96	7.93	2.15	8.20	2.17	8.74	2.21	9.36	2.22
	43	4.99	1.35	6.49	1.70	7.22	1.97	7.37	2.16	7.62	2.18	8.12	2.23	8.69	2.24
	46	4.99	1.36	6.49	1.71	6.66	1.98	6.80	2.17	7.03	2.19	7.49	2.24	8.02	2.25
	48	4.99	1.37	6.49	1.72	6.66	1.99	6.80	2.17	6.98	2.19	7.35	2.23	7.79	2.25
7 + 7 + 15	20	4.99	0.87	6.49	1.09	7.63	1.26	8.50	1.38	8.79	1.39	9.37	1.42	10.03	1.43
	25	4.99	1.02	6.49	1.28	7.63	1.49	8.50	1.63	8.79	1.65	9.37	1.68	10.03	1.69
	32	4.99	1.24	6.49	1.56	7.63	1.80	8.50	1.98	8.79	2.00	9.37	2.04	10.03	2.05
	35	4.99	1.33	6.49	1.67	7.63	1.94	8.50	2.13	8.79	2.15	9.37	2.19	10.03	2.20
	40	4.99	1.35	6.49	1.69	7.63	1.96	7.93	2.15	8.20	2.17	8.74	2.21	9.36	2.22
	43	4.99	1.35	6.49	1.70	7.22	1.97	7.37	2.16	7.62	2.18	8.12	2.23	8.69	2.24
	46	4.99	1.36	6.49	1.71	6.66	1.98	6.80	2.17	7.03	2.19	7.49	2.24	8.02	2.25
	48	4.99	1.37	6.49	1.72	6.66	1.99	6.80	2.17	6.98	2.19	7.35	2.23	7.79	2.25
5 + 7 + 18	20	5.17	0.93	6.72	1.17	7.90	1.35	8.80	1.48	9.10	1.50	9.70	1.53	10.38	1.53
	25	5.17	1.10	6.72	1.38	7.90	1.59	8.80	1.75	9.10	1.77	9.70	1.80	10.38	1.81
	32	5.17	1.33	6.72	1.67	7.90	1.93	8.80	2.12	9.10	2.14	9.70	2.19	10.38	2.20
	35	5.17	1.43	6.72	1.79	7.90	2.08	8.80	2.28	9.10	2.30	9.70	2.35	10.38	2.36
	40	5.17	1.44	6.72	1.81	7.90	2.10	8.21	2.30	8.49	2.32	9.05	2.37	9.69	2.39
	43	5.17	1.45	6.72	1.82	7.47	2.11	7.63	2.32	7.89	2.34	8.40	2.39	9.00	2.40
	46	5.17	1.46	6.72	1.83	6.90	2.13	7.04	2.33	7.28	2.35	7.76	2.40	8.30	2.42
	48	5.17	1.47	6.72	1.85	6.90	2.14	7.04	2.33	7.23	2.35	7.61	2.40	8.06	2.41
9 + 9 + 12	20	5.17	0.93	6.72	1.17	7.90	1.35	8.80	1.48	9.10	1.50	9.70	1.53	10.38	1.53
	25	5.17	1.10	6.72	1.38	7.90	1.59	8.80	1.75	9.10	1.77	9.70	1.80	10.38	1.81
	32	5.17	1.33	6.72	1.67	7.90	1.93	8.80	2.12	9.10	2.14	9.70	2.19	10.38	2.20
	35	5.17	1.43	6.72	1.79	7.90	2.08	8.80	2.28	9.10	2.30	9.70	2.35	10.38	2.36
	40	5.17	1.44	6.72	1.81	7.90	2.10	8.21	2.30	8.49	2.32	9.05	2.37	9.69	2.39
	43	5.17	1.45	6.72	1.82	7.47	2.11	7.63	2.32	7.89	2.34	8.40	2.39	9.00	2.40
	46	5.17	1.46	6.72	1.83	6.90	2.13	7.04	2.33	7.28	2.35	7.76	2.40	8.30	2.42
	48	5.17	1.47	6.72	1.85	6.90	2.14	7.04	2.33	7.23	2.35	7.61	2.40	8.06	2.41
7 + 9 + 15	20	5.17	0.96	6.72	1.21	7.90	1.40	8.80	1.54	9.10	1.56	9.70	1.59	10.38	1.59
	25	5.17	1.14	6.72	1.43	7.90	1.66	8.80	1.82	9.10	1.84	9.70	1.87	10.38	1.88
	32	5.17	1.38	6.72	1.73	7.90	2.01	8.80	2.20	9.10	2.22	9.70	2.27	10.38	2.28
	35	5.17	1.49	6.72	1.86	7.90	2.16	8.80	2.37	9.10	2.39	9.70	2.44	10.38	2.46
	40	5.17	1.50	6.72	1.88	7.90	2.18	8.21	2.39	8.49	2.42	9.05	2.47	9.69	2.48
	43	5.17	1.51	6.72	1.89	7.47	2.20	7.63	2.41	7.89	2.43	8.40	2.48	9.00	2.49
	46	5.17	1.52	6.72	1.91	6.90	2.21	7.04	2.42	7.28	2.44	7.76	2.49	8.30	2.51

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 9 + 15	48	5.17	1.53	6.72	1.92	6.90	2.22	7.04	2.42	7.23	2.44	7.61	2.49	8.06	2.50
7 + 12 + 12	20	5.17	0.96	6.72	1.21	7.90	1.40	8.80	1.54	9.10	1.56	9.70	1.59	10.38	1.59
	25	5.17	1.14	6.72	1.43	7.90	1.66	8.80	1.82	9.10	1.84	9.70	1.87	10.38	1.88
	32	5.17	1.38	6.72	1.73	7.90	2.01	8.80	2.20	9.10	2.22	9.70	2.27	10.38	2.28
	35	5.17	1.49	6.72	1.86	7.90	2.16	8.80	2.37	9.10	2.39	9.70	2.44	10.38	2.46
	40	5.17	1.50	6.72	1.88	7.90	2.18	8.21	2.39	8.49	2.42	9.05	2.47	9.69	2.48
	43	5.17	1.51	6.72	1.89	7.47	2.20	7.63	2.41	7.89	2.43	8.40	2.48	9.00	2.49
	46	5.17	1.52	6.72	1.91	6.90	2.21	7.04	2.42	7.28	2.44	7.76	2.49	8.30	2.51
	48	5.17	1.53	6.72	1.92	6.90	2.22	7.04	2.42	7.23	2.44	7.61	2.49	8.06	2.50
5 + 12 + 15	20	5.17	0.96	6.72	1.21	7.90	1.40	8.80	1.53	9.10	1.55	9.70	1.58	10.38	1.59
	25	5.17	1.14	6.72	1.42	7.90	1.65	8.80	1.81	9.10	1.83	9.70	1.87	10.38	1.88
	32	5.17	1.38	6.72	1.73	7.90	2.00	8.80	2.20	9.10	2.22	9.70	2.26	10.38	2.28
	35	5.17	1.48	6.72	1.86	7.90	2.15	8.80	2.36	9.10	2.38	9.70	2.43	10.38	2.45
	40	5.17	1.50	6.72	1.88	7.90	2.18	8.21	2.39	8.49	2.41	9.05	2.46	9.69	2.47
	43	5.17	1.50	6.72	1.89	7.47	2.19	7.63	2.40	7.89	2.42	8.40	2.47	9.00	2.49
	46	5.17	1.51	6.72	1.90	6.90	2.20	7.04	2.41	7.28	2.44	7.76	2.49	8.30	2.50
	48	5.17	1.52	6.72	1.91	6.90	2.21	7.04	2.41	7.23	2.43	7.61	2.48	8.06	2.50
5 + 9 + 18	20	5.17	0.95	6.72	1.19	7.90	1.38	8.80	1.51	9.10	1.53	9.70	1.56	10.38	1.57
	25	5.17	1.12	6.72	1.40	7.90	1.63	8.80	1.78	9.10	1.80	9.70	1.84	10.38	1.85
	32	5.17	1.36	6.72	1.70	7.90	1.97	8.80	2.16	9.10	2.18	9.70	2.23	10.38	2.24
	35	5.17	1.46	6.72	1.83	7.90	2.12	8.80	2.33	9.10	2.35	9.70	2.40	10.38	2.41
	40	5.17	1.47	6.72	1.85	7.90	2.14	8.21	2.35	8.49	2.37	9.05	2.42	9.69	2.44
	43	5.17	1.48	6.72	1.86	7.47	2.16	7.63	2.37	7.89	2.39	8.40	2.44	9.00	2.45
	46	5.17	1.49	6.72	1.87	6.90	2.17	7.04	2.38	7.28	2.40	7.76	2.45	8.30	2.46
	48	5.17	1.50	6.72	1.88	6.90	2.18	7.04	2.37	7.23	2.40	7.61	2.45	8.06	2.46
7 + 7 + 18	20	5.17	0.95	6.72	1.19	7.90	1.38	8.80	1.51	9.10	1.53	9.70	1.56	10.38	1.57
	25	5.17	1.12	6.72	1.40	7.90	1.63	8.80	1.78	9.10	1.80	9.70	1.84	10.38	1.85
	32	5.17	1.36	6.72	1.70	7.90	1.97	8.80	2.16	9.10	2.18	9.70	2.23	10.38	2.24
	35	5.17	1.46	6.72	1.83	7.90	2.12	8.80	2.33	9.10	2.35	9.70	2.40	10.38	2.41
	40	5.17	1.47	6.72	1.85	7.90	2.14	8.21	2.35	8.49	2.37	9.05	2.42	9.69	2.44
	43	5.17	1.48	6.72	1.86	7.47	2.16	7.63	2.37	7.89	2.39	8.40	2.44	9.00	2.45
	46	5.17	1.49	6.72	1.87	6.90	2.17	7.04	2.38	7.28	2.40	7.76	2.45	8.30	2.46
	48	5.17	1.50	6.72	1.88	6.90	2.18	7.04	2.37	7.23	2.40	7.61	2.45	8.06	2.46
9 + 9 + 15	20	5.17	0.96	6.72	1.20	7.90	1.40	8.80	1.53	9.10	1.55	9.70	1.58	10.38	1.59
	25	5.17	1.13	6.72	1.42	7.90	1.65	8.80	1.81	9.10	1.83	9.70	1.86	10.38	1.87
	32	5.17	1.37	6.72	1.72	7.90	2.00	8.80	2.19	9.10	2.21	9.70	2.26	10.38	2.27
	35	5.17	1.48	6.72	1.85	7.90	2.15	8.80	2.36	9.10	2.38	9.70	2.43	10.38	2.44
	40	5.17	1.49	6.72	1.87	7.90	2.17	8.21	2.38	8.49	2.40	9.05	2.45	9.69	2.47
	43	5.17	1.50	6.72	1.88	7.47	2.18	7.63	2.39	7.89	2.42	8.40	2.47	9.00	2.48
	46	5.17	1.51	6.72	1.89	6.90	2.20	7.04	2.41	7.28	2.43	7.76	2.48	8.30	2.49
	48	5.17	1.52	6.72	1.91	6.90	2.21	7.04	2.40	7.23	2.43	7.61	2.48	8.06	2.49
9 + 12 + 12	20	5.17	0.96	6.72	1.20	7.90	1.40	8.80	1.53	9.10	1.55	9.70	1.58	10.38	1.59
	25	5.17	1.13	6.72	1.42	7.90	1.65	8.80	1.81	9.10	1.83	9.70	1.86	10.38	1.87
	32	5.17	1.37	6.72	1.72	7.90	2.00	8.80	2.19	9.10	2.21	9.70	2.26	10.38	2.27
	35	5.17	1.48	6.72	1.85	7.90	2.15	8.80	2.36	9.10	2.38	9.70	2.43	10.38	2.44
	40	5.17	1.49	6.72	1.87	7.90	2.17	8.21	2.38	8.49	2.40	9.05	2.45	9.69	2.47
	43	5.17	1.50	6.72	1.88	7.47	2.18	7.63	2.39	7.89	2.42	8.40	2.47	9.00	2.48
	46	5.17	1.51	6.72	1.89	6.90	2.20	7.04	2.41	7.28	2.43	7.76	2.48	8.30	2.49
	48	5.17	1.52	6.72	1.91	6.90	2.21	7.04	2.40	7.23	2.43	7.61	2.48	8.06	2.49
5 + 5 + 24	20	5.17	0.94	6.72	1.18	7.90	1.36	8.80	1.50	9.10	1.51	9.70	1.54	10.38	1.55
	25	5.17	1.11	6.72	1.39	7.90	1.61	8.80	1.76	9.10	1.78	9.70	1.82	10.38	1.83

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 24	32	5.17	1.34	6.72	1.69	7.90	1.95	8.80	2.14	9.10	2.16	9.70	2.21	10.38	2.22
	35	5.17	1.44	6.72	1.81	7.90	2.10	8.80	2.30	9.10	2.32	9.70	2.37	10.38	2.39
	40	5.17	1.46	6.72	1.83	7.90	2.12	8.21	2.33	8.49	2.35	9.05	2.40	9.69	2.41
	43	5.17	1.47	6.72	1.84	7.47	2.13	7.63	2.34	7.89	2.36	8.40	2.41	9.00	2.42
	46	5.17	1.48	6.72	1.85	6.90	2.15	7.04	2.35	7.28	2.37	7.76	2.42	8.30	2.44
	48	5.17	1.48	6.72	1.86	6.90	2.16	7.04	2.35	7.23	2.37	7.61	2.42	8.06	2.43
7 + 9 + 18	20	5.17	0.94	6.72	1.18	7.90	1.37	8.80	1.50	9.10	1.52	9.70	1.55	10.38	1.56
	25	5.17	1.11	6.72	1.40	7.90	1.62	8.80	1.77	9.10	1.79	9.70	1.83	10.38	1.84
	32	5.17	1.35	6.72	1.69	7.90	1.96	8.80	2.15	9.10	2.17	9.70	2.22	10.38	2.23
	35	5.17	1.45	6.72	1.82	7.90	2.11	8.80	2.31	9.10	2.33	9.70	2.38	10.38	2.40
	40	5.17	1.46	6.72	1.84	7.90	2.13	8.21	2.34	8.49	2.36	9.05	2.41	9.69	2.42
	43	5.17	1.47	6.72	1.85	7.47	2.14	7.63	2.35	7.89	2.37	8.40	2.42	9.00	2.44
	46	5.17	1.48	6.72	1.86	6.90	2.16	7.04	2.36	7.28	2.39	7.76	2.44	8.30	2.45
	48	5.17	1.49	6.72	1.87	6.90	2.17	7.04	2.36	7.23	2.38	7.61	2.43	8.06	2.45
7 + 12 + 15	20	5.17	0.96	6.72	1.20	7.90	1.39	8.80	1.53	9.10	1.54	9.70	1.57	10.38	1.58
	25	5.17	1.13	6.72	1.42	7.90	1.64	8.80	1.80	9.10	1.82	9.70	1.85	10.38	1.87
	32	5.17	1.37	6.72	1.72	7.90	1.99	8.80	2.18	9.10	2.20	9.70	2.25	10.38	2.26
	35	5.17	1.47	6.72	1.85	7.90	2.14	8.80	2.35	9.10	2.37	9.70	2.42	10.38	2.43
	40	5.17	1.49	6.72	1.87	7.90	2.16	8.21	2.37	8.49	2.39	9.05	2.44	9.69	2.46
	43	5.17	1.50	6.72	1.88	7.47	2.18	7.63	2.39	7.89	2.41	8.40	2.46	9.00	2.47
	46	5.17	1.50	6.72	1.89	6.90	2.19	7.04	2.40	7.28	2.42	7.76	2.47	8.30	2.49
	48	5.17	1.51	6.72	1.90	6.90	2.20	7.04	2.40	7.23	2.42	7.61	2.47	8.06	2.48
5 + 12 + 18	20	5.17	0.94	6.72	1.18	7.90	1.37	8.80	1.50	9.10	1.51	9.70	1.54	10.38	1.55
	25	5.17	1.11	6.72	1.39	7.90	1.61	8.80	1.77	9.10	1.79	9.70	1.82	10.38	1.83
	32	5.17	1.35	6.72	1.69	7.90	1.96	8.80	2.15	9.10	2.17	9.70	2.21	10.38	2.22
	35	5.17	1.45	6.72	1.82	7.90	2.10	8.80	2.31	9.10	2.33	9.70	2.38	10.38	2.39
	40	5.17	1.46	6.72	1.83	7.90	2.13	8.21	2.33	8.49	2.35	9.05	2.40	9.69	2.42
	43	5.17	1.47	6.72	1.85	7.47	2.14	7.63	2.34	7.89	2.37	8.40	2.42	9.00	2.43
	46	5.17	1.48	6.72	1.86	6.90	2.15	7.04	2.36	7.28	2.38	7.76	2.43	8.30	2.44
	48	5.17	1.49	6.72	1.87	6.90	2.16	7.04	2.35	7.23	2.38	7.61	2.43	8.06	2.44
5 + 15 + 15	20	5.17	0.95	6.72	1.20	7.90	1.39	8.80	1.52	9.10	1.54	9.70	1.57	10.38	1.58
	25	5.17	1.12	6.72	1.41	7.90	1.64	8.80	1.79	9.10	1.81	9.70	1.85	10.38	1.86
	32	5.17	1.37	6.72	1.71	7.90	1.99	8.80	2.18	9.10	2.20	9.70	2.24	10.38	2.26
	35	5.17	1.47	6.72	1.84	7.90	2.14	8.80	2.34	9.10	2.36	9.70	2.41	10.38	2.43
	40	5.17	1.48	6.72	1.86	7.90	2.16	8.21	2.37	8.49	2.39	9.05	2.44	9.69	2.45
	43	5.17	1.49	6.72	1.87	7.47	2.17	7.63	2.38	7.89	2.40	8.40	2.45	9.00	2.47
	46	5.17	1.50	6.72	1.88	6.90	2.18	7.04	2.39	7.28	2.42	7.76	2.47	8.30	2.48
	48	5.17	1.51	6.72	1.89	6.90	2.19	7.04	2.39	7.23	2.41	7.61	2.46	8.06	2.47
5 + 7 + 24	20	5.17	0.93	6.72	1.17	7.90	1.36	8.80	1.49	9.10	1.50	9.70	1.53	10.38	1.54
	25	5.17	1.10	6.72	1.38	7.90	1.60	8.80	1.75	9.10	1.77	9.70	1.81	10.38	1.82
	32	5.17	1.33	6.72	1.67	7.90	1.94	8.80	2.13	9.10	2.15	9.70	2.19	10.38	2.21
	35	5.17	1.43	6.72	1.80	7.90	2.09	8.80	2.29	9.10	2.31	9.70	2.36	10.38	2.37
	40	5.17	1.45	6.72	1.82	7.90	2.11	8.21	2.31	8.49	2.33	9.05	2.38	9.69	2.40
	43	5.17	1.46	6.72	1.83	7.47	2.12	7.63	2.33	7.89	2.35	8.40	2.40	9.00	2.41
	46	5.17	1.47	6.72	1.84	6.90	2.13	7.04	2.34	7.28	2.36	7.76	2.41	8.30	2.42
	48	5.17	1.47	6.72	1.85	6.90	2.15	7.04	2.33	7.23	2.36	7.61	2.41	8.06	2.42
9 + 12 + 15	20	5.17	0.95	6.72	1.19	7.90	1.38	8.80	1.52	9.10	1.53	9.70	1.56	10.38	1.57
	25	5.17	1.12	6.72	1.41	7.90	1.63	8.80	1.79	9.10	1.81	9.70	1.84	10.38	1.85
	32	5.17	1.36	6.72	1.71	7.90	1.98	8.80	2.17	9.10	2.19	9.70	2.24	10.38	2.25
	35	5.17	1.46	6.72	1.84	7.90	2.13	8.80	2.34	9.10	2.36	9.70	2.41	10.38	2.42
	40	5.17	1.48	6.72	1.86	7.90	2.15	8.21	2.36	8.49	2.38	9.05	2.43	9.69	2.44

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9 + 12 + 15	43	5.17	1.49	6.72	1.87	7.47	2.16	7.63	2.37	7.89	2.39	8.40	2.44	9.00	2.46
	46	5.17	1.50	6.72	1.88	6.90	2.18	7.04	2.39	7.28	2.41	7.76	2.46	8.30	2.47
	48	5.17	1.50	6.72	1.89	6.90	2.19	7.04	2.38	7.23	2.40	7.61	2.45	8.06	2.47
12 + 12 + 1 2	20	5.17	0.95	6.72	1.19	7.90	1.38	8.80	1.52	9.10	1.53	9.70	1.56	10.38	1.57
	25	5.17	1.12	6.72	1.41	7.90	1.63	8.80	1.79	9.10	1.81	9.70	1.84	10.38	1.85
	32	5.17	1.36	6.72	1.71	7.90	1.98	8.80	2.17	9.10	2.19	9.70	2.24	10.38	2.25
	35	5.17	1.46	6.72	1.84	7.90	2.13	8.80	2.34	9.10	2.36	9.70	2.41	10.38	2.42
	40	5.17	1.48	6.72	1.86	7.90	2.15	8.21	2.36	8.49	2.38	9.05	2.43	9.69	2.44
	43	5.17	1.49	6.72	1.87	7.47	2.16	7.63	2.37	7.89	2.39	8.40	2.44	9.00	2.46
	46	5.17	1.50	6.72	1.88	6.90	2.18	7.04	2.39	7.28	2.41	7.76	2.46	8.30	2.47
	48	5.17	1.50	6.72	1.89	6.90	2.19	7.04	2.38	7.23	2.40	7.61	2.45	8.06	2.47
9 + 9 + 18	20	5.17	0.94	6.72	1.18	7.90	1.36	8.80	1.49	9.10	1.51	9.70	1.54	10.38	1.55
	25	5.17	1.11	6.72	1.39	7.90	1.61	8.80	1.76	9.10	1.78	9.70	1.82	10.38	1.83
	32	5.17	1.34	6.72	1.68	7.90	1.95	8.80	2.14	9.10	2.16	9.70	2.20	10.38	2.22
	35	5.17	1.44	6.72	1.81	7.90	2.10	8.80	2.30	9.10	2.32	9.70	2.37	10.38	2.38
	40	5.17	1.46	6.72	1.83	7.90	2.12	8.21	2.32	8.49	2.34	9.05	2.39	9.69	2.41
	43	5.17	1.47	6.72	1.84	7.47	2.13	7.63	2.34	7.89	2.36	8.40	2.41	9.00	2.42
	46	5.17	1.47	6.72	1.85	6.90	2.14	7.04	2.35	7.28	2.37	7.76	2.42	8.30	2.44
	48	5.17	1.48	6.72	1.86	6.90	2.16	7.04	2.35	7.23	2.37	7.61	2.42	8.06	2.43
7 + 12 + 18	20	5.17	0.93	6.72	1.17	7.90	1.36	8.80	1.49	9.10	1.50	9.70	1.53	10.38	1.54
	25	5.17	1.10	6.72	1.38	7.90	1.60	8.80	1.76	9.10	1.78	9.70	1.81	10.38	1.82
	32	5.17	1.34	6.72	1.68	7.90	1.94	8.80	2.13	9.10	2.15	9.70	2.20	10.38	2.21
	35	5.17	1.44	6.72	1.81	7.90	2.09	8.80	2.29	9.10	2.31	9.70	2.36	10.38	2.38
	40	5.17	1.45	6.72	1.82	7.90	2.11	8.21	2.32	8.49	2.34	9.05	2.39	9.69	2.40
	43	5.17	1.46	6.72	1.83	7.47	2.12	7.63	2.33	7.89	2.35	8.40	2.40	9.00	2.41
	46	5.17	1.47	6.72	1.84	6.90	2.14	7.04	2.34	7.28	2.36	7.76	2.41	8.30	2.43
	48	5.17	1.48	6.72	1.86	6.90	2.15	7.04	2.34	7.23	2.36	7.61	2.41	8.06	2.42
7 + 15 + 15	20	5.17	0.95	6.72	1.19	7.90	1.38	8.80	1.51	9.10	1.53	9.70	1.56	10.38	1.57
	25	5.17	1.12	6.72	1.40	7.90	1.63	8.80	1.78	9.10	1.80	9.70	1.84	10.38	1.85
	32	5.17	1.36	6.72	1.70	7.90	1.97	8.80	2.16	9.10	2.18	9.70	2.23	10.38	2.24
	35	5.17	1.46	6.72	1.83	7.90	2.12	8.80	2.33	9.10	2.35	9.70	2.40	10.38	2.41
	40	5.17	1.47	6.72	1.85	7.90	2.14	8.21	2.35	8.49	2.37	9.05	2.42	9.69	2.44
	43	5.17	1.48	6.72	1.86	7.47	2.16	7.63	2.37	7.89	2.39	8.40	2.44	9.00	2.45
	46	5.17	1.49	6.72	1.87	6.90	2.17	7.04	2.38	7.28	2.40	7.76	2.45	8.30	2.46
	48	5.17	1.50	6.72	1.88	6.90	2.18	7.04	2.37	7.23	2.40	7.61	2.45	8.06	2.46
5 + 9 + 24	20	5.17	0.93	6.72	1.16	7.90	1.35	8.80	1.48	9.10	1.49	9.70	1.52	10.38	1.53
	25	5.17	1.09	6.72	1.37	7.90	1.59	8.80	1.74	9.10	1.76	9.70	1.80	10.38	1.81
	32	5.17	1.33	6.72	1.67	7.90	1.93	8.80	2.12	9.10	2.14	9.70	2.18	10.38	2.19
	35	5.17	1.43	6.72	1.79	7.90	2.07	8.80	2.28	9.10	2.30	9.70	2.34	10.38	2.36
	40	5.17	1.44	6.72	1.81	7.90	2.10	8.21	2.30	8.49	2.32	9.05	2.37	9.69	2.38
	43	5.17	1.45	6.72	1.82	7.47	2.11	7.63	2.31	7.89	2.33	8.40	2.38	9.00	2.40
	46	5.17	1.46	6.72	1.83	6.90	2.12	7.04	2.33	7.28	2.35	7.76	2.40	8.30	2.41
	48	5.17	1.47	6.72	1.84	6.90	2.13	7.04	2.32	7.23	2.34	7.61	2.39	8.06	2.41
5 + 15 + 18	20	5.17	0.93	6.72	1.17	7.90	1.35	8.80	1.49	9.10	1.50	9.70	1.53	10.38	1.54
	25	5.17	1.10	6.72	1.38	7.90	1.60	8.80	1.75	9.10	1.77	9.70	1.81	10.38	1.82
	32	5.17	1.33	6.72	1.67	7.90	1.94	8.80	2.13	9.10	2.15	9.70	2.19	10.38	2.20
	35	5.17	1.43	6.72	1.80	7.90	2.08	8.80	2.29	9.10	2.31	9.70	2.36	10.38	2.37
	40	5.17	1.45	6.72	1.82	7.90	2.11	8.21	2.31	8.49	2.33	9.05	2.38	9.69	2.39
	43	5.17	1.46	6.72	1.83	7.47	2.12	7.63	2.32	7.89	2.34	8.40	2.39	9.00	2.41
	46	5.17	1.47	6.72	1.84	6.90	2.13	7.04	2.34	7.28	2.36	7.76	2.41	8.30	2.42
	48	5.17	1.47	6.72	1.85	6.90	2.14	7.04	2.33	7.23	2.35	7.61	2.40	8.06	2.42

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 24	20	5.17	0.93	6.72	1.16	7.90	1.35	8.80	1.48	9.10	1.49	9.70	1.52	10.38	1.53
	25	5.17	1.09	6.72	1.37	7.90	1.59	8.80	1.74	9.10	1.76	9.70	1.80	10.38	1.81
	32	5.17	1.33	6.72	1.67	7.90	1.93	8.80	2.12	9.10	2.14	9.70	2.18	10.38	2.19
	35	5.17	1.43	6.72	1.79	7.90	2.07	8.80	2.28	9.10	2.30	9.70	2.34	10.38	2.36
	40	5.17	1.44	6.72	1.81	7.90	2.10	8.21	2.30	8.49	2.32	9.05	2.37	9.69	2.38
	43	5.17	1.45	6.72	1.82	7.47	2.11	7.63	2.31	7.89	2.33	8.40	2.38	9.00	2.40
	46	5.17	1.46	6.72	1.83	6.90	2.12	7.04	2.33	7.28	2.35	7.76	2.40	8.30	2.41
	48	5.17	1.47	6.72	1.84	6.90	2.13	7.04	2.32	7.23	2.34	7.61	2.39	8.06	2.41
9 + 12 + 18	20	5.17	0.93	6.72	1.17	7.90	1.35	8.80	1.48	9.10	1.50	9.70	1.53	10.38	1.53
	25	5.17	1.10	6.72	1.38	7.90	1.59	8.80	1.75	9.10	1.77	9.70	1.80	10.38	1.81
	32	5.17	1.33	6.72	1.67	7.90	1.93	8.80	2.12	9.10	2.14	9.70	2.19	10.38	2.20
	35	5.17	1.43	6.72	1.79	7.90	2.08	8.80	2.28	9.10	2.30	9.70	2.35	10.38	2.36
	40	5.17	1.44	6.72	1.81	7.90	2.10	8.21	2.30	8.49	2.32	9.05	2.37	9.69	2.39
	43	5.17	1.45	6.72	1.82	7.47	2.11	7.63	2.32	7.89	2.34	8.40	2.39	9.00	2.40
	46	5.17	1.46	6.72	1.83	6.90	2.13	7.04	2.33	7.28	2.35	7.76	2.40	8.30	2.42
	48	5.17	1.47	6.72	1.85	6.90	2.14	7.04	2.33	7.23	2.35	7.61	2.40	8.06	2.41
9 + 15 + 15	20	5.17	0.94	6.72	1.18	7.90	1.37	8.80	1.50	9.10	1.52	9.70	1.55	10.38	1.56
	25	5.17	1.11	6.72	1.40	7.90	1.62	8.80	1.77	9.10	1.79	9.70	1.83	10.38	1.84
	32	5.17	1.35	6.72	1.69	7.90	1.96	8.80	2.15	9.10	2.17	9.70	2.22	10.38	2.23
	35	5.17	1.45	6.72	1.82	7.90	2.11	8.80	2.32	9.10	2.34	9.70	2.38	10.38	2.40
	40	5.17	1.47	6.72	1.84	7.90	2.13	8.21	2.34	8.49	2.36	9.05	2.41	9.69	2.42
	43	5.17	1.47	6.72	1.85	7.47	2.14	7.63	2.35	7.89	2.37	8.40	2.42	9.00	2.44
	46	5.17	1.48	6.72	1.86	6.90	2.16	7.04	2.37	7.28	2.39	7.76	2.44	8.30	2.45
	48	5.17	1.49	6.72	1.87	6.90	2.17	7.04	2.36	7.23	2.38	7.61	2.43	8.06	2.45
12 + 12 + 1 5	20	5.17	0.94	6.72	1.18	7.90	1.37	8.80	1.50	9.10	1.52	9.70	1.55	10.38	1.56
	25	5.17	1.11	6.72	1.40	7.90	1.62	8.80	1.77	9.10	1.79	9.70	1.83	10.38	1.84
	32	5.17	1.35	6.72	1.69	7.90	1.96	8.80	2.15	9.10	2.17	9.70	2.22	10.38	2.23
	35	5.17	1.45	6.72	1.82	7.90	2.11	8.80	2.32	9.10	2.34	9.70	2.38	10.38	2.40
	40	5.17	1.47	6.72	1.84	7.90	2.13	8.21	2.34	8.49	2.36	9.05	2.41	9.69	2.42
	43	5.17	1.47	6.72	1.85	7.47	2.14	7.63	2.35	7.89	2.37	8.40	2.42	9.00	2.44
	46	5.17	1.48	6.72	1.86	6.90	2.16	7.04	2.37	7.28	2.39	7.76	2.44	8.30	2.45
	48	5.17	1.49	6.72	1.87	6.90	2.17	7.04	2.36	7.23	2.38	7.61	2.43	8.06	2.45
7 + 9 + 24	20	5.17	0.92	6.72	1.16	7.90	1.34	8.80	1.47	9.10	1.48	9.70	1.51	10.38	1.52
	25	5.17	1.09	6.72	1.36	7.90	1.58	8.80	1.73	9.10	1.75	9.70	1.79	10.38	1.80
	32	5.17	1.32	6.72	1.66	7.90	1.92	8.80	2.10	9.10	2.12	9.70	2.17	10.38	2.18
	35	5.17	1.42	6.72	1.78	7.90	2.06	8.80	2.26	9.10	2.28	9.70	2.33	10.38	2.34
	40	5.17	1.43	6.72	1.80	7.90	2.08	8.21	2.29	8.49	2.31	9.05	2.35	9.69	2.37
	43	5.17	1.44	6.72	1.81	7.47	2.10	7.63	2.30	7.89	2.32	8.40	2.37	9.00	2.38
	46	5.17	1.45	6.72	1.82	6.90	2.11	7.04	2.31	7.28	2.33	7.76	2.38	8.30	2.40
	48	5.17	1.46	6.72	1.83	6.90	2.12	7.04	2.31	7.23	2.33	7.61	2.38	8.06	2.39
7 + 15 + 18	20	5.17	0.93	6.72	1.16	7.90	1.35	8.80	1.48	9.10	1.49	9.70	1.52	10.38	1.53
	25	5.17	1.09	6.72	1.37	7.90	1.59	8.80	1.74	9.10	1.76	9.70	1.80	10.38	1.81
	32	5.17	1.33	6.72	1.66	7.90	1.93	8.80	2.11	9.10	2.13	9.70	2.18	10.38	2.19
	35	5.17	1.43	6.72	1.79	7.90	2.07	8.80	2.27	9.10	2.29	9.70	2.34	10.38	2.36
	40	5.17	1.44	6.72	1.81	7.90	2.09	8.21	2.30	8.49	2.32	9.05	2.37	9.69	2.38
	43	5.17	1.45	6.72	1.82	7.47	2.11	7.63	2.31	7.89	2.33	8.40	2.38	9.00	2.39
	46	5.17	1.46	6.72	1.83	6.90	2.12	7.04	2.32	7.28	2.34	7.76	2.39	8.30	2.41
	48	5.17	1.47	6.72	1.84	6.90	2.13	7.04	2.32	7.23	2.34	7.61	2.39	8.06	2.40
5 + 12 + 24	20	5.17	0.92	6.72	1.15	7.90	1.34	8.80	1.47	9.10	1.48	9.70	1.51	10.38	1.52
	25	5.17	1.08	6.72	1.36	7.90	1.58	8.80	1.73	9.10	1.75	9.70	1.78	10.38	1.79
	32	5.17	1.31	6.72	1.65	7.90	1.91	8.80	2.10	9.10	2.12	9.70	2.16	10.38	2.17

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 12 + 24	35	5.17	1.41	6.72	1.78	7.90	2.06	8.80	2.26	9.10	2.28	9.70	2.32	10.38	2.34
	40	5.17	1.43	6.72	1.79	7.90	2.08	8.21	2.28	8.49	2.30	9.05	2.35	9.69	2.36
	43	5.17	1.44	6.72	1.80	7.47	2.09	7.63	2.29	7.89	2.31	8.40	2.36	9.00	2.37
	46	5.17	1.45	6.72	1.81	6.90	2.10	7.04	2.31	7.28	2.33	7.76	2.37	8.30	2.39
	48	5.17	1.45	6.72	1.82	6.90	2.11	7.04	2.30	7.23	2.32	7.61	2.37	8.06	2.38
5 + 18 + 18	20	5.17	0.91	6.72	1.14	7.90	1.32	8.80	1.45	9.10	1.46	9.70	1.49	10.38	1.50
	25	5.17	1.07	6.72	1.35	7.90	1.56	8.80	1.71	9.10	1.73	9.70	1.76	10.38	1.77
	32	5.17	1.30	6.72	1.63	7.90	1.89	8.80	2.08	9.10	2.10	9.70	2.14	10.38	2.15
	35	5.17	1.40	6.72	1.76	7.90	2.04	8.80	2.23	9.10	2.25	9.70	2.30	10.38	2.31
	40	5.17	1.41	6.72	1.78	7.90	2.06	8.21	2.26	8.49	2.28	9.05	2.32	9.69	2.34
	43	5.17	1.42	6.72	1.79	7.47	2.07	7.63	2.27	7.89	2.29	8.40	2.34	9.00	2.35
	46	5.17	1.43	6.72	1.80	6.90	2.08	7.04	2.28	7.28	2.30	7.76	2.35	8.30	2.37
9 + 9 + 24	20	5.17	0.92	6.72	1.15	7.90	1.33	8.80	1.46	9.10	1.48	9.70	1.51	10.38	1.51
	25	5.17	1.08	6.72	1.36	7.90	1.57	8.80	1.72	9.10	1.74	9.70	1.78	10.38	1.79
	32	5.17	1.31	6.72	1.65	7.90	1.91	8.80	2.09	9.10	2.11	9.70	2.16	10.38	2.17
	35	5.17	1.41	6.72	1.77	7.90	2.05	8.80	2.25	9.10	2.27	9.70	2.32	10.38	2.33
	40	5.17	1.42	6.72	1.79	7.90	2.07	8.21	2.27	8.49	2.29	9.05	2.34	9.69	2.35
	43	5.17	1.43	6.72	1.80	7.47	2.08	7.63	2.29	7.89	2.31	8.40	2.35	9.00	2.37
	46	5.17	1.44	6.72	1.81	6.90	2.10	7.04	2.30	7.28	2.32	7.76	2.37	8.30	2.38
9 + 15 + 18	20	5.17	0.92	6.72	1.16	7.90	1.34	8.80	1.47	9.10	1.48	9.70	1.51	10.38	1.52
	25	5.17	1.09	6.72	1.36	7.90	1.58	8.80	1.73	9.10	1.75	9.70	1.78	10.38	1.80
	32	5.17	1.32	6.72	1.65	7.90	1.92	8.80	2.10	9.10	2.12	9.70	2.17	10.38	2.18
	35	5.17	1.42	6.72	1.78	7.90	2.06	8.80	2.26	9.10	2.28	9.70	2.33	10.38	2.34
	40	5.17	1.43	6.72	1.80	7.90	2.08	8.21	2.28	8.49	2.30	9.05	2.35	9.69	2.37
	43	5.17	1.44	6.72	1.81	7.47	2.09	7.63	2.30	7.89	2.32	8.40	2.37	9.00	2.38
	46	5.17	1.45	6.72	1.82	6.90	2.11	7.04	2.31	7.28	2.33	7.76	2.38	8.30	2.39
12 + 12 + 18	20	5.17	0.92	6.72	1.16	7.90	1.34	8.80	1.47	9.10	1.48	9.70	1.51	10.38	1.52
	25	5.17	1.09	6.72	1.36	7.90	1.58	8.80	1.73	9.10	1.75	9.70	1.78	10.38	1.80
	32	5.17	1.32	6.72	1.65	7.90	1.92	8.80	2.10	9.10	2.12	9.70	2.17	10.38	2.18
	35	5.17	1.42	6.72	1.78	7.90	2.06	8.80	2.26	9.10	2.28	9.70	2.33	10.38	2.34
	40	5.17	1.43	6.72	1.80	7.90	2.08	8.21	2.28	8.49	2.30	9.05	2.35	9.69	2.37
	43	5.17	1.44	6.72	1.81	7.47	2.09	7.63	2.30	7.89	2.32	8.40	2.37	9.00	2.38
	46	5.17	1.45	6.72	1.82	6.90	2.11	7.04	2.31	7.28	2.33	7.76	2.38	8.30	2.39
12 + 15 + 15	20	5.17	0.93	6.72	1.17	7.90	1.36	8.80	1.49	9.10	1.51	9.70	1.54	10.38	1.54
	25	5.17	1.10	6.72	1.38	7.90	1.60	8.80	1.76	9.10	1.78	9.70	1.81	10.38	1.82
	32	5.17	1.34	6.72	1.68	7.90	1.95	8.80	2.13	9.10	2.15	9.70	2.20	10.38	2.21
	35	5.17	1.44	6.72	1.81	7.90	2.09	8.80	2.30	9.10	2.32	9.70	2.36	10.38	2.38
	40	5.17	1.45	6.72	1.82	7.90	2.11	8.21	2.32	8.49	2.34	9.05	2.39	9.69	2.40
	43	5.17	1.46	6.72	1.83	7.47	2.13	7.63	2.33	7.89	2.35	8.40	2.40	9.00	2.42
	46	5.17	1.47	6.72	1.85	6.90	2.14	7.04	2.35	7.28	2.37	7.76	2.42	8.30	2.43
7 + 12 + 24	20	5.17	0.91	6.72	1.15	7.90	1.33	8.80	1.46	9.10	1.47	9.70	1.50	10.38	1.51
	25	5.17	1.08	6.72	1.35	7.90	1.57	8.80	1.72	9.10	1.74	9.70	1.77	10.38	1.78
	32	5.17	1.31	6.72	1.64	7.90	1.90	8.80	2.09	9.10	2.11	9.70	2.15	10.38	2.16
	35	5.17	1.41	6.72	1.76	7.90	2.04	8.80	2.24	9.10	2.26	9.70	2.31	10.38	2.32
	40	5.17	1.42	6.72	1.78	7.90	2.07	8.21	2.27	8.49	2.29	9.05	2.33	9.69	2.35
	43	5.17	1.43	6.72	1.79	7.47	2.08	7.63	2.28	7.89	2.30	8.40	2.35	9.00	2.36

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 12 + 24	46	5.17	1.44	6.72	1.80	6.90	2.09	7.04	2.29	7.28	2.31	7.76	2.36	8.30	2.37
	48	5.17	1.45	6.72	1.81	6.90	2.10	7.04	2.29	7.23	2.31	7.61	2.36	8.06	2.37
7 + 18 + 18	20	5.17	0.90	6.72	1.14	7.90	1.32	8.80	1.44	9.10	1.46	9.70	1.49	10.38	1.49
	25	5.17	1.07	6.72	1.34	7.90	1.55	8.80	1.70	9.10	1.72	9.70	1.75	10.38	1.76
	32	5.17	1.29	6.72	1.63	7.90	1.88	8.80	2.07	9.10	2.09	9.70	2.13	10.38	2.14
	35	5.17	1.39	6.72	1.75	7.90	2.02	8.80	2.22	9.10	2.24	9.70	2.29	10.38	2.30
	40	5.17	1.41	6.72	1.77	7.90	2.04	8.21	2.24	8.49	2.26	9.05	2.31	9.69	2.32
	43	5.17	1.41	6.72	1.78	7.47	2.06	7.63	2.26	7.89	2.28	8.40	2.32	9.00	2.34
	46	5.17	1.42	6.72	1.79	6.90	2.07	7.04	2.27	7.28	2.29	7.76	2.34	8.30	2.35
	48	5.17	1.43	6.72	1.80	6.90	2.08	7.04	2.27	7.23	2.29	7.61	2.33	8.06	2.35
5 + 15 + 24	20	5.17	0.91	6.72	1.14	7.90	1.32	8.80	1.45	9.10	1.47	9.70	1.50	10.38	1.51
	25	5.17	1.07	6.72	1.35	7.90	1.56	8.80	1.71	9.10	1.73	9.70	1.77	10.38	1.78
	32	5.17	1.30	6.72	1.64	7.90	1.90	8.80	2.08	9.10	2.10	9.70	2.14	10.38	2.16
	35	5.17	1.40	6.72	1.76	7.90	2.04	8.80	2.24	9.10	2.26	9.70	2.30	10.38	2.32
	40	5.17	1.42	6.72	1.78	7.90	2.06	8.21	2.26	8.49	2.28	9.05	2.33	9.69	2.34
	43	5.17	1.42	6.72	1.79	7.47	2.07	7.63	2.27	7.89	2.29	8.40	2.34	9.00	2.35
	46	5.17	1.43	6.72	1.80	6.90	2.08	7.04	2.29	7.28	2.31	7.76	2.35	8.30	2.37
	48	5.17	1.44	6.72	1.81	6.90	2.10	7.04	2.28	7.23	2.30	7.61	2.35	8.06	2.36
9 + 12 + 24	20	5.17	0.91	6.72	1.14	7.90	1.32	8.80	1.45	9.10	1.46	9.70	1.49	10.38	1.50
	25	5.17	1.07	6.72	1.34	7.90	1.56	8.80	1.71	9.10	1.73	9.70	1.76	10.38	1.77
	32	5.17	1.30	6.72	1.63	7.90	1.89	8.80	2.07	9.10	2.09	9.70	2.14	10.38	2.15
	35	5.17	1.40	6.72	1.75	7.90	2.03	8.80	2.23	9.10	2.25	9.70	2.30	10.38	2.31
	40	5.17	1.41	6.72	1.77	7.90	2.05	8.21	2.25	8.49	2.27	9.05	2.32	9.69	2.33
	43	5.17	1.42	6.72	1.78	7.47	2.07	7.63	2.27	7.89	2.29	8.40	2.33	9.00	2.35
	46	5.17	1.43	6.72	1.79	6.90	2.08	7.04	2.28	7.28	2.30	7.76	2.35	8.30	2.36
	48	5.17	1.44	6.72	1.80	6.90	2.09	7.04	2.27	7.23	2.29	7.61	2.34	8.06	2.36
9 + 18 + 18	20	5.17	0.90	6.72	1.13	7.90	1.31	8.80	1.43	9.10	1.45	9.70	1.48	10.38	1.49
	25	5.17	1.06	6.72	1.33	7.90	1.54	8.80	1.69	9.10	1.71	9.70	1.74	10.38	1.75
	32	5.17	1.29	6.72	1.62	7.90	1.87	8.80	2.05	9.10	2.07	9.70	2.12	10.38	2.13
	35	5.17	1.38	6.72	1.74	7.90	2.01	8.80	2.21	9.10	2.23	9.70	2.28	10.38	2.29
	40	5.17	1.40	6.72	1.76	7.90	2.03	8.21	2.23	8.49	2.25	9.05	2.30	9.69	2.31
	43	5.17	1.41	6.72	1.77	7.47	2.05	7.63	2.24	7.89	2.26	8.40	2.31	9.00	2.33
	46	5.17	1.42	6.72	1.78	6.90	2.06	7.04	2.26	7.28	2.28	7.76	2.33	8.30	2.34
	48	5.17	1.42	6.72	1.79	6.90	2.07	7.04	2.25	7.23	2.27	7.61	2.32	8.06	2.33
12 + 15 + 1 8	20	5.17	0.91	6.72	1.15	7.90	1.33	8.80	1.46	9.10	1.47	9.70	1.50	10.38	1.51
	25	5.17	1.08	6.72	1.35	7.90	1.57	8.80	1.72	9.10	1.74	9.70	1.77	10.38	1.78
	32	5.17	1.31	6.72	1.64	7.90	1.90	8.80	2.08	9.10	2.10	9.70	2.15	10.38	2.16
	35	5.17	1.40	6.72	1.76	7.90	2.04	8.80	2.24	9.10	2.26	9.70	2.31	10.38	2.32
	40	5.17	1.42	6.72	1.78	7.90	2.06	8.21	2.26	8.49	2.28	9.05	2.33	9.69	2.34
	43	5.17	1.43	6.72	1.79	7.47	2.08	7.63	2.28	7.89	2.30	8.40	2.35	9.00	2.36
	46	5.17	1.44	6.72	1.80	6.90	2.09	7.04	2.29	7.28	2.31	7.76	2.36	8.30	2.37
	48	5.17	1.44	6.72	1.81	6.90	2.10	7.04	2.29	7.23	2.31	7.61	2.35	8.06	2.37
15 + 15 + 1 5	20	5.17	0.93	6.72	1.16	7.90	1.35	8.80	1.48	9.10	1.49	9.70	1.52	10.38	1.53
	25	5.17	1.09	6.72	1.37	7.90	1.59	8.80	1.74	9.10	1.76	9.70	1.80	10.38	1.81
	32	5.17	1.33	6.72	1.66	7.90	1.93	8.80	2.12	9.10	2.14	9.70	2.18	10.38	2.19
	35	5.17	1.43	6.72	1.79	7.90	2.07	8.80	2.28	9.10	2.30	9.70	2.34	10.38	2.36
	40	5.17	1.44	6.72	1.81	7.90	2.09	8.21	2.30	8.49	2.32	9.05	2.37	9.69	2.38
	43	5.17	1.45	6.72	1.82	7.47	2.11	7.63	2.31	7.89	2.33	8.40	2.38	9.00	2.39
	46	5.17	1.46	6.72	1.83	6.90	2.12	7.04	2.32	7.28	2.34	7.76	2.39	8.30	2.41
	48	5.17	1.47	6.72	1.84	6.90	2.13	7.04	2.32	7.23	2.34	7.61	2.39	8.06	2.40
7 + 15 + 24	20	5.17	0.91	6.72	1.14	7.90	1.32	8.80	1.44	9.10	1.46	9.70	1.49	10.38	1.50

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 15 + 24	25	5.17	1.07	6.72	1.34	7.90	1.55	8.80	1.70	9.10	1.72	9.70	1.76	10.38	1.77
	32	5.17	1.30	6.72	1.63	7.90	1.89	8.80	2.07	9.10	2.09	9.70	2.13	10.38	2.14
	35	5.17	1.39	6.72	1.75	7.90	2.03	8.80	2.22	9.10	2.24	9.70	2.29	10.38	2.30
	40	5.17	1.41	6.72	1.77	7.90	2.05	8.21	2.25	8.49	2.27	9.05	2.31	9.69	2.33
	43	5.17	1.42	6.72	1.78	7.47	2.06	7.63	2.26	7.89	2.28	8.40	2.33	9.00	2.34
	46	5.17	1.42	6.72	1.79	6.90	2.07	7.04	2.27	7.28	2.29	7.76	2.34	8.30	2.35
	48	5.17	1.43	6.72	1.80	6.90	2.08	7.04	2.27	7.23	2.29	7.61	2.34	8.06	2.35
5 + 18 + 24	20	5.17	0.89	6.72	1.12	7.90	1.29	8.80	1.42	9.10	1.43	9.70	1.46	10.38	1.47
	25	5.17	1.05	6.72	1.32	7.90	1.53	8.80	1.67	9.10	1.69	9.70	1.72	10.38	1.73
	32	5.17	1.27	6.72	1.60	7.90	1.85	8.80	2.03	9.10	2.05	9.70	2.09	10.38	2.11
	35	5.17	1.37	6.72	1.72	7.90	1.99	8.80	2.19	9.10	2.21	9.70	2.25	10.38	2.26
	40	5.17	1.38	6.72	1.74	7.90	2.01	8.21	2.21	8.49	2.23	9.05	2.27	9.69	2.29
	43	5.17	1.39	6.72	1.75	7.47	2.02	7.63	2.22	7.89	2.24	8.40	2.29	9.00	2.30
	46	5.17	1.40	6.72	1.76	6.90	2.04	7.04	2.23	7.28	2.25	7.76	2.30	8.30	2.31
9 + 15 + 24	20	5.17	0.90	6.72	1.13	7.90	1.31	8.80	1.44	9.10	1.45	9.70	1.48	10.38	1.49
	25	5.17	1.06	6.72	1.33	7.90	1.54	8.80	1.69	9.10	1.71	9.70	1.75	10.38	1.76
	32	5.17	1.29	6.72	1.62	7.90	1.87	8.80	2.06	9.10	2.08	9.70	2.12	10.38	2.13
	35	5.17	1.39	6.72	1.74	7.90	2.02	8.80	2.21	9.10	2.23	9.70	2.28	10.38	2.29
	40	5.17	1.40	6.72	1.76	7.90	2.04	8.21	2.23	8.49	2.25	9.05	2.30	9.69	2.31
	43	5.17	1.41	6.72	1.77	7.47	2.05	7.63	2.25	7.89	2.27	8.40	2.31	9.00	2.33
	46	5.17	1.42	6.72	1.78	6.90	2.06	7.04	2.26	7.28	2.28	7.76	2.33	8.30	2.34
12 + 12 + 24	20	5.17	0.90	6.72	1.13	7.90	1.31	8.80	1.44	9.10	1.45	9.70	1.48	10.38	1.49
	25	5.17	1.06	6.72	1.33	7.90	1.54	8.80	1.69	9.10	1.71	9.70	1.75	10.38	1.76
	32	5.17	1.29	6.72	1.62	7.90	1.87	8.80	2.06	9.10	2.08	9.70	2.12	10.38	2.13
	35	5.17	1.39	6.72	1.74	7.90	2.02	8.80	2.21	9.10	2.23	9.70	2.28	10.38	2.29
	40	5.17	1.40	6.72	1.76	7.90	2.04	8.21	2.23	8.49	2.25	9.05	2.30	9.69	2.31
	43	5.17	1.41	6.72	1.77	7.47	2.05	7.63	2.25	7.89	2.27	8.40	2.31	9.00	2.33
	46	5.17	1.42	6.72	1.78	6.90	2.06	7.04	2.26	7.28	2.28	7.76	2.33	8.30	2.34
12 + 18 + 18	20	5.17	0.90	6.72	1.13	7.90	1.31	8.80	1.44	9.10	1.45	9.70	1.48	10.38	1.49
	25	5.17	1.06	6.72	1.33	7.90	1.54	8.80	1.69	9.10	1.71	9.70	1.75	10.38	1.76
	32	5.17	1.29	6.72	1.62	7.90	1.87	8.80	2.06	9.10	2.08	9.70	2.12	10.38	2.13
	35	5.17	1.39	6.72	1.74	7.90	2.02	8.80	2.21	9.10	2.23	9.70	2.28	10.38	2.29
	40	5.17	1.40	6.72	1.76	7.90	2.04	8.21	2.23	8.49	2.25	9.05	2.30	9.69	2.31
	43	5.17	1.41	6.72	1.77	7.47	2.05	7.63	2.25	7.89	2.27	8.40	2.31	9.00	2.33
	46	5.17	1.42	6.72	1.78	6.90	2.06	7.04	2.26	7.28	2.28	7.76	2.33	8.30	2.34
12 + 18 + 18	20	5.17	0.89	6.72	1.12	7.90	1.30	8.80	1.42	9.10	1.44	9.70	1.47	10.38	1.47
	25	5.17	1.05	6.72	1.32	7.90	1.53	8.80	1.68	9.10	1.70	9.70	1.73	10.38	1.74
	32	5.17	1.28	6.72	1.60	7.90	1.86	8.80	2.04	9.10	2.06	9.70	2.10	10.38	2.11
	35	5.17	1.37	6.72	1.72	7.90	2.00	8.80	2.19	9.10	2.21	9.70	2.26	10.38	2.27
	40	5.17	1.39	6.72	1.74	7.90	2.02	8.21	2.21	8.49	2.23	9.05	2.28	9.69	2.29
	43	5.17	1.39	6.72	1.75	7.47	2.03	7.63	2.22	7.89	2.24	8.40	2.29	9.00	2.31
	46	5.17	1.40	6.72	1.76	6.90	2.04	7.04	2.24	7.28	2.26	7.76	2.31	8.30	2.32
15 + 15 + 18	20	5.17	0.90	6.72	1.14	7.90	1.32	8.80	1.44	9.10	1.46	9.70	1.49	10.38	1.50
	25	5.17	1.07	6.72	1.34	7.90	1.55	8.80	1.70	9.10	1.72	9.70	1.75	10.38	1.76
	32	5.17	1.30	6.72	1.63	7.90	1.88	8.80	2.07	9.10	2.09	9.70	2.13	10.38	2.14
	35	5.17	1.39	6.72	1.75	7.90	2.03	8.80	2.22	9.10	2.24	9.70	2.29	10.38	2.30
	40	5.17	1.41	6.72	1.77	7.90	2.05	8.21	2.24	8.49	2.26	9.05	2.31	9.69	2.33
	43	5.17	1.42	6.72	1.78	7.47	2.06	7.63	2.26	7.89	2.28	8.40	2.33	9.00	2.34
	46	5.17	1.42	6.72	1.79	6.90	2.07	7.04	2.27	7.28	2.29	7.76	2.34	8.30	2.35
5 + 5 + 5 + 5	20	3.46	0.41	4.51	0.52	5.30	0.60	5.90	0.66	6.10	0.67	6.50	0.68	6.96	0.68
	25	3.46	0.49	4.51	0.61	5.30	0.71	5.90	0.78	6.10	0.79	6.50	0.80	6.96	0.81
	32	3.46	0.59	4.51	0.74	5.30	0.86	5.90	0.95	6.10	0.96	6.50	0.97	6.96	0.98
	35	3.46	0.64	4.51	0.80	5.30	0.93	5.90	1.02	6.10	1.03	6.50	1.05	6.96	1.05

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 5 + 5	40	3.46	0.64	4.51	0.81	5.30	0.94	5.51	1.03	5.70	1.04	6.07	1.06	6.50	1.06
	43	3.46	0.65	4.51	0.81	5.01	0.94	5.11	1.03	5.28	1.04	5.63	1.06	6.03	1.07
	46	3.46	0.65	4.51	0.82	4.62	0.95	4.72	1.04	4.88	1.05	5.20	1.07	5.57	1.08
	48	3.46	0.66	4.51	0.82	4.62	0.95	4.72	1.04	4.85	1.05	5.10	1.07	5.40	1.07
5 + 5 + 5 + 7	20	3.76	0.48	4.89	0.61	5.75	0.70	6.40	0.77	6.62	0.78	7.05	0.79	7.55	0.80
	25	3.76	0.57	4.89	0.71	5.75	0.83	6.40	0.91	6.62	0.92	7.05	0.93	7.55	0.94
	32	3.76	0.69	4.89	0.87	5.75	1.00	6.40	1.10	6.62	1.11	7.05	1.13	7.55	1.14
	35	3.76	0.74	4.89	0.93	5.75	1.08	6.40	1.18	6.62	1.19	7.05	1.22	7.55	1.23
	40	3.76	0.75	4.89	0.94	5.75	1.09	5.97	1.20	6.17	1.21	6.58	1.23	7.05	1.24
	43	3.76	0.75	4.89	0.95	5.43	1.10	5.55	1.20	5.74	1.21	6.11	1.24	6.54	1.25
	46	3.76	0.76	4.89	0.95	5.02	1.10	5.12	1.21	5.29	1.22	5.64	1.25	6.04	1.25
	48	3.76	0.76	4.89	0.96	5.02	1.11	5.12	1.21	5.26	1.22	5.54	1.24	5.86	1.25
5 + 5 + 5 + 9	20	4.11	0.56	5.35	0.70	6.29	0.81	7.00	0.89	7.24	0.90	7.71	0.92	8.26	0.92
	25	4.11	0.66	5.35	0.83	6.29	0.96	7.00	1.05	7.24	1.06	7.71	1.08	8.26	1.09
	32	4.11	0.80	5.35	1.00	6.29	1.16	7.00	1.27	7.24	1.28	7.71	1.31	8.26	1.32
	35	4.11	0.86	5.35	1.08	6.29	1.25	7.00	1.37	7.24	1.38	7.71	1.41	8.26	1.42
	40	4.11	0.87	5.35	1.09	6.29	1.26	6.53	1.38	6.75	1.40	7.20	1.43	7.71	1.43
	43	4.11	0.87	5.35	1.10	5.94	1.27	6.07	1.39	6.27	1.40	6.68	1.43	7.16	1.44
	46	4.11	0.88	5.35	1.10	5.49	1.28	5.60	1.40	5.79	1.41	6.17	1.44	6.60	1.45
	48	4.11	0.88	5.35	1.11	5.49	1.28	5.60	1.40	5.75	1.41	6.06	1.44	6.41	1.45
5 + 5 + 7 + 7	20	4.11	0.56	5.35	0.70	6.29	0.81	7.00	0.89	7.24	0.90	7.71	0.92	8.26	0.92
	25	4.11	0.66	5.35	0.83	6.29	0.96	7.00	1.05	7.24	1.06	7.71	1.08	8.26	1.09
	32	4.11	0.80	5.35	1.00	6.29	1.16	7.00	1.27	7.24	1.28	7.71	1.31	8.26	1.32
	35	4.11	0.86	5.35	1.08	6.29	1.25	7.00	1.37	7.24	1.38	7.71	1.41	8.26	1.42
	40	4.11	0.87	5.35	1.09	6.29	1.26	6.53	1.38	6.75	1.40	7.20	1.43	7.71	1.43
	43	4.11	0.87	5.35	1.10	5.94	1.27	6.07	1.39	6.27	1.40	6.68	1.43	7.16	1.44
	46	4.11	0.88	5.35	1.10	5.49	1.28	5.60	1.40	5.79	1.41	6.17	1.44	6.60	1.45
	48	4.11	0.88	5.35	1.11	5.49	1.28	5.60	1.40	5.75	1.41	6.06	1.44	6.41	1.45
5 + 5 + 7 + 9	20	4.46	0.64	5.80	0.81	6.82	0.94	7.60	1.03	7.86	1.04	8.38	1.06	8.97	1.06
	25	4.46	0.76	5.80	0.95	6.82	1.11	7.60	1.21	7.86	1.22	8.38	1.25	8.97	1.26
	32	4.46	0.92	5.80	1.16	6.82	1.34	7.60	1.47	7.86	1.49	8.38	1.52	8.97	1.52
	35	4.46	0.99	5.80	1.24	6.82	1.44	7.60	1.58	7.86	1.60	8.38	1.63	8.97	1.64
	40	4.46	1.00	5.80	1.26	6.82	1.46	7.09	1.60	7.33	1.62	7.82	1.65	8.37	1.66
	43	4.46	1.01	5.80	1.26	6.45	1.47	6.59	1.61	6.81	1.63	7.26	1.66	7.77	1.67
	46	4.46	1.01	5.80	1.27	5.96	1.47	6.08	1.62	6.29	1.64	6.70	1.67	7.17	1.67
	48	4.46	1.02	5.80	1.28	5.96	1.48	6.08	1.61	6.25	1.63	6.58	1.66	6.96	1.67
5 + 7 + 7 + 7	20	4.46	0.64	5.80	0.81	6.82	0.94	7.60	1.03	7.86	1.04	8.38	1.06	8.97	1.06
	25	4.46	0.76	5.80	0.95	6.82	1.11	7.60	1.21	7.86	1.22	8.38	1.25	8.97	1.26
	32	4.46	0.92	5.80	1.16	6.82	1.34	7.60	1.47	7.86	1.49	8.38	1.52	8.97	1.52
	35	4.46	0.99	5.80	1.24	6.82	1.44	7.60	1.58	7.86	1.60	8.38	1.63	8.97	1.64
	40	4.46	1.00	5.80	1.26	6.82	1.46	7.09	1.60	7.33	1.62	7.82	1.65	8.37	1.66
	43	4.46	1.01	5.80	1.26	6.45	1.47	6.59	1.61	6.81	1.63	7.26	1.66	7.77	1.67
	46	4.46	1.01	5.80	1.27	5.96	1.47	6.08	1.62	6.29	1.64	6.70	1.67	7.17	1.67
	48	4.46	1.02	5.80	1.28	5.96	1.48	6.08	1.61	6.25	1.63	6.58	1.66	6.96	1.67
5 + 5 + 5 + 12	20	4.64	0.69	6.03	0.87	7.09	1.01	7.90	1.10	8.17	1.11	8.71	1.14	9.32	1.14
	25	4.64	0.82	6.03	1.02	7.09	1.19	7.90	1.30	8.17	1.31	8.71	1.34	9.32	1.35
	32	4.64	0.99	6.03	1.24	7.09	1.44	7.90	1.58	8.17	1.60	8.71	1.63	9.32	1.64
	35	4.64	1.06	6.03	1.34	7.09	1.55	7.90	1.70	8.17	1.72	8.71	1.75	9.32	1.76
	40	4.64	1.07	6.03	1.35	7.09	1.56	7.37	1.71	7.62	1.73	8.13	1.77	8.70	1.78
	43	4.64	1.08	6.03	1.36	6.71	1.57	6.85	1.73	7.08	1.75	7.54	1.78	8.08	1.79
	46	4.64	1.09	6.03	1.37	6.19	1.58	6.32	1.74	6.53	1.76	6.96	1.79	7.45	1.80

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 5 + 12	48	4.64	1.09	6.03	1.37	6.19	1.59	6.32	1.73	6.49	1.75	6.84	1.78	7.24	1.79
5 + 5 + 9 + 9	20	4.81	0.74	6.26	0.93	7.36	1.08	8.20	1.18	8.48	1.19	9.04	1.22	9.67	1.23
	25	4.81	0.88	6.26	1.10	7.36	1.27	8.20	1.40	8.48	1.41	9.04	1.44	9.67	1.45
	32	4.81	1.06	6.26	1.33	7.36	1.54	8.20	1.69	8.48	1.71	9.04	1.75	9.67	1.76
	35	4.81	1.14	6.26	1.43	7.36	1.66	8.20	1.82	8.48	1.84	9.04	1.88	9.67	1.89
	40	4.81	1.15	6.26	1.45	7.36	1.68	7.65	1.84	7.91	1.86	8.43	1.90	9.03	1.91
	43	4.81	1.16	6.26	1.46	6.96	1.69	7.11	1.85	7.35	1.87	7.83	1.91	8.38	1.92
	46	4.81	1.17	6.26	1.47	6.43	1.70	6.56	1.86	6.78	1.88	7.23	1.92	7.74	1.93
	48	4.81	1.17	6.26	1.47	6.43	1.71	6.56	1.86	6.74	1.88	7.10	1.91	7.51	1.93
5 + 7 + 7 + 9	20	4.81	0.74	6.26	0.93	7.36	1.08	8.20	1.18	8.48	1.19	9.04	1.22	9.67	1.23
	25	4.81	0.88	6.26	1.10	7.36	1.27	8.20	1.40	8.48	1.41	9.04	1.44	9.67	1.45
	32	4.81	1.06	6.26	1.33	7.36	1.54	8.20	1.69	8.48	1.71	9.04	1.75	9.67	1.76
	35	4.81	1.14	6.26	1.43	7.36	1.66	8.20	1.82	8.48	1.84	9.04	1.88	9.67	1.89
	40	4.81	1.15	6.26	1.45	7.36	1.68	7.65	1.84	7.91	1.86	8.43	1.90	9.03	1.91
	43	4.81	1.16	6.26	1.46	6.96	1.69	7.11	1.85	7.35	1.87	7.83	1.91	8.38	1.92
	46	4.81	1.17	6.26	1.47	6.43	1.70	6.56	1.86	6.78	1.88	7.23	1.92	7.74	1.93
	48	4.81	1.17	6.26	1.47	6.43	1.71	6.56	1.86	6.74	1.88	7.10	1.91	7.51	1.93
7 + 7 + 7 + 7	20	4.81	0.74	6.26	0.93	7.36	1.08	8.20	1.18	8.48	1.19	9.04	1.22	9.67	1.23
	25	4.81	0.88	6.26	1.10	7.36	1.27	8.20	1.40	8.48	1.41	9.04	1.44	9.67	1.45
	32	4.81	1.06	6.26	1.33	7.36	1.54	8.20	1.69	8.48	1.71	9.04	1.75	9.67	1.76
	35	4.81	1.14	6.26	1.43	7.36	1.66	8.20	1.82	8.48	1.84	9.04	1.88	9.67	1.89
	40	4.81	1.15	6.26	1.45	7.36	1.68	7.65	1.84	7.91	1.86	8.43	1.90	9.03	1.91
	43	4.81	1.16	6.26	1.46	6.96	1.69	7.11	1.85	7.35	1.87	7.83	1.91	8.38	1.92
	46	4.81	1.17	6.26	1.47	6.43	1.70	6.56	1.86	6.78	1.88	7.23	1.92	7.74	1.93
	48	4.81	1.17	6.26	1.47	6.43	1.71	6.56	1.86	6.74	1.88	7.10	1.91	7.51	1.93
5 + 5 + 7 + 12	20	4.99	0.80	6.49	1.00	7.63	1.16	8.50	1.27	8.79	1.28	9.37	1.31	10.03	1.32
	25	4.99	0.94	6.49	1.18	7.63	1.37	8.50	1.50	8.79	1.51	9.37	1.54	10.03	1.55
	32	4.99	1.14	6.49	1.43	7.63	1.66	8.50	1.82	8.79	1.84	9.37	1.87	10.03	1.88
	35	4.99	1.23	6.49	1.54	7.63	1.78	8.50	1.96	8.79	1.98	9.37	2.01	10.03	2.03
	40	4.99	1.24	6.49	1.55	7.63	1.80	7.93	1.97	8.20	1.99	8.74	2.03	9.36	2.05
	43	4.99	1.24	6.49	1.56	7.22	1.81	7.37	1.99	7.62	2.01	8.12	2.05	8.69	2.06
	46	4.99	1.25	6.49	1.57	6.66	1.82	6.80	2.00	7.03	2.02	7.49	2.06	8.02	2.07
	48	4.99	1.26	6.49	1.58	6.66	1.83	6.80	1.99	6.98	2.01	7.35	2.05	7.79	2.07
5 + 5 + 5 + 15	20	5.17	0.85	6.72	1.07	7.90	1.24	8.80	1.36	9.10	1.37	9.70	1.40	10.38	1.41
	25	5.17	1.01	6.72	1.27	7.90	1.47	8.80	1.61	9.10	1.63	9.70	1.66	10.38	1.67
	32	5.17	1.22	6.72	1.54	7.90	1.78	8.80	1.95	9.10	1.97	9.70	2.01	10.38	2.02
	35	5.17	1.32	6.72	1.65	7.90	1.91	8.80	2.10	9.10	2.12	9.70	2.16	10.38	2.17
	40	5.17	1.33	6.72	1.67	7.90	1.93	8.21	2.12	8.49	2.14	9.05	2.18	9.69	2.20
	43	5.17	1.34	6.72	1.68	7.47	1.94	7.63	2.13	7.89	2.15	8.40	2.20	9.00	2.21
	46	5.17	1.34	6.72	1.69	6.90	1.96	7.04	2.15	7.28	2.17	7.76	2.21	8.30	2.22
	48	5.17	1.35	6.72	1.70	6.90	1.97	7.04	2.14	7.23	2.16	7.61	2.21	8.06	2.22
5 + 7 + 9 + 9	20	5.17	0.85	6.72	1.07	7.90	1.24	8.80	1.36	9.10	1.37	9.70	1.40	10.38	1.41
	25	5.17	1.01	6.72	1.27	7.90	1.47	8.80	1.61	9.10	1.63	9.70	1.66	10.38	1.67
	32	5.17	1.22	6.72	1.54	7.90	1.78	8.80	1.95	9.10	1.97	9.70	2.01	10.38	2.02
	35	5.17	1.32	6.72	1.65	7.90	1.91	8.80	2.10	9.10	2.12	9.70	2.16	10.38	2.17
	40	5.17	1.33	6.72	1.67	7.90	1.93	8.21	2.12	8.49	2.14	9.05	2.18	9.69	2.20
	43	5.17	1.34	6.72	1.68	7.47	1.94	7.63	2.13	7.89	2.15	8.40	2.20	9.00	2.21
	46	5.17	1.34	6.72	1.69	6.90	1.96	7.04	2.15	7.28	2.17	7.76	2.21	8.30	2.22
	48	5.17	1.35	6.72	1.70	6.90	1.97	7.04	2.14	7.23	2.16	7.61	2.21	8.06	2.22
7 + 7 + 7 + 9	20	5.17	0.85	6.72	1.07	7.90	1.24	8.80	1.36	9.10	1.37	9.70	1.40	10.38	1.41
	25	5.17	1.01	6.72	1.27	7.90	1.47	8.80	1.61	9.10	1.63	9.70	1.66	10.38	1.67

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 7 + 9	32	5.17	1.22	6.72	1.54	7.90	1.78	8.80	1.95	9.10	1.97	9.70	2.01	10.38	2.02
	35	5.17	1.32	6.72	1.65	7.90	1.91	8.80	2.10	9.10	2.12	9.70	2.16	10.38	2.17
	40	5.17	1.33	6.72	1.67	7.90	1.93	8.21	2.12	8.49	2.14	9.05	2.18	9.69	2.20
	43	5.17	1.34	6.72	1.68	7.47	1.94	7.63	2.13	7.89	2.15	8.40	2.20	9.00	2.21
	46	5.17	1.34	6.72	1.69	6.90	1.96	7.04	2.15	7.28	2.17	7.76	2.21	8.30	2.22
	48	5.17	1.35	6.72	1.70	6.90	1.97	7.04	2.14	7.23	2.16	7.61	2.21	8.06	2.22
5 + 5 + 9 + 12	20	5.17	0.89	6.72	1.11	7.90	1.29	8.80	1.42	9.10	1.43	9.70	1.46	10.38	1.47
	25	5.17	1.05	6.72	1.32	7.90	1.52	8.80	1.67	9.10	1.69	9.70	1.72	10.38	1.73
	32	5.17	1.27	6.72	1.60	7.90	1.85	8.80	2.03	9.10	2.05	9.70	2.09	10.38	2.10
	35	5.17	1.37	6.72	1.72	7.90	1.99	8.80	2.18	9.10	2.20	9.70	2.25	10.38	2.26
	40	5.17	1.38	6.72	1.73	7.90	2.01	8.21	2.20	8.49	2.22	9.05	2.27	9.69	2.28
	43	5.17	1.39	6.72	1.74	7.47	2.02	7.63	2.22	7.89	2.24	8.40	2.28	9.00	2.30
	46	5.17	1.40	6.72	1.75	6.90	2.03	7.04	2.23	7.28	2.25	7.76	2.30	8.30	2.31
	48	5.17	1.41	6.72	1.76	6.90	2.04	7.04	2.22	7.23	2.24	7.61	2.29	8.06	2.30
5 + 7 + 7 + 12	20	5.17	0.89	6.72	1.11	7.90	1.29	8.80	1.42	9.10	1.43	9.70	1.46	10.38	1.47
	25	5.17	1.05	6.72	1.32	7.90	1.52	8.80	1.67	9.10	1.69	9.70	1.72	10.38	1.73
	32	5.17	1.27	6.72	1.60	7.90	1.85	8.80	2.03	9.10	2.05	9.70	2.09	10.38	2.10
	35	5.17	1.37	6.72	1.72	7.90	1.99	8.80	2.18	9.10	2.20	9.70	2.25	10.38	2.26
	40	5.17	1.38	6.72	1.73	7.90	2.01	8.21	2.20	8.49	2.22	9.05	2.27	9.69	2.28
	43	5.17	1.39	6.72	1.74	7.47	2.02	7.63	2.22	7.89	2.24	8.40	2.28	9.00	2.30
	46	5.17	1.40	6.72	1.75	6.90	2.03	7.04	2.23	7.28	2.25	7.76	2.30	8.30	2.31
	48	5.17	1.41	6.72	1.76	6.90	2.04	7.04	2.22	7.23	2.24	7.61	2.29	8.06	2.30
5 + 5 + 7 + 15	20	5.17	0.89	6.72	1.11	7.90	1.29	8.80	1.41	9.10	1.42	9.70	1.45	10.38	1.46
	25	5.17	1.04	6.72	1.31	7.90	1.52	8.80	1.67	9.10	1.69	9.70	1.72	10.38	1.73
	32	5.17	1.27	6.72	1.59	7.90	1.84	8.80	2.02	9.10	2.04	9.70	2.08	10.38	2.09
	35	5.17	1.36	6.72	1.71	7.90	1.98	8.80	2.17	9.10	2.19	9.70	2.24	10.38	2.25
	40	5.17	1.38	6.72	1.73	7.90	2.00	8.21	2.20	8.49	2.22	9.05	2.26	9.69	2.27
	43	5.17	1.38	6.72	1.74	7.47	2.01	7.63	2.21	7.89	2.23	8.40	2.28	9.00	2.29
	46	5.17	1.39	6.72	1.75	6.90	2.03	7.04	2.22	7.28	2.24	7.76	2.29	8.30	2.30
	48	5.17	1.40	6.72	1.76	6.90	2.04	7.04	2.22	7.23	2.24	7.61	2.28	8.06	2.30
5 + 9 + 9 + 9	20	5.17	0.89	6.72	1.11	7.90	1.29	8.80	1.41	9.10	1.42	9.70	1.45	10.38	1.46
	25	5.17	1.04	6.72	1.31	7.90	1.52	8.80	1.67	9.10	1.69	9.70	1.72	10.38	1.73
	32	5.17	1.27	6.72	1.59	7.90	1.84	8.80	2.02	9.10	2.04	9.70	2.08	10.38	2.09
	35	5.17	1.36	6.72	1.71	7.90	1.98	8.80	2.17	9.10	2.19	9.70	2.24	10.38	2.25
	40	5.17	1.38	6.72	1.73	7.90	2.00	8.21	2.20	8.49	2.22	9.05	2.26	9.69	2.27
	43	5.17	1.38	6.72	1.74	7.47	2.01	7.63	2.21	7.89	2.23	8.40	2.28	9.00	2.29
	46	5.17	1.39	6.72	1.75	6.90	2.03	7.04	2.22	7.28	2.24	7.76	2.29	8.30	2.30
	48	5.17	1.40	6.72	1.76	6.90	2.04	7.04	2.22	7.23	2.24	7.61	2.28	8.06	2.30
7 + 7 + 9 + 9	20	5.17	0.89	6.72	1.11	7.90	1.29	8.80	1.41	9.10	1.42	9.70	1.45	10.38	1.46
	25	5.17	1.04	6.72	1.31	7.90	1.52	8.80	1.67	9.10	1.69	9.70	1.72	10.38	1.73
	32	5.17	1.27	6.72	1.59	7.90	1.84	8.80	2.02	9.10	2.04	9.70	2.08	10.38	2.09
	35	5.17	1.36	6.72	1.71	7.90	1.98	8.80	2.17	9.10	2.19	9.70	2.24	10.38	2.25
	40	5.17	1.38	6.72	1.73	7.90	2.00	8.21	2.20	8.49	2.22	9.05	2.26	9.69	2.27
	43	5.17	1.38	6.72	1.74	7.47	2.01	7.63	2.21	7.89	2.23	8.40	2.28	9.00	2.29
	46	5.17	1.39	6.72	1.75	6.90	2.03	7.04	2.22	7.28	2.24	7.76	2.29	8.30	2.30
	48	5.17	1.40	6.72	1.76	6.90	2.04	7.04	2.22	7.23	2.24	7.61	2.28	8.06	2.30
5 + 5 + 5 + 18	20	5.17	0.87	6.72	1.09	7.90	1.26	8.80	1.39	9.10	1.40	9.70	1.43	10.38	1.44
	25	5.17	1.03	6.72	1.29	7.90	1.49	8.80	1.64	9.10	1.66	9.70	1.69	10.38	1.70
	32	5.17	1.25	6.72	1.56	7.90	1.81	8.80	1.99	9.10	2.01	9.70	2.05	10.38	2.06
	35	5.17	1.34	6.72	1.68	7.90	1.95	8.80	2.14	9.10	2.16	9.70	2.20	10.38	2.21
	40	5.17	1.35	6.72	1.70	7.90	1.97	8.21	2.16	8.49	2.18	9.05	2.22	9.69	2.24

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 5 + 18	43	5.17	1.36	6.72	1.71	7.47	1.98	7.63	2.17	7.89	2.19	8.40	2.24	9.00	2.25
	46	5.17	1.37	6.72	1.72	6.90	1.99	7.04	2.18	7.28	2.20	7.76	2.25	8.30	2.26
	48	5.17	1.38	6.72	1.73	6.90	2.00	7.04	2.18	7.23	2.20	7.61	2.24	8.06	2.26
5 + 7 + 9 + 12	20	5.17	0.88	6.72	1.11	7.90	1.28	8.80	1.41	9.10	1.42	9.70	1.45	10.38	1.46
	25	5.17	1.04	6.72	1.31	7.90	1.51	8.80	1.66	9.10	1.68	9.70	1.71	10.38	1.72
	32	5.17	1.26	6.72	1.59	7.90	1.84	8.80	2.02	9.10	2.04	9.70	2.08	10.38	2.09
	35	5.17	1.36	6.72	1.71	7.90	1.98	8.80	2.17	9.10	2.19	9.70	2.23	10.38	2.25
	40	5.17	1.37	6.72	1.72	7.90	2.00	8.21	2.19	8.49	2.21	9.05	2.26	9.69	2.27
	43	5.17	1.38	6.72	1.73	7.47	2.01	7.63	2.20	7.89	2.22	8.40	2.27	9.00	2.28
	46	5.17	1.39	6.72	1.74	6.90	2.02	7.04	2.22	7.28	2.24	7.76	2.28	8.30	2.30
	48	5.17	1.40	6.72	1.75	6.90	2.03	7.04	2.21	7.23	2.23	7.61	2.28	8.06	2.29
7 + 7 + 7 + 12	20	5.17	0.88	6.72	1.11	7.90	1.28	8.80	1.41	9.10	1.42	9.70	1.45	10.38	1.46
	25	5.17	1.04	6.72	1.31	7.90	1.51	8.80	1.66	9.10	1.68	9.70	1.71	10.38	1.72
	32	5.17	1.26	6.72	1.59	7.90	1.84	8.80	2.02	9.10	2.04	9.70	2.08	10.38	2.09
	35	5.17	1.36	6.72	1.71	7.90	1.98	8.80	2.17	9.10	2.19	9.70	2.23	10.38	2.25
	40	5.17	1.37	6.72	1.72	7.90	2.00	8.21	2.19	8.49	2.21	9.05	2.26	9.69	2.27
	43	5.17	1.38	6.72	1.73	7.47	2.01	7.63	2.20	7.89	2.22	8.40	2.27	9.00	2.28
	46	5.17	1.39	6.72	1.74	6.90	2.02	7.04	2.22	7.28	2.24	7.76	2.28	8.30	2.30
	48	5.17	1.40	6.72	1.75	6.90	2.03	7.04	2.21	7.23	2.23	7.61	2.28	8.06	2.29
5 + 5 + 9 + 15	20	5.17	0.88	6.72	1.10	7.90	1.28	8.80	1.40	9.10	1.42	9.70	1.45	10.38	1.45
	25	5.17	1.04	6.72	1.30	7.90	1.51	8.80	1.66	9.10	1.68	9.70	1.71	10.38	1.72
	32	5.17	1.26	6.72	1.58	7.90	1.83	8.80	2.01	9.10	2.03	9.70	2.07	10.38	2.08
	35	5.17	1.35	6.72	1.70	7.90	1.97	8.80	2.16	9.10	2.18	9.70	2.23	10.38	2.24
	40	5.17	1.37	6.72	1.72	7.90	1.99	8.21	2.18	8.49	2.20	9.05	2.25	9.69	2.26
	43	5.17	1.38	6.72	1.73	7.47	2.00	7.63	2.20	7.89	2.22	8.40	2.26	9.00	2.27
	46	5.17	1.38	6.72	1.74	6.90	2.01	7.04	2.21	7.28	2.23	7.76	2.27	8.30	2.29
	48	5.17	1.39	6.72	1.75	6.90	2.03	7.04	2.20	7.23	2.22	7.61	2.27	8.06	2.28
5 + 5 + 12 + 12	20	5.17	0.88	6.72	1.10	7.90	1.28	8.80	1.40	9.10	1.42	9.70	1.45	10.38	1.45
	25	5.17	1.04	6.72	1.30	7.90	1.51	8.80	1.66	9.10	1.68	9.70	1.71	10.38	1.72
	32	5.17	1.26	6.72	1.58	7.90	1.83	8.80	2.01	9.10	2.03	9.70	2.07	10.38	2.08
	35	5.17	1.35	6.72	1.70	7.90	1.97	8.80	2.16	9.10	2.18	9.70	2.23	10.38	2.24
	40	5.17	1.37	6.72	1.72	7.90	1.99	8.21	2.18	8.49	2.20	9.05	2.25	9.69	2.26
	43	5.17	1.38	6.72	1.73	7.47	2.00	7.63	2.20	7.89	2.22	8.40	2.26	9.00	2.27
	46	5.17	1.38	6.72	1.74	6.90	2.01	7.04	2.21	7.28	2.23	7.76	2.27	8.30	2.29
	48	5.17	1.39	6.72	1.75	6.90	2.03	7.04	2.20	7.23	2.22	7.61	2.27	8.06	2.28
5 + 7 + 7 + 15	20	5.17	0.88	6.72	1.10	7.90	1.28	8.80	1.40	9.10	1.42	9.70	1.45	10.38	1.45
	25	5.17	1.04	6.72	1.30	7.90	1.51	8.80	1.66	9.10	1.68	9.70	1.71	10.38	1.72
	32	5.17	1.26	6.72	1.58	7.90	1.83	8.80	2.01	9.10	2.03	9.70	2.07	10.38	2.08
	35	5.17	1.35	6.72	1.70	7.90	1.97	8.80	2.16	9.10	2.18	9.70	2.23	10.38	2.24
	40	5.17	1.37	6.72	1.72	7.90	1.99	8.21	2.18	8.49	2.20	9.05	2.25	9.69	2.26
	43	5.17	1.38	6.72	1.73	7.47	2.00	7.63	2.20	7.89	2.22	8.40	2.26	9.00	2.27
	46	5.17	1.38	6.72	1.74	6.90	2.01	7.04	2.21	7.28	2.23	7.76	2.27	8.30	2.29
	48	5.17	1.39	6.72	1.75	6.90	2.03	7.04	2.20	7.23	2.22	7.61	2.27	8.06	2.28
7 + 9 + 9 + 9	20	5.17	0.88	6.72	1.10	7.90	1.28	8.80	1.40	9.10	1.42	9.70	1.45	10.38	1.45
	25	5.17	1.04	6.72	1.30	7.90	1.51	8.80	1.66	9.10	1.68	9.70	1.71	10.38	1.72
	32	5.17	1.26	6.72	1.58	7.90	1.83	8.80	2.01	9.10	2.03	9.70	2.07	10.38	2.08
	35	5.17	1.35	6.72	1.70	7.90	1.97	8.80	2.16	9.10	2.18	9.70	2.23	10.38	2.24
	40	5.17	1.37	6.72	1.72	7.90	1.99	8.21	2.18	8.49	2.20	9.05	2.25	9.69	2.26
	43	5.17	1.38	6.72	1.73	7.47	2.00	7.63	2.20	7.89	2.22	8.40	2.26	9.00	2.27
	46	5.17	1.38	6.72	1.74	6.90	2.01	7.04	2.21	7.28	2.23	7.76	2.27	8.30	2.29
	48	5.17	1.39	6.72	1.75	6.90	2.03	7.04	2.20	7.23	2.22	7.61	2.27	8.06	2.28

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 7 + 18	20	5.17	0.86	6.72	1.09	7.90	1.26	8.80	1.38	9.10	1.39	9.70	1.42	10.38	1.43
	25	5.17	1.02	6.72	1.28	7.90	1.48	8.80	1.63	9.10	1.65	9.70	1.68	10.38	1.69
	32	5.17	1.24	6.72	1.55	7.90	1.80	8.80	1.97	9.10	1.99	9.70	2.03	10.38	2.05
	35	5.17	1.33	6.72	1.67	7.90	1.94	8.80	2.12	9.10	2.14	9.70	2.19	10.38	2.20
	40	5.17	1.34	6.72	1.69	7.90	1.95	8.21	2.14	8.49	2.16	9.05	2.21	9.69	2.22
	43	5.17	1.35	6.72	1.70	7.47	1.97	7.63	2.16	7.89	2.18	8.40	2.22	9.00	2.23
	46	5.17	1.36	6.72	1.71	6.90	1.98	7.04	2.17	7.28	2.19	7.76	2.23	8.30	2.25
	48	5.17	1.37	6.72	1.72	6.90	1.99	7.04	2.17	7.23	2.19	7.61	2.23	8.06	2.24
5 + 9 + 9 + 12	20	5.17	0.88	6.72	1.10	7.90	1.28	8.80	1.40	9.10	1.41	9.70	1.44	10.38	1.45
	25	5.17	1.04	6.72	1.30	7.90	1.51	8.80	1.65	9.10	1.67	9.70	1.70	10.38	1.71
	32	5.17	1.26	6.72	1.58	7.90	1.83	8.80	2.00	9.10	2.02	9.70	2.06	10.38	2.08
	35	5.17	1.35	6.72	1.70	7.90	1.96	8.80	2.16	9.10	2.18	9.70	2.22	10.38	2.23
	40	5.17	1.36	6.72	1.71	7.90	1.98	8.21	2.18	8.49	2.20	9.05	2.24	9.69	2.25
	43	5.17	1.37	6.72	1.72	7.47	2.00	7.63	2.19	7.89	2.21	8.40	2.26	9.00	2.27
	46	5.17	1.38	6.72	1.73	6.90	2.01	7.04	2.20	7.28	2.22	7.76	2.27	8.30	2.28
	48	5.17	1.39	6.72	1.74	6.90	2.02	7.04	2.20	7.23	2.22	7.61	2.26	8.06	2.28
7 + 7 + 9 + 12	20	5.17	0.88	6.72	1.10	7.90	1.28	8.80	1.40	9.10	1.41	9.70	1.44	10.38	1.45
	25	5.17	1.04	6.72	1.30	7.90	1.51	8.80	1.65	9.10	1.67	9.70	1.70	10.38	1.71
	32	5.17	1.26	6.72	1.58	7.90	1.83	8.80	2.00	9.10	2.02	9.70	2.06	10.38	2.08
	35	5.17	1.35	6.72	1.70	7.90	1.96	8.80	2.16	9.10	2.18	9.70	2.22	10.38	2.23
	40	5.17	1.36	6.72	1.71	7.90	1.98	8.21	2.18	8.49	2.20	9.05	2.24	9.69	2.25
	43	5.17	1.37	6.72	1.72	7.47	2.00	7.63	2.19	7.89	2.21	8.40	2.26	9.00	2.27
	46	5.17	1.38	6.72	1.73	6.90	2.01	7.04	2.20	7.28	2.22	7.76	2.27	8.30	2.28
	48	5.17	1.39	6.72	1.74	6.90	2.02	7.04	2.20	7.23	2.22	7.61	2.26	8.06	2.28
5 + 7 + 9 + 15	20	5.17	0.87	6.72	1.10	7.90	1.27	8.80	1.40	9.10	1.41	9.70	1.44	10.38	1.45
	25	5.17	1.03	6.72	1.30	7.90	1.50	8.80	1.65	9.10	1.67	9.70	1.70	10.38	1.71
	32	5.17	1.25	6.72	1.57	7.90	1.82	8.80	2.00	9.10	2.02	9.70	2.06	10.38	2.07
	35	5.17	1.35	6.72	1.69	7.90	1.96	8.80	2.15	9.10	2.17	9.70	2.21	10.38	2.23
	40	5.17	1.36	6.72	1.71	7.90	1.98	8.21	2.17	8.49	2.19	9.05	2.23	9.69	2.25
	43	5.17	1.37	6.72	1.72	7.47	1.99	7.63	2.18	7.89	2.20	8.40	2.25	9.00	2.26
	46	5.17	1.38	6.72	1.73	6.90	2.00	7.04	2.20	7.28	2.22	7.76	2.26	8.30	2.27
	48	5.17	1.38	6.72	1.74	6.90	2.01	7.04	2.19	7.23	2.21	7.61	2.26	8.06	2.27
5 + 7 + 12 + 12	20	5.17	0.87	6.72	1.10	7.90	1.27	8.80	1.40	9.10	1.41	9.70	1.44	10.38	1.45
	25	5.17	1.03	6.72	1.30	7.90	1.50	8.80	1.65	9.10	1.67	9.70	1.70	10.38	1.71
	32	5.17	1.25	6.72	1.57	7.90	1.82	8.80	2.00	9.10	2.02	9.70	2.06	10.38	2.07
	35	5.17	1.35	6.72	1.69	7.90	1.96	8.80	2.15	9.10	2.17	9.70	2.21	10.38	2.23
	40	5.17	1.36	6.72	1.71	7.90	1.98	8.21	2.17	8.49	2.19	9.05	2.23	9.69	2.25
	43	5.17	1.37	6.72	1.72	7.47	1.99	7.63	2.18	7.89	2.20	8.40	2.25	9.00	2.26
	46	5.17	1.38	6.72	1.73	6.90	2.00	7.04	2.20	7.28	2.22	7.76	2.26	8.30	2.27
	48	5.17	1.38	6.72	1.74	6.90	2.01	7.04	2.19	7.23	2.21	7.61	2.26	8.06	2.27
7 + 7 + 7 + 15	20	5.17	0.87	6.72	1.10	7.90	1.27	8.80	1.40	9.10	1.41	9.70	1.44	10.38	1.45
	25	5.17	1.03	6.72	1.30	7.90	1.50	8.80	1.65	9.10	1.67	9.70	1.70	10.38	1.71
	32	5.17	1.25	6.72	1.57	7.90	1.82	8.80	2.00	9.10	2.02	9.70	2.06	10.38	2.07
	35	5.17	1.35	6.72	1.69	7.90	1.96	8.80	2.15	9.10	2.17	9.70	2.21	10.38	2.23
	40	5.17	1.36	6.72	1.71	7.90	1.98	8.21	2.17	8.49	2.19	9.05	2.23	9.69	2.25
	43	5.17	1.37	6.72	1.72	7.47	1.99	7.63	2.18	7.89	2.20	8.40	2.25	9.00	2.26
	46	5.17	1.38	6.72	1.73	6.90	2.00	7.04	2.20	7.28	2.22	7.76	2.26	8.30	2.27
	48	5.17	1.38	6.72	1.74	6.90	2.01	7.04	2.19	7.23	2.21	7.61	2.26	8.06	2.27
9 + 9 + 9 + 9	20	5.17	0.87	6.72	1.10	7.90	1.27	8.80	1.40	9.10	1.41	9.70	1.44	10.38	1.45
	25	5.17	1.03	6.72	1.30	7.90	1.50	8.80	1.65	9.10	1.67	9.70	1.70	10.38	1.71
	32	5.17	1.25	6.72	1.57	7.90	1.82	8.80	2.00	9.10	2.02	9.70	2.06	10.38	2.07

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9 + 9 + 9 + 9	35	5.17	1.35	6.72	1.69	7.90	1.96	8.80	2.15	9.10	2.17	9.70	2.21	10.38	2.23
	40	5.17	1.36	6.72	1.71	7.90	1.98	8.21	2.17	8.49	2.19	9.05	2.23	9.69	2.25
	43	5.17	1.37	6.72	1.72	7.47	1.99	7.63	2.18	7.89	2.20	8.40	2.25	9.00	2.26
	46	5.17	1.38	6.72	1.73	6.90	2.00	7.04	2.20	7.28	2.22	7.76	2.26	8.30	2.27
	48	5.17	1.38	6.72	1.74	6.90	2.01	7.04	2.19	7.23	2.21	7.61	2.26	8.06	2.27
5 + 5 + 9 + 18	20	5.17	0.86	6.72	1.08	7.90	1.25	8.80	1.37	9.10	1.38	9.70	1.41	10.38	1.42
	25	5.17	1.01	6.72	1.27	7.90	1.47	8.80	1.62	9.10	1.64	9.70	1.67	10.38	1.68
	32	5.17	1.23	6.72	1.54	7.90	1.79	8.80	1.96	9.10	1.98	9.70	2.02	10.38	2.03
	35	5.17	1.32	6.72	1.66	7.90	1.92	8.80	2.11	9.10	2.13	9.70	2.17	10.38	2.19
	40	5.17	1.34	6.72	1.68	7.90	1.94	8.21	2.13	8.49	2.15	9.05	2.20	9.69	2.21
	43	5.17	1.34	6.72	1.69	7.47	1.95	7.63	2.14	7.89	2.16	8.40	2.21	9.00	2.22
	46	5.17	1.35	6.72	1.70	6.90	1.97	7.04	2.16	7.28	2.18	7.76	2.22	8.30	2.23
5 + 5 + 12 + 15	48	5.17	1.36	6.72	1.71	6.90	1.98	7.04	2.15	7.23	2.17	7.61	2.22	8.06	2.23
	20	5.17	0.87	6.72	1.09	7.90	1.27	8.80	1.39	9.10	1.40	9.70	1.43	10.38	1.44
	25	5.17	1.03	6.72	1.29	7.90	1.50	8.80	1.64	9.10	1.66	9.70	1.69	10.38	1.70
	32	5.17	1.25	6.72	1.57	7.90	1.82	8.80	1.99	9.10	2.01	9.70	2.05	10.38	2.06
	35	5.17	1.34	6.72	1.69	7.90	1.95	8.80	2.14	9.10	2.16	9.70	2.21	10.38	2.22
	40	5.17	1.36	6.72	1.70	7.90	1.97	8.21	2.16	8.49	2.18	9.05	2.23	9.69	2.24
	43	5.17	1.36	6.72	1.71	7.47	1.98	7.63	2.18	7.89	2.20	8.40	2.24	9.00	2.25
5 + 7 + 7 + 18	46	5.17	1.37	6.72	1.72	6.90	2.00	7.04	2.19	7.28	2.21	7.76	2.25	8.30	2.27
	48	5.17	1.38	6.72	1.73	6.90	2.01	7.04	2.18	7.23	2.20	7.61	2.25	8.06	2.26
	20	5.17	0.86	6.72	1.08	7.90	1.25	8.80	1.37	9.10	1.38	9.70	1.41	10.38	1.42
	25	5.17	1.01	6.72	1.27	7.90	1.47	8.80	1.62	9.10	1.64	9.70	1.67	10.38	1.68
	32	5.17	1.23	6.72	1.54	7.90	1.79	8.80	1.96	9.10	1.98	9.70	2.02	10.38	2.03
	35	5.17	1.32	6.72	1.66	7.90	1.92	8.80	2.11	9.10	2.13	9.70	2.17	10.38	2.19
	40	5.17	1.34	6.72	1.68	7.90	1.94	8.21	2.13	8.49	2.15	9.05	2.20	9.69	2.21
7 + 9 + 9 + 12	43	5.17	1.34	6.72	1.69	7.47	1.95	7.63	2.14	7.89	2.16	8.40	2.21	9.00	2.22
	46	5.17	1.35	6.72	1.70	6.90	1.97	7.04	2.16	7.28	2.18	7.76	2.22	8.30	2.23
	48	5.17	1.36	6.72	1.71	6.90	1.98	7.04	2.15	7.23	2.17	7.61	2.22	8.06	2.23
	20	5.17	0.87	6.72	1.09	7.90	1.27	8.80	1.39	9.10	1.40	9.70	1.43	10.38	1.44
	25	5.17	1.03	6.72	1.29	7.90	1.50	8.80	1.64	9.10	1.66	9.70	1.69	10.38	1.70
	32	5.17	1.25	6.72	1.57	7.90	1.82	8.80	1.99	9.10	2.01	9.70	2.05	10.38	2.06
	35	5.17	1.34	6.72	1.69	7.90	1.95	8.80	2.14	9.10	2.16	9.70	2.21	10.38	2.22
5 + 9 + 9 + 15	40	5.17	1.36	6.72	1.70	7.90	1.97	8.21	2.16	8.49	2.18	9.05	2.23	9.69	2.24
	43	5.17	1.36	6.72	1.71	7.47	1.98	7.63	2.17	7.89	2.19	8.40	2.24	9.00	2.25
	46	5.17	1.37	6.72	1.72	6.90	1.99	7.04	2.18	7.28	2.20	7.76	2.25	8.30	2.26
	48	5.17	1.38	6.72	1.73	6.90	2.00	7.04	2.18	7.23	2.20	7.61	2.24	8.06	2.26
	20	5.17	0.87	6.72	1.09	7.90	1.26	8.80	1.39	9.10	1.40	9.70	1.43	10.38	1.44
	25	5.17	1.03	6.72	1.29	7.90	1.49	8.80	1.64	9.10	1.66	9.70	1.69	10.38	1.70
	32	5.17	1.25	6.72	1.56	7.90	1.81	8.80	1.99	9.10	2.01	9.70	2.05	10.38	2.06
5 + 9 + 12 + 12	35	5.17	1.34	6.72	1.68	7.90	1.95	8.80	2.14	9.10	2.16	9.70	2.20	10.38	2.21
	40	5.17	1.35	6.72	1.70	7.90	1.97	8.21	2.16	8.49	2.18	9.05	2.22	9.69	2.24
	43	5.17	1.36	6.72	1.71	7.47	1.98	7.63	2.17	7.89	2.19	8.40	2.24	9.00	2.25
	46	5.17	1.37	6.72	1.72	6.90	1.99	7.04	2.18	7.28	2.20	7.76	2.25	8.30	2.26
	48	5.17	1.38	6.72	1.73	6.90	2.00	7.04	2.18	7.23	2.20	7.61	2.24	8.06	2.26
	20	5.17	0.87	6.72	1.09	7.90	1.26	8.80	1.39	9.10	1.40	9.70	1.43	10.38	1.44
5 + 9 + 12 + 12	25	5.17	1.03	6.72	1.29	7.90	1.49	8.80	1.64	9.10	1.66	9.70	1.69	10.38	1.70
	32	5.17	1.25	6.72	1.56	7.90	1.81	8.80	1.99	9.10	2.01	9.70	2.05	10.38	2.06
	35	5.17	1.34	6.72	1.68	7.90	1.95	8.80	2.14	9.10	2.16	9.70	2.20	10.38	2.21
	40	5.17	1.35	6.72	1.70	7.90	1.97	8.21	2.16	8.49	2.18	9.05	2.22	9.69	2.24
	43	5.17	1.36	6.72	1.71	7.47	1.98	7.63	2.17	7.89	2.19	8.40	2.24	9.00	2.25
	46	5.17	1.37	6.72	1.72	6.90	1.99	7.04	2.18	7.28	2.20	7.76	2.25	8.30	2.26

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 9 + 12 + 12	46	5.17	1.37	6.72	1.72	6.90	1.99	7.04	2.18	7.28	2.20	7.76	2.25	8.30	2.26
	48	5.17	1.38	6.72	1.73	6.90	2.00	7.04	2.18	7.23	2.20	7.61	2.24	8.06	2.26
7 + 7 + 9 + 15	20	5.17	0.87	6.72	1.09	7.90	1.26	8.80	1.39	9.10	1.40	9.70	1.43	10.38	1.44
	25	5.17	1.03	6.72	1.29	7.90	1.49	8.80	1.64	9.10	1.66	9.70	1.69	10.38	1.70
	32	5.17	1.25	6.72	1.56	7.90	1.81	8.80	1.99	9.10	2.01	9.70	2.05	10.38	2.06
	35	5.17	1.34	6.72	1.68	7.90	1.95	8.80	2.14	9.10	2.16	9.70	2.20	10.38	2.21
	40	5.17	1.35	6.72	1.70	7.90	1.97	8.21	2.16	8.49	2.18	9.05	2.22	9.69	2.24
	43	5.17	1.36	6.72	1.71	7.47	1.98	7.63	2.17	7.89	2.19	8.40	2.24	9.00	2.25
	46	5.17	1.37	6.72	1.72	6.90	1.99	7.04	2.18	7.28	2.20	7.76	2.25	8.30	2.26
	48	5.17	1.38	6.72	1.73	6.90	2.00	7.04	2.18	7.23	2.20	7.61	2.24	8.06	2.26
7 + 7 + 12 + 12	20	5.17	0.87	6.72	1.09	7.90	1.26	8.80	1.39	9.10	1.40	9.70	1.43	10.38	1.44
	25	5.17	1.03	6.72	1.29	7.90	1.49	8.80	1.64	9.10	1.66	9.70	1.69	10.38	1.70
	32	5.17	1.25	6.72	1.56	7.90	1.81	8.80	1.99	9.10	2.01	9.70	2.05	10.38	2.06
	35	5.17	1.34	6.72	1.68	7.90	1.95	8.80	2.14	9.10	2.16	9.70	2.20	10.38	2.21
	40	5.17	1.35	6.72	1.70	7.90	1.97	8.21	2.16	8.49	2.18	9.05	2.22	9.69	2.24
	43	5.17	1.36	6.72	1.71	7.47	1.98	7.63	2.17	7.89	2.19	8.40	2.24	9.00	2.25
	46	5.17	1.37	6.72	1.72	6.90	1.99	7.04	2.18	7.28	2.20	7.76	2.25	8.30	2.26
	48	5.17	1.38	6.72	1.73	6.90	2.00	7.04	2.18	7.23	2.20	7.61	2.24	8.06	2.26
5 + 5 + 5 + 24	20	5.17	0.85	6.72	1.07	7.90	1.24	8.80	1.36	9.10	1.37	9.70	1.40	10.38	1.41
	25	5.17	1.00	6.72	1.26	7.90	1.46	8.80	1.60	9.10	1.62	9.70	1.65	10.38	1.66
	32	5.17	1.22	6.72	1.53	7.90	1.77	8.80	1.94	9.10	1.96	9.70	2.00	10.38	2.01
	35	5.17	1.31	6.72	1.64	7.90	1.90	8.80	2.09	9.10	2.11	9.70	2.15	10.38	2.16
	40	5.17	1.32	6.72	1.66	7.90	1.92	8.21	2.11	8.49	2.13	9.05	2.17	9.69	2.18
	43	5.17	1.33	6.72	1.67	7.47	1.93	7.63	2.12	7.89	2.14	8.40	2.19	9.00	2.20
	46	5.17	1.34	6.72	1.68	6.90	1.95	7.04	2.13	7.28	2.15	7.76	2.20	8.30	2.21
	48	5.17	1.35	6.72	1.69	6.90	1.96	7.04	2.13	7.23	2.15	7.61	2.19	8.06	2.21
5 + 7 + 9 + 18	20	5.17	0.85	6.72	1.07	7.90	1.24	8.80	1.36	9.10	1.37	9.70	1.40	10.38	1.41
	25	5.17	1.01	6.72	1.27	7.90	1.47	8.80	1.61	9.10	1.63	9.70	1.66	10.38	1.67
	32	5.17	1.22	6.72	1.54	7.90	1.78	8.80	1.95	9.10	1.97	9.70	2.01	10.38	2.02
	35	5.17	1.32	6.72	1.65	7.90	1.91	8.80	2.10	9.10	2.12	9.70	2.16	10.38	2.17
	40	5.17	1.33	6.72	1.67	7.90	1.93	8.21	2.12	8.49	2.14	9.05	2.18	9.69	2.20
	43	5.17	1.34	6.72	1.68	7.47	1.94	7.63	2.13	7.89	2.15	8.40	2.20	9.00	2.21
	46	5.17	1.34	6.72	1.69	6.90	1.95	7.04	2.14	7.28	2.16	7.76	2.21	8.30	2.22
	48	5.17	1.35	6.72	1.70	6.90	1.97	7.04	2.14	7.23	2.16	7.61	2.20	8.06	2.22
5 + 7 + 12 + 15	20	5.17	0.87	6.72	1.09	7.90	1.26	8.80	1.38	9.10	1.40	9.70	1.43	10.38	1.43
	25	5.17	1.02	6.72	1.28	7.90	1.49	8.80	1.63	9.10	1.65	9.70	1.68	10.38	1.69
	32	5.17	1.24	6.72	1.56	7.90	1.81	8.80	1.98	9.10	2.00	9.70	2.04	10.38	2.05
	35	5.17	1.34	6.72	1.68	7.90	1.94	8.80	2.13	9.10	2.15	9.70	2.19	10.38	2.21
	40	5.17	1.35	6.72	1.69	7.90	1.96	8.21	2.15	8.49	2.17	9.05	2.22	9.69	2.23
	43	5.17	1.36	6.72	1.70	7.47	1.97	7.63	2.16	7.89	2.18	8.40	2.23	9.00	2.24
	46	5.17	1.36	6.72	1.71	6.90	1.98	7.04	2.18	7.28	2.20	7.76	2.24	8.30	2.26
	48	5.17	1.37	6.72	1.72	6.90	2.00	7.04	2.17	7.23	2.19	7.61	2.24	8.06	2.25
9 + 9 + 9 + 12	20	5.17	0.87	6.72	1.09	7.90	1.26	8.80	1.38	9.10	1.40	9.70	1.43	10.38	1.43
	25	5.17	1.02	6.72	1.28	7.90	1.49	8.80	1.63	9.10	1.65	9.70	1.68	10.38	1.69
	32	5.17	1.24	6.72	1.56	7.90	1.81	8.80	1.98	9.10	2.00	9.70	2.04	10.38	2.05
	35	5.17	1.34	6.72	1.68	7.90	1.94	8.80	2.13	9.10	2.15	9.70	2.19	10.38	2.21
	40	5.17	1.35	6.72	1.69	7.90	1.96	8.21	2.15	8.49	2.17	9.05	2.22	9.69	2.23
	43	5.17	1.36	6.72	1.70	7.47	1.97	7.63	2.16	7.89	2.18	8.40	2.23	9.00	2.24
	46	5.17	1.36	6.72	1.71	6.90	1.98	7.04	2.18	7.28	2.20	7.76	2.24	8.30	2.26
	48	5.17	1.37	6.72	1.72	6.90	2.00	7.04	2.17	7.23	2.19	7.61	2.24	8.06	2.25
7 + 7 + 7 + 18	20	5.17	0.85	6.72	1.07	7.90	1.24	8.80	1.36	9.10	1.37	9.70	1.40	10.38	1.41

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 7 + 18	25	5.17	1.01	6.72	1.27	7.90	1.47	8.80	1.61	9.10	1.63	9.70	1.66	10.38	1.67
	32	5.17	1.22	6.72	1.54	7.90	1.78	8.80	1.95	9.10	1.97	9.70	2.01	10.38	2.02
	35	5.17	1.32	6.72	1.65	7.90	1.91	8.80	2.10	9.10	2.12	9.70	2.16	10.38	2.17
	40	5.17	1.33	6.72	1.67	7.90	1.93	8.21	2.12	8.49	2.14	9.05	2.18	9.69	2.20
	43	5.17	1.34	6.72	1.68	7.47	1.94	7.63	2.13	7.89	2.15	8.40	2.20	9.00	2.21
	46	5.17	1.34	6.72	1.69	6.90	1.95	7.04	2.14	7.28	2.16	7.76	2.21	8.30	2.22
	48	5.17	1.35	6.72	1.70	6.90	1.97	7.04	2.14	7.23	2.16	7.61	2.20	8.06	2.22
5 + 5 + 12 + 18	20	5.17	0.85	6.72	1.07	7.90	1.24	8.80	1.36	9.10	1.37	9.70	1.40	10.38	1.41
	25	5.17	1.00	6.72	1.26	7.90	1.46	8.80	1.60	9.10	1.62	9.70	1.65	10.38	1.66
	32	5.17	1.22	6.72	1.53	7.90	1.77	8.80	1.95	9.10	1.97	9.70	2.00	10.38	2.02
	35	5.17	1.31	6.72	1.65	7.90	1.91	8.80	2.09	9.10	2.11	9.70	2.16	10.38	2.17
	40	5.17	1.32	6.72	1.66	7.90	1.93	8.21	2.11	8.49	2.13	9.05	2.18	9.69	2.19
	43	5.17	1.33	6.72	1.67	7.47	1.94	7.63	2.13	7.89	2.15	8.40	2.19	9.00	2.20
	46	5.17	1.34	6.72	1.68	6.90	1.95	7.04	2.14	7.28	2.16	7.76	2.20	8.30	2.21
5 + 5 + 15 + 15	48	5.17	1.35	6.72	1.69	6.90	1.96	7.04	2.13	7.23	2.15	7.61	2.20	8.06	2.21
	20	5.17	0.86	6.72	1.09	7.90	1.26	8.80	1.38	9.10	1.39	9.70	1.42	10.38	1.43
	25	5.17	1.02	6.72	1.28	7.90	1.48	8.80	1.63	9.10	1.65	9.70	1.68	10.38	1.69
	32	5.17	1.24	6.72	1.55	7.90	1.80	8.80	1.97	9.10	1.99	9.70	2.03	10.38	2.05
	35	5.17	1.33	6.72	1.67	7.90	1.94	8.80	2.12	9.10	2.14	9.70	2.19	10.38	2.20
	40	5.17	1.34	6.72	1.69	7.90	1.95	8.21	2.14	8.49	2.16	9.05	2.21	9.69	2.22
	43	5.17	1.35	6.72	1.70	7.47	1.97	7.63	2.16	7.89	2.18	8.40	2.22	9.00	2.23
7 + 9 + 9 + 15	46	5.17	1.36	6.72	1.71	6.90	1.98	7.04	2.17	7.28	2.19	7.76	2.23	8.30	2.25
	48	5.17	1.37	6.72	1.72	6.90	1.99	7.04	2.17	7.23	2.19	7.61	2.23	8.06	2.24
	20	5.17	0.86	6.72	1.09	7.90	1.26	8.80	1.38	9.10	1.39	9.70	1.42	10.38	1.43
	25	5.17	1.02	6.72	1.28	7.90	1.48	8.80	1.63	9.10	1.65	9.70	1.68	10.38	1.69
	32	5.17	1.24	6.72	1.55	7.90	1.80	8.80	1.97	9.10	1.99	9.70	2.03	10.38	2.05
	35	5.17	1.33	6.72	1.67	7.90	1.94	8.80	2.12	9.10	2.14	9.70	2.19	10.38	2.20
	40	5.17	1.34	6.72	1.69	7.90	1.95	8.21	2.14	8.49	2.16	9.05	2.21	9.69	2.22
7 + 9 + 12 + 12	43	5.17	1.35	6.72	1.70	7.47	1.97	7.63	2.16	7.89	2.18	8.40	2.22	9.00	2.23
	46	5.17	1.36	6.72	1.71	6.90	1.98	7.04	2.17	7.28	2.19	7.76	2.23	8.30	2.25
	48	5.17	1.37	6.72	1.72	6.90	1.99	7.04	2.17	7.23	2.19	7.61	2.23	8.06	2.24
	20	5.17	0.86	6.72	1.09	7.90	1.26	8.80	1.38	9.10	1.39	9.70	1.42	10.38	1.43
	25	5.17	1.02	6.72	1.28	7.90	1.48	8.80	1.63	9.10	1.65	9.70	1.68	10.38	1.69
	32	5.17	1.24	6.72	1.55	7.90	1.80	8.80	1.97	9.10	1.99	9.70	2.03	10.38	2.05
	35	5.17	1.33	6.72	1.67	7.90	1.94	8.80	2.12	9.10	2.14	9.70	2.19	10.38	2.20
5 + 5 + 7 + 24	40	5.17	1.34	6.72	1.69	7.90	1.95	8.21	2.14	8.49	2.16	9.05	2.21	9.69	2.22
	43	5.17	1.35	6.72	1.70	7.47	1.97	7.63	2.16	7.89	2.18	8.40	2.22	9.00	2.23
	46	5.17	1.36	6.72	1.71	6.90	1.98	7.04	2.17	7.28	2.19	7.76	2.23	8.30	2.25
	48	5.17	1.37	6.72	1.72	6.90	1.99	7.04	2.17	7.23	2.19	7.61	2.23	8.06	2.24
	20	5.17	0.85	6.72	1.06	7.90	1.23	8.80	1.35	9.10	1.36	9.70	1.39	10.38	1.40
	25	5.17	1.00	6.72	1.25	7.90	1.45	8.80	1.59	9.10	1.61	9.70	1.64	10.38	1.65
	32	5.17	1.21	6.72	1.52	7.90	1.76	8.80	1.93	9.10	1.95	9.70	1.99	10.38	2.00
5 + 9 + 9 + 18	35	5.17	1.30	6.72	1.63	7.90	1.89	8.80	2.08	9.10	2.10	9.70	2.14	10.38	2.15
	40	5.17	1.31	6.72	1.65	7.90	1.91	8.21	2.10	8.49	2.12	9.05	2.16	9.69	2.17
	43	5.17	1.32	6.72	1.66	7.47	1.92	7.63	2.11	7.89	2.13	8.40	2.17	9.00	2.19
	46	5.17	1.33	6.72	1.67	6.90	1.93	7.04	2.12	7.28	2.14	7.76	2.19	8.30	2.20
5 + 9 + 9 + 18	48	5.17	1.34	6.72	1.68	6.90	1.95	7.04	2.12	7.23	2.14	7.61	2.18	8.06	2.19
	20	5.17	0.85	6.72	1.07	7.90	1.24	8.80	1.35	9.10	1.37	9.70	1.40	10.38	1.40
	25	5.17	1.00	6.72	1.26	7.90	1.46	8.80	1.60	9.10	1.62	9.70	1.65	10.38	1.66
	32	5.17	1.22	6.72	1.53	7.90	1.77	8.80	1.94	9.10	1.96	9.70	2.00	10.38	2.01
5 + 9 + 9 + 18	35	5.17	1.31	6.72	1.64	7.90	1.90	8.80	2.09	9.10	2.11	9.70	2.15	10.38	2.16

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 9 + 9 + 18	40	5.17	1.32	6.72	1.66	7.90	1.92	8.21	2.11	8.49	2.13	9.05	2.17	9.69	2.18
	43	5.17	1.33	6.72	1.67	7.47	1.93	7.63	2.12	7.89	2.14	8.40	2.18	9.00	2.20
	46	5.17	1.34	6.72	1.68	6.90	1.94	7.04	2.13	7.28	2.15	7.76	2.20	8.30	2.21
	48	5.17	1.34	6.72	1.69	6.90	1.96	7.04	2.13	7.23	2.15	7.61	2.19	8.06	2.20
5 + 9 + 12 + 15	20	5.17	0.86	6.72	1.08	7.90	1.25	8.80	1.37	9.10	1.39	9.70	1.42	10.38	1.42
	25	5.17	1.02	6.72	1.28	7.90	1.48	8.80	1.62	9.10	1.64	9.70	1.67	10.38	1.68
	32	5.17	1.23	6.72	1.55	7.90	1.79	8.80	1.97	9.10	1.99	9.70	2.03	10.38	2.04
	35	5.17	1.33	6.72	1.67	7.90	1.93	8.80	2.12	9.10	2.14	9.70	2.18	10.38	2.19
	40	5.17	1.34	6.72	1.68	7.90	1.95	8.21	2.14	8.49	2.16	9.05	2.20	9.69	2.22
	43	5.17	1.35	6.72	1.69	7.47	1.96	7.63	2.15	7.89	2.17	8.40	2.22	9.00	2.23
	46	5.17	1.36	6.72	1.70	6.90	1.97	7.04	2.16	7.28	2.18	7.76	2.23	8.30	2.24
	48	5.17	1.36	6.72	1.71	6.90	1.98	7.04	2.16	7.23	2.18	7.61	2.22	8.06	2.24
5 + 12 + 12 + 12	20	5.17	0.86	6.72	1.08	7.90	1.25	8.80	1.37	9.10	1.39	9.70	1.42	10.38	1.42
	25	5.17	1.02	6.72	1.28	7.90	1.48	8.80	1.62	9.10	1.64	9.70	1.67	10.38	1.68
	32	5.17	1.23	6.72	1.55	7.90	1.79	8.80	1.97	9.10	1.99	9.70	2.03	10.38	2.04
	35	5.17	1.33	6.72	1.67	7.90	1.93	8.80	2.12	9.10	2.14	9.70	2.18	10.38	2.19
	40	5.17	1.34	6.72	1.68	7.90	1.95	8.21	2.14	8.49	2.16	9.05	2.20	9.69	2.22
	43	5.17	1.35	6.72	1.69	7.47	1.96	7.63	2.15	7.89	2.17	8.40	2.22	9.00	2.23
	46	5.17	1.36	6.72	1.70	6.90	1.97	7.04	2.16	7.28	2.18	7.76	2.23	8.30	2.24
	48	5.17	1.36	6.72	1.71	6.90	1.98	7.04	2.16	7.23	2.18	7.61	2.22	8.06	2.24
7 + 7 + 12 + 15	20	5.17	0.86	6.72	1.08	7.90	1.25	8.80	1.37	9.10	1.39	9.70	1.42	10.38	1.42
	25	5.17	1.02	6.72	1.28	7.90	1.48	8.80	1.62	9.10	1.64	9.70	1.67	10.38	1.68
	32	5.17	1.23	6.72	1.55	7.90	1.79	8.80	1.97	9.10	1.99	9.70	2.03	10.38	2.04
	35	5.17	1.33	6.72	1.67	7.90	1.93	8.80	2.12	9.10	2.14	9.70	2.18	10.38	2.19
	40	5.17	1.34	6.72	1.68	7.90	1.95	8.21	2.14	8.49	2.16	9.05	2.20	9.69	2.22
	43	5.17	1.35	6.72	1.69	7.47	1.96	7.63	2.15	7.89	2.17	8.40	2.22	9.00	2.23
	46	5.17	1.36	6.72	1.70	6.90	1.97	7.04	2.16	7.28	2.18	7.76	2.23	8.30	2.24
	48	5.17	1.36	6.72	1.71	6.90	1.98	7.04	2.16	7.23	2.18	7.61	2.22	8.06	2.24
7 + 7 + 9 + 18	20	5.17	0.85	6.72	1.07	7.90	1.24	8.80	1.35	9.10	1.37	9.70	1.40	10.38	1.40
	25	5.17	1.00	6.72	1.26	7.90	1.46	8.80	1.60	9.10	1.62	9.70	1.65	10.38	1.66
	32	5.17	1.22	6.72	1.53	7.90	1.77	8.80	1.94	9.10	1.96	9.70	2.00	10.38	2.01
	35	5.17	1.31	6.72	1.64	7.90	1.90	8.80	2.09	9.10	2.11	9.70	2.15	10.38	2.16
	40	5.17	1.32	6.72	1.66	7.90	1.92	8.21	2.11	8.49	2.13	9.05	2.17	9.69	2.18
	43	5.17	1.33	6.72	1.67	7.47	1.93	7.63	2.12	7.89	2.14	8.40	2.18	9.00	2.20
	46	5.17	1.34	6.72	1.68	6.90	1.94	7.04	2.13	7.28	2.15	7.76	2.20	8.30	2.21
	48	5.17	1.34	6.72	1.69	6.90	1.96	7.04	2.13	7.23	2.15	7.61	2.19	8.06	2.20
5 + 7 + 12 + 18	20	5.17	0.85	6.72	1.06	7.90	1.23	8.80	1.35	9.10	1.36	9.70	1.39	10.38	1.40
	25	5.17	1.00	6.72	1.25	7.90	1.45	8.80	1.59	9.10	1.61	9.70	1.64	10.38	1.65
	32	5.17	1.21	6.72	1.52	7.90	1.76	8.80	1.93	9.10	1.95	9.70	1.99	10.38	2.00
	35	5.17	1.30	6.72	1.64	7.90	1.90	8.80	2.08	9.10	2.10	9.70	2.14	10.38	2.16
	40	5.17	1.32	6.72	1.65	7.90	1.92	8.21	2.10	8.49	2.12	9.05	2.16	9.69	2.18
	43	5.17	1.32	6.72	1.66	7.47	1.93	7.63	2.11	7.89	2.13	8.40	2.18	9.00	2.19
	46	5.17	1.33	6.72	1.67	6.90	1.94	7.04	2.13	7.28	2.15	7.76	2.19	8.30	2.20
	48	5.17	1.34	6.72	1.68	6.90	1.95	7.04	2.12	7.23	2.14	7.61	2.19	8.06	2.20
5 + 7 + 15 + 15	20	5.17	0.86	6.72	1.08	7.90	1.25	8.80	1.37	9.10	1.38	9.70	1.41	10.38	1.42
	25	5.17	1.01	6.72	1.27	7.90	1.47	8.80	1.62	9.10	1.64	9.70	1.67	10.38	1.68
	32	5.17	1.23	6.72	1.54	7.90	1.79	8.80	1.96	9.10	1.98	9.70	2.02	10.38	2.03
	35	5.17	1.32	6.72	1.66	7.90	1.92	8.80	2.11	9.10	2.13	9.70	2.17	10.38	2.19
	40	5.17	1.34	6.72	1.68	7.90	1.94	8.21	2.13	8.49	2.15	9.05	2.20	9.69	2.21
	43	5.17	1.34	6.72	1.69	7.47	1.96	7.63	2.14	7.89	2.16	8.40	2.21	9.00	2.22
	46	5.17	1.35	6.72	1.70	6.90	1.97	7.04	2.16	7.28	2.18	7.76	2.22	8.30	2.24

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 15 + 15	48	5.17	1.36	6.72	1.71	6.90	1.98	7.04	2.15	7.23	2.17	7.61	2.22	8.06	2.23
9 + 9 + 9 + 15	20	5.17	0.86	6.72	1.08	7.90	1.25	8.80	1.37	9.10	1.38	9.70	1.41	10.38	1.42
	25	5.17	1.01	6.72	1.27	7.90	1.47	8.80	1.62	9.10	1.64	9.70	1.67	10.38	1.68
	32	5.17	1.23	6.72	1.54	7.90	1.79	8.80	1.96	9.10	1.98	9.70	2.02	10.38	2.03
	35	5.17	1.32	6.72	1.66	7.90	1.92	8.80	2.11	9.10	2.13	9.70	2.17	10.38	2.19
	40	5.17	1.34	6.72	1.68	7.90	1.94	8.21	2.13	8.49	2.15	9.05	2.20	9.69	2.21
	43	5.17	1.34	6.72	1.69	7.47	1.96	7.63	2.14	7.89	2.16	8.40	2.21	9.00	2.22
	46	5.17	1.35	6.72	1.70	6.90	1.97	7.04	2.16	7.28	2.18	7.76	2.22	8.30	2.24
	48	5.17	1.36	6.72	1.71	6.90	1.98	7.04	2.15	7.23	2.17	7.61	2.22	8.06	2.23
5 + 9 + 12 + 12	20	5.17	0.86	6.72	1.08	7.90	1.25	8.80	1.37	9.10	1.38	9.70	1.41	10.38	1.42
	25	5.17	1.01	6.72	1.27	7.90	1.47	8.80	1.62	9.10	1.64	9.70	1.67	10.38	1.68
	32	5.17	1.23	6.72	1.54	7.90	1.79	8.80	1.96	9.10	1.98	9.70	2.02	10.38	2.03
	35	5.17	1.32	6.72	1.66	7.90	1.92	8.80	2.11	9.10	2.13	9.70	2.17	10.38	2.19
	40	5.17	1.34	6.72	1.68	7.90	1.94	8.21	2.13	8.49	2.15	9.05	2.20	9.69	2.21
	43	5.17	1.34	6.72	1.69	7.47	1.96	7.63	2.14	7.89	2.16	8.40	2.21	9.00	2.22
	46	5.17	1.35	6.72	1.70	6.90	1.97	7.04	2.16	7.28	2.18	7.76	2.22	8.30	2.24
	48	5.17	1.36	6.72	1.71	6.90	1.98	7.04	2.15	7.23	2.17	7.61	2.22	8.06	2.23
5 + 5 + 9 + 24	20	5.17	0.84	6.72	1.05	7.90	1.22	8.80	1.34	9.10	1.35	9.70	1.38	10.38	1.39
	25	5.17	0.99	6.72	1.24	7.90	1.44	8.80	1.58	9.10	1.60	9.70	1.63	10.38	1.64
	32	5.17	1.20	6.72	1.51	7.90	1.75	8.80	1.92	9.10	1.94	9.70	1.98	10.38	1.99
	35	5.17	1.29	6.72	1.62	7.90	1.88	8.80	2.06	9.10	2.08	9.70	2.13	10.38	2.14
	40	5.17	1.31	6.72	1.64	7.90	1.90	8.21	2.08	8.49	2.10	9.05	2.15	9.69	2.16
	43	5.17	1.31	6.72	1.65	7.47	1.91	7.63	2.10	7.89	2.12	8.40	2.16	9.00	2.17
	46	5.17	1.32	6.72	1.66	6.90	1.92	7.04	2.11	7.28	2.13	7.76	2.17	8.30	2.19
	48	5.17	1.33	6.72	1.67	6.90	1.93	7.04	2.11	7.23	2.13	7.61	2.17	8.06	2.18
5 + 5 + 15 + 18	20	5.17	0.84	6.72	1.06	7.90	1.23	8.80	1.35	9.10	1.36	9.70	1.39	10.38	1.40
	25	5.17	1.00	6.72	1.25	7.90	1.45	8.80	1.59	9.10	1.61	9.70	1.64	10.38	1.65
	32	5.17	1.21	6.72	1.52	7.90	1.76	8.80	1.93	9.10	1.95	9.70	1.99	10.38	2.00
	35	5.17	1.30	6.72	1.63	7.90	1.89	8.80	2.07	9.10	2.09	9.70	2.14	10.38	2.15
	40	5.17	1.31	6.72	1.65	7.90	1.91	8.21	2.09	8.49	2.11	9.05	2.16	9.69	2.17
	43	5.17	1.32	6.72	1.66	7.47	1.92	7.63	2.11	7.89	2.13	8.40	2.17	9.00	2.18
	46	5.17	1.33	6.72	1.67	6.90	1.93	7.04	2.12	7.28	2.14	7.76	2.18	8.30	2.20
	48	5.17	1.34	6.72	1.68	6.90	1.94	7.04	2.12	7.23	2.14	7.61	2.18	8.06	2.19
5 + 7 + 7 + 24	20	5.17	0.84	6.72	1.05	7.90	1.22	8.80	1.34	9.10	1.35	9.70	1.38	10.38	1.39
	25	5.17	0.99	6.72	1.24	7.90	1.44	8.80	1.58	9.10	1.60	9.70	1.63	10.38	1.64
	32	5.17	1.20	6.72	1.51	7.90	1.75	8.80	1.92	9.10	1.94	9.70	1.98	10.38	1.99
	35	5.17	1.29	6.72	1.62	7.90	1.88	8.80	2.06	9.10	2.08	9.70	2.13	10.38	2.14
	40	5.17	1.31	6.72	1.64	7.90	1.90	8.21	2.08	8.49	2.10	9.05	2.15	9.69	2.16
	43	5.17	1.31	6.72	1.65	7.47	1.91	7.63	2.10	7.89	2.12	8.40	2.16	9.00	2.17
	46	5.17	1.32	6.72	1.66	6.90	1.92	7.04	2.11	7.28	2.13	7.76	2.17	8.30	2.19
	48	5.17	1.33	6.72	1.67	6.90	1.93	7.04	2.11	7.23	2.13	7.61	2.17	8.06	2.18
7 + 9 + 9 + 18	20	5.17	0.84	6.72	1.06	7.90	1.23	8.80	1.35	9.10	1.36	9.70	1.39	10.38	1.40
	25	5.17	1.00	6.72	1.25	7.90	1.45	8.80	1.59	9.10	1.61	9.70	1.64	10.38	1.65
	32	5.17	1.21	6.72	1.52	7.90	1.76	8.80	1.93	9.10	1.95	9.70	1.99	10.38	2.00
	35	5.17	1.30	6.72	1.63	7.90	1.89	8.80	2.07	9.10	2.09	9.70	2.14	10.38	2.15
	40	5.17	1.31	6.72	1.65	7.90	1.91	8.21	2.09	8.49	2.11	9.05	2.16	9.69	2.17
	43	5.17	1.32	6.72	1.66	7.47	1.92	7.63	2.11	7.89	2.13	8.40	2.17	9.00	2.18
	46	5.17	1.33	6.72	1.67	6.90	1.93	7.04	2.12	7.28	2.14	7.76	2.18	8.30	2.20
	48	5.17	1.34	6.72	1.68	6.90	1.94	7.04	2.12	7.23	2.14	7.61	2.18	8.06	2.19
7 + 9 + 12 + 15	20	5.17	0.86	6.72	1.08	7.90	1.25	8.80	1.37	9.10	1.38	9.70	1.41	10.38	1.42
	25	5.17	1.01	6.72	1.27	7.90	1.47	8.80	1.61	9.10	1.63	9.70	1.66	10.38	1.67

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 9 + 12 + 15	32	5.17	1.23	6.72	1.54	7.90	1.78	8.80	1.96	9.10	1.98	9.70	2.02	10.38	2.03
	35	5.17	1.32	6.72	1.66	7.90	1.92	8.80	2.11	9.10	2.13	9.70	2.17	10.38	2.18
	40	5.17	1.33	6.72	1.67	7.90	1.94	8.21	2.13	8.49	2.15	9.05	2.19	9.69	2.20
	43	5.17	1.34	6.72	1.68	7.47	1.95	7.63	2.14	7.89	2.16	8.40	2.20	9.00	2.22
	46	5.17	1.35	6.72	1.69	6.90	1.96	7.04	2.15	7.28	2.17	7.76	2.22	8.30	2.23
	48	5.17	1.36	6.72	1.70	6.90	1.97	7.04	2.15	7.23	2.17	7.61	2.21	8.06	2.22
7 + 12 + 12 + 12	20	5.17	0.86	6.72	1.08	7.90	1.25	8.80	1.37	9.10	1.38	9.70	1.41	10.38	1.42
	25	5.17	1.01	6.72	1.27	7.90	1.47	8.80	1.61	9.10	1.63	9.70	1.66	10.38	1.67
	32	5.17	1.23	6.72	1.54	7.90	1.78	8.80	1.96	9.10	1.98	9.70	2.02	10.38	2.03
	35	5.17	1.32	6.72	1.66	7.90	1.92	8.80	2.11	9.10	2.13	9.70	2.17	10.38	2.18
	40	5.17	1.33	6.72	1.67	7.90	1.94	8.21	2.13	8.49	2.15	9.05	2.19	9.69	2.20
	43	5.17	1.34	6.72	1.68	7.47	1.95	7.63	2.14	7.89	2.16	8.40	2.20	9.00	2.22
	46	5.17	1.35	6.72	1.69	6.90	1.96	7.04	2.15	7.28	2.17	7.76	2.22	8.30	2.23
	48	5.17	1.36	6.72	1.70	6.90	1.97	7.04	2.15	7.23	2.17	7.61	2.21	8.06	2.22
5 + 9 + 12 + 18	20	5.17	0.84	6.72	1.06	7.90	1.22	8.80	1.34	9.10	1.35	9.70	1.38	10.38	1.39
	25	5.17	0.99	6.72	1.25	7.90	1.44	8.80	1.58	9.10	1.60	9.70	1.63	10.38	1.64
	32	5.17	1.21	6.72	1.51	7.90	1.75	8.80	1.92	9.10	1.94	9.70	1.98	10.38	1.99
	35	5.17	1.30	6.72	1.63	7.90	1.89	8.80	2.07	9.10	2.09	9.70	2.13	10.38	2.14
	40	5.17	1.31	6.72	1.64	7.90	1.90	8.21	2.09	8.49	2.11	9.05	2.15	9.69	2.16
	43	5.17	1.32	6.72	1.65	7.47	1.92	7.63	2.10	7.89	2.12	8.40	2.16	9.00	2.18
	46	5.17	1.32	6.72	1.66	6.90	1.93	7.04	2.11	7.28	2.13	7.76	2.18	8.30	2.19
	48	5.17	1.33	6.72	1.67	6.90	1.94	7.04	2.11	7.23	2.13	7.61	2.17	8.06	2.19
5 + 9 + 15 + 15	20	5.17	0.85	6.72	1.07	7.90	1.24	8.80	1.36	9.10	1.37	9.70	1.40	10.38	1.41
	25	5.17	1.01	6.72	1.27	7.90	1.47	8.80	1.61	9.10	1.63	9.70	1.66	10.38	1.67
	32	5.17	1.22	6.72	1.54	7.90	1.78	8.80	1.95	9.10	1.97	9.70	2.01	10.38	2.02
	35	5.17	1.32	6.72	1.65	7.90	1.91	8.80	2.10	9.10	2.12	9.70	2.16	10.38	2.17
	40	5.17	1.33	6.72	1.67	7.90	1.93	8.21	2.12	8.49	2.14	9.05	2.18	9.69	2.20
	43	5.17	1.34	6.72	1.68	7.47	1.94	7.63	2.13	7.89	2.15	8.40	2.20	9.00	2.21
	46	5.17	1.34	6.72	1.69	6.90	1.96	7.04	2.15	7.28	2.17	7.76	2.21	8.30	2.22
	48	5.17	1.35	6.72	1.70	6.90	1.97	7.04	2.14	7.23	2.16	7.61	2.21	8.06	2.22
5 + 12 + 12 + 15	20	5.17	0.85	6.72	1.07	7.90	1.24	8.80	1.36	9.10	1.37	9.70	1.40	10.38	1.41
	25	5.17	1.01	6.72	1.27	7.90	1.47	8.80	1.61	9.10	1.63	9.70	1.66	10.38	1.67
	32	5.17	1.22	6.72	1.54	7.90	1.78	8.80	1.95	9.10	1.97	9.70	2.01	10.38	2.02
	35	5.17	1.32	6.72	1.65	7.90	1.91	8.80	2.10	9.10	2.12	9.70	2.16	10.38	2.17
	40	5.17	1.33	6.72	1.67	7.90	1.93	8.21	2.12	8.49	2.14	9.05	2.18	9.69	2.20
	43	5.17	1.34	6.72	1.68	7.47	1.94	7.63	2.13	7.89	2.15	8.40	2.20	9.00	2.21
	46	5.17	1.34	6.72	1.69	6.90	1.96	7.04	2.15	7.28	2.17	7.76	2.21	8.30	2.22
	48	5.17	1.35	6.72	1.70	6.90	1.97	7.04	2.14	7.23	2.16	7.61	2.21	8.06	2.22
7 + 7 + 12 + 18	20	5.17	0.84	6.72	1.06	7.90	1.22	8.80	1.34	9.10	1.35	9.70	1.38	10.38	1.39
	25	5.17	0.99	6.72	1.25	7.90	1.44	8.80	1.58	9.10	1.60	9.70	1.63	10.38	1.64
	32	5.17	1.21	6.72	1.51	7.90	1.75	8.80	1.92	9.10	1.94	9.70	1.98	10.38	1.99
	35	5.17	1.30	6.72	1.63	7.90	1.89	8.80	2.07	9.10	2.09	9.70	2.13	10.38	2.14
	40	5.17	1.31	6.72	1.64	7.90	1.90	8.21	2.09	8.49	2.11	9.05	2.15	9.69	2.16
	43	5.17	1.32	6.72	1.65	7.47	1.92	7.63	2.10	7.89	2.12	8.40	2.16	9.00	2.18
	46	5.17	1.32	6.72	1.66	6.90	1.93	7.04	2.11	7.28	2.13	7.76	2.18	8.30	2.19
	48	5.17	1.33	6.72	1.67	6.90	1.94	7.04	2.11	7.23	2.13	7.61	2.17	8.06	2.19
7 + 7 + 15 + 15	20	5.17	0.85	6.72	1.07	7.90	1.24	8.80	1.36	9.10	1.37	9.70	1.40	10.38	1.41
	25	5.17	1.01	6.72	1.27	7.90	1.47	8.80	1.61	9.10	1.63	9.70	1.66	10.38	1.67
	32	5.17	1.22	6.72	1.54	7.90	1.78	8.80	1.95	9.10	1.97	9.70	2.01	10.38	2.02
	35	5.17	1.32	6.72	1.65	7.90	1.91	8.80	2.10	9.10	2.12	9.70	2.16	10.38	2.17
	40	5.17	1.33	6.72	1.67	7.90	1.93	8.21	2.12	8.49	2.14	9.05	2.18	9.69	2.20

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 15 + 15	43	5.17	1.34	6.72	1.68	7.47	1.94	7.63	2.13	7.89	2.15	8.40	2.20	9.00	2.21
	46	5.17	1.34	6.72	1.69	6.90	1.96	7.04	2.15	7.28	2.17	7.76	2.21	8.30	2.22
	48	5.17	1.35	6.72	1.70	6.90	1.97	7.04	2.14	7.23	2.16	7.61	2.21	8.06	2.22
5 + 7 + 9 + 24	20	5.17	0.84	6.72	1.05	7.90	1.22	8.80	1.33	9.10	1.34	9.70	1.37	10.38	1.38
	25	5.17	0.99	6.72	1.24	7.90	1.43	8.80	1.57	9.10	1.59	9.70	1.62	10.38	1.63
	32	5.17	1.20	6.72	1.50	7.90	1.74	8.80	1.91	9.10	1.93	9.70	1.97	10.38	1.98
	35	5.17	1.29	6.72	1.61	7.90	1.87	8.80	2.05	9.10	2.07	9.70	2.11	10.38	2.13
	40	5.17	1.30	6.72	1.63	7.90	1.89	8.21	2.07	8.49	2.09	9.05	2.13	9.69	2.15
	43	5.17	1.31	6.72	1.64	7.47	1.90	7.63	2.08	7.89	2.10	8.40	2.15	9.00	2.16
	46	5.17	1.31	6.72	1.65	6.90	1.91	7.04	2.10	7.28	2.12	7.76	2.16	8.30	2.17
	48	5.17	1.32	6.72	1.66	6.90	1.92	7.04	2.09	7.23	2.11	7.61	2.16	8.06	2.17
5 + 7 + 15 + 18	20	5.17	0.84	6.72	1.05	7.90	1.22	8.80	1.34	9.10	1.35	9.70	1.38	10.38	1.39
	25	5.17	0.99	6.72	1.24	7.90	1.44	8.80	1.58	9.10	1.60	9.70	1.63	10.38	1.64
	32	5.17	1.20	6.72	1.51	7.90	1.75	8.80	1.92	9.10	1.94	9.70	1.98	10.38	1.99
	35	5.17	1.29	6.72	1.62	7.90	1.88	8.80	2.06	9.10	2.08	9.70	2.12	10.38	2.14
	40	5.17	1.31	6.72	1.64	7.90	1.90	8.21	2.08	8.49	2.10	9.05	2.15	9.69	2.16
	43	5.17	1.31	6.72	1.65	7.47	1.91	7.63	2.09	7.89	2.11	8.40	2.16	9.00	2.17
	46	5.17	1.32	6.72	1.66	6.90	1.92	7.04	2.11	7.28	2.13	7.76	2.17	8.30	2.18
	48	5.17	1.33	6.72	1.67	6.90	1.93	7.04	2.10	7.23	2.12	7.61	2.17	8.06	2.18
7 + 7 + 7 + 24	20	5.17	0.84	6.72	1.05	7.90	1.22	8.80	1.33	9.10	1.34	9.70	1.37	10.38	1.38
	25	5.17	0.99	6.72	1.24	7.90	1.43	8.80	1.57	9.10	1.59	9.70	1.62	10.38	1.63
	32	5.17	1.20	6.72	1.50	7.90	1.74	8.80	1.91	9.10	1.93	9.70	1.97	10.38	1.98
	35	5.17	1.29	6.72	1.61	7.90	1.87	8.80	2.05	9.10	2.07	9.70	2.11	10.38	2.13
	40	5.17	1.30	6.72	1.63	7.90	1.89	8.21	2.07	8.49	2.09	9.05	2.13	9.69	2.15
	43	5.17	1.31	6.72	1.64	7.47	1.90	7.63	2.08	7.89	2.10	8.40	2.15	9.00	2.16
	46	5.17	1.31	6.72	1.65	6.90	1.91	7.04	2.10	7.28	2.12	7.76	2.16	8.30	2.17
	48	5.17	1.32	6.72	1.66	6.90	1.92	7.04	2.09	7.23	2.11	7.61	2.16	8.06	2.17
9 + 9 + 9 + 18	20	5.17	0.84	6.72	1.05	7.90	1.22	8.80	1.34	9.10	1.35	9.70	1.38	10.38	1.39
	25	5.17	0.99	6.72	1.24	7.90	1.44	8.80	1.58	9.10	1.60	9.70	1.63	10.38	1.64
	32	5.17	1.20	6.72	1.51	7.90	1.75	8.80	1.92	9.10	1.94	9.70	1.98	10.38	1.99
	35	5.17	1.29	6.72	1.62	7.90	1.88	8.80	2.06	9.10	2.08	9.70	2.12	10.38	2.14
	40	5.17	1.31	6.72	1.64	7.90	1.90	8.21	2.08	8.49	2.10	9.05	2.15	9.69	2.16
	43	5.17	1.31	6.72	1.65	7.47	1.91	7.63	2.09	7.89	2.11	8.40	2.16	9.00	2.17
	46	5.17	1.32	6.72	1.66	6.90	1.92	7.04	2.11	7.28	2.13	7.76	2.17	8.30	2.18
	48	5.17	1.33	6.72	1.67	6.90	1.93	7.04	2.10	7.23	2.12	7.61	2.17	8.06	2.18
9 + 9 + 12 + 15	20	5.17	0.85	6.72	1.07	7.90	1.24	8.80	1.36	9.10	1.37	9.70	1.40	10.38	1.41
	25	5.17	1.01	6.72	1.26	7.90	1.46	8.80	1.60	9.10	1.62	9.70	1.65	10.38	1.66
	32	5.17	1.22	6.72	1.53	7.90	1.77	8.80	1.95	9.10	1.97	9.70	2.00	10.38	2.02
	35	5.17	1.31	6.72	1.65	7.90	1.91	8.80	2.09	9.10	2.11	9.70	2.16	10.38	2.17
	40	5.17	1.33	6.72	1.66	7.90	1.93	8.21	2.11	8.49	2.13	9.05	2.18	9.69	2.19
	43	5.17	1.33	6.72	1.67	7.47	1.94	7.63	2.13	7.89	2.15	8.40	2.19	9.00	2.20
	46	5.17	1.34	6.72	1.68	6.90	1.95	7.04	2.14	7.28	2.16	7.76	2.20	8.30	2.22
	48	5.17	1.35	6.72	1.69	6.90	1.96	7.04	2.13	7.23	2.15	7.61	2.20	8.06	2.21
9 + 12 + 12 + 12	20	5.17	0.85	6.72	1.07	7.90	1.24	8.80	1.36	9.10	1.37	9.70	1.40	10.38	1.41
	25	5.17	1.01	6.72	1.26	7.90	1.46	8.80	1.60	9.10	1.62	9.70	1.65	10.38	1.66
	32	5.17	1.22	6.72	1.53	7.90	1.77	8.80	1.95	9.10	1.97	9.70	2.00	10.38	2.02
	35	5.17	1.31	6.72	1.65	7.90	1.91	8.80	2.09	9.10	2.11	9.70	2.16	10.38	2.17
	40	5.17	1.33	6.72	1.66	7.90	1.93	8.21	2.11	8.49	2.13	9.05	2.18	9.69	2.19
	43	5.17	1.33	6.72	1.67	7.47	1.94	7.63	2.13	7.89	2.15	8.40	2.19	9.00	2.20
	46	5.17	1.34	6.72	1.68	6.90	1.95	7.04	2.14	7.28	2.16	7.76	2.20	8.30	2.22
	48	5.17	1.35	6.72	1.69	6.90	1.96	7.04	2.13	7.23	2.15	7.61	2.20	8.06	2.21

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 12 + 24	20	5.17	0.83	6.72	1.05	7.90	1.21	8.80	1.33	9.10	1.34	9.70	1.37	10.38	1.38
	25	5.17	0.98	6.72	1.23	7.90	1.43	8.80	1.57	9.10	1.59	9.70	1.62	10.38	1.62
	32	5.17	1.19	6.72	1.50	7.90	1.73	8.80	1.90	9.10	1.92	9.70	1.96	10.38	1.97
	35	5.17	1.28	6.72	1.61	7.90	1.87	8.80	2.05	9.10	2.07	9.70	2.11	10.38	2.12
	40	5.17	1.30	6.72	1.63	7.90	1.88	8.21	2.07	8.49	2.09	9.05	2.13	9.69	2.14
	43	5.17	1.30	6.72	1.64	7.47	1.90	7.63	2.08	7.89	2.10	8.40	2.14	9.00	2.15
	46	5.17	1.31	6.72	1.65	6.90	1.91	7.04	2.09	7.28	2.11	7.76	2.15	8.30	2.17
	48	5.17	1.32	6.72	1.66	6.90	1.92	7.04	2.09	7.23	2.11	7.61	2.15	8.06	2.16
5 + 5 + 18 + 18	20	5.17	0.82	6.72	1.04	7.90	1.20	8.80	1.32	9.10	1.33	9.70	1.36	10.38	1.36
	25	5.17	0.97	6.72	1.22	7.90	1.42	8.80	1.55	9.10	1.57	9.70	1.60	10.38	1.61
	32	5.17	1.18	6.72	1.48	7.90	1.72	8.80	1.88	9.10	1.90	9.70	1.94	10.38	1.95
	35	5.17	1.27	6.72	1.59	7.90	1.85	8.80	2.03	9.10	2.05	9.70	2.09	10.38	2.10
	40	5.17	1.28	6.72	1.61	7.90	1.87	8.21	2.05	8.49	2.07	9.05	2.11	9.69	2.12
	43	5.17	1.29	6.72	1.62	7.47	1.88	7.63	2.06	7.89	2.08	8.40	2.12	9.00	2.13
	46	5.17	1.30	6.72	1.63	6.90	1.89	7.04	2.07	7.28	2.09	7.76	2.13	8.30	2.15
	48	5.17	1.31	6.72	1.64	6.90	1.90	7.04	2.07	7.23	2.09	7.61	2.13	8.06	2.14
7 + 9 + 12 + 18	20	5.17	0.84	6.72	1.05	7.90	1.22	8.80	1.34	9.10	1.35	9.70	1.38	10.38	1.38
	25	5.17	0.99	6.72	1.24	7.90	1.44	8.80	1.58	9.10	1.59	9.70	1.62	10.38	1.63
	32	5.17	1.20	6.72	1.50	7.90	1.74	8.80	1.91	9.10	1.93	9.70	1.97	10.38	1.98
	35	5.17	1.29	6.72	1.62	7.90	1.87	8.80	2.06	9.10	2.08	9.70	2.12	10.38	2.13
	40	5.17	1.30	6.72	1.63	7.90	1.89	8.21	2.08	8.49	2.10	9.05	2.14	9.69	2.15
	43	5.17	1.31	6.72	1.64	7.47	1.90	7.63	2.09	7.89	2.11	8.40	2.15	9.00	2.16
	46	5.17	1.32	6.72	1.65	6.90	1.92	7.04	2.10	7.28	2.12	7.76	2.16	8.30	2.18
	48	5.17	1.32	6.72	1.66	6.90	1.93	7.04	2.10	7.23	2.12	7.61	2.16	8.06	2.17
7 + 9 + 15 + 15	20	5.17	0.85	6.72	1.07	7.90	1.24	8.80	1.36	9.10	1.37	9.70	1.40	10.38	1.40
	25	5.17	1.00	6.72	1.26	7.90	1.46	8.80	1.60	9.10	1.62	9.70	1.65	10.38	1.66
	32	5.17	1.22	6.72	1.53	7.90	1.77	8.80	1.94	9.10	1.96	9.70	2.00	10.38	2.01
	35	5.17	1.31	6.72	1.64	7.90	1.90	8.80	2.09	9.10	2.11	9.70	2.15	10.38	2.16
	40	5.17	1.32	6.72	1.66	7.90	1.92	8.21	2.11	8.49	2.13	9.05	2.17	9.69	2.18
	43	5.17	1.33	6.72	1.67	7.47	1.93	7.63	2.12	7.89	2.14	8.40	2.18	9.00	2.20
	46	5.17	1.34	6.72	1.68	6.90	1.94	7.04	2.13	7.28	2.15	7.76	2.20	8.30	2.21
	48	5.17	1.34	6.72	1.69	6.90	1.96	7.04	2.13	7.23	2.15	7.61	2.19	8.06	2.21
7 + 12 + 12 + 15	20	5.17	0.85	6.72	1.07	7.90	1.24	8.80	1.36	9.10	1.37	9.70	1.40	10.38	1.40
	25	5.17	1.00	6.72	1.26	7.90	1.46	8.80	1.60	9.10	1.62	9.70	1.65	10.38	1.66
	32	5.17	1.22	6.72	1.53	7.90	1.77	8.80	1.94	9.10	1.96	9.70	2.00	10.38	2.01
	35	5.17	1.31	6.72	1.64	7.90	1.90	8.80	2.09	9.10	2.11	9.70	2.15	10.38	2.16
	40	5.17	1.32	6.72	1.66	7.90	1.92	8.21	2.11	8.49	2.13	9.05	2.17	9.69	2.18
	43	5.17	1.33	6.72	1.67	7.47	1.93	7.63	2.12	7.89	2.14	8.40	2.18	9.00	2.20
	46	5.17	1.34	6.72	1.68	6.90	1.94	7.04	2.13	7.28	2.15	7.76	2.20	8.30	2.21
	48	5.17	1.34	6.72	1.69	6.90	1.96	7.04	2.13	7.23	2.15	7.61	2.19	8.06	2.21
5 + 9 + 9 + 24	20	5.17	0.83	6.72	1.04	7.90	1.21	8.80	1.32	9.10	1.33	9.70	1.36	10.38	1.37
	25	5.17	0.98	6.72	1.23	7.90	1.43	8.80	1.56	9.10	1.58	9.70	1.61	10.38	1.62
	32	5.17	1.19	6.72	1.49	7.90	1.73	8.80	1.90	9.10	1.92	9.70	1.95	10.38	1.97
	35	5.17	1.28	6.72	1.61	7.90	1.86	8.80	2.04	9.10	2.06	9.70	2.10	10.38	2.11
	40	5.17	1.29	6.72	1.62	7.90	1.88	8.21	2.06	8.49	2.08	9.05	2.12	9.69	2.13
	43	5.17	1.30	6.72	1.63	7.47	1.89	7.63	2.07	7.89	2.09	8.40	2.14	9.00	2.15
	46	5.17	1.31	6.72	1.64	6.90	1.90	7.04	2.08	7.28	2.10	7.76	2.15	8.30	2.16
	48	5.17	1.31	6.72	1.65	6.90	1.91	7.04	2.08	7.23	2.10	7.61	2.14	8.06	2.16
5 + 9 + 15 + 18	20	5.17	0.83	6.72	1.05	7.90	1.21	8.80	1.33	9.10	1.34	9.70	1.37	10.38	1.38
	25	5.17	0.98	6.72	1.24	7.90	1.43	8.80	1.57	9.10	1.59	9.70	1.62	10.38	1.63
	32	5.17	1.19	6.72	1.50	7.90	1.74	8.80	1.91	9.10	1.93	9.70	1.96	10.38	1.98

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 9 + 15 + 18	35	5.17	1.28	6.72	1.61	7.90	1.87	8.80	2.05	9.10	2.07	9.70	2.11	10.38	2.12
	40	5.17	1.30	6.72	1.63	7.90	1.89	8.21	2.07	8.49	2.09	9.05	2.13	9.69	2.15
	43	5.17	1.31	6.72	1.64	7.47	1.90	7.63	2.08	7.89	2.10	8.40	2.15	9.00	2.16
	46	5.17	1.31	6.72	1.65	6.90	1.91	7.04	2.09	7.28	2.11	7.76	2.16	8.30	2.17
	48	5.17	1.32	6.72	1.66	6.90	1.92	7.04	2.09	7.23	2.11	7.61	2.15	8.06	2.17
5 + 12 + 12 + 18	20	5.17	0.83	6.72	1.05	7.90	1.21	8.80	1.33	9.10	1.34	9.70	1.37	10.38	1.38
	25	5.17	0.98	6.72	1.24	7.90	1.43	8.80	1.57	9.10	1.59	9.70	1.62	10.38	1.63
	32	5.17	1.19	6.72	1.50	7.90	1.74	8.80	1.91	9.10	1.93	9.70	1.96	10.38	1.98
	35	5.17	1.28	6.72	1.61	7.90	1.87	8.80	2.05	9.10	2.07	9.70	2.11	10.38	2.12
	40	5.17	1.30	6.72	1.63	7.90	1.89	8.21	2.07	8.49	2.09	9.05	2.13	9.69	2.15
	43	5.17	1.31	6.72	1.64	7.47	1.90	7.63	2.08	7.89	2.10	8.40	2.15	9.00	2.16
	46	5.17	1.31	6.72	1.65	6.90	1.91	7.04	2.09	7.28	2.11	7.76	2.16	8.30	2.17
5 + 12 + 15 + 15	20	5.17	0.85	6.72	1.06	7.90	1.23	8.80	1.35	9.10	1.36	9.70	1.39	10.38	1.40
	25	5.17	1.00	6.72	1.25	7.90	1.45	8.80	1.59	9.10	1.61	9.70	1.64	10.38	1.65
	32	5.17	1.21	6.72	1.52	7.90	1.76	8.80	1.94	9.10	1.96	9.70	1.99	10.38	2.00
	35	5.17	1.30	6.72	1.64	7.90	1.90	8.80	2.08	9.10	2.10	9.70	2.14	10.38	2.16
	40	5.17	1.32	6.72	1.65	7.90	1.92	8.21	2.10	8.49	2.12	9.05	2.17	9.69	2.18
	43	5.17	1.33	6.72	1.66	7.47	1.93	7.63	2.11	7.89	2.13	8.40	2.18	9.00	2.19
	46	5.17	1.33	6.72	1.67	6.90	1.94	7.04	2.13	7.28	2.15	7.76	2.19	8.30	2.20
7 + 7 + 9 + 24	20	5.17	0.83	6.72	1.04	7.90	1.21	8.80	1.32	9.10	1.33	9.70	1.36	10.38	1.37
	25	5.17	0.98	6.72	1.23	7.90	1.43	8.80	1.56	9.10	1.58	9.70	1.61	10.38	1.62
	32	5.17	1.19	6.72	1.49	7.90	1.73	8.80	1.90	9.10	1.92	9.70	1.95	10.38	1.97
	35	5.17	1.28	6.72	1.61	7.90	1.86	8.80	2.04	9.10	2.06	9.70	2.10	10.38	2.11
	40	5.17	1.29	6.72	1.62	7.90	1.88	8.21	2.06	8.49	2.08	9.05	2.12	9.69	2.13
	43	5.17	1.30	6.72	1.63	7.47	1.89	7.63	2.07	7.89	2.09	8.40	2.14	9.00	2.15
	46	5.17	1.31	6.72	1.64	6.90	1.90	7.04	2.08	7.28	2.10	7.76	2.15	8.30	2.16
7 + 7 + 15 + 18	20	5.17	0.83	6.72	1.05	7.90	1.21	8.80	1.33	9.10	1.34	9.70	1.37	10.38	1.38
	25	5.17	0.98	6.72	1.24	7.90	1.43	8.80	1.57	9.10	1.59	9.70	1.62	10.38	1.63
	32	5.17	1.19	6.72	1.50	7.90	1.74	8.80	1.91	9.10	1.93	9.70	1.96	10.38	1.98
	35	5.17	1.28	6.72	1.61	7.90	1.87	8.80	2.05	9.10	2.07	9.70	2.11	10.38	2.12
	40	5.17	1.30	6.72	1.63	7.90	1.89	8.21	2.07	8.49	2.09	9.05	2.13	9.69	2.15
	43	5.17	1.31	6.72	1.64	7.47	1.90	7.63	2.08	7.89	2.10	8.40	2.15	9.00	2.16
	46	5.17	1.31	6.72	1.65	6.90	1.91	7.04	2.09	7.28	2.11	7.76	2.16	8.30	2.17
5 + 7 + 12 + 24	20	5.17	0.83	6.72	1.04	7.90	1.20	8.80	1.32	9.10	1.33	9.70	1.36	10.38	1.37
	25	5.17	0.98	6.72	1.23	7.90	1.42	8.80	1.56	9.10	1.58	9.70	1.61	10.38	1.61
	32	5.17	1.19	6.72	1.49	7.90	1.72	8.80	1.89	9.10	1.91	9.70	1.95	10.38	1.96
	35	5.17	1.27	6.72	1.60	7.90	1.85	8.80	2.03	9.10	2.05	9.70	2.10	10.38	2.11
	40	5.17	1.29	6.72	1.62	7.90	1.87	8.21	2.05	8.49	2.07	9.05	2.12	9.69	2.13
	43	5.17	1.30	6.72	1.63	7.47	1.88	7.63	2.07	7.89	2.09	8.40	2.13	9.00	2.14
	46	5.17	1.30	6.72	1.64	6.90	1.90	7.04	2.08	7.28	2.10	7.76	2.14	8.30	2.15
5 + 7 + 18 + 18	20	5.17	0.82	6.72	1.03	7.90	1.19	8.80	1.31	9.10	1.32	9.70	1.35	10.38	1.36
	25	5.17	0.97	6.72	1.21	7.90	1.41	8.80	1.54	9.10	1.56	9.70	1.59	10.38	1.60
	32	5.17	1.17	6.72	1.47	7.90	1.71	8.80	1.87	9.10	1.89	9.70	1.93	10.38	1.94
	35	5.17	1.26	6.72	1.58	7.90	1.84	8.80	2.01	9.10	2.03	9.70	2.07	10.38	2.09
	40	5.17	1.27	6.72	1.60	7.90	1.85	8.21	2.03	8.49	2.05	9.05	2.10	9.69	2.11
	43	5.17	1.28	6.72	1.61	7.47	1.87	7.63	2.05	7.89	2.07	8.40	2.11	9.00	2.12

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 18 + 18	46	5.17	1.29	6.72	1.62	6.90	1.88	7.04	2.06	7.28	2.08	7.76	2.12	8.30	2.13
	48	5.17	1.30	6.72	1.63	6.90	1.89	7.04	2.05	7.23	2.07	7.61	2.12	8.06	2.13
9 + 9 + 12 + 18	20	5.17	0.83	6.72	1.04	7.90	1.21	8.80	1.33	9.10	1.34	9.70	1.37	10.38	1.38
	25	5.17	0.98	6.72	1.23	7.90	1.43	8.80	1.57	9.10	1.58	9.70	1.61	10.38	1.62
	32	5.17	1.19	6.72	1.50	7.90	1.73	8.80	1.90	9.10	1.92	9.70	1.96	10.38	1.97
	35	5.17	1.28	6.72	1.61	7.90	1.86	8.80	2.04	9.10	2.06	9.70	2.11	10.38	2.12
	40	5.17	1.29	6.72	1.62	7.90	1.88	8.21	2.06	8.49	2.08	9.05	2.13	9.69	2.14
	43	5.17	1.30	6.72	1.63	7.47	1.89	7.63	2.08	7.89	2.10	8.40	2.14	9.00	2.15
	46	5.17	1.31	6.72	1.64	6.90	1.90	7.04	2.09	7.28	2.11	7.76	2.15	8.30	2.16
	48	5.17	1.32	6.72	1.65	6.90	1.92	7.04	2.08	7.23	2.10	7.61	2.15	8.06	2.16
9 + 9 + 15 + 15	20	5.17	0.84	6.72	1.06	7.90	1.23	8.80	1.35	9.10	1.36	9.70	1.39	10.38	1.40
	25	5.17	1.00	6.72	1.25	7.90	1.45	8.80	1.59	9.10	1.61	9.70	1.64	10.38	1.65
	32	5.17	1.21	6.72	1.52	7.90	1.76	8.80	1.93	9.10	1.95	9.70	1.99	10.38	2.00
	35	5.17	1.30	6.72	1.63	7.90	1.89	8.80	2.08	9.10	2.10	9.70	2.14	10.38	2.15
	40	5.17	1.31	6.72	1.65	7.90	1.91	8.21	2.10	8.49	2.12	9.05	2.16	9.69	2.17
	43	5.17	1.32	6.72	1.66	7.47	1.92	7.63	2.11	7.89	2.13	8.40	2.17	9.00	2.18
	46	5.17	1.33	6.72	1.67	6.90	1.93	7.04	2.12	7.28	2.14	7.76	2.18	8.30	2.20
	48	5.17	1.34	6.72	1.68	6.90	1.94	7.04	2.12	7.23	2.14	7.61	2.18	8.06	2.19
9 + 12 + 12 + 15	20	5.17	0.84	6.72	1.06	7.90	1.23	8.80	1.35	9.10	1.36	9.70	1.39	10.38	1.40
	25	5.17	1.00	6.72	1.25	7.90	1.45	8.80	1.59	9.10	1.61	9.70	1.64	10.38	1.65
	32	5.17	1.21	6.72	1.52	7.90	1.76	8.80	1.93	9.10	1.95	9.70	1.99	10.38	2.00
	35	5.17	1.30	6.72	1.63	7.90	1.89	8.80	2.08	9.10	2.10	9.70	2.14	10.38	2.15
	40	5.17	1.31	6.72	1.65	7.90	1.91	8.21	2.10	8.49	2.12	9.05	2.16	9.69	2.17
	43	5.17	1.32	6.72	1.66	7.47	1.92	7.63	2.11	7.89	2.13	8.40	2.17	9.00	2.18
	46	5.17	1.33	6.72	1.67	6.90	1.93	7.04	2.12	7.28	2.14	7.76	2.18	8.30	2.20
	48	5.17	1.34	6.72	1.68	6.90	1.94	7.04	2.12	7.23	2.14	7.61	2.18	8.06	2.19
12 + 12 + 1 2 + 12	20	5.17	0.84	6.72	1.06	7.90	1.23	8.80	1.35	9.10	1.36	9.70	1.39	10.38	1.40
	25	5.17	1.00	6.72	1.25	7.90	1.45	8.80	1.59	9.10	1.61	9.70	1.64	10.38	1.65
	32	5.17	1.21	6.72	1.52	7.90	1.76	8.80	1.93	9.10	1.95	9.70	1.99	10.38	2.00
	35	5.17	1.30	6.72	1.63	7.90	1.89	8.80	2.08	9.10	2.10	9.70	2.14	10.38	2.15
	40	5.17	1.31	6.72	1.65	7.90	1.91	8.21	2.10	8.49	2.12	9.05	2.16	9.69	2.17
	43	5.17	1.32	6.72	1.66	7.47	1.92	7.63	2.11	7.89	2.13	8.40	2.17	9.00	2.18
	46	5.17	1.33	6.72	1.67	6.90	1.93	7.04	2.12	7.28	2.14	7.76	2.18	8.30	2.20
	48	5.17	1.34	6.72	1.68	6.90	1.94	7.04	2.12	7.23	2.14	7.61	2.18	8.06	2.19
5 + 5 + 5 + 5 + 5	20	4.29	0.58	5.57	0.72	6.55	0.84	7.30	0.92	7.55	0.93	8.05	0.95	8.61	0.95
	25	4.29	0.68	5.57	0.85	6.55	0.99	7.30	1.08	7.55	1.09	8.05	1.12	8.61	1.12
	32	4.29	0.82	5.57	1.03	6.55	1.20	7.30	1.31	7.55	1.32	8.05	1.35	8.61	1.36
	35	4.29	0.89	5.57	1.11	6.55	1.29	7.30	1.41	7.55	1.43	8.05	1.46	8.61	1.46
	40	4.29	0.90	5.57	1.12	6.55	1.30	6.81	1.43	7.04	1.44	7.51	1.47	8.04	1.48
	43	4.29	0.90	5.57	1.13	6.20	1.31	6.33	1.44	6.54	1.45	6.97	1.48	7.46	1.49
	46	4.29	0.91	5.57	1.14	5.72	1.32	5.84	1.45	6.04	1.46	6.43	1.49	6.89	1.50
	48	4.29	0.91	5.57	1.14	5.72	1.33	5.84	1.44	6.00	1.46	6.32	1.49	6.69	1.49
5 + 5 + 5 + 5 + 7	20	4.64	0.66	6.03	0.83	7.09	0.97	7.90	1.06	8.17	1.07	8.71	1.09	9.32	1.10
	25	4.64	0.78	6.03	0.98	7.09	1.14	7.90	1.25	8.17	1.26	8.71	1.29	9.32	1.29
	32	4.64	0.95	6.03	1.19	7.09	1.38	7.90	1.52	8.17	1.53	8.71	1.56	9.32	1.57
	35	4.64	1.02	6.03	1.28	7.09	1.49	7.90	1.63	8.17	1.65	8.71	1.68	9.32	1.69
	40	4.64	1.03	6.03	1.30	7.09	1.50	7.37	1.65	7.62	1.67	8.13	1.70	8.70	1.71
	43	4.64	1.04	6.03	1.30	6.71	1.51	6.85	1.66	7.08	1.68	7.54	1.71	8.08	1.72
	46	4.64	1.04	6.03	1.31	6.19	1.52	6.32	1.67	6.53	1.69	6.96	1.72	7.45	1.73
	48	4.64	1.05	6.03	1.32	6.19	1.53	6.32	1.66	6.49	1.68	6.84	1.71	7.24	1.72
5 + 5 + 5 + 5 + 9	20	4.99	0.76	6.49	0.96	7.63	1.11	8.50	1.22	8.79	1.23	9.37	1.26	10.03	1.26

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 5 + 5 + 9	25	4.99	0.90	6.49	1.13	7.63	1.31	8.50	1.44	8.79	1.45	9.37	1.48	10.03	1.49
	32	4.99	1.09	6.49	1.37	7.63	1.59	8.50	1.75	8.79	1.77	9.37	1.80	10.03	1.81
	35	4.99	1.18	6.49	1.48	7.63	1.71	8.50	1.88	8.79	1.90	9.37	1.93	10.03	1.94
	40	4.99	1.19	6.49	1.49	7.63	1.73	7.93	1.90	8.20	1.92	8.74	1.95	9.36	1.96
	43	4.99	1.20	6.49	1.50	7.22	1.74	7.37	1.91	7.62	1.93	8.12	1.96	8.69	1.98
	46	4.99	1.20	6.49	1.51	6.66	1.75	6.80	1.92	7.03	1.94	7.49	1.98	8.02	1.99
	48	4.99	1.21	6.49	1.52	6.66	1.76	6.80	1.91	6.98	1.93	7.35	1.97	7.79	1.98
5 + 5 + 5 + 7 + 7	20	4.99	0.76	6.49	0.96	7.63	1.11	8.50	1.22	8.79	1.23	9.37	1.26	10.03	1.26
	25	4.99	0.90	6.49	1.13	7.63	1.31	8.50	1.44	8.79	1.45	9.37	1.48	10.03	1.49
	32	4.99	1.09	6.49	1.37	7.63	1.59	8.50	1.75	8.79	1.77	9.37	1.80	10.03	1.81
	35	4.99	1.18	6.49	1.48	7.63	1.71	8.50	1.88	8.79	1.90	9.37	1.93	10.03	1.94
	40	4.99	1.19	6.49	1.49	7.63	1.73	7.93	1.90	8.20	1.92	8.74	1.95	9.36	1.96
	43	4.99	1.20	6.49	1.50	7.22	1.74	7.37	1.91	7.62	1.93	8.12	1.96	8.69	1.98
	46	4.99	1.20	6.49	1.51	6.66	1.75	6.80	1.92	7.03	1.94	7.49	1.98	8.02	1.99
5 + 5 + 5 + 7 + 9	20	5.17	0.85	6.72	1.07	7.90	1.24	8.80	1.36	9.10	1.37	9.70	1.40	10.38	1.41
	25	5.17	1.01	6.72	1.26	7.90	1.46	8.80	1.60	9.10	1.62	9.70	1.65	10.38	1.66
	32	5.17	1.22	6.72	1.53	7.90	1.77	8.80	1.95	9.10	1.97	9.70	2.00	10.38	2.02
	35	5.17	1.31	6.72	1.65	7.90	1.91	8.80	2.09	9.10	2.11	9.70	2.16	10.38	2.17
	40	5.17	1.33	6.72	1.66	7.90	1.93	8.21	2.11	8.49	2.13	9.05	2.18	9.69	2.19
	43	5.17	1.33	6.72	1.67	7.47	1.94	7.63	2.13	7.89	2.15	8.40	2.19	9.00	2.20
	46	5.17	1.34	6.72	1.68	6.90	1.95	7.04	2.14	7.28	2.16	7.76	2.20	8.30	2.22
5 + 5 + 7 + 7 + 7	20	5.17	0.85	6.72	1.07	7.90	1.24	8.80	1.36	9.10	1.37	9.70	1.40	10.38	1.41
	25	5.17	1.01	6.72	1.26	7.90	1.46	8.80	1.60	9.10	1.62	9.70	1.65	10.38	1.66
	32	5.17	1.22	6.72	1.53	7.90	1.77	8.80	1.95	9.10	1.97	9.70	2.00	10.38	2.02
	35	5.17	1.31	6.72	1.65	7.90	1.91	8.80	2.09	9.10	2.11	9.70	2.16	10.38	2.17
	40	5.17	1.33	6.72	1.66	7.90	1.93	8.21	2.11	8.49	2.13	9.05	2.18	9.69	2.19
	43	5.17	1.33	6.72	1.67	7.47	1.94	7.63	2.13	7.89	2.15	8.40	2.19	9.00	2.20
	46	5.17	1.34	6.72	1.68	6.90	1.95	7.04	2.14	7.28	2.16	7.76	2.20	8.30	2.22
5 + 5 + 5 + 5 + 12	20	5.17	0.85	6.72	1.07	7.90	1.24	8.80	1.36	9.10	1.37	9.70	1.40	10.38	1.40
	25	5.17	1.00	6.72	1.26	7.90	1.46	8.80	1.60	9.10	1.62	9.70	1.65	10.38	1.66
	32	5.17	1.22	6.72	1.53	7.90	1.77	8.80	1.94	9.10	1.96	9.70	2.00	10.38	2.01
	35	5.17	1.31	6.72	1.64	7.90	1.90	8.80	2.09	9.10	2.11	9.70	2.15	10.38	2.16
	40	5.17	1.32	6.72	1.66	7.90	1.92	8.21	2.11	8.49	2.13	9.05	2.17	9.69	2.18
	43	5.17	1.33	6.72	1.67	7.47	1.93	7.63	2.12	7.89	2.14	8.40	2.18	9.00	2.20
	46	5.17	1.34	6.72	1.68	6.90	1.94	7.04	2.13	7.28	2.15	7.76	2.20	8.30	2.21
5 + 5 + 5 + 9 + 9	20	5.17	0.85	6.72	1.06	7.90	1.23	8.80	1.35	9.10	1.36	9.70	1.39	10.38	1.40
	25	5.17	1.00	6.72	1.25	7.90	1.45	8.80	1.59	9.10	1.61	9.70	1.64	10.38	1.65
	32	5.17	1.21	6.72	1.52	7.90	1.76	8.80	1.94	9.10	1.96	9.70	1.99	10.38	2.00
	35	5.17	1.30	6.72	1.64	7.90	1.90	8.80	2.08	9.10	2.10	9.70	2.14	10.38	2.16
	40	5.17	1.32	6.72	1.65	7.90	1.92	8.21	2.10	8.49	2.12	9.05	2.17	9.69	2.18
	43	5.17	1.33	6.72	1.66	7.47	1.93	7.63	2.11	7.89	2.13	8.40	2.18	9.00	2.19
	46	5.17	1.33	6.72	1.67	6.90	1.94	7.04	2.13	7.28	2.15	7.76	2.19	8.30	2.20
5 + 5 + 7 + 7 + 9	20	5.17	0.85	6.72	1.06	7.90	1.23	8.80	1.35	9.10	1.36	9.70	1.39	10.38	1.40
	25	5.17	1.00	6.72	1.25	7.90	1.45	8.80	1.59	9.10	1.61	9.70	1.64	10.38	1.65
	32	5.17	1.21	6.72	1.52	7.90	1.76	8.80	1.94	9.10	1.96	9.70	1.99	10.38	2.00
	35	5.17	1.30	6.72	1.64	7.90	1.90	8.80	2.08	9.10	2.10	9.70	2.14	10.38	2.16

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 7 + 7 + 9	40	5.17	1.32	6.72	1.65	7.90	1.92	8.21	2.10	8.49	2.12	9.05	2.17	9.69	2.18
	43	5.17	1.33	6.72	1.66	7.47	1.93	7.63	2.11	7.89	2.13	8.40	2.18	9.00	2.19
	46	5.17	1.33	6.72	1.67	6.90	1.94	7.04	2.13	7.28	2.15	7.76	2.19	8.30	2.20
	48	5.17	1.34	6.72	1.68	6.90	1.95	7.04	2.12	7.23	2.14	7.61	2.19	8.06	2.20
5 + 7 + 7 + 7 + 7	20	5.17	0.85	6.72	1.06	7.90	1.23	8.80	1.35	9.10	1.36	9.70	1.39	10.38	1.40
	25	5.17	1.00	6.72	1.25	7.90	1.45	8.80	1.59	9.10	1.61	9.70	1.64	10.38	1.65
	32	5.17	1.21	6.72	1.52	7.90	1.76	8.80	1.94	9.10	1.96	9.70	1.99	10.38	2.00
	35	5.17	1.30	6.72	1.64	7.90	1.90	8.80	2.08	9.10	2.10	9.70	2.14	10.38	2.16
	40	5.17	1.32	6.72	1.65	7.90	1.92	8.21	2.10	8.49	2.12	9.05	2.17	9.69	2.18
	43	5.17	1.33	6.72	1.66	7.47	1.93	7.63	2.11	7.89	2.13	8.40	2.18	9.00	2.19
	46	5.17	1.33	6.72	1.67	6.90	1.94	7.04	2.13	7.28	2.15	7.76	2.19	8.30	2.20
	48	5.17	1.34	6.72	1.68	6.90	1.95	7.04	2.12	7.23	2.14	7.61	2.19	8.06	2.20
5 + 5 + 5 + 7 + 12	20	5.17	0.84	6.72	1.06	7.90	1.23	8.80	1.35	9.10	1.36	9.70	1.39	10.38	1.40
	25	5.17	1.00	6.72	1.25	7.90	1.45	8.80	1.59	9.10	1.61	9.70	1.64	10.38	1.65
	32	5.17	1.21	6.72	1.52	7.90	1.76	8.80	1.93	9.10	1.95	9.70	1.99	10.38	2.00
	35	5.17	1.30	6.72	1.63	7.90	1.89	8.80	2.08	9.10	2.10	9.70	2.14	10.38	2.15
	40	5.17	1.31	6.72	1.65	7.90	1.91	8.21	2.10	8.49	2.12	9.05	2.16	9.69	2.17
	43	5.17	1.32	6.72	1.66	7.47	1.92	7.63	2.11	7.89	2.13	8.40	2.17	9.00	2.18
	46	5.17	1.33	6.72	1.67	6.90	1.93	7.04	2.12	7.28	2.14	7.76	2.18	8.30	2.20
	48	5.17	1.34	6.72	1.68	6.90	1.94	7.04	2.12	7.23	2.14	7.61	2.18	8.06	2.19
5 + 5 + 5 + 5 + 15	20	5.17	0.84	6.72	1.06	7.90	1.23	8.80	1.34	9.10	1.35	9.70	1.38	10.38	1.39
	25	5.17	0.99	6.72	1.25	7.90	1.45	8.80	1.59	9.10	1.60	9.70	1.63	10.38	1.64
	32	5.17	1.21	6.72	1.51	7.90	1.75	8.80	1.92	9.10	1.94	9.70	1.98	10.38	1.99
	35	5.17	1.30	6.72	1.63	7.90	1.89	8.80	2.07	9.10	2.09	9.70	2.13	10.38	2.14
	40	5.17	1.31	6.72	1.64	7.90	1.91	8.21	2.09	8.49	2.11	9.05	2.15	9.69	2.16
	43	5.17	1.32	6.72	1.65	7.47	1.92	7.63	2.10	7.89	2.12	8.40	2.17	9.00	2.18
	46	5.17	1.33	6.72	1.66	6.90	1.93	7.04	2.11	7.28	2.13	7.76	2.18	8.30	2.19
	48	5.17	1.33	6.72	1.67	6.90	1.94	7.04	2.11	7.23	2.13	7.61	2.17	8.06	2.19
5 + 5 + 7 + 9 + 9	20	5.17	0.84	6.72	1.06	7.90	1.23	8.80	1.34	9.10	1.35	9.70	1.38	10.38	1.39
	25	5.17	0.99	6.72	1.25	7.90	1.45	8.80	1.59	9.10	1.60	9.70	1.63	10.38	1.64
	32	5.17	1.21	6.72	1.51	7.90	1.75	8.80	1.92	9.10	1.94	9.70	1.98	10.38	1.99
	35	5.17	1.30	6.72	1.63	7.90	1.89	8.80	2.07	9.10	2.09	9.70	2.13	10.38	2.14
	40	5.17	1.31	6.72	1.64	7.90	1.91	8.21	2.09	8.49	2.11	9.05	2.15	9.69	2.16
	43	5.17	1.32	6.72	1.65	7.47	1.92	7.63	2.10	7.89	2.12	8.40	2.17	9.00	2.18
	46	5.17	1.33	6.72	1.66	6.90	1.93	7.04	2.11	7.28	2.13	7.76	2.18	8.30	2.19
	48	5.17	1.33	6.72	1.67	6.90	1.94	7.04	2.11	7.23	2.13	7.61	2.17	8.06	2.19
5 + 7 + 7 + 7 + 9	20	5.17	0.84	6.72	1.06	7.90	1.23	8.80	1.34	9.10	1.35	9.70	1.38	10.38	1.39
	25	5.17	0.99	6.72	1.25	7.90	1.45	8.80	1.59	9.10	1.60	9.70	1.63	10.38	1.64
	32	5.17	1.21	6.72	1.51	7.90	1.75	8.80	1.92	9.10	1.94	9.70	1.98	10.38	1.99
	35	5.17	1.30	6.72	1.63	7.90	1.89	8.80	2.07	9.10	2.09	9.70	2.13	10.38	2.14
	40	5.17	1.31	6.72	1.64	7.90	1.91	8.21	2.09	8.49	2.11	9.05	2.15	9.69	2.16
	43	5.17	1.32	6.72	1.65	7.47	1.92	7.63	2.10	7.89	2.12	8.40	2.17	9.00	2.18
	46	5.17	1.33	6.72	1.66	6.90	1.93	7.04	2.11	7.28	2.13	7.76	2.18	8.30	2.19
	48	5.17	1.33	6.72	1.67	6.90	1.94	7.04	2.11	7.23	2.13	7.61	2.17	8.06	2.19
7 + 7 + 7 + 7 + 7	20	5.17	0.84	6.72	1.06	7.90	1.23	8.80	1.34	9.10	1.35	9.70	1.38	10.38	1.39
	25	5.17	0.99	6.72	1.25	7.90	1.45	8.80	1.59	9.10	1.60	9.70	1.63	10.38	1.64
	32	5.17	1.21	6.72	1.51	7.90	1.75	8.80	1.92	9.10	1.94	9.70	1.98	10.38	1.99
	35	5.17	1.30	6.72	1.63	7.90	1.89	8.80	2.07	9.10	2.09	9.70	2.13	10.38	2.14
	40	5.17	1.31	6.72	1.64	7.90	1.91	8.21	2.09	8.49	2.11	9.05	2.15	9.69	2.16
	43	5.17	1.32	6.72	1.65	7.47	1.92	7.63	2.10	7.89	2.12	8.40	2.17	9.00	2.18
	46	5.17	1.33	6.72	1.66	6.90	1.93	7.04	2.11	7.28	2.13	7.76	2.18	8.30	2.19

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 7 + 7 + 7	48	5.17	1.33	6.72	1.67	6.90	1.94	7.04	2.11	7.23	2.13	7.61	2.17	8.06	2.19
5 + 5 + 5 + 9 + 12	20	5.17	0.84	6.72	1.05	7.90	1.22	8.80	1.34	9.10	1.35	9.70	1.38	10.38	1.39
	25	5.17	0.99	6.72	1.24	7.90	1.44	8.80	1.58	9.10	1.60	9.70	1.63	10.38	1.64
	32	5.17	1.20	6.72	1.51	7.90	1.75	8.80	1.92	9.10	1.94	9.70	1.98	10.38	1.99
	35	5.17	1.29	6.72	1.62	7.90	1.88	8.80	2.06	9.10	2.08	9.70	2.13	10.38	2.14
	40	5.17	1.31	6.72	1.64	7.90	1.90	8.21	2.08	8.49	2.10	9.05	2.15	9.69	2.16
	43	5.17	1.31	6.72	1.65	7.47	1.91	7.63	2.10	7.89	2.12	8.40	2.16	9.00	2.17
	46	5.17	1.32	6.72	1.66	6.90	1.92	7.04	2.11	7.28	2.13	7.76	2.17	8.30	2.18
	48	5.17	1.33	6.72	1.67	6.90	1.93	7.04	2.10	7.23	2.12	7.61	2.17	8.06	2.18
5 + 5 + 7 + 7 + 12	20	5.17	0.84	6.72	1.05	7.90	1.22	8.80	1.34	9.10	1.35	9.70	1.38	10.38	1.39
	25	5.17	0.99	6.72	1.24	7.90	1.44	8.80	1.58	9.10	1.60	9.70	1.63	10.38	1.64
	32	5.17	1.20	6.72	1.51	7.90	1.75	8.80	1.92	9.10	1.94	9.70	1.98	10.38	1.99
	35	5.17	1.29	6.72	1.62	7.90	1.88	8.80	2.06	9.10	2.08	9.70	2.13	10.38	2.14
	40	5.17	1.31	6.72	1.64	7.90	1.90	8.21	2.08	8.49	2.10	9.05	2.15	9.69	2.16
	43	5.17	1.31	6.72	1.65	7.47	1.91	7.63	2.10	7.89	2.12	8.40	2.16	9.00	2.17
	46	5.17	1.32	6.72	1.66	6.90	1.92	7.04	2.11	7.28	2.13	7.76	2.17	8.30	2.18
	48	5.17	1.33	6.72	1.67	6.90	1.93	7.04	2.10	7.23	2.12	7.61	2.17	8.06	2.18
5 + 5 + 5 + 7 + 15	20	5.17	0.84	6.72	1.05	7.90	1.22	8.80	1.34	9.10	1.35	9.70	1.38	10.38	1.38
	25	5.17	0.99	6.72	1.24	7.90	1.44	8.80	1.58	9.10	1.59	9.70	1.62	10.38	1.63
	32	5.17	1.20	6.72	1.50	7.90	1.74	8.80	1.91	9.10	1.93	9.70	1.97	10.38	1.98
	35	5.17	1.29	6.72	1.62	7.90	1.87	8.80	2.06	9.10	2.08	9.70	2.12	10.38	2.13
	40	5.17	1.30	6.72	1.63	7.90	1.89	8.21	2.08	8.49	2.10	9.05	2.14	9.69	2.15
	43	5.17	1.31	6.72	1.64	7.47	1.90	7.63	2.09	7.89	2.11	8.40	2.15	9.00	2.16
	46	5.17	1.32	6.72	1.65	6.90	1.92	7.04	2.10	7.28	2.12	7.76	2.16	8.30	2.18
	48	5.17	1.32	6.72	1.66	6.90	1.93	7.04	2.10	7.23	2.12	7.61	2.16	8.06	2.17
5 + 5 + 9 + 9 + 9	20	5.17	0.84	6.72	1.05	7.90	1.22	8.80	1.34	9.10	1.35	9.70	1.38	10.38	1.38
	25	5.17	0.99	6.72	1.24	7.90	1.44	8.80	1.58	9.10	1.59	9.70	1.62	10.38	1.63
	32	5.17	1.20	6.72	1.50	7.90	1.74	8.80	1.91	9.10	1.93	9.70	1.97	10.38	1.98
	35	5.17	1.29	6.72	1.62	7.90	1.87	8.80	2.06	9.10	2.08	9.70	2.12	10.38	2.13
	40	5.17	1.30	6.72	1.63	7.90	1.89	8.21	2.08	8.49	2.10	9.05	2.14	9.69	2.15
	43	5.17	1.31	6.72	1.64	7.47	1.90	7.63	2.09	7.89	2.11	8.40	2.15	9.00	2.16
	46	5.17	1.32	6.72	1.65	6.90	1.92	7.04	2.10	7.28	2.12	7.76	2.16	8.30	2.18
	48	5.17	1.32	6.72	1.66	6.90	1.93	7.04	2.10	7.23	2.12	7.61	2.16	8.06	2.17
5 + 7 + 7 + 9 + 9	20	5.17	0.84	6.72	1.05	7.90	1.22	8.80	1.34	9.10	1.35	9.70	1.38	10.38	1.38
	25	5.17	0.99	6.72	1.24	7.90	1.44	8.80	1.58	9.10	1.59	9.70	1.62	10.38	1.63
	32	5.17	1.20	6.72	1.50	7.90	1.74	8.80	1.91	9.10	1.93	9.70	1.97	10.38	1.98
	35	5.17	1.29	6.72	1.62	7.90	1.87	8.80	2.06	9.10	2.08	9.70	2.12	10.38	2.13
	40	5.17	1.30	6.72	1.63	7.90	1.89	8.21	2.08	8.49	2.10	9.05	2.14	9.69	2.15
	43	5.17	1.31	6.72	1.64	7.47	1.90	7.63	2.09	7.89	2.11	8.40	2.15	9.00	2.16
	46	5.17	1.32	6.72	1.65	6.90	1.92	7.04	2.10	7.28	2.12	7.76	2.16	8.30	2.18
	48	5.17	1.32	6.72	1.66	6.90	1.93	7.04	2.10	7.23	2.12	7.61	2.16	8.06	2.17
7 + 7 + 7 + 7 + 9	20	5.17	0.84	6.72	1.05	7.90	1.22	8.80	1.34	9.10	1.35	9.70	1.38	10.38	1.38
	25	5.17	0.99	6.72	1.24	7.90	1.44	8.80	1.58	9.10	1.59	9.70	1.62	10.38	1.63
	32	5.17	1.20	6.72	1.50	7.90	1.74	8.80	1.91	9.10	1.93	9.70	1.97	10.38	1.98
	35	5.17	1.29	6.72	1.62	7.90	1.87	8.80	2.06	9.10	2.08	9.70	2.12	10.38	2.13
	40	5.17	1.30	6.72	1.63	7.90	1.89	8.21	2.08	8.49	2.10	9.05	2.14	9.69	2.15
	43	5.17	1.31	6.72	1.64	7.47	1.90	7.63	2.09	7.89	2.11	8.40	2.15	9.00	2.16
	46	5.17	1.32	6.72	1.65	6.90	1.92	7.04	2.10	7.28	2.12	7.76	2.16	8.30	2.18
	48	5.17	1.32	6.72	1.66	6.90	1.93	7.04	2.10	7.23	2.12	7.61	2.16	8.06	2.17
5 + 5 + 5 + 5 + 18	20	5.17	0.82	6.72	1.03	7.90	1.20	8.80	1.31	9.10	1.32	9.70	1.35	10.38	1.36
	25	5.17	0.97	6.72	1.22	7.90	1.41	8.80	1.55	9.10	1.56	9.70	1.59	10.38	1.60

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 5 + 5 + 18	32	5.17	1.18	6.72	1.48	7.90	1.71	8.80	1.88	9.10	1.90	9.70	1.94	10.38	1.95
	35	5.17	1.27	6.72	1.59	7.90	1.84	8.80	2.02	9.10	2.04	9.70	2.08	10.38	2.09
	40	5.17	1.28	6.72	1.61	7.90	1.86	8.21	2.04	8.49	2.06	9.05	2.10	9.69	2.11
	43	5.17	1.29	6.72	1.61	7.47	1.87	7.63	2.05	7.89	2.07	8.40	2.11	9.00	2.13
	46	5.17	1.29	6.72	1.62	6.90	1.88	7.04	2.06	7.28	2.08	7.76	2.13	8.30	2.14
	48	5.17	1.30	6.72	1.63	6.90	1.89	7.04	2.06	7.23	2.08	7.61	2.12	8.06	2.13
5 + 5 + 7 + 9 + 12	20	5.17	0.83	6.72	1.05	7.90	1.21	8.80	1.33	9.10	1.34	9.70	1.37	10.38	1.38
	25	5.17	0.98	6.72	1.24	7.90	1.43	8.80	1.57	9.10	1.59	9.70	1.62	10.38	1.63
	32	5.17	1.19	6.72	1.50	7.90	1.74	8.80	1.91	9.10	1.93	9.70	1.96	10.38	1.98
	35	5.17	1.28	6.72	1.61	7.90	1.87	8.80	2.05	9.10	2.07	9.70	2.11	10.38	2.12
	40	5.17	1.30	6.72	1.63	7.90	1.89	8.21	2.07	8.49	2.09	9.05	2.13	9.69	2.15
	43	5.17	1.31	6.72	1.64	7.47	1.90	7.63	2.08	7.89	2.10	8.40	2.15	9.00	2.16
	46	5.17	1.31	6.72	1.65	6.90	1.91	7.04	2.09	7.28	2.11	7.76	2.16	8.30	2.17
	48	5.17	1.32	6.72	1.66	6.90	1.92	7.04	2.09	7.23	2.11	7.61	2.15	8.06	2.17
5 + 7 + 7 + 7 + 12	20	5.17	0.83	6.72	1.05	7.90	1.21	8.80	1.33	9.10	1.34	9.70	1.37	10.38	1.38
	25	5.17	0.98	6.72	1.24	7.90	1.43	8.80	1.57	9.10	1.59	9.70	1.62	10.38	1.63
	32	5.17	1.19	6.72	1.50	7.90	1.74	8.80	1.91	9.10	1.93	9.70	1.96	10.38	1.98
	35	5.17	1.28	6.72	1.61	7.90	1.87	8.80	2.05	9.10	2.07	9.70	2.11	10.38	2.12
	40	5.17	1.30	6.72	1.63	7.90	1.89	8.21	2.07	8.49	2.09	9.05	2.13	9.69	2.15
	43	5.17	1.31	6.72	1.64	7.47	1.90	7.63	2.08	7.89	2.10	8.40	2.15	9.00	2.16
	46	5.17	1.31	6.72	1.65	6.90	1.91	7.04	2.09	7.28	2.11	7.76	2.16	8.30	2.17
	48	5.17	1.32	6.72	1.66	6.90	1.92	7.04	2.09	7.23	2.11	7.61	2.15	8.06	2.17
5 + 5 + 5 + 9 + 15	20	5.17	0.83	6.72	1.04	7.90	1.21	8.80	1.33	9.10	1.34	9.70	1.37	10.38	1.38
	25	5.17	0.98	6.72	1.23	7.90	1.43	8.80	1.57	9.10	1.58	9.70	1.61	10.38	1.62
	32	5.17	1.19	6.72	1.50	7.90	1.73	8.80	1.90	9.10	1.92	9.70	1.96	10.38	1.97
	35	5.17	1.28	6.72	1.61	7.90	1.86	8.80	2.04	9.10	2.06	9.70	2.11	10.38	2.12
	40	5.17	1.29	6.72	1.62	7.90	1.88	8.21	2.06	8.49	2.08	9.05	2.13	9.69	2.14
	43	5.17	1.30	6.72	1.63	7.47	1.89	7.63	2.08	7.89	2.10	8.40	2.14	9.00	2.15
	46	5.17	1.31	6.72	1.64	6.90	1.90	7.04	2.09	7.28	2.11	7.76	2.15	8.30	2.16
	48	5.17	1.32	6.72	1.65	6.90	1.92	7.04	2.08	7.23	2.10	7.61	2.15	8.06	2.16
5 + 5 + 5 + 12 + 12	20	5.17	0.83	6.72	1.04	7.90	1.21	8.80	1.33	9.10	1.34	9.70	1.37	10.38	1.38
	25	5.17	0.98	6.72	1.23	7.90	1.43	8.80	1.57	9.10	1.58	9.70	1.61	10.38	1.62
	32	5.17	1.19	6.72	1.50	7.90	1.73	8.80	1.90	9.10	1.92	9.70	1.96	10.38	1.97
	35	5.17	1.28	6.72	1.61	7.90	1.86	8.80	2.04	9.10	2.06	9.70	2.11	10.38	2.12
	40	5.17	1.29	6.72	1.62	7.90	1.88	8.21	2.06	8.49	2.08	9.05	2.13	9.69	2.14
	43	5.17	1.30	6.72	1.63	7.47	1.89	7.63	2.08	7.89	2.10	8.40	2.14	9.00	2.15
	46	5.17	1.31	6.72	1.64	6.90	1.90	7.04	2.09	7.28	2.11	7.76	2.15	8.30	2.16
	48	5.17	1.32	6.72	1.65	6.90	1.92	7.04	2.08	7.23	2.10	7.61	2.15	8.06	2.16
5 + 5 + 7 + 7 + 15	20	5.17	0.83	6.72	1.04	7.90	1.21	8.80	1.33	9.10	1.34	9.70	1.37	10.38	1.38
	25	5.17	0.98	6.72	1.23	7.90	1.43	8.80	1.57	9.10	1.58	9.70	1.61	10.38	1.62
	32	5.17	1.19	6.72	1.50	7.90	1.73	8.80	1.90	9.10	1.92	9.70	1.96	10.38	1.97
	35	5.17	1.28	6.72	1.61	7.90	1.86	8.80	2.04	9.10	2.06	9.70	2.11	10.38	2.12
	40	5.17	1.29	6.72	1.62	7.90	1.88	8.21	2.06	8.49	2.08	9.05	2.13	9.69	2.14
	43	5.17	1.30	6.72	1.63	7.47	1.89	7.63	2.08	7.89	2.10	8.40	2.14	9.00	2.15
	46	5.17	1.31	6.72	1.64	6.90	1.90	7.04	2.09	7.28	2.11	7.76	2.15	8.30	2.16
	48	5.17	1.32	6.72	1.65	6.90	1.92	7.04	2.08	7.23	2.10	7.61	2.15	8.06	2.16
5 + 7 + 9 + 9 + 9	20	5.17	0.83	6.72	1.04	7.90	1.21	8.80	1.33	9.10	1.34	9.70	1.37	10.38	1.38
	25	5.17	0.98	6.72	1.23	7.90	1.43	8.80	1.57	9.10	1.58	9.70	1.61	10.38	1.62
	32	5.17	1.19	6.72	1.50	7.90	1.73	8.80	1.90	9.10	1.92	9.70	1.96	10.38	1.97
	35	5.17	1.28	6.72	1.61	7.90	1.86	8.80	2.04	9.10	2.06	9.70	2.11	10.38	2.12
	40	5.17	1.29	6.72	1.62	7.90	1.88	8.21	2.06	8.49	2.08	9.05	2.13	9.69	2.14

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 9 + 9 + 9	43	5.17	1.30	6.72	1.63	7.47	1.89	7.63	2.08	7.89	2.10	8.40	2.14	9.00	2.15
	46	5.17	1.31	6.72	1.64	6.90	1.90	7.04	2.09	7.28	2.11	7.76	2.15	8.30	2.16
	48	5.17	1.32	6.72	1.65	6.90	1.92	7.04	2.08	7.23	2.10	7.61	2.15	8.06	2.16
7 + 7 + 7 + 9 + 9	20	5.17	0.83	6.72	1.04	7.90	1.21	8.80	1.33	9.10	1.34	9.70	1.37	10.38	1.38
	25	5.17	0.98	6.72	1.23	7.90	1.43	8.80	1.57	9.10	1.58	9.70	1.61	10.38	1.62
	32	5.17	1.19	6.72	1.50	7.90	1.73	8.80	1.90	9.10	1.92	9.70	1.96	10.38	1.97
	35	5.17	1.28	6.72	1.61	7.90	1.86	8.80	2.04	9.10	2.06	9.70	2.11	10.38	2.12
	40	5.17	1.29	6.72	1.62	7.90	1.88	8.21	2.06	8.49	2.08	9.05	2.13	9.69	2.14
	43	5.17	1.30	6.72	1.63	7.47	1.89	7.63	2.08	7.89	2.10	8.40	2.14	9.00	2.15
	46	5.17	1.31	6.72	1.64	6.90	1.90	7.04	2.09	7.28	2.11	7.76	2.15	8.30	2.16
	48	5.17	1.32	6.72	1.65	6.90	1.92	7.04	2.08	7.23	2.10	7.61	2.15	8.06	2.16
5 + 5 + 5 + 7 + 18	20	5.17	0.82	6.72	1.03	7.90	1.19	8.80	1.30	9.10	1.31	9.70	1.34	10.38	1.35
	25	5.17	0.96	6.72	1.21	7.90	1.40	8.80	1.54	9.10	1.56	9.70	1.59	10.38	1.59
	32	5.17	1.17	6.72	1.47	7.90	1.70	8.80	1.87	9.10	1.89	9.70	1.92	10.38	1.93
	35	5.17	1.26	6.72	1.58	7.90	1.83	8.80	2.01	9.10	2.03	9.70	2.07	10.38	2.08
	40	5.17	1.27	6.72	1.60	7.90	1.85	8.21	2.03	8.49	2.05	9.05	2.09	9.69	2.10
	43	5.17	1.28	6.72	1.61	7.47	1.86	7.63	2.04	7.89	2.06	8.40	2.10	9.00	2.11
	46	5.17	1.29	6.72	1.61	6.90	1.87	7.04	2.05	7.28	2.07	7.76	2.11	8.30	2.13
	48	5.17	1.29	6.72	1.62	6.90	1.88	7.04	2.05	7.23	2.07	7.61	2.11	8.06	2.12
5 + 5 + 9 + 9 + 12	20	5.17	0.83	6.72	1.04	7.90	1.21	8.80	1.32	9.10	1.33	9.70	1.36	10.38	1.37
	25	5.17	0.98	6.72	1.23	7.90	1.42	8.80	1.56	9.10	1.58	9.70	1.61	10.38	1.62
	32	5.17	1.19	6.72	1.49	7.90	1.73	8.80	1.90	9.10	1.92	9.70	1.95	10.38	1.96
	35	5.17	1.28	6.72	1.60	7.90	1.86	8.80	2.04	9.10	2.06	9.70	2.10	10.38	2.11
	40	5.17	1.29	6.72	1.62	7.90	1.88	8.21	2.06	8.49	2.08	9.05	2.12	9.69	2.13
	43	5.17	1.30	6.72	1.63	7.47	1.89	7.63	2.07	7.89	2.09	8.40	2.13	9.00	2.15
	46	5.17	1.31	6.72	1.64	6.90	1.90	7.04	2.08	7.28	2.10	7.76	2.15	8.30	2.16
	48	5.17	1.31	6.72	1.65	6.90	1.91	7.04	2.08	7.23	2.10	7.61	2.14	8.06	2.15
5 + 7 + 7 + 9 + 12	20	5.17	0.83	6.72	1.04	7.90	1.21	8.80	1.32	9.10	1.33	9.70	1.36	10.38	1.37
	25	5.17	0.98	6.72	1.23	7.90	1.42	8.80	1.56	9.10	1.58	9.70	1.61	10.38	1.62
	32	5.17	1.19	6.72	1.49	7.90	1.73	8.80	1.90	9.10	1.92	9.70	1.95	10.38	1.96
	35	5.17	1.28	6.72	1.60	7.90	1.86	8.80	2.04	9.10	2.06	9.70	2.10	10.38	2.11
	40	5.17	1.29	6.72	1.62	7.90	1.88	8.21	2.06	8.49	2.08	9.05	2.12	9.69	2.13
	43	5.17	1.30	6.72	1.63	7.47	1.89	7.63	2.07	7.89	2.09	8.40	2.13	9.00	2.15
	46	5.17	1.31	6.72	1.64	6.90	1.90	7.04	2.08	7.28	2.10	7.76	2.15	8.30	2.16
	48	5.17	1.31	6.72	1.65	6.90	1.91	7.04	2.08	7.23	2.10	7.61	2.14	8.06	2.15
7 + 7 + 7 + 7 + 12	20	5.17	0.83	6.72	1.04	7.90	1.21	8.80	1.32	9.10	1.33	9.70	1.36	10.38	1.37
	25	5.17	0.98	6.72	1.23	7.90	1.42	8.80	1.56	9.10	1.58	9.70	1.61	10.38	1.62
	32	5.17	1.19	6.72	1.49	7.90	1.73	8.80	1.90	9.10	1.92	9.70	1.95	10.38	1.96
	35	5.17	1.28	6.72	1.60	7.90	1.86	8.80	2.04	9.10	2.06	9.70	2.10	10.38	2.11
	40	5.17	1.29	6.72	1.62	7.90	1.88	8.21	2.06	8.49	2.08	9.05	2.12	9.69	2.13
	43	5.17	1.30	6.72	1.63	7.47	1.89	7.63	2.07	7.89	2.09	8.40	2.13	9.00	2.15
	46	5.17	1.31	6.72	1.64	6.90	1.90	7.04	2.08	7.28	2.10	7.76	2.15	8.30	2.16
	48	5.17	1.31	6.72	1.65	6.90	1.91	7.04	2.08	7.23	2.10	7.61	2.14	8.06	2.15
5 + 5 + 7 + 9 + 15	20	5.17	0.83	6.72	1.04	7.90	1.20	8.80	1.32	9.10	1.33	9.70	1.36	10.38	1.37
	25	5.17	0.98	6.72	1.23	7.90	1.42	8.80	1.56	9.10	1.57	9.70	1.60	10.38	1.61
	32	5.17	1.18	6.72	1.49	7.90	1.72	8.80	1.89	9.10	1.91	9.70	1.95	10.38	1.96
	35	5.17	1.27	6.72	1.60	7.90	1.85	8.80	2.03	9.10	2.05	9.70	2.09	10.38	2.11
	40	5.17	1.29	6.72	1.61	7.90	1.87	8.21	2.05	8.49	2.07	9.05	2.11	9.69	2.13
	43	5.17	1.29	6.72	1.62	7.47	1.88	7.63	2.06	7.89	2.08	8.40	2.13	9.00	2.14
	46	5.17	1.30	6.72	1.63	6.90	1.89	7.04	2.08	7.28	2.10	7.76	2.14	8.30	2.15
	48	5.17	1.31	6.72	1.64	6.90	1.90	7.04	2.07	7.23	2.09	7.61	2.14	8.06	2.15

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 7 + 12 + 12	20	5.17	0.83	6.72	1.04	7.90	1.20	8.80	1.32	9.10	1.33	9.70	1.36	10.38	1.37
	25	5.17	0.98	6.72	1.23	7.90	1.42	8.80	1.56	9.10	1.57	9.70	1.60	10.38	1.61
	32	5.17	1.18	6.72	1.49	7.90	1.72	8.80	1.89	9.10	1.91	9.70	1.95	10.38	1.96
	35	5.17	1.27	6.72	1.60	7.90	1.85	8.80	2.03	9.10	2.05	9.70	2.09	10.38	2.11
	40	5.17	1.29	6.72	1.61	7.90	1.87	8.21	2.05	8.49	2.07	9.05	2.11	9.69	2.13
	43	5.17	1.29	6.72	1.62	7.47	1.88	7.63	2.06	7.89	2.08	8.40	2.13	9.00	2.14
	46	5.17	1.30	6.72	1.63	6.90	1.89	7.04	2.08	7.28	2.10	7.76	2.14	8.30	2.15
	48	5.17	1.31	6.72	1.64	6.90	1.90	7.04	2.07	7.23	2.09	7.61	2.14	8.06	2.15
5 + 7 + 7 + 7 + 15	20	5.17	0.83	6.72	1.04	7.90	1.20	8.80	1.32	9.10	1.33	9.70	1.36	10.38	1.37
	25	5.17	0.98	6.72	1.23	7.90	1.42	8.80	1.56	9.10	1.57	9.70	1.60	10.38	1.61
	32	5.17	1.18	6.72	1.49	7.90	1.72	8.80	1.89	9.10	1.91	9.70	1.95	10.38	1.96
	35	5.17	1.27	6.72	1.60	7.90	1.85	8.80	2.03	9.10	2.05	9.70	2.09	10.38	2.11
	40	5.17	1.29	6.72	1.61	7.90	1.87	8.21	2.05	8.49	2.07	9.05	2.11	9.69	2.13
	43	5.17	1.29	6.72	1.62	7.47	1.88	7.63	2.06	7.89	2.08	8.40	2.13	9.00	2.14
	46	5.17	1.30	6.72	1.63	6.90	1.89	7.04	2.08	7.28	2.10	7.76	2.14	8.30	2.15
	48	5.17	1.31	6.72	1.64	6.90	1.90	7.04	2.07	7.23	2.09	7.61	2.14	8.06	2.15
5 + 9 + 9 + 9 + 9	20	5.17	0.83	6.72	1.04	7.90	1.20	8.80	1.32	9.10	1.33	9.70	1.36	10.38	1.37
	25	5.17	0.98	6.72	1.23	7.90	1.42	8.80	1.56	9.10	1.57	9.70	1.60	10.38	1.61
	32	5.17	1.18	6.72	1.49	7.90	1.72	8.80	1.89	9.10	1.91	9.70	1.95	10.38	1.96
	35	5.17	1.27	6.72	1.60	7.90	1.85	8.80	2.03	9.10	2.05	9.70	2.09	10.38	2.11
	40	5.17	1.29	6.72	1.61	7.90	1.87	8.21	2.05	8.49	2.07	9.05	2.11	9.69	2.13
	43	5.17	1.29	6.72	1.62	7.47	1.88	7.63	2.06	7.89	2.08	8.40	2.13	9.00	2.14
	46	5.17	1.30	6.72	1.63	6.90	1.89	7.04	2.08	7.28	2.10	7.76	2.14	8.30	2.15
	48	5.17	1.31	6.72	1.64	6.90	1.90	7.04	2.07	7.23	2.09	7.61	2.14	8.06	2.15
7 + 7 + 9 + 9 + 9	20	5.17	0.83	6.72	1.04	7.90	1.20	8.80	1.32	9.10	1.33	9.70	1.36	10.38	1.37
	25	5.17	0.98	6.72	1.23	7.90	1.42	8.80	1.56	9.10	1.57	9.70	1.60	10.38	1.61
	32	5.17	1.18	6.72	1.49	7.90	1.72	8.80	1.89	9.10	1.91	9.70	1.95	10.38	1.96
	35	5.17	1.27	6.72	1.60	7.90	1.85	8.80	2.03	9.10	2.05	9.70	2.09	10.38	2.11
	40	5.17	1.29	6.72	1.61	7.90	1.87	8.21	2.05	8.49	2.07	9.05	2.11	9.69	2.13
	43	5.17	1.29	6.72	1.62	7.47	1.88	7.63	2.06	7.89	2.08	8.40	2.13	9.00	2.14
	46	5.17	1.30	6.72	1.63	6.90	1.89	7.04	2.08	7.28	2.10	7.76	2.14	8.30	2.15
	48	5.17	1.31	6.72	1.64	6.90	1.90	7.04	2.07	7.23	2.09	7.61	2.14	8.06	2.15
5 + 5 + 5 + 9 + 18	20	5.17	0.81	6.72	1.02	7.90	1.18	8.80	1.30	9.10	1.31	9.70	1.34	10.38	1.34
	25	5.17	0.96	6.72	1.20	7.90	1.40	8.80	1.53	9.10	1.55	9.70	1.58	10.38	1.59
	32	5.17	1.16	6.72	1.46	7.90	1.69	8.80	1.86	9.10	1.88	9.70	1.91	10.38	1.92
	35	5.17	1.25	6.72	1.57	7.90	1.82	8.80	2.00	9.10	2.02	9.70	2.06	10.38	2.07
	40	5.17	1.26	6.72	1.59	7.90	1.84	8.21	2.02	8.49	2.04	9.05	2.08	9.69	2.09
	43	5.17	1.27	6.72	1.60	7.47	1.85	7.63	2.03	7.89	2.05	8.40	2.09	9.00	2.10
	46	5.17	1.28	6.72	1.61	6.90	1.86	7.04	2.04	7.28	2.06	7.76	2.10	8.30	2.11
	48	5.17	1.29	6.72	1.62	6.90	1.87	7.04	2.04	7.23	2.06	7.61	2.10	8.06	2.11
5 + 5 + 5 + 12 + 15	20	5.17	0.83	6.72	1.04	7.90	1.20	8.80	1.32	9.10	1.33	9.70	1.36	10.38	1.36
	25	5.17	0.97	6.72	1.22	7.90	1.42	8.80	1.55	9.10	1.57	9.70	1.60	10.38	1.61
	32	5.17	1.18	6.72	1.48	7.90	1.72	8.80	1.88	9.10	1.90	9.70	1.94	10.38	1.95
	35	5.17	1.27	6.72	1.60	7.90	1.85	8.80	2.03	9.10	2.05	9.70	2.09	10.38	2.10
	40	5.17	1.28	6.72	1.61	7.90	1.87	8.21	2.05	8.49	2.07	9.05	2.11	9.69	2.12
	43	5.17	1.29	6.72	1.62	7.47	1.88	7.63	2.06	7.89	2.08	8.40	2.12	9.00	2.13
	46	5.17	1.30	6.72	1.63	6.90	1.89	7.04	2.07	7.28	2.09	7.76	2.13	8.30	2.15
	48	5.17	1.31	6.72	1.64	6.90	1.90	7.04	2.07	7.23	2.09	7.61	2.13	8.06	2.14
5 + 5 + 7 + 7 + 18	20	5.17	0.81	6.72	1.02	7.90	1.18	8.80	1.30	9.10	1.31	9.70	1.34	10.38	1.34
	25	5.17	0.96	6.72	1.20	7.90	1.40	8.80	1.53	9.10	1.55	9.70	1.58	10.38	1.59
	32	5.17	1.16	6.72	1.46	7.90	1.69	8.80	1.86	9.10	1.88	9.70	1.91	10.38	1.92

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 7 + 7 + 18	35	5.17	1.25	6.72	1.57	7.90	1.82	8.80	2.00	9.10	2.02	9.70	2.06	10.38	2.07
	40	5.17	1.26	6.72	1.59	7.90	1.84	8.21	2.02	8.49	2.04	9.05	2.08	9.69	2.09
	43	5.17	1.27	6.72	1.60	7.47	1.85	7.63	2.03	7.89	2.05	8.40	2.09	9.00	2.10
	46	5.17	1.28	6.72	1.61	6.90	1.86	7.04	2.04	7.28	2.06	7.76	2.10	8.30	2.11
	48	5.17	1.29	6.72	1.62	6.90	1.87	7.04	2.04	7.23	2.06	7.61	2.10	8.06	2.11
5 + 7 + 9 + 9 + 12	20	5.17	0.83	6.72	1.04	7.90	1.20	8.80	1.32	9.10	1.33	9.70	1.36	10.38	1.36
	25	5.17	0.97	6.72	1.22	7.90	1.42	8.80	1.55	9.10	1.57	9.70	1.60	10.38	1.61
	32	5.17	1.18	6.72	1.48	7.90	1.72	8.80	1.88	9.10	1.90	9.70	1.94	10.38	1.95
	35	5.17	1.27	6.72	1.60	7.90	1.85	8.80	2.03	9.10	2.05	9.70	2.09	10.38	2.10
	40	5.17	1.28	6.72	1.61	7.90	1.87	8.21	2.05	8.49	2.07	9.05	2.11	9.69	2.12
	43	5.17	1.29	6.72	1.62	7.47	1.88	7.63	2.06	7.89	2.08	8.40	2.12	9.00	2.13
	46	5.17	1.30	6.72	1.63	6.90	1.89	7.04	2.07	7.28	2.09	7.76	2.13	8.30	2.15
7 + 7 + 7 + 9 + 12	48	5.17	1.31	6.72	1.64	6.90	1.90	7.04	2.07	7.23	2.09	7.61	2.13	8.06	2.14
	20	5.17	0.83	6.72	1.04	7.90	1.20	8.80	1.32	9.10	1.33	9.70	1.36	10.38	1.36
	25	5.17	0.97	6.72	1.22	7.90	1.42	8.80	1.55	9.10	1.57	9.70	1.60	10.38	1.61
	32	5.17	1.18	6.72	1.48	7.90	1.72	8.80	1.88	9.10	1.90	9.70	1.94	10.38	1.95
	35	5.17	1.27	6.72	1.60	7.90	1.85	8.80	2.03	9.10	2.05	9.70	2.09	10.38	2.10
	40	5.17	1.28	6.72	1.61	7.90	1.87	8.21	2.05	8.49	2.07	9.05	2.11	9.69	2.12
	43	5.17	1.29	6.72	1.62	7.47	1.88	7.63	2.06	7.89	2.08	8.40	2.12	9.00	2.13
5 + 5 + 9 + 12 + 12	46	5.17	1.30	6.72	1.63	6.90	1.89	7.04	2.07	7.28	2.09	7.76	2.13	8.30	2.15
	48	5.17	1.31	6.72	1.64	6.90	1.90	7.04	2.07	7.23	2.09	7.61	2.13	8.06	2.14
	20	5.17	0.82	6.72	1.03	7.90	1.20	8.80	1.31	9.10	1.32	9.70	1.35	10.38	1.36
	25	5.17	0.97	6.72	1.22	7.90	1.41	8.80	1.55	9.10	1.57	9.70	1.60	10.38	1.60
	32	5.17	1.18	6.72	1.48	7.90	1.71	8.80	1.88	9.10	1.90	9.70	1.94	10.38	1.95
	35	5.17	1.27	6.72	1.59	7.90	1.84	8.80	2.02	9.10	2.04	9.70	2.08	10.38	2.09
	40	5.17	1.28	6.72	1.61	7.90	1.86	8.21	2.04	8.49	2.06	9.05	2.10	9.69	2.11
5 + 5 + 9 + 9 + 15	43	5.17	1.29	6.72	1.62	7.47	1.87	7.63	2.05	7.89	2.07	8.40	2.12	9.00	2.13
	46	5.17	1.29	6.72	1.63	6.90	1.88	7.04	2.07	7.28	2.09	7.76	2.13	8.30	2.14
	48	5.17	1.30	6.72	1.63	6.90	1.89	7.04	2.06	7.23	2.08	7.61	2.12	8.06	2.14
	20	5.17	0.82	6.72	1.03	7.90	1.20	8.80	1.31	9.10	1.32	9.70	1.35	10.38	1.36
	25	5.17	0.97	6.72	1.22	7.90	1.41	8.80	1.55	9.10	1.57	9.70	1.60	10.38	1.60
	32	5.17	1.18	6.72	1.48	7.90	1.71	8.80	1.88	9.10	1.90	9.70	1.94	10.38	1.95
	35	5.17	1.27	6.72	1.59	7.90	1.84	8.80	2.02	9.10	2.04	9.70	2.08	10.38	2.09
5 + 7 + 7 + 9 + 15	40	5.17	1.28	6.72	1.61	7.90	1.86	8.21	2.04	8.49	2.06	9.05	2.10	9.69	2.11
	43	5.17	1.29	6.72	1.62	7.47	1.87	7.63	2.05	7.89	2.07	8.40	2.12	9.00	2.13
	46	5.17	1.29	6.72	1.63	6.90	1.88	7.04	2.07	7.28	2.09	7.76	2.13	8.30	2.14
	48	5.17	1.30	6.72	1.63	6.90	1.89	7.04	2.06	7.23	2.08	7.61	2.12	8.06	2.14
	20	5.17	0.82	6.72	1.03	7.90	1.20	8.80	1.31	9.10	1.32	9.70	1.35	10.38	1.36
	25	5.17	0.97	6.72	1.22	7.90	1.41	8.80	1.55	9.10	1.57	9.70	1.60	10.38	1.60
	32	5.17	1.18	6.72	1.48	7.90	1.71	8.80	1.88	9.10	1.90	9.70	1.94	10.38	1.95
5 + 7 + 7 + 12 + 12	35	5.17	1.27	6.72	1.59	7.90	1.84	8.80	2.02	9.10	2.04	9.70	2.08	10.38	2.09
	40	5.17	1.28	6.72	1.61	7.90	1.86	8.21	2.04	8.49	2.06	9.05	2.10	9.69	2.11
	43	5.17	1.29	6.72	1.62	7.47	1.87	7.63	2.05	7.89	2.07	8.40	2.12	9.00	2.13
	46	5.17	1.29	6.72	1.63	6.90	1.88	7.04	2.07	7.28	2.09	7.76	2.13	8.30	2.14
	48	5.17	1.30	6.72	1.63	6.90	1.89	7.04	2.06	7.23	2.08	7.61	2.12	8.06	2.14
	20	5.17	0.82	6.72	1.03	7.90	1.20	8.80	1.31	9.10	1.32	9.70	1.35	10.38	1.36
5 + 7 + 7 + 12 + 12	25	5.17	0.97	6.72	1.22	7.90	1.41	8.80	1.55	9.10	1.57	9.70	1.60	10.38	1.60
	32	5.17	1.18	6.72	1.48	7.90	1.71	8.80	1.88	9.10	1.90	9.70	1.94	10.38	1.95
	35	5.17	1.27	6.72	1.59	7.90	1.84	8.80	2.02	9.10	2.04	9.70	2.08	10.38	2.09
	40	5.17	1.28	6.72	1.61	7.90	1.86	8.21	2.04	8.49	2.06	9.05	2.10	9.69	2.11
	43	5.17	1.29	6.72	1.62	7.47	1.87	7.63	2.05	7.89	2.07	8.40	2.12	9.00	2.13
	46	5.17	1.29	6.72	1.63	6.90	1.88	7.04	2.07	7.28	2.09	7.76	2.13	8.30	2.14

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 7 + 12 + 12	46	5.17	1.29	6.72	1.63	6.90	1.88	7.04	2.07	7.28	2.09	7.76	2.13	8.30	2.14
	48	5.17	1.30	6.72	1.63	6.90	1.89	7.04	2.06	7.23	2.08	7.61	2.12	8.06	2.14
7 + 7 + 7 + 7 + 15	20	5.17	0.82	6.72	1.03	7.90	1.20	8.80	1.31	9.10	1.32	9.70	1.35	10.38	1.36
	25	5.17	0.97	6.72	1.22	7.90	1.41	8.80	1.55	9.10	1.57	9.70	1.60	10.38	1.60
	32	5.17	1.18	6.72	1.48	7.90	1.71	8.80	1.88	9.10	1.90	9.70	1.94	10.38	1.95
	35	5.17	1.27	6.72	1.59	7.90	1.84	8.80	2.02	9.10	2.04	9.70	2.08	10.38	2.09
	40	5.17	1.28	6.72	1.61	7.90	1.86	8.21	2.04	8.49	2.06	9.05	2.10	9.69	2.11
	43	5.17	1.29	6.72	1.62	7.47	1.87	7.63	2.05	7.89	2.07	8.40	2.12	9.00	2.13
	46	5.17	1.29	6.72	1.63	6.90	1.88	7.04	2.07	7.28	2.09	7.76	2.13	8.30	2.14
	48	5.17	1.30	6.72	1.63	6.90	1.89	7.04	2.06	7.23	2.08	7.61	2.12	8.06	2.14
7 + 9 + 9 + 9 + 9	20	5.17	0.82	6.72	1.03	7.90	1.20	8.80	1.31	9.10	1.32	9.70	1.35	10.38	1.36
	25	5.17	0.97	6.72	1.22	7.90	1.41	8.80	1.55	9.10	1.57	9.70	1.60	10.38	1.60
	32	5.17	1.18	6.72	1.48	7.90	1.71	8.80	1.88	9.10	1.90	9.70	1.94	10.38	1.95
	35	5.17	1.27	6.72	1.59	7.90	1.84	8.80	2.02	9.10	2.04	9.70	2.08	10.38	2.09
	40	5.17	1.28	6.72	1.61	7.90	1.86	8.21	2.04	8.49	2.06	9.05	2.10	9.69	2.11
	43	5.17	1.29	6.72	1.62	7.47	1.87	7.63	2.05	7.89	2.07	8.40	2.12	9.00	2.13
	46	5.17	1.29	6.72	1.63	6.90	1.88	7.04	2.07	7.28	2.09	7.76	2.13	8.30	2.14
	48	5.17	1.30	6.72	1.63	6.90	1.89	7.04	2.06	7.23	2.08	7.61	2.12	8.06	2.14
5 + 5 + 5 + 5 + 24	20	5.17	0.80	6.72	1.01	7.90	1.17	8.80	1.28	9.10	1.29	9.70	1.32	10.38	1.33
	25	5.17	0.95	6.72	1.19	7.90	1.38	8.80	1.51	9.10	1.53	9.70	1.56	10.38	1.57
	32	5.17	1.15	6.72	1.45	7.90	1.67	8.80	1.84	9.10	1.86	9.70	1.89	10.38	1.90
	35	5.17	1.24	6.72	1.55	7.90	1.80	8.80	1.98	9.10	2.00	9.70	2.03	10.38	2.05
	40	5.17	1.25	6.72	1.57	7.90	1.82	8.21	1.99	8.49	2.01	9.05	2.05	9.69	2.07
	43	5.17	1.26	6.72	1.58	7.47	1.83	7.63	2.01	7.89	2.03	8.40	2.07	9.00	2.08
	46	5.17	1.27	6.72	1.59	6.90	1.84	7.04	2.02	7.28	2.04	7.76	2.08	8.30	2.09
	48	5.17	1.27	6.72	1.60	6.90	1.85	7.04	2.01	7.23	2.03	7.61	2.08	8.06	2.09
5 + 5 + 7 + 9 + 18	20	5.17	0.81	6.72	1.01	7.90	1.18	8.80	1.29	9.10	1.30	9.70	1.33	10.38	1.34
	25	5.17	0.95	6.72	1.20	7.90	1.39	8.80	1.52	9.10	1.54	9.70	1.57	10.38	1.58
	32	5.17	1.16	6.72	1.45	7.90	1.68	8.80	1.85	9.10	1.87	9.70	1.90	10.38	1.91
	35	5.17	1.24	6.72	1.56	7.90	1.81	8.80	1.99	9.10	2.01	9.70	2.04	10.38	2.06
	40	5.17	1.26	6.72	1.58	7.90	1.83	8.21	2.00	8.49	2.02	9.05	2.07	9.69	2.08
	43	5.17	1.26	6.72	1.59	7.47	1.84	7.63	2.02	7.89	2.04	8.40	2.08	9.00	2.09
	46	5.17	1.27	6.72	1.60	6.90	1.85	7.04	2.03	7.28	2.05	7.76	2.09	8.30	2.10
	48	5.17	1.28	6.72	1.61	6.90	1.86	7.04	2.02	7.23	2.04	7.61	2.09	8.06	2.10
5 + 5 + 7 + 12 + 15	20	5.17	0.82	6.72	1.03	7.90	1.19	8.80	1.31	9.10	1.32	9.70	1.35	10.38	1.36
	25	5.17	0.97	6.72	1.22	7.90	1.41	8.80	1.54	9.10	1.56	9.70	1.59	10.38	1.60
	32	5.17	1.17	6.72	1.47	7.90	1.71	8.80	1.87	9.10	1.89	9.70	1.93	10.38	1.94
	35	5.17	1.26	6.72	1.59	7.90	1.84	8.80	2.02	9.10	2.04	9.70	2.08	10.38	2.09
	40	5.17	1.28	6.72	1.60	7.90	1.86	8.21	2.04	8.49	2.06	9.05	2.10	9.69	2.11
	43	5.17	1.28	6.72	1.61	7.47	1.87	7.63	2.05	7.89	2.07	8.40	2.11	9.00	2.12
	46	5.17	1.29	6.72	1.62	6.90	1.88	7.04	2.06	7.28	2.08	7.76	2.12	8.30	2.13
	48	5.17	1.30	6.72	1.63	6.90	1.89	7.04	2.06	7.23	2.08	7.61	2.12	8.06	2.13
5 + 7 + 7 + 7 + 18	20	5.17	0.81	6.72	1.01	7.90	1.18	8.80	1.29	9.10	1.30	9.70	1.33	10.38	1.34
	25	5.17	0.95	6.72	1.20	7.90	1.39	8.80	1.52	9.10	1.54	9.70	1.57	10.38	1.58
	32	5.17	1.16	6.72	1.45	7.90	1.68	8.80	1.85	9.10	1.87	9.70	1.90	10.38	1.91
	35	5.17	1.24	6.72	1.56	7.90	1.81	8.80	1.99	9.10	2.01	9.70	2.04	10.38	2.06
	40	5.17	1.26	6.72	1.58	7.90	1.83	8.21	2.00	8.49	2.02	9.05	2.07	9.69	2.08
	43	5.17	1.26	6.72	1.59	7.47	1.84	7.63	2.02	7.89	2.04	8.40	2.08	9.00	2.09
	46	5.17	1.27	6.72	1.60	6.90	1.85	7.04	2.03	7.28	2.05	7.76	2.09	8.30	2.10
	48	5.17	1.28	6.72	1.61	6.90	1.86	7.04	2.02	7.23	2.04	7.61	2.09	8.06	2.10
5 + 9 + 9 + 9 + 12	20	5.17	0.82	6.72	1.03	7.90	1.19	8.80	1.31	9.10	1.32	9.70	1.35	10.38	1.36

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 9 + 9 + 9 + 12	25	5.17	0.97	6.72	1.22	7.90	1.41	8.80	1.54	9.10	1.56	9.70	1.59	10.38	1.60
	32	5.17	1.17	6.72	1.47	7.90	1.71	8.80	1.87	9.10	1.89	9.70	1.93	10.38	1.94
	35	5.17	1.26	6.72	1.59	7.90	1.84	8.80	2.02	9.10	2.04	9.70	2.08	10.38	2.09
	40	5.17	1.28	6.72	1.60	7.90	1.86	8.21	2.04	8.49	2.06	9.05	2.10	9.69	2.11
	43	5.17	1.28	6.72	1.61	7.47	1.87	7.63	2.05	7.89	2.07	8.40	2.11	9.00	2.12
	46	5.17	1.29	6.72	1.62	6.90	1.88	7.04	2.06	7.28	2.08	7.76	2.12	8.30	2.13
	48	5.17	1.30	6.72	1.63	6.90	1.89	7.04	2.06	7.23	2.08	7.61	2.12	8.06	2.13
7 + 7 + 9 + 9 + 12	20	5.17	0.82	6.72	1.03	7.90	1.19	8.80	1.31	9.10	1.32	9.70	1.35	10.38	1.36
	25	5.17	0.97	6.72	1.22	7.90	1.41	8.80	1.54	9.10	1.56	9.70	1.59	10.38	1.60
	32	5.17	1.17	6.72	1.47	7.90	1.71	8.80	1.87	9.10	1.89	9.70	1.93	10.38	1.94
	35	5.17	1.26	6.72	1.59	7.90	1.84	8.80	2.02	9.10	2.04	9.70	2.08	10.38	2.09
	40	5.17	1.28	6.72	1.60	7.90	1.86	8.21	2.04	8.49	2.06	9.05	2.10	9.69	2.11
	43	5.17	1.28	6.72	1.61	7.47	1.87	7.63	2.05	7.89	2.07	8.40	2.11	9.00	2.12
	46	5.17	1.29	6.72	1.62	6.90	1.88	7.04	2.06	7.28	2.08	7.76	2.12	8.30	2.13
5 + 5 + 5 + 12 + 18	20	5.17	0.81	6.72	1.01	7.90	1.17	8.80	1.29	9.10	1.30	9.70	1.32	10.38	1.33
	25	5.17	0.95	6.72	1.19	7.90	1.38	8.80	1.52	9.10	1.53	9.70	1.56	10.38	1.57
	32	5.17	1.15	6.72	1.45	7.90	1.68	8.80	1.84	9.10	1.86	9.70	1.90	10.38	1.91
	35	5.17	1.24	6.72	1.56	7.90	1.80	8.80	1.98	9.10	2.00	9.70	2.04	10.38	2.05
	40	5.17	1.25	6.72	1.57	7.90	1.82	8.21	2.00	8.49	2.02	9.05	2.06	9.69	2.07
	43	5.17	1.26	6.72	1.58	7.47	1.83	7.63	2.01	7.89	2.03	8.40	2.07	9.00	2.08
	46	5.17	1.27	6.72	1.59	6.90	1.84	7.04	2.02	7.28	2.04	7.76	2.08	8.30	2.10
5 + 5 + 5 + 15 + 15	20	5.17	0.82	6.72	1.03	7.90	1.19	8.80	1.30	9.10	1.31	9.70	1.34	10.38	1.35
	25	5.17	0.97	6.72	1.21	7.90	1.40	8.80	1.54	9.10	1.56	9.70	1.59	10.38	1.60
	32	5.17	1.17	6.72	1.47	7.90	1.70	8.80	1.87	9.10	1.89	9.70	1.92	10.38	1.94
	35	5.17	1.26	6.72	1.58	7.90	1.83	8.80	2.01	9.10	2.03	9.70	2.07	10.38	2.08
	40	5.17	1.27	6.72	1.60	7.90	1.85	8.21	2.03	8.49	2.05	9.05	2.09	9.69	2.10
	43	5.17	1.28	6.72	1.61	7.47	1.86	7.63	2.04	7.89	2.06	8.40	2.10	9.00	2.11
	46	5.17	1.29	6.72	1.62	6.90	1.87	7.04	2.05	7.28	2.07	7.76	2.11	8.30	2.13
5 + 7 + 9 + 9 + 15	20	5.17	0.82	6.72	1.03	7.90	1.19	8.80	1.30	9.10	1.31	9.70	1.34	10.38	1.35
	25	5.17	0.97	6.72	1.21	7.90	1.40	8.80	1.54	9.10	1.56	9.70	1.59	10.38	1.60
	32	5.17	1.17	6.72	1.47	7.90	1.70	8.80	1.87	9.10	1.89	9.70	1.92	10.38	1.94
	35	5.17	1.26	6.72	1.58	7.90	1.83	8.80	2.01	9.10	2.03	9.70	2.07	10.38	2.08
	40	5.17	1.27	6.72	1.60	7.90	1.85	8.21	2.03	8.49	2.05	9.05	2.09	9.69	2.10
	43	5.17	1.28	6.72	1.61	7.47	1.86	7.63	2.04	7.89	2.06	8.40	2.10	9.00	2.11
	46	5.17	1.29	6.72	1.62	6.90	1.87	7.04	2.05	7.28	2.07	7.76	2.11	8.30	2.13
5 + 7 + 9 + 12 + 12	20	5.17	0.82	6.72	1.03	7.90	1.19	8.80	1.30	9.10	1.31	9.70	1.34	10.38	1.35
	25	5.17	0.97	6.72	1.21	7.90	1.40	8.80	1.54	9.10	1.56	9.70	1.59	10.38	1.60
	32	5.17	1.17	6.72	1.47	7.90	1.70	8.80	1.87	9.10	1.89	9.70	1.92	10.38	1.94
	35	5.17	1.26	6.72	1.58	7.90	1.83	8.80	2.01	9.10	2.03	9.70	2.07	10.38	2.08
	40	5.17	1.27	6.72	1.60	7.90	1.85	8.21	2.03	8.49	2.05	9.05	2.09	9.69	2.10
	43	5.17	1.28	6.72	1.61	7.47	1.86	7.63	2.04	7.89	2.06	8.40	2.10	9.00	2.11
	46	5.17	1.29	6.72	1.62	6.90	1.87	7.04	2.05	7.28	2.07	7.76	2.11	8.30	2.13
7 + 7 + 7 + 9 + 15	20	5.17	0.82	6.72	1.03	7.90	1.19	8.80	1.30	9.10	1.31	9.70	1.34	10.38	1.35
	25	5.17	0.97	6.72	1.21	7.90	1.40	8.80	1.54	9.10	1.56	9.70	1.59	10.38	1.60
	32	5.17	1.17	6.72	1.47	7.90	1.70	8.80	1.87	9.10	1.89	9.70	1.92	10.38	1.94
	35	5.17	1.26	6.72	1.58	7.90	1.83	8.80	2.01	9.10	2.03	9.70	2.07	10.38	2.08

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 7 + 9 + 15	40	5.17	1.27	6.72	1.60	7.90	1.85	8.21	2.03	8.49	2.05	9.05	2.09	9.69	2.10
	43	5.17	1.28	6.72	1.61	7.47	1.86	7.63	2.04	7.89	2.06	8.40	2.10	9.00	2.11
	46	5.17	1.29	6.72	1.62	6.90	1.87	7.04	2.05	7.28	2.07	7.76	2.11	8.30	2.13
	48	5.17	1.29	6.72	1.63	6.90	1.88	7.04	2.05	7.23	2.07	7.61	2.11	8.06	2.12
7 + 7 + 7 + 12 + 12	20	5.17	0.82	6.72	1.03	7.90	1.19	8.80	1.30	9.10	1.31	9.70	1.34	10.38	1.35
	25	5.17	0.97	6.72	1.21	7.90	1.40	8.80	1.54	9.10	1.56	9.70	1.59	10.38	1.60
	32	5.17	1.17	6.72	1.47	7.90	1.70	8.80	1.87	9.10	1.89	9.70	1.92	10.38	1.94
	35	5.17	1.26	6.72	1.58	7.90	1.83	8.80	2.01	9.10	2.03	9.70	2.07	10.38	2.08
	40	5.17	1.27	6.72	1.60	7.90	1.85	8.21	2.03	8.49	2.05	9.05	2.09	9.69	2.10
	43	5.17	1.28	6.72	1.61	7.47	1.86	7.63	2.04	7.89	2.06	8.40	2.10	9.00	2.11
	46	5.17	1.29	6.72	1.62	6.90	1.87	7.04	2.05	7.28	2.07	7.76	2.11	8.30	2.13
	48	5.17	1.29	6.72	1.63	6.90	1.88	7.04	2.05	7.23	2.07	7.61	2.11	8.06	2.12
9 + 9 + 9 + 9 + 9	20	5.17	0.82	6.72	1.03	7.90	1.19	8.80	1.30	9.10	1.31	9.70	1.34	10.38	1.35
	25	5.17	0.97	6.72	1.21	7.90	1.40	8.80	1.54	9.10	1.56	9.70	1.59	10.38	1.60
	32	5.17	1.17	6.72	1.47	7.90	1.70	8.80	1.87	9.10	1.89	9.70	1.92	10.38	1.94
	35	5.17	1.26	6.72	1.58	7.90	1.83	8.80	2.01	9.10	2.03	9.70	2.07	10.38	2.08
	40	5.17	1.27	6.72	1.60	7.90	1.85	8.21	2.03	8.49	2.05	9.05	2.09	9.69	2.10
	43	5.17	1.28	6.72	1.61	7.47	1.86	7.63	2.04	7.89	2.06	8.40	2.10	9.00	2.11
	46	5.17	1.29	6.72	1.62	6.90	1.87	7.04	2.05	7.28	2.07	7.76	2.11	8.30	2.13
	48	5.17	1.29	6.72	1.63	6.90	1.88	7.04	2.05	7.23	2.07	7.61	2.11	8.06	2.12
5 + 5 + 9 + 12 + 15	20	5.17	0.82	6.72	1.02	7.90	1.19	8.80	1.30	9.10	1.31	9.70	1.34	10.38	1.35
	25	5.17	0.96	6.72	1.21	7.90	1.40	8.80	1.53	9.10	1.55	9.70	1.58	10.38	1.59
	32	5.17	1.17	6.72	1.47	7.90	1.70	8.80	1.86	9.10	1.88	9.70	1.92	10.38	1.93
	35	5.17	1.26	6.72	1.58	7.90	1.83	8.80	2.00	9.10	2.02	9.70	2.06	10.38	2.08
	40	5.17	1.27	6.72	1.59	7.90	1.84	8.21	2.02	8.49	2.04	9.05	2.08	9.69	2.10
	43	5.17	1.28	6.72	1.60	7.47	1.86	7.63	2.03	7.89	2.05	8.40	2.10	9.00	2.11
	46	5.17	1.28	6.72	1.61	6.90	1.87	7.04	2.05	7.28	2.07	7.76	2.11	8.30	2.12
	48	5.17	1.29	6.72	1.62	6.90	1.88	7.04	2.04	7.23	2.06	7.61	2.10	8.06	2.12
	20	5.17	0.82	6.72	1.02	7.90	1.19	8.80	1.30	9.10	1.31	9.70	1.34	10.38	1.35
	25	5.17	0.96	6.72	1.21	7.90	1.40	8.80	1.53	9.10	1.55	9.70	1.58	10.38	1.59
	32	5.17	1.17	6.72	1.47	7.90	1.70	8.80	1.86	9.10	1.88	9.70	1.92	10.38	1.93
	35	5.17	1.26	6.72	1.58	7.90	1.83	8.80	2.00	9.10	2.02	9.70	2.06	10.38	2.08
	40	5.17	1.27	6.72	1.59	7.90	1.84	8.21	2.02	8.49	2.04	9.05	2.08	9.69	2.10
	43	5.17	1.28	6.72	1.60	7.47	1.86	7.63	2.03	7.89	2.05	8.40	2.10	9.00	2.11
	46	5.17	1.28	6.72	1.61	6.90	1.87	7.04	2.05	7.28	2.07	7.76	2.11	8.30	2.12
	48	5.17	1.29	6.72	1.62	6.90	1.88	7.04	2.04	7.23	2.06	7.61	2.10	8.06	2.12
5 + 5 + 5 + 7 + 24	20	5.17	0.80	6.72	1.00	7.90	1.16	8.80	1.28	9.10	1.29	9.70	1.31	10.38	1.32
	25	5.17	0.94	6.72	1.18	7.90	1.37	8.80	1.51	9.10	1.52	9.70	1.55	10.38	1.56
	32	5.17	1.14	6.72	1.44	7.90	1.66	8.80	1.83	9.10	1.85	9.70	1.88	10.38	1.89
	35	5.17	1.23	6.72	1.55	7.90	1.79	8.80	1.96	9.10	1.98	9.70	2.02	10.38	2.03
	40	5.17	1.24	6.72	1.56	7.90	1.81	8.21	1.98	8.49	2.00	9.05	2.04	9.69	2.06
	43	5.17	1.25	6.72	1.57	7.47	1.82	7.63	2.00	7.89	2.02	8.40	2.06	9.00	2.07
	46	5.17	1.26	6.72	1.58	6.90	1.83	7.04	2.01	7.28	2.03	7.76	2.07	8.30	2.08
	48	5.17	1.27	6.72	1.59	6.90	1.84	7.04	2.00	7.23	2.02	7.61	2.06	8.06	2.08
5 + 5 + 9 + 9 + 18	20	5.17	0.80	6.72	1.01	7.90	1.17	8.80	1.28	9.10	1.29	9.70	1.32	10.38	1.33
	25	5.17	0.95	6.72	1.19	7.90	1.38	8.80	1.51	9.10	1.53	9.70	1.56	10.38	1.57
	32	5.17	1.15	6.72	1.44	7.90	1.67	8.80	1.84	9.10	1.86	9.70	1.89	10.38	1.90
	35	5.17	1.24	6.72	1.55	7.90	1.80	8.80	1.97	9.10	1.99	9.70	2.03	10.38	2.05
	40	5.17	1.25	6.72	1.57	7.90	1.82	8.21	1.99	8.49	2.01	9.05	2.05	9.69	2.07
	43	5.17	1.26	6.72	1.58	7.47	1.83	7.63	2.01	7.89	2.03	8.40	2.07	9.00	2.08
	46	5.17	1.26	6.72	1.59	6.90	1.84	7.04	2.02	7.28	2.04	7.76	2.08	8.30	2.09

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 9 + 9 + 18	48	5.17	1.27	6.72	1.60	6.90	1.85	7.04	2.01	7.23	2.03	7.61	2.07	8.06	2.09
5 + 5 + 12 + 12 + 12	20	5.17	0.82	6.72	1.02	7.90	1.19	8.80	1.30	9.10	1.31	9.70	1.34	10.38	1.35
	25	5.17	0.96	6.72	1.21	7.90	1.40	8.80	1.53	9.10	1.55	9.70	1.58	10.38	1.59
	32	5.17	1.17	6.72	1.47	7.90	1.70	8.80	1.86	9.10	1.88	9.70	1.92	10.38	1.93
	35	5.17	1.26	6.72	1.58	7.90	1.83	8.80	2.00	9.10	2.02	9.70	2.06	10.38	2.08
	40	5.17	1.27	6.72	1.59	7.90	1.84	8.21	2.02	8.49	2.04	9.05	2.08	9.69	2.10
	43	5.17	1.28	6.72	1.60	7.47	1.86	7.63	2.03	7.89	2.05	8.40	2.10	9.00	2.11
	46	5.17	1.28	6.72	1.61	6.90	1.87	7.04	2.05	7.28	2.07	7.76	2.11	8.30	2.12
	48	5.17	1.29	6.72	1.62	6.90	1.88	7.04	2.04	7.23	2.06	7.61	2.10	8.06	2.12
5 + 7 + 7 + 9 + 18	20	5.17	0.80	6.72	1.01	7.90	1.17	8.80	1.28	9.10	1.29	9.70	1.32	10.38	1.33
	25	5.17	0.95	6.72	1.19	7.90	1.38	8.80	1.51	9.10	1.53	9.70	1.56	10.38	1.57
	32	5.17	1.15	6.72	1.44	7.90	1.67	8.80	1.84	9.10	1.86	9.70	1.89	10.38	1.90
	35	5.17	1.24	6.72	1.55	7.90	1.80	8.80	1.97	9.10	1.99	9.70	2.03	10.38	2.05
	40	5.17	1.25	6.72	1.57	7.90	1.82	8.21	1.99	8.49	2.01	9.05	2.05	9.69	2.07
	43	5.17	1.26	6.72	1.58	7.47	1.83	7.63	2.01	7.89	2.03	8.40	2.07	9.00	2.08
	46	5.17	1.26	6.72	1.59	6.90	1.84	7.04	2.02	7.28	2.04	7.76	2.08	8.30	2.09
	48	5.17	1.27	6.72	1.60	6.90	1.85	7.04	2.01	7.23	2.03	7.61	2.07	8.06	2.09
5 + 7 + 7 + 12 + 15	20	5.17	0.82	6.72	1.02	7.90	1.19	8.80	1.30	9.10	1.31	9.70	1.34	10.38	1.35
	25	5.17	0.96	6.72	1.21	7.90	1.40	8.80	1.53	9.10	1.55	9.70	1.58	10.38	1.59
	32	5.17	1.17	6.72	1.47	7.90	1.70	8.80	1.86	9.10	1.88	9.70	1.92	10.38	1.93
	35	5.17	1.26	6.72	1.58	7.90	1.83	8.80	2.00	9.10	2.02	9.70	2.06	10.38	2.08
	40	5.17	1.27	6.72	1.59	7.90	1.84	8.21	2.02	8.49	2.04	9.05	2.08	9.69	2.10
	43	5.17	1.28	6.72	1.60	7.47	1.86	7.63	2.03	7.89	2.05	8.40	2.10	9.00	2.11
	46	5.17	1.28	6.72	1.61	6.90	1.87	7.04	2.05	7.28	2.07	7.76	2.11	8.30	2.12
	48	5.17	1.29	6.72	1.62	6.90	1.88	7.04	2.04	7.23	2.06	7.61	2.10	8.06	2.12
7 + 7 + 7 + 7 + 18	20	5.17	0.80	6.72	1.01	7.90	1.17	8.80	1.28	9.10	1.29	9.70	1.32	10.38	1.33
	25	5.17	0.95	6.72	1.19	7.90	1.38	8.80	1.51	9.10	1.53	9.70	1.56	10.38	1.57
	32	5.17	1.15	6.72	1.44	7.90	1.67	8.80	1.84	9.10	1.86	9.70	1.89	10.38	1.90
	35	5.17	1.24	6.72	1.55	7.90	1.80	8.80	1.97	9.10	1.99	9.70	2.03	10.38	2.05
	40	5.17	1.25	6.72	1.57	7.90	1.82	8.21	1.99	8.49	2.01	9.05	2.05	9.69	2.07
	43	5.17	1.26	6.72	1.58	7.47	1.83	7.63	2.01	7.89	2.03	8.40	2.07	9.00	2.08
	46	5.17	1.26	6.72	1.59	6.90	1.84	7.04	2.02	7.28	2.04	7.76	2.08	8.30	2.09
	48	5.17	1.27	6.72	1.60	6.90	1.85	7.04	2.01	7.23	2.03	7.61	2.07	8.06	2.09
7 + 9 + 9 + 9 + 12	20	5.17	0.82	6.72	1.02	7.90	1.19	8.80	1.30	9.10	1.31	9.70	1.34	10.38	1.35
	25	5.17	0.96	6.72	1.21	7.90	1.40	8.80	1.53	9.10	1.55	9.70	1.58	10.38	1.59
	32	5.17	1.17	6.72	1.47	7.90	1.70	8.80	1.86	9.10	1.88	9.70	1.92	10.38	1.93
	35	5.17	1.26	6.72	1.58	7.90	1.83	8.80	2.00	9.10	2.02	9.70	2.06	10.38	2.08
	40	5.17	1.27	6.72	1.59	7.90	1.84	8.21	2.02	8.49	2.04	9.05	2.08	9.69	2.10
	43	5.17	1.28	6.72	1.60	7.47	1.86	7.63	2.03	7.89	2.05	8.40	2.10	9.00	2.11
	46	5.17	1.28	6.72	1.61	6.90	1.87	7.04	2.05	7.28	2.07	7.76	2.11	8.30	2.12
	48	5.17	1.29	6.72	1.62	6.90	1.88	7.04	2.04	7.23	2.06	7.61	2.10	8.06	2.12
5 + 5 + 7 + 12 + 18	20	5.17	0.80	6.72	1.01	7.90	1.17	8.80	1.28	9.10	1.29	9.70	1.32	10.38	1.32
	25	5.17	0.95	6.72	1.19	7.90	1.37	8.80	1.51	9.10	1.52	9.70	1.55	10.38	1.56
	32	5.17	1.15	6.72	1.44	7.90	1.67	8.80	1.83	9.10	1.85	9.70	1.89	10.38	1.90
	35	5.17	1.23	6.72	1.55	7.90	1.79	8.80	1.97	9.10	1.99	9.70	2.03	10.38	2.04
	40	5.17	1.25	6.72	1.56	7.90	1.81	8.21	1.99	8.49	2.01	9.05	2.05	9.69	2.06
	43	5.17	1.25	6.72	1.57	7.47	1.82	7.63	2.00	7.89	2.02	8.40	2.06	9.00	2.07
	46	5.17	1.26	6.72	1.58	6.90	1.83	7.04	2.01	7.28	2.03	7.76	2.07	8.30	2.08
	48	5.17	1.27	6.72	1.59	6.90	1.84	7.04	2.01	7.23	2.03	7.61	2.07	8.06	2.08
5 + 5 + 7 + 15 + 15	20	5.17	0.81	6.72	1.02	7.90	1.18	8.80	1.30	9.10	1.31	9.70	1.34	10.38	1.34
	25	5.17	0.96	6.72	1.20	7.90	1.40	8.80	1.53	9.10	1.55	9.70	1.58	10.38	1.59

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 7 + 15 + 15	32	5.17	1.16	6.72	1.46	7.90	1.69	8.80	1.86	9.10	1.88	9.70	1.91	10.38	1.92
	35	5.17	1.25	6.72	1.57	7.90	1.82	8.80	2.00	9.10	2.02	9.70	2.06	10.38	2.07
	40	5.17	1.26	6.72	1.59	7.90	1.84	8.21	2.02	8.49	2.04	9.05	2.08	9.69	2.09
	43	5.17	1.27	6.72	1.60	7.47	1.85	7.63	2.03	7.89	2.05	8.40	2.09	9.00	2.10
	46	5.17	1.28	6.72	1.61	6.90	1.86	7.04	2.04	7.28	2.06	7.76	2.10	8.30	2.12
	48	5.17	1.29	6.72	1.62	6.90	1.87	7.04	2.04	7.23	2.06	7.61	2.10	8.06	2.11
5 + 9 + 9 + 9 + 15	20	5.17	0.81	6.72	1.02	7.90	1.18	8.80	1.30	9.10	1.31	9.70	1.34	10.38	1.34
	25	5.17	0.96	6.72	1.20	7.90	1.40	8.80	1.53	9.10	1.55	9.70	1.58	10.38	1.59
	32	5.17	1.16	6.72	1.46	7.90	1.69	8.80	1.86	9.10	1.88	9.70	1.91	10.38	1.92
	35	5.17	1.25	6.72	1.57	7.90	1.82	8.80	2.00	9.10	2.02	9.70	2.06	10.38	2.07
	40	5.17	1.26	6.72	1.59	7.90	1.84	8.21	2.02	8.49	2.04	9.05	2.08	9.69	2.09
	43	5.17	1.27	6.72	1.60	7.47	1.85	7.63	2.03	7.89	2.05	8.40	2.09	9.00	2.10
	46	5.17	1.28	6.72	1.61	6.90	1.86	7.04	2.04	7.28	2.06	7.76	2.10	8.30	2.12
	48	5.17	1.29	6.72	1.62	6.90	1.87	7.04	2.04	7.23	2.06	7.61	2.10	8.06	2.11
9 + 9 + 9 + 12 + 12	20	5.17	0.81	6.72	1.02	7.90	1.18	8.80	1.30	9.10	1.31	9.70	1.34	10.38	1.34
	25	5.17	0.96	6.72	1.20	7.90	1.40	8.80	1.53	9.10	1.55	9.70	1.58	10.38	1.59
	32	5.17	1.16	6.72	1.46	7.90	1.69	8.80	1.86	9.10	1.88	9.70	1.91	10.38	1.92
	35	5.17	1.25	6.72	1.57	7.90	1.82	8.80	2.00	9.10	2.02	9.70	2.06	10.38	2.07
	40	5.17	1.26	6.72	1.59	7.90	1.84	8.21	2.02	8.49	2.04	9.05	2.08	9.69	2.09
	43	5.17	1.27	6.72	1.60	7.47	1.85	7.63	2.03	7.89	2.05	8.40	2.09	9.00	2.10
	46	5.17	1.28	6.72	1.61	6.90	1.86	7.04	2.04	7.28	2.06	7.76	2.10	8.30	2.12
	48	5.17	1.29	6.72	1.62	6.90	1.87	7.04	2.04	7.23	2.06	7.61	2.10	8.06	2.11
7 + 7 + 9 + 9 + 15	20	5.17	0.81	6.72	1.02	7.90	1.18	8.80	1.30	9.10	1.31	9.70	1.34	10.38	1.34
	25	5.17	0.96	6.72	1.20	7.90	1.40	8.80	1.53	9.10	1.55	9.70	1.58	10.38	1.59
	32	5.17	1.16	6.72	1.46	7.90	1.69	8.80	1.86	9.10	1.88	9.70	1.91	10.38	1.92
	35	5.17	1.25	6.72	1.57	7.90	1.82	8.80	2.00	9.10	2.02	9.70	2.06	10.38	2.07
	40	5.17	1.26	6.72	1.59	7.90	1.84	8.21	2.02	8.49	2.04	9.05	2.08	9.69	2.09
	43	5.17	1.27	6.72	1.60	7.47	1.85	7.63	2.03	7.89	2.05	8.40	2.09	9.00	2.10
	46	5.17	1.28	6.72	1.61	6.90	1.86	7.04	2.04	7.28	2.06	7.76	2.10	8.30	2.12
	48	5.17	1.29	6.72	1.62	6.90	1.87	7.04	2.04	7.23	2.06	7.61	2.10	8.06	2.11
7 + 7 + 9 + 12 + 12	20	5.17	0.81	6.72	1.02	7.90	1.18	8.80	1.30	9.10	1.31	9.70	1.34	10.38	1.34
	25	5.17	0.96	6.72	1.20	7.90	1.40	8.80	1.53	9.10	1.55	9.70	1.58	10.38	1.59
	32	5.17	1.16	6.72	1.46	7.90	1.69	8.80	1.86	9.10	1.88	9.70	1.91	10.38	1.92
	35	5.17	1.25	6.72	1.57	7.90	1.82	8.80	2.00	9.10	2.02	9.70	2.06	10.38	2.07
	40	5.17	1.26	6.72	1.59	7.90	1.84	8.21	2.02	8.49	2.04	9.05	2.08	9.69	2.09
	43	5.17	1.27	6.72	1.60	7.47	1.85	7.63	2.03	7.89	2.05	8.40	2.09	9.00	2.10
	46	5.17	1.28	6.72	1.61	6.90	1.86	7.04	2.04	7.28	2.06	7.76	2.10	8.30	2.12
	48	5.17	1.29	6.72	1.62	6.90	1.87	7.04	2.04	7.23	2.06	7.61	2.10	8.06	2.11
5 + 5 + 5 + 9 + 24	20	5.17	0.80	6.72	1.00	7.90	1.16	8.80	1.27	9.10	1.28	9.70	1.31	10.38	1.31
	25	5.17	0.94	6.72	1.18	7.90	1.36	8.80	1.50	9.10	1.51	9.70	1.54	10.38	1.55
	32	5.17	1.14	6.72	1.43	7.90	1.66	8.80	1.82	9.10	1.84	9.70	1.87	10.38	1.88
	35	5.17	1.22	6.72	1.54	7.90	1.78	8.80	1.95	9.10	1.97	9.70	2.01	10.38	2.02
	40	5.17	1.24	6.72	1.55	7.90	1.80	8.21	1.97	8.49	1.99	9.05	2.03	9.69	2.04
	43	5.17	1.24	6.72	1.56	7.47	1.81	7.63	1.98	7.89	2.00	8.40	2.04	9.00	2.06
	46	5.17	1.25	6.72	1.57	6.90	1.82	7.04	2.00	7.28	2.02	7.76	2.06	8.30	2.07
	48	5.17	1.26	6.72	1.58	6.90	1.83	7.04	1.99	7.23	2.01	7.61	2.05	8.06	2.06
5 + 5 + 5 + 15 + 18	20	5.17	0.80	6.72	1.00	7.90	1.16	8.80	1.27	9.10	1.28	9.70	1.31	10.38	1.32
	25	5.17	0.94	6.72	1.18	7.90	1.37	8.80	1.50	9.10	1.52	9.70	1.55	10.38	1.56
	32	5.17	1.14	6.72	1.44	7.90	1.66	8.80	1.82	9.10	1.84	9.70	1.88	10.38	1.89
	35	5.17	1.23	6.72	1.54	7.90	1.79	8.80	1.96	9.10	1.98	9.70	2.02	10.38	2.03
	40	5.17	1.24	6.72	1.56	7.90	1.81	8.21	1.98	8.49	2.00	9.05	2.04	9.69	2.05

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 5 + 15 + 18	43	5.17	1.25	6.72	1.57	7.47	1.82	7.63	1.99	7.89	2.01	8.40	2.05	9.00	2.07
	46	5.17	1.26	6.72	1.58	6.90	1.83	7.04	2.01	7.28	2.03	7.76	2.07	8.30	2.08
	48	5.17	1.26	6.72	1.59	6.90	1.84	7.04	2.00	7.23	2.02	7.61	2.06	8.06	2.07
5 + 5 + 7 + 7 + 24	20	5.17	0.80	6.72	1.00	7.90	1.16	8.80	1.27	9.10	1.28	9.70	1.31	10.38	1.31
	25	5.17	0.94	6.72	1.18	7.90	1.36	8.80	1.50	9.10	1.51	9.70	1.54	10.38	1.55
	32	5.17	1.14	6.72	1.43	7.90	1.66	8.80	1.82	9.10	1.84	9.70	1.87	10.38	1.88
	35	5.17	1.22	6.72	1.54	7.90	1.78	8.80	1.95	9.10	1.97	9.70	2.01	10.38	2.02
	40	5.17	1.24	6.72	1.55	7.90	1.80	8.21	1.97	8.49	1.99	9.05	2.03	9.69	2.04
	43	5.17	1.24	6.72	1.56	7.47	1.81	7.63	1.98	7.89	2.00	8.40	2.04	9.00	2.06
	46	5.17	1.25	6.72	1.57	6.90	1.82	7.04	2.00	7.28	2.02	7.76	2.06	8.30	2.07
	48	5.17	1.26	6.72	1.58	6.90	1.83	7.04	1.99	7.23	2.01	7.61	2.05	8.06	2.06
5 + 7 + 9 + 9 + 18	20	5.17	0.80	6.72	1.00	7.90	1.16	8.80	1.27	9.10	1.28	9.70	1.31	10.38	1.32
	25	5.17	0.94	6.72	1.18	7.90	1.37	8.80	1.50	9.10	1.52	9.70	1.55	10.38	1.56
	32	5.17	1.14	6.72	1.44	7.90	1.66	8.80	1.82	9.10	1.84	9.70	1.88	10.38	1.89
	35	5.17	1.23	6.72	1.54	7.90	1.79	8.80	1.96	9.10	1.98	9.70	2.02	10.38	2.03
	40	5.17	1.24	6.72	1.56	7.90	1.81	8.21	1.98	8.49	2.00	9.05	2.04	9.69	2.05
	43	5.17	1.25	6.72	1.57	7.47	1.82	7.63	1.99	7.89	2.01	8.40	2.05	9.00	2.07
	46	5.17	1.26	6.72	1.58	6.90	1.83	7.04	2.01	7.28	2.03	7.76	2.07	8.30	2.08
	48	5.17	1.26	6.72	1.59	6.90	1.84	7.04	2.00	7.23	2.02	7.61	2.06	8.06	2.07
5 + 7 + 9 + 12 + 15	20	5.17	0.81	6.72	1.02	7.90	1.18	8.80	1.29	9.10	1.30	9.70	1.33	10.38	1.34
	25	5.17	0.96	6.72	1.20	7.90	1.39	8.80	1.53	9.10	1.54	9.70	1.57	10.38	1.58
	32	5.17	1.16	6.72	1.46	7.90	1.69	8.80	1.85	9.10	1.87	9.70	1.91	10.38	1.92
	35	5.17	1.25	6.72	1.57	7.90	1.82	8.80	1.99	9.10	2.01	9.70	2.05	10.38	2.06
	40	5.17	1.26	6.72	1.58	7.90	1.83	8.21	2.01	8.49	2.03	9.05	2.07	9.69	2.08
	43	5.17	1.27	6.72	1.59	7.47	1.84	7.63	2.02	7.89	2.04	8.40	2.08	9.00	2.10
	46	5.17	1.28	6.72	1.60	6.90	1.86	7.04	2.04	7.28	2.06	7.76	2.10	8.30	2.11
	48	5.17	1.28	6.72	1.61	6.90	1.87	7.04	2.03	7.23	2.05	7.61	2.09	8.06	2.11
5 + 7 + 12 + 12 + 12	20	5.17	0.81	6.72	1.02	7.90	1.18	8.80	1.29	9.10	1.30	9.70	1.33	10.38	1.34
	25	5.17	0.96	6.72	1.20	7.90	1.39	8.80	1.53	9.10	1.54	9.70	1.57	10.38	1.58
	32	5.17	1.16	6.72	1.46	7.90	1.69	8.80	1.85	9.10	1.87	9.70	1.91	10.38	1.92
	35	5.17	1.25	6.72	1.57	7.90	1.82	8.80	1.99	9.10	2.01	9.70	2.05	10.38	2.06
	40	5.17	1.26	6.72	1.58	7.90	1.83	8.21	2.01	8.49	2.03	9.05	2.07	9.69	2.08
	43	5.17	1.27	6.72	1.59	7.47	1.84	7.63	2.02	7.89	2.04	8.40	2.08	9.00	2.10
	46	5.17	1.28	6.72	1.60	6.90	1.86	7.04	2.04	7.28	2.06	7.76	2.10	8.30	2.11
	48	5.17	1.28	6.72	1.61	6.90	1.87	7.04	2.03	7.23	2.05	7.61	2.09	8.06	2.11
7 + 7 + 7 + 9 + 18	20	5.17	0.80	6.72	1.00	7.90	1.16	8.80	1.27	9.10	1.28	9.70	1.31	10.38	1.32
	25	5.17	0.94	6.72	1.18	7.90	1.37	8.80	1.50	9.10	1.52	9.70	1.55	10.38	1.56
	32	5.17	1.14	6.72	1.44	7.90	1.66	8.80	1.82	9.10	1.84	9.70	1.88	10.38	1.89
	35	5.17	1.23	6.72	1.54	7.90	1.79	8.80	1.96	9.10	1.98	9.70	2.02	10.38	2.03
	40	5.17	1.24	6.72	1.56	7.90	1.81	8.21	1.98	8.49	2.00	9.05	2.04	9.69	2.05
	43	5.17	1.25	6.72	1.57	7.47	1.82	7.63	1.99	7.89	2.01	8.40	2.05	9.00	2.07
	46	5.17	1.26	6.72	1.58	6.90	1.83	7.04	2.01	7.28	2.03	7.76	2.07	8.30	2.08
	48	5.17	1.26	6.72	1.59	6.90	1.84	7.04	2.00	7.23	2.02	7.61	2.06	8.06	2.07
7 + 7 + 7 + 12 + 15	20	5.17	0.81	6.72	1.02	7.90	1.18	8.80	1.29	9.10	1.30	9.70	1.33	10.38	1.34
	25	5.17	0.96	6.72	1.20	7.90	1.39	8.80	1.53	9.10	1.54	9.70	1.57	10.38	1.58
	32	5.17	1.16	6.72	1.46	7.90	1.69	8.80	1.85	9.10	1.87	9.70	1.91	10.38	1.92
	35	5.17	1.25	6.72	1.57	7.90	1.82	8.80	1.99	9.10	2.01	9.70	2.05	10.38	2.06
	40	5.17	1.26	6.72	1.58	7.90	1.83	8.21	2.01	8.49	2.03	9.05	2.07	9.69	2.08
	43	5.17	1.27	6.72	1.59	7.47	1.84	7.63	2.02	7.89	2.04	8.40	2.08	9.00	2.10
	46	5.17	1.28	6.72	1.60	6.90	1.86	7.04	2.04	7.28	2.06	7.76	2.10	8.30	2.11
	48	5.17	1.28	6.72	1.61	6.90	1.87	7.04	2.03	7.23	2.05	7.61	2.09	8.06	2.11

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9 + 9 + 9 + 9 + 12	20	5.17	0.81	6.72	1.02	7.90	1.18	8.80	1.29	9.10	1.30	9.70	1.33	10.38	1.34
	25	5.17	0.96	6.72	1.20	7.90	1.39	8.80	1.53	9.10	1.54	9.70	1.57	10.38	1.58
	32	5.17	1.16	6.72	1.46	7.90	1.69	8.80	1.85	9.10	1.87	9.70	1.91	10.38	1.92
	35	5.17	1.25	6.72	1.57	7.90	1.82	8.80	1.99	9.10	2.01	9.70	2.05	10.38	2.06
	40	5.17	1.26	6.72	1.58	7.90	1.83	8.21	2.01	8.49	2.03	9.05	2.07	9.69	2.08
	43	5.17	1.27	6.72	1.59	7.47	1.84	7.63	2.02	7.89	2.04	8.40	2.08	9.00	2.10
	46	5.17	1.28	6.72	1.60	6.90	1.86	7.04	2.04	7.28	2.06	7.76	2.10	8.30	2.11
	48	5.17	1.28	6.72	1.61	6.90	1.87	7.04	2.03	7.23	2.05	7.61	2.09	8.06	2.11

Note

- DB : Dry bulb temperature(°C), WB : Wet bulb temperature(°C)
- TC : Total capacity(kW)
- PI : Power Input (kW, Compressor + indoor fan motor + outdoor fan motor)
- All capacities are net. A deduction (cooling mode) or an addition (heating mode) of Capacity due to operating heat of indoor unit motor is reflected.
- Capacities are based on the following conditions :
 - Interconnecting Piping Length (Both Main pipe and Branch pipe) is standard length.
 - Difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0 m.
- Direct interpolation is permissible. Do not extrapolate.
- Rated capacities and power inputs are based on standard temperature and piping conditions, and it can be found on specifications table.
Except for rated value, the performance is not guaranteed.
- In accordance with the test standard(or nations) and indoor unit's combinations, the rating will vary slightly.

7. Capacity Tables

MU5R36

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5	20	1.70	0.22	2.21	0.28	2.60	0.32	2.90	0.35	3.00	0.35	3.20	0.36	3.42	0.36
	25	1.70	0.26	2.21	0.33	2.60	0.38	2.90	0.41	3.00	0.42	3.20	0.43	3.42	0.43
	32	1.70	0.32	2.21	0.40	2.60	0.46	2.90	0.50	3.00	0.51	3.20	0.52	3.42	0.52
	35	1.70	0.34	2.21	0.43	2.60	0.49	2.90	0.54	3.00	0.55	3.20	0.56	3.42	0.56
	40	1.70	0.34	2.21	0.43	2.60	0.50	2.71	0.55	2.80	0.55	2.98	0.56	3.19	0.57
	43	1.70	0.34	2.21	0.43	2.46	0.50	2.51	0.55	2.60	0.56	2.77	0.57	2.97	0.57
	46	1.70	0.35	2.21	0.43	2.27	0.50	2.32	0.55	2.40	0.56	2.56	0.57	2.74	0.57
	48	1.70	0.35	2.21	0.44	2.27	0.51	2.32	0.55	2.38	0.56	2.51	0.57	2.66	0.57
5 + 7	20	2.05	0.28	2.67	0.35	3.14	0.40	3.50	0.44	3.62	0.44	3.86	0.45	4.13	0.46
	25	2.05	0.33	2.67	0.41	3.14	0.47	3.50	0.52	3.62	0.53	3.86	0.54	4.13	0.54
	32	2.05	0.40	2.67	0.50	3.14	0.58	3.50	0.63	3.62	0.64	3.86	0.65	4.13	0.65
	35	2.05	0.43	2.67	0.53	3.14	0.62	3.50	0.68	3.62	0.69	3.86	0.70	4.13	0.70
	40	2.05	0.43	2.67	0.54	3.14	0.63	3.27	0.69	3.38	0.70	3.60	0.71	3.85	0.71
	43	2.05	0.43	2.67	0.54	2.97	0.63	3.03	0.69	3.13	0.70	3.34	0.71	3.58	0.71
	46	2.05	0.43	2.67	0.55	2.74	0.63	2.80	0.69	2.90	0.70	3.09	0.71	3.30	0.72
	48	2.05	0.44	2.67	0.55	2.74	0.64	2.80	0.69	2.88	0.70	3.03	0.71	3.21	0.72
5 + 9	20	2.41	0.34	3.13	0.42	3.68	0.49	4.10	0.54	4.24	0.55	4.52	0.56	4.84	0.56
	25	2.41	0.40	3.13	0.50	3.68	0.58	4.10	0.64	4.24	0.65	4.52	0.66	4.84	0.66
	32	2.41	0.48	3.13	0.61	3.68	0.70	4.10	0.77	4.24	0.78	4.52	0.80	4.84	0.80
	35	2.41	0.52	3.13	0.65	3.68	0.76	4.10	0.83	4.24	0.84	4.52	0.86	4.84	0.86
	40	2.41	0.53	3.13	0.66	3.68	0.76	3.83	0.84	3.96	0.85	4.22	0.86	4.51	0.87
	43	2.41	0.53	3.13	0.66	3.48	0.77	3.55	0.84	3.67	0.85	3.92	0.87	4.19	0.87
	46	2.41	0.53	3.13	0.67	3.21	0.77	3.28	0.85	3.39	0.86	3.61	0.87	3.87	0.88
	48	2.41	0.53	3.13	0.67	3.21	0.78	3.28	0.85	3.37	0.86	3.55	0.87	3.76	0.88
7 + 7	20	2.41	0.34	3.13	0.42	3.68	0.49	4.10	0.54	4.24	0.55	4.52	0.56	4.84	0.56
	25	2.41	0.40	3.13	0.50	3.68	0.58	4.10	0.64	4.24	0.65	4.52	0.66	4.84	0.66
	32	2.41	0.48	3.13	0.61	3.68	0.70	4.10	0.77	4.24	0.78	4.52	0.80	4.84	0.80
	35	2.41	0.52	3.13	0.65	3.68	0.76	4.10	0.83	4.24	0.84	4.52	0.86	4.84	0.86
	40	2.41	0.53	3.13	0.66	3.68	0.76	3.83	0.84	3.96	0.85	4.22	0.86	4.51	0.87
	43	2.41	0.53	3.13	0.66	3.48	0.77	3.55	0.84	3.67	0.85	3.92	0.87	4.19	0.87
	46	2.41	0.53	3.13	0.67	3.21	0.77	3.28	0.85	3.39	0.86	3.61	0.87	3.87	0.88
	48	2.41	0.53	3.13	0.67	3.21	0.78	3.28	0.85	3.37	0.86	3.55	0.87	3.76	0.88
7 + 9	20	2.76	0.41	3.59	0.51	4.22	0.59	4.70	0.65	4.86	0.66	5.18	0.67	5.54	0.67
	25	2.76	0.48	3.59	0.60	4.22	0.70	4.70	0.76	4.86	0.77	5.18	0.79	5.54	0.79
	32	2.76	0.58	3.59	0.73	4.22	0.85	4.70	0.93	4.86	0.94	5.18	0.96	5.54	0.96
	35	2.76	0.62	3.59	0.78	4.22	0.91	4.70	1.00	4.86	1.01	5.18	1.03	5.54	1.03
	40	2.76	0.63	3.59	0.79	4.22	0.92	4.39	1.01	4.54	1.02	4.83	1.04	5.18	1.04
	43	2.76	0.63	3.59	0.80	3.99	0.92	4.07	1.01	4.21	1.02	4.49	1.04	4.81	1.05
	46	2.76	0.64	3.59	0.80	3.68	0.93	3.76	1.02	3.89	1.03	4.14	1.05	4.44	1.06
	48	2.76	0.64	3.59	0.81	3.68	0.93	3.76	1.02	3.86	1.03	4.07	1.05	4.30	1.05
5 + 12	20	2.94	0.44	3.82	0.56	4.49	0.64	5.00	0.71	5.17	0.72	5.51	0.73	5.90	0.73
	25	2.94	0.52	3.82	0.65	4.49	0.76	5.00	0.83	5.17	0.84	5.51	0.86	5.90	0.86
	32	2.94	0.63	3.82	0.79	4.49	0.92	5.00	1.01	5.17	1.02	5.51	1.04	5.90	1.05
	35	2.94	0.68	3.82	0.85	4.49	0.99	5.00	1.09	5.17	1.10	5.51	1.12	5.90	1.13
	40	2.94	0.69	3.82	0.86	4.49	1.00	4.67	1.10	4.83	1.11	5.14	1.13	5.51	1.14
	43	2.94	0.69	3.82	0.87	4.25	1.01	4.33	1.10	4.48	1.11	4.78	1.14	5.11	1.14
	46	2.94	0.70	3.82	0.87	3.92	1.01	4.00	1.11	4.14	1.12	4.41	1.14	4.72	1.15
	48	2.94	0.70	3.82	0.88	3.92	1.02	4.00	1.11	4.11	1.12	4.33	1.14	4.58	1.15
9 + 9	20	3.11	0.48	4.05	0.60	4.76	0.70	5.30	0.77	5.48	0.78	5.84	0.79	6.25	0.79
	25	3.11	0.57	4.05	0.71	4.76	0.83	5.30	0.91	5.48	0.92	5.84	0.93	6.25	0.94

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9 + 9	32	3.11	0.69	4.05	0.86	4.76	1.00	5.30	1.10	5.48	1.11	5.84	1.13	6.25	1.14
	35	3.11	0.74	4.05	0.93	4.76	1.08	5.30	1.18	5.48	1.19	5.84	1.22	6.25	1.22
	40	3.11	0.75	4.05	0.94	4.76	1.09	4.95	1.19	5.12	1.20	5.45	1.23	5.84	1.24
	43	3.11	0.75	4.05	0.94	4.50	1.09	4.59	1.20	4.75	1.21	5.06	1.24	5.42	1.24
	46	3.11	0.76	4.05	0.95	4.16	1.10	4.24	1.21	4.38	1.22	4.67	1.24	5.00	1.25
	48	3.11	0.76	4.05	0.95	4.16	1.11	4.24	1.20	4.36	1.21	4.59	1.24	4.85	1.25
7 + 12	20	3.29	0.52	4.28	0.65	5.03	0.76	5.60	0.83	5.79	0.84	6.17	0.86	6.61	0.86
	25	3.29	0.61	4.28	0.77	5.03	0.89	5.60	0.98	5.79	0.99	6.17	1.01	6.61	1.02
	32	3.29	0.75	4.28	0.94	5.03	1.09	5.60	1.19	5.79	1.20	6.17	1.23	6.61	1.23
	35	3.29	0.80	4.28	1.01	5.03	1.17	5.60	1.28	5.79	1.29	6.17	1.32	6.61	1.33
	40	3.29	0.81	4.28	1.02	5.03	1.18	5.23	1.29	5.41	1.30	5.76	1.33	6.17	1.34
	43	3.29	0.81	4.28	1.02	4.76	1.19	4.85	1.30	5.02	1.31	5.35	1.34	5.73	1.35
	46	3.29	0.82	4.28	1.03	4.39	1.19	4.48	1.31	4.63	1.32	4.94	1.35	5.29	1.35
	48	3.29	0.82	4.28	1.03	4.39	1.20	4.48	1.31	4.60	1.32	4.85	1.34	5.13	1.35
5 + 15	20	3.46	0.56	4.51	0.71	5.30	0.82	5.90	0.90	6.10	0.91	6.50	0.93	6.96	0.93
	25	3.46	0.67	4.51	0.84	5.30	0.97	5.90	1.06	6.10	1.07	6.50	1.09	6.96	1.10
	32	3.46	0.81	4.51	1.01	5.30	1.17	5.90	1.29	6.10	1.30	6.50	1.33	6.96	1.34
	35	3.46	0.87	4.51	1.09	5.30	1.26	5.90	1.39	6.10	1.40	6.50	1.43	6.96	1.44
	40	3.46	0.88	4.51	1.10	5.30	1.28	5.51	1.40	5.70	1.41	6.07	1.44	6.50	1.45
	43	3.46	0.88	4.51	1.11	5.01	1.28	5.11	1.41	5.29	1.42	5.64	1.45	6.03	1.46
	46	3.46	0.89	4.51	1.11	4.63	1.29	4.72	1.42	4.88	1.43	5.20	1.46	5.57	1.47
	48	3.46	0.89	4.51	1.12	4.63	1.30	4.72	1.41	4.85	1.43	5.11	1.46	5.40	1.46
9 + 12	20	3.64	0.61	4.73	0.77	5.57	0.89	6.20	0.97	6.41	0.98	6.83	1.00	7.31	1.01
	25	3.64	0.72	4.73	0.90	5.57	1.05	6.20	1.15	6.41	1.16	6.83	1.18	7.31	1.19
	32	3.64	0.87	4.73	1.10	5.57	1.27	6.20	1.39	6.41	1.40	6.83	1.43	7.31	1.44
	35	3.64	0.94	4.73	1.18	5.57	1.36	6.20	1.50	6.41	1.51	6.83	1.54	7.31	1.55
	40	3.64	0.95	4.73	1.19	5.57	1.38	5.79	1.51	5.99	1.53	6.38	1.56	6.83	1.57
	43	3.64	0.95	4.73	1.20	5.27	1.39	5.37	1.52	5.55	1.54	5.92	1.57	6.34	1.58
	46	3.64	0.96	4.73	1.20	4.86	1.39	4.96	1.53	5.13	1.55	5.47	1.58	5.85	1.58
	48	3.64	0.96	4.73	1.21	4.86	1.40	4.96	1.53	5.09	1.54	5.36	1.57	5.68	1.58
7 + 15	20	3.76	0.66	4.89	0.83	5.75	0.96	6.40	1.05	6.62	1.06	7.05	1.08	7.55	1.09
	25	3.76	0.78	4.89	0.97	5.75	1.13	6.40	1.24	6.62	1.25	7.05	1.27	7.55	1.28
	32	3.76	0.94	4.89	1.18	5.75	1.37	6.40	1.50	6.62	1.52	7.05	1.55	7.55	1.56
	35	3.76	1.01	4.89	1.27	5.75	1.47	6.40	1.62	6.62	1.63	7.05	1.66	7.55	1.67
	40	3.76	1.02	4.89	1.28	5.75	1.49	5.97	1.63	6.17	1.65	6.58	1.68	7.05	1.69
	43	3.76	1.03	4.89	1.29	5.44	1.50	5.55	1.64	5.74	1.66	6.11	1.69	6.54	1.70
	46	3.76	1.03	4.89	1.30	5.02	1.50	5.12	1.65	5.29	1.67	5.64	1.70	6.04	1.71
	48	3.76	1.04	4.89	1.31	5.02	1.51	5.12	1.65	5.26	1.67	5.54	1.70	5.86	1.71
5 + 18	20	3.93	0.70	5.12	0.88	6.02	1.01	6.70	1.11	6.93	1.12	7.38	1.15	7.90	1.15
	25	3.93	0.82	5.12	1.03	6.02	1.20	6.70	1.31	6.93	1.32	7.38	1.35	7.90	1.36
	32	3.93	1.00	5.12	1.25	6.02	1.45	6.70	1.59	6.93	1.61	7.38	1.64	7.90	1.65
	35	3.93	1.07	5.12	1.35	6.02	1.56	6.70	1.71	6.93	1.73	7.38	1.77	7.90	1.78
	40	3.93	1.08	5.12	1.36	6.02	1.58	6.25	1.73	6.46	1.75	6.89	1.78	7.38	1.79
	43	3.93	1.09	5.12	1.37	5.69	1.59	5.81	1.74	6.01	1.76	6.40	1.79	6.85	1.80
	46	3.93	1.10	5.12	1.38	5.25	1.60	5.36	1.75	5.54	1.77	5.91	1.80	6.32	1.81
	48	3.93	1.10	5.12	1.39	5.25	1.61	5.36	1.75	5.51	1.77	5.80	1.80	6.14	1.81
9 + 15	20	4.11	0.76	5.35	0.96	6.29	1.11	7.00	1.22	7.24	1.23	7.71	1.25	8.26	1.26
	25	4.11	0.90	5.35	1.13	6.29	1.31	7.00	1.44	7.24	1.45	7.71	1.48	8.26	1.49
	32	4.11	1.09	5.35	1.37	6.29	1.59	7.00	1.74	7.24	1.76	7.71	1.79	8.26	1.80
	35	4.11	1.17	5.35	1.47	6.29	1.71	7.00	1.87	7.24	1.89	7.71	1.93	8.26	1.94
	40	4.11	1.19	5.35	1.49	6.29	1.72	6.53	1.89	6.75	1.91	7.20	1.95	7.71	1.96

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9 + 15	43	4.11	1.19	5.35	1.50	5.95	1.73	6.07	1.90	6.28	1.92	6.69	1.96	7.16	1.97
	46	4.11	1.20	5.35	1.51	5.49	1.74	5.60	1.91	5.79	1.93	6.17	1.97	6.61	1.98
	48	4.11	1.21	5.35	1.51	5.49	1.75	5.60	1.91	5.75	1.93	6.06	1.97	6.41	1.98
12 + 12	20	4.11	0.76	5.35	0.96	6.29	1.11	7.00	1.22	7.24	1.23	7.71	1.25	8.26	1.26
	25	4.11	0.90	5.35	1.13	6.29	1.31	7.00	1.44	7.24	1.45	7.71	1.48	8.26	1.49
	32	4.11	1.09	5.35	1.37	6.29	1.59	7.00	1.74	7.24	1.76	7.71	1.79	8.26	1.80
	35	4.11	1.17	5.35	1.47	6.29	1.71	7.00	1.87	7.24	1.89	7.71	1.93	8.26	1.94
	40	4.11	1.19	5.35	1.49	6.29	1.72	6.53	1.89	6.75	1.91	7.20	1.95	7.71	1.96
	43	4.11	1.19	5.35	1.50	5.95	1.73	6.07	1.90	6.28	1.92	6.69	1.96	7.16	1.97
	46	4.11	1.20	5.35	1.51	5.49	1.74	5.60	1.91	5.79	1.93	6.17	1.97	6.61	1.98
	48	4.11	1.21	5.35	1.51	5.49	1.75	5.60	1.91	5.75	1.93	6.06	1.97	6.41	1.98
7 + 18	20	4.29	0.80	5.57	1.01	6.55	1.17	7.30	1.28	7.55	1.29	8.05	1.32	8.61	1.33
	25	4.29	0.95	5.57	1.19	6.55	1.38	7.30	1.51	7.55	1.53	8.05	1.56	8.61	1.57
	32	4.29	1.15	5.57	1.45	6.55	1.67	7.30	1.84	7.55	1.86	8.05	1.89	8.61	1.90
	35	4.29	1.24	5.57	1.55	6.55	1.80	7.30	1.98	7.55	2.00	8.05	2.03	8.61	2.05
	40	4.29	1.25	5.57	1.57	6.55	1.82	6.81	1.99	7.04	2.01	7.51	2.05	8.04	2.07
	43	4.29	1.26	5.57	1.58	6.20	1.83	6.33	2.01	6.54	2.03	6.97	2.07	7.46	2.08
	46	4.29	1.26	5.57	1.59	5.72	1.84	5.84	2.02	6.04	2.04	6.44	2.08	6.89	2.09
	48	4.29	1.27	5.57	1.60	5.72	1.85	5.84	2.01	6.00	2.03	6.32	2.08	6.69	2.09
9 + 18	20	4.64	0.95	6.03	1.19	7.09	1.38	7.90	1.51	8.17	1.53	8.71	1.56	9.32	1.57
	25	4.64	1.12	6.03	1.40	7.09	1.63	7.90	1.78	8.17	1.80	8.71	1.84	9.32	1.85
	32	4.64	1.36	6.03	1.70	7.09	1.97	7.90	2.16	8.17	2.18	8.71	2.23	9.32	2.24
	35	4.64	1.46	6.03	1.83	7.09	2.12	7.90	2.33	8.17	2.35	8.71	2.40	9.32	2.41
	40	4.64	1.47	6.03	1.85	7.09	2.14	7.37	2.35	7.62	2.37	8.13	2.42	8.70	2.44
	43	4.64	1.48	6.03	1.86	6.71	2.16	6.85	2.36	7.08	2.39	7.55	2.44	8.08	2.45
	46	4.64	1.49	6.03	1.87	6.19	2.17	6.32	2.38	6.54	2.40	6.97	2.45	7.46	2.46
	48	4.64	1.50	6.03	1.88	6.19	2.18	6.32	2.37	6.49	2.40	6.84	2.45	7.24	2.46
12 + 15	20	4.64	0.95	6.03	1.19	7.09	1.38	7.90	1.51	8.17	1.53	8.71	1.56	9.32	1.57
	25	4.64	1.12	6.03	1.40	7.09	1.63	7.90	1.78	8.17	1.80	8.71	1.84	9.32	1.85
	32	4.64	1.36	6.03	1.70	7.09	1.97	7.90	2.16	8.17	2.18	8.71	2.23	9.32	2.24
	35	4.64	1.46	6.03	1.83	7.09	2.12	7.90	2.33	8.17	2.35	8.71	2.40	9.32	2.41
	40	4.64	1.47	6.03	1.85	7.09	2.14	7.37	2.35	7.62	2.37	8.13	2.42	8.70	2.44
	43	4.64	1.48	6.03	1.86	6.71	2.16	6.85	2.36	7.08	2.39	7.55	2.44	8.08	2.45
	46	4.64	1.49	6.03	1.87	6.19	2.17	6.32	2.38	6.54	2.40	6.97	2.45	7.46	2.46
	48	4.64	1.50	6.03	1.88	6.19	2.18	6.32	2.37	6.49	2.40	6.84	2.45	7.24	2.46
5 + 24	20	4.99	1.07	6.49	1.35	7.63	1.56	8.50	1.71	8.79	1.73	9.37	1.76	10.03	1.77
	25	4.99	1.27	6.49	1.59	7.63	1.84	8.50	2.02	8.79	2.04	9.37	2.08	10.03	2.09
	32	4.99	1.54	6.49	1.93	7.63	2.23	8.50	2.45	8.79	2.47	9.37	2.52	10.03	2.54
	35	4.99	1.65	6.49	2.07	7.63	2.40	8.50	2.64	8.79	2.66	9.37	2.71	10.03	2.73
	40	4.99	1.67	6.49	2.09	7.63	2.43	7.93	2.66	8.20	2.69	8.74	2.74	9.36	2.76
	43	4.99	1.68	6.49	2.11	7.22	2.44	7.37	2.68	7.62	2.71	8.12	2.76	8.69	2.77
	46	4.99	1.69	6.49	2.12	6.66	2.45	6.80	2.69	7.03	2.72	7.49	2.77	8.02	2.79
	48	4.99	1.70	6.49	2.13	6.66	2.47	6.80	2.69	6.98	2.72	7.35	2.77	7.79	2.78
12 + 18	20	5.17	1.18	6.72	1.48	7.90	1.71	8.80	1.88	9.10	1.90	9.70	1.93	10.38	1.94
	25	5.17	1.39	6.72	1.74	7.90	2.02	8.80	2.21	9.10	2.23	9.70	2.28	10.38	2.29
	32	5.17	1.68	6.72	2.11	7.90	2.45	8.80	2.69	9.10	2.72	9.70	2.77	10.38	2.78
	35	5.17	1.81	6.72	2.27	7.90	2.63	8.80	2.89	9.10	2.92	9.70	2.98	10.38	2.99
	40	5.17	1.83	6.72	2.30	7.90	2.66	8.21	2.92	8.49	2.95	9.05	3.01	9.69	3.02
	43	5.17	1.84	6.72	2.31	7.47	2.67	7.63	2.93	7.89	2.96	8.41	3.02	9.00	3.04
	46	5.17	1.85	6.72	2.32	6.90	2.69	7.04	2.95	7.28	2.98	7.76	3.04	8.31	3.06
	48	5.17	1.86	6.72	2.34	6.90	2.71	7.04	2.95	7.23	2.98	7.61	3.04	8.06	3.05

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
15 + 15	20	5.17	1.18	6.72	1.48	7.90	1.71	8.80	1.88	9.10	1.90	9.70	1.93	10.38	1.94
	25	5.17	1.39	6.72	1.74	7.90	2.02	8.80	2.21	9.10	2.23	9.70	2.28	10.38	2.29
	32	5.17	1.68	6.72	2.11	7.90	2.45	8.80	2.69	9.10	2.72	9.70	2.77	10.38	2.78
	35	5.17	1.81	6.72	2.27	7.90	2.63	8.80	2.89	9.10	2.92	9.70	2.98	10.38	2.99
	40	5.17	1.83	6.72	2.30	7.90	2.66	8.21	2.92	8.49	2.95	9.05	3.01	9.69	3.02
	43	5.17	1.84	6.72	2.31	7.47	2.67	7.63	2.93	7.89	2.96	8.41	3.02	9.00	3.04
	46	5.17	1.85	6.72	2.32	6.90	2.69	7.04	2.95	7.28	2.98	7.76	3.04	8.31	3.06
	48	5.17	1.86	6.72	2.34	6.90	2.71	7.04	2.95	7.23	2.98	7.61	3.04	8.06	3.05
7 + 24	20	5.34	1.27	6.95	1.59	8.17	1.84	9.10	2.02	9.41	2.04	10.03	2.08	10.74	2.10
	25	5.34	1.50	6.95	1.88	8.17	2.18	9.10	2.39	9.41	2.41	10.03	2.46	10.74	2.47
	32	5.34	1.82	6.95	2.28	8.17	2.64	9.10	2.90	9.41	2.93	10.03	2.98	10.74	3.00
	35	5.34	1.95	6.95	2.45	8.17	2.84	9.10	3.12	9.41	3.15	10.03	3.21	10.74	3.23
	40	5.34	1.97	6.95	2.48	8.17	2.87	8.49	3.15	8.78	3.18	9.36	3.24	10.02	3.26
	43	5.34	1.98	6.95	2.49	7.73	2.88	7.89	3.16	8.16	3.19	8.69	3.26	9.30	3.28
	46	5.34	1.99	6.95	2.50	7.13	2.90	7.28	3.18	7.53	3.21	8.02	3.28	8.59	3.30
	48	5.34	2.01	6.95	2.52	7.13	2.92	7.28	3.18	7.48	3.21	7.87	3.27	8.33	3.29
15 + 18	20	5.69	1.49	7.41	1.87	8.71	2.16	9.70	2.37	10.03	2.39	10.69	2.44	11.44	2.46
	25	5.69	1.75	7.41	2.20	8.71	2.55	9.70	2.80	10.03	2.83	10.69	2.88	11.44	2.90
	32	5.69	2.13	7.41	2.67	8.71	3.09	9.70	3.39	10.03	3.43	10.69	3.50	11.44	3.52
	35	5.69	2.29	7.41	2.87	8.71	3.33	9.70	3.65	10.03	3.69	10.69	3.76	11.44	3.78
	40	5.69	2.31	7.41	2.90	8.71	3.36	9.05	3.69	9.36	3.73	9.98	3.80	10.68	3.82
	43	5.69	2.32	7.41	2.92	8.24	3.38	8.41	3.71	8.70	3.75	9.27	3.82	9.92	3.84
	46	5.69	2.34	7.41	2.93	7.60	3.40	7.76	3.73	8.02	3.77	8.55	3.84	9.15	3.86
	48	5.69	2.35	7.41	2.95	7.60	3.42	7.76	3.72	7.97	3.76	8.39	3.84	8.88	3.86
12 + 24	20	6.22	1.80	8.09	2.26	9.52	2.62	10.60	2.88	10.96	2.91	11.68	2.96	12.51	2.98
	25	6.22	2.13	8.09	2.67	9.52	3.09	10.60	3.39	10.96	3.43	11.68	3.50	12.51	3.52
	32	6.22	2.58	8.09	3.24	9.52	3.76	10.60	4.12	10.96	4.16	11.68	4.24	12.51	4.27
	35	6.22	2.78	8.09	3.49	9.52	4.04	10.60	4.43	10.96	4.47	11.68	4.56	12.51	4.59
	40	6.22	2.80	8.09	3.52	9.52	4.08	9.89	4.47	10.23	4.52	10.90	4.61	11.67	4.63
	43	6.22	2.82	8.09	3.54	9.00	4.10	9.19	4.50	9.50	4.54	10.12	4.63	10.84	4.66
	46	6.22	2.84	8.09	3.56	8.31	4.13	8.48	4.53	8.77	4.57	9.35	4.66	10.00	4.69
	48	6.22	2.85	8.09	3.58	8.31	4.15	8.48	4.52	8.71	4.56	9.17	4.65	9.71	4.68
18 + 18	20	6.22	1.80	8.09	2.26	9.52	2.62	10.60	2.88	10.96	2.91	11.68	2.96	12.51	2.98
	25	6.22	2.13	8.09	2.67	9.52	3.09	10.60	3.39	10.96	3.43	11.68	3.50	12.51	3.52
	32	6.22	2.58	8.09	3.24	9.52	3.76	10.60	4.12	10.96	4.16	11.68	4.24	12.51	4.27
	35	6.22	2.78	8.09	3.49	9.52	4.04	10.60	4.43	10.96	4.47	11.68	4.56	12.51	4.59
	40	6.22	2.80	8.09	3.52	9.52	4.08	9.89	4.47	10.23	4.52	10.90	4.61	11.67	4.63
	43	6.22	2.82	8.09	3.54	9.00	4.10	9.19	4.50	9.50	4.54	10.12	4.63	10.84	4.66
	46	6.22	2.84	8.09	3.56	8.31	4.13	8.48	4.53	8.77	4.57	9.35	4.66	10.00	4.69
	48	6.22	2.85	8.09	3.58	8.31	4.15	8.48	4.52	8.71	4.56	9.17	4.65	9.71	4.68
15 + 24	20	6.22	1.75	8.09	2.20	9.52	2.55	10.60	2.80	10.96	2.83	11.68	2.88	12.51	2.90
	25	6.22	2.07	8.09	2.60	9.52	3.01	10.60	3.30	10.96	3.33	11.68	3.40	12.51	3.42
	32	6.22	2.51	8.09	3.15	9.52	3.65	10.60	4.00	10.96	4.04	11.68	4.12	12.51	4.15
	35	6.22	2.70	8.09	3.39	9.52	3.92	10.60	4.30	10.96	4.34	11.68	4.43	12.51	4.46
	40	6.22	2.72	8.09	3.42	9.52	3.96	9.89	4.35	10.23	4.39	10.90	4.48	11.67	4.50
	43	6.22	2.74	8.09	3.44	9.00	3.99	9.19	4.37	9.50	4.41	10.12	4.50	10.84	4.53
	46	6.22	2.76	8.09	3.46	8.31	4.01	8.48	4.40	8.77	4.44	9.35	4.53	10.00	4.56
	48	6.22	2.77	8.09	3.48	8.31	4.03	8.48	4.39	8.71	4.43	9.17	4.52	9.71	4.55
18 + 24	20	6.22	1.71	8.09	2.15	9.52	2.49	10.60	2.73	10.96	2.76	11.68	2.81	12.51	2.83
	25	6.22	2.02	8.09	2.54	9.52	2.94	10.60	3.22	10.96	3.25	11.68	3.32	12.51	3.34
	32	6.22	2.45	8.09	3.08	9.52	3.56	10.60	3.91	10.96	3.95	11.68	4.03	12.51	4.05

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
18 + 24	35	6.22	2.64	8.09	3.31	9.52	3.83	10.60	4.20	10.96	4.24	11.68	4.33	12.51	4.36
	40	6.22	2.66	8.09	3.34	9.52	3.87	9.89	4.25	10.23	4.29	10.90	4.37	11.67	4.40
	43	6.22	2.68	8.09	3.36	9.00	3.89	9.19	4.27	9.50	4.31	10.12	4.40	10.84	4.42
	46	6.22	2.69	8.09	3.38	8.31	3.92	8.48	4.29	8.77	4.33	9.35	4.42	10.00	4.45
	48	6.22	2.71	8.09	3.40	8.31	3.94	8.48	4.29	8.71	4.33	9.17	4.42	9.71	4.44
24 + 24	20	6.22	1.67	8.09	2.10	9.52	2.43	10.60	2.67	10.96	2.70	11.68	2.75	12.51	2.77
	25	6.22	1.97	8.09	2.48	9.52	2.87	10.60	3.15	10.96	3.18	11.68	3.25	12.51	3.26
	32	6.22	2.40	8.09	3.01	9.52	3.49	10.60	3.82	10.96	3.86	11.68	3.94	12.51	3.96
	35	6.22	2.58	8.09	3.23	9.52	3.75	10.60	4.11	10.96	4.15	11.68	4.23	12.51	4.26
	40	6.22	2.60	8.09	3.27	9.52	3.78	9.89	4.15	10.23	4.19	10.90	4.28	11.67	4.30
	43	6.22	2.62	8.09	3.29	9.00	3.81	9.19	4.18	9.50	4.22	10.12	4.30	10.84	4.33
	46	6.22	2.63	8.09	3.30	8.31	3.83	8.48	4.20	8.77	4.24	9.35	4.33	10.00	4.35
5 + 5 + 5	48	6.22	2.65	8.09	3.32	8.31	3.85	8.48	4.19	8.71	4.23	9.17	4.32	9.71	4.34
	20	2.58	0.33	3.36	0.42	3.95	0.48	4.40	0.53	4.55	0.53	4.85	0.54	5.19	0.55
	25	2.58	0.39	3.36	0.49	3.95	0.57	4.40	0.62	4.55	0.63	4.85	0.64	5.19	0.65
	32	2.58	0.47	3.36	0.59	3.95	0.69	4.40	0.76	4.55	0.77	4.85	0.78	5.19	0.78
	35	2.58	0.51	3.36	0.64	3.95	0.74	4.40	0.81	4.55	0.82	4.85	0.84	5.19	0.84
	40	2.58	0.51	3.36	0.65	3.95	0.75	4.11	0.82	4.25	0.83	4.53	0.85	4.84	0.85
	43	2.58	0.52	3.36	0.65	3.74	0.75	3.81	0.83	3.94	0.84	4.20	0.85	4.50	0.86
5 + 5 + 7	46	2.58	0.52	3.36	0.65	3.45	0.76	3.52	0.83	3.64	0.84	3.88	0.86	4.15	0.86
	48	2.58	0.52	3.36	0.66	3.45	0.76	3.52	0.83	3.62	0.84	3.81	0.85	4.03	0.86
	20	2.94	0.39	3.82	0.49	4.49	0.57	5.00	0.63	5.17	0.64	5.51	0.65	5.90	0.65
	25	2.94	0.46	3.82	0.58	4.49	0.68	5.00	0.74	5.17	0.75	5.51	0.76	5.90	0.77
	32	2.94	0.56	3.82	0.71	4.49	0.82	5.00	0.90	5.17	0.91	5.51	0.93	5.90	0.93
	35	2.94	0.61	3.82	0.76	4.49	0.88	5.00	0.97	5.17	0.98	5.51	1.00	5.90	1.00
	40	2.94	0.61	3.82	0.77	4.49	0.89	4.67	0.98	4.83	0.99	5.14	1.01	5.51	1.01
5 + 5 + 9	43	2.94	0.62	3.82	0.77	4.25	0.90	4.33	0.98	4.48	0.99	4.78	1.01	5.11	1.02
	46	2.94	0.62	3.82	0.78	3.92	0.90	4.00	0.99	4.14	1.00	4.41	1.02	4.72	1.02
	48	2.94	0.62	3.82	0.78	3.92	0.91	4.00	0.99	4.11	1.00	4.33	1.02	4.58	1.02
	20	3.29	0.46	4.28	0.58	5.03	0.68	5.60	0.74	5.79	0.75	6.17	0.76	6.61	0.77
	25	3.29	0.55	4.28	0.69	5.03	0.80	5.60	0.87	5.79	0.88	6.17	0.90	6.61	0.91
	32	3.29	0.66	4.28	0.83	5.03	0.97	5.60	1.06	5.79	1.07	6.17	1.09	6.61	1.10
	35	3.29	0.71	4.28	0.90	5.03	1.04	5.60	1.14	5.79	1.15	6.17	1.17	6.61	1.18
5 + 7 + 7	40	3.29	0.72	4.28	0.91	5.03	1.05	5.23	1.15	5.41	1.16	5.76	1.19	6.17	1.19
	43	3.29	0.73	4.28	0.91	4.76	1.06	4.85	1.16	5.02	1.17	5.35	1.19	5.73	1.20
	46	3.29	0.73	4.28	0.92	4.39	1.06	4.48	1.16	4.63	1.17	4.94	1.20	5.29	1.21
	48	3.29	0.73	4.28	0.92	4.39	1.07	4.48	1.16	4.60	1.17	4.85	1.20	5.13	1.20
	20	3.64	0.54	4.73	0.68	5.57	0.79	6.20	0.86	6.41	0.87	6.83	0.89	7.31	0.89
	25	3.64	0.64	4.73	0.80	5.57	0.93	6.20	1.02	6.41	1.03	6.83	1.05	7.31	1.06
	32	3.64	0.78	4.73	0.97	5.57	1.13	6.20	1.24	6.41	1.25	6.83	1.27	7.31	1.28
5 + 7 + 9	35	3.64	0.83	4.73	1.05	5.57	1.21	6.20	1.33	6.41	1.34	6.83	1.37	7.31	1.38
	40	3.64	0.84	4.73	1.06	5.57	1.22	5.79	1.34	5.99	1.35	6.38	1.38	6.83	1.39
	43	3.64	0.85	4.73	1.06	5.27	1.23	5.37	1.35	5.55	1.36	5.92	1.39	6.34	1.40

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 9	46	3.64	0.85	4.73	1.07	4.86	1.24	4.96	1.36	5.13	1.37	5.47	1.40	5.85	1.41
	48	3.64	0.86	4.73	1.08	4.86	1.25	4.96	1.36	5.09	1.37	5.36	1.40	5.68	1.41
7 + 7 + 7	20	3.64	0.54	4.73	0.68	5.57	0.79	6.20	0.86	6.41	0.87	6.83	0.89	7.31	0.89
	25	3.64	0.64	4.73	0.80	5.57	0.93	6.20	1.02	6.41	1.03	6.83	1.05	7.31	1.06
	32	3.64	0.78	4.73	0.97	5.57	1.13	6.20	1.24	6.41	1.25	6.83	1.27	7.31	1.28
	35	3.64	0.83	4.73	1.05	5.57	1.21	6.20	1.33	6.41	1.34	6.83	1.37	7.31	1.38
	40	3.64	0.84	4.73	1.06	5.57	1.22	5.79	1.34	5.99	1.35	6.38	1.38	6.83	1.39
	43	3.64	0.85	4.73	1.06	5.27	1.23	5.37	1.35	5.55	1.36	5.92	1.39	6.34	1.40
	46	3.64	0.85	4.73	1.07	4.86	1.24	4.96	1.36	5.13	1.37	5.47	1.40	5.85	1.41
	48	3.64	0.86	4.73	1.08	4.86	1.25	4.96	1.36	5.09	1.37	5.36	1.40	5.68	1.41
5 + 5 + 12	20	3.76	0.58	4.89	0.73	5.75	0.85	6.40	0.93	6.62	0.94	7.05	0.96	7.55	0.96
	25	3.76	0.69	4.89	0.86	5.75	1.00	6.40	1.10	6.62	1.11	7.05	1.13	7.55	1.14
	32	3.76	0.84	4.89	1.05	5.75	1.22	6.40	1.33	6.62	1.34	7.05	1.37	7.55	1.38
	35	3.76	0.90	4.89	1.13	5.75	1.31	6.40	1.43	6.62	1.45	7.05	1.48	7.55	1.49
	40	3.76	0.91	4.89	1.14	5.75	1.32	5.97	1.45	6.17	1.46	6.58	1.49	7.05	1.50
	43	3.76	0.91	4.89	1.15	5.44	1.33	5.55	1.46	5.74	1.47	6.11	1.50	6.54	1.51
	46	3.76	0.92	4.89	1.15	5.02	1.34	5.12	1.46	5.29	1.48	5.64	1.51	6.04	1.52
	48	3.76	0.92	4.89	1.16	5.02	1.34	5.12	1.46	5.26	1.48	5.54	1.51	5.86	1.52
5 + 9 + 9	20	3.93	0.63	5.12	0.79	6.02	0.91	6.70	1.00	6.93	1.01	7.38	1.03	7.90	1.04
	25	3.93	0.74	5.12	0.93	6.02	1.08	6.70	1.18	6.93	1.19	7.38	1.22	7.90	1.23
	32	3.93	0.90	5.12	1.13	6.02	1.31	6.70	1.43	6.93	1.45	7.38	1.48	7.90	1.49
	35	3.93	0.97	5.12	1.21	6.02	1.41	6.70	1.54	6.93	1.56	7.38	1.59	7.90	1.60
	40	3.93	0.98	5.12	1.23	6.02	1.42	6.25	1.56	6.46	1.58	6.89	1.61	7.38	1.61
	43	3.93	0.98	5.12	1.23	5.69	1.43	5.81	1.57	6.01	1.58	6.40	1.61	6.85	1.62
	46	3.93	0.99	5.12	1.24	5.25	1.44	5.36	1.58	5.54	1.59	5.91	1.62	6.32	1.63
	48	3.93	0.99	5.12	1.25	5.25	1.45	5.36	1.57	5.51	1.59	5.80	1.62	6.14	1.63
7 + 7 + 9	20	3.93	0.63	5.12	0.79	6.02	0.91	6.70	1.00	6.93	1.01	7.38	1.03	7.90	1.04
	25	3.93	0.74	5.12	0.93	6.02	1.08	6.70	1.18	6.93	1.19	7.38	1.22	7.90	1.23
	32	3.93	0.90	5.12	1.13	6.02	1.31	6.70	1.43	6.93	1.45	7.38	1.48	7.90	1.49
	35	3.93	0.97	5.12	1.21	6.02	1.41	6.70	1.54	6.93	1.56	7.38	1.59	7.90	1.60
	40	3.93	0.98	5.12	1.23	6.02	1.42	6.25	1.56	6.46	1.58	6.89	1.61	7.38	1.61
	43	3.93	0.98	5.12	1.23	5.69	1.43	5.81	1.57	6.01	1.58	6.40	1.61	6.85	1.62
	46	3.93	0.99	5.12	1.24	5.25	1.44	5.36	1.58	5.54	1.59	5.91	1.62	6.32	1.63
	48	3.93	0.99	5.12	1.25	5.25	1.45	5.36	1.57	5.51	1.59	5.80	1.62	6.14	1.63
5 + 7 + 12	20	4.11	0.68	5.35	0.85	6.29	0.98	7.00	1.08	7.24	1.09	7.71	1.11	8.26	1.12
	25	4.11	0.80	5.35	1.00	6.29	1.16	7.00	1.27	7.24	1.28	7.71	1.31	8.26	1.32
	32	4.11	0.97	5.35	1.21	6.29	1.41	7.00	1.54	7.24	1.56	7.71	1.59	8.26	1.60
	35	4.11	1.04	5.35	1.31	6.29	1.51	7.00	1.66	7.24	1.68	7.71	1.71	8.26	1.72
	40	4.11	1.05	5.35	1.32	6.29	1.53	6.53	1.68	6.75	1.70	7.20	1.73	7.71	1.74
	43	4.11	1.06	5.35	1.33	5.95	1.54	6.07	1.69	6.28	1.71	6.69	1.74	7.16	1.75
	46	4.11	1.06	5.35	1.33	5.49	1.55	5.60	1.70	5.79	1.72	6.17	1.75	6.61	1.76
	48	4.11	1.07	5.35	1.34	5.49	1.55	5.60	1.69	5.75	1.71	6.06	1.74	6.41	1.75
5 + 5 + 15	20	4.29	0.73	5.57	0.91	6.55	1.06	7.30	1.16	7.55	1.17	8.05	1.19	8.61	1.20
	25	4.29	0.86	5.57	1.08	6.55	1.25	7.30	1.37	7.55	1.38	8.05	1.41	8.61	1.42
	32	4.29	1.04	5.57	1.31	6.55	1.51	7.30	1.66	7.55	1.68	8.05	1.71	8.61	1.72
	35	4.29	1.12	5.57	1.40	6.55	1.63	7.30	1.78	7.55	1.80	8.05	1.84	8.61	1.85
	40	4.29	1.13	5.57	1.42	6.55	1.64	6.81	1.80	7.04	1.82	7.51	1.86	8.04	1.87
	43	4.29	1.14	5.57	1.43	6.20	1.65	6.33	1.81	6.54	1.83	6.97	1.87	7.46	1.88
	46	4.29	1.14	5.57	1.43	5.72	1.66	5.84	1.82	6.04	1.84	6.44	1.88	6.89	1.89
	48	4.29	1.15	5.57	1.44	5.72	1.67	5.84	1.82	6.00	1.84	6.32	1.87	6.69	1.89
7 + 9 + 9	20	4.29	0.73	5.57	0.91	6.55	1.06	7.30	1.16	7.55	1.17	8.05	1.19	8.61	1.20

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 9 + 9	25	4.29	0.86	5.57	1.08	6.55	1.25	7.30	1.37	7.55	1.38	8.05	1.41	8.61	1.42
	32	4.29	1.04	5.57	1.31	6.55	1.51	7.30	1.66	7.55	1.68	8.05	1.71	8.61	1.72
	35	4.29	1.12	5.57	1.40	6.55	1.63	7.30	1.78	7.55	1.80	8.05	1.84	8.61	1.85
	40	4.29	1.13	5.57	1.42	6.55	1.64	6.81	1.80	7.04	1.82	7.51	1.86	8.04	1.87
	43	4.29	1.14	5.57	1.43	6.20	1.65	6.33	1.81	6.54	1.83	6.97	1.87	7.46	1.88
	46	4.29	1.14	5.57	1.43	5.72	1.66	5.84	1.82	6.04	1.84	6.44	1.88	6.89	1.89
	48	4.29	1.15	5.57	1.44	5.72	1.67	5.84	1.82	6.00	1.84	6.32	1.87	6.69	1.89
5 + 9 + 12	20	4.46	0.78	5.80	0.98	6.82	1.13	7.60	1.24	7.86	1.25	8.38	1.28	8.97	1.29
	25	4.46	0.92	5.80	1.16	6.82	1.34	7.60	1.47	7.86	1.48	8.38	1.51	8.97	1.52
	32	4.46	1.12	5.80	1.40	6.82	1.62	7.60	1.78	7.86	1.80	8.38	1.84	8.97	1.85
	35	4.46	1.20	5.80	1.51	6.82	1.75	7.60	1.92	7.86	1.94	8.38	1.97	8.97	1.99
	40	4.46	1.21	5.80	1.52	6.82	1.76	7.09	1.93	7.33	1.95	7.82	1.99	8.37	2.00
	43	4.46	1.22	5.80	1.53	6.45	1.77	6.59	1.95	6.81	1.97	7.26	2.00	7.77	2.02
	46	4.46	1.23	5.80	1.54	5.96	1.78	6.08	1.96	6.29	1.98	6.70	2.02	7.17	2.03
7 + 7 + 12	20	4.46	0.78	5.80	0.98	6.82	1.13	7.60	1.24	7.86	1.25	8.38	1.28	8.97	1.29
	25	4.46	0.92	5.80	1.16	6.82	1.34	7.60	1.47	7.86	1.48	8.38	1.51	8.97	1.52
	32	4.46	1.12	5.80	1.40	6.82	1.62	7.60	1.78	7.86	1.80	8.38	1.84	8.97	1.85
	35	4.46	1.20	5.80	1.51	6.82	1.75	7.60	1.92	7.86	1.94	8.38	1.97	8.97	1.99
	40	4.46	1.21	5.80	1.52	6.82	1.76	7.09	1.93	7.33	1.95	7.82	1.99	8.37	2.00
	43	4.46	1.22	5.80	1.53	6.45	1.77	6.59	1.95	6.81	1.97	7.26	2.00	7.77	2.02
	46	4.46	1.23	5.80	1.54	5.96	1.78	6.08	1.96	6.29	1.98	6.70	2.02	7.17	2.03
5 + 7 + 15	20	4.64	0.84	6.03	1.05	7.09	1.22	7.90	1.34	8.17	1.35	8.71	1.38	9.32	1.38
	25	4.64	0.99	6.03	1.24	7.09	1.44	7.90	1.58	8.17	1.59	8.71	1.62	9.32	1.63
	32	4.64	1.20	6.03	1.50	7.09	1.74	7.90	1.91	8.17	1.93	8.71	1.97	9.32	1.98
	35	4.64	1.29	6.03	1.62	7.09	1.87	7.90	2.06	8.17	2.08	8.71	2.12	9.32	2.13
	40	4.64	1.30	6.03	1.63	7.09	1.89	7.37	2.08	7.62	2.10	8.13	2.14	8.70	2.15
	43	4.64	1.31	6.03	1.64	6.71	1.90	6.85	2.09	7.08	2.11	7.55	2.15	8.08	2.16
	46	4.64	1.32	6.03	1.65	6.19	1.91	6.32	2.10	6.54	2.12	6.97	2.16	7.46	2.18
9 + 9 + 9	20	4.64	0.84	6.03	1.05	7.09	1.22	7.90	1.34	8.17	1.35	8.71	1.38	9.32	1.38
	25	4.64	0.99	6.03	1.24	7.09	1.44	7.90	1.58	8.17	1.59	8.71	1.62	9.32	1.63
	32	4.64	1.20	6.03	1.50	7.09	1.74	7.90	1.91	8.17	1.93	8.71	1.97	9.32	1.98
	35	4.64	1.29	6.03	1.62	7.09	1.87	7.90	2.06	8.17	2.08	8.71	2.12	9.32	2.13
	40	4.64	1.30	6.03	1.63	7.09	1.89	7.37	2.08	7.62	2.10	8.13	2.14	8.70	2.15
	43	4.64	1.31	6.03	1.64	6.71	1.90	6.85	2.09	7.08	2.11	7.55	2.15	8.08	2.16
	46	4.64	1.32	6.03	1.65	6.19	1.91	6.32	2.10	6.54	2.12	6.97	2.16	7.46	2.18
5 + 5 + 18	20	4.81	0.90	6.26	1.13	7.36	1.31	8.20	1.43	8.48	1.45	9.04	1.48	9.67	1.49
	25	4.81	1.06	6.26	1.33	7.36	1.54	8.20	1.69	8.48	1.71	9.04	1.74	9.67	1.75
	32	4.81	1.29	6.26	1.61	7.36	1.87	8.20	2.05	8.48	2.07	9.04	2.11	9.67	2.13
	35	4.81	1.38	6.26	1.74	7.36	2.01	8.20	2.21	8.48	2.23	9.04	2.27	9.67	2.29
	40	4.81	1.40	6.26	1.75	7.36	2.03	7.65	2.23	7.91	2.25	8.43	2.30	9.03	2.31
	43	4.81	1.41	6.26	1.76	6.96	2.04	7.11	2.24	7.35	2.26	7.83	2.31	8.38	2.32
	46	4.81	1.41	6.26	1.77	6.43	2.06	6.56	2.25	6.78	2.27	7.23	2.32	7.74	2.34
7 + 9 + 12	20	4.81	0.90	6.26	1.13	7.36	1.31	8.20	1.43	8.48	1.45	9.04	1.48	9.67	1.49
	25	4.81	1.06	6.26	1.33	7.36	1.54	8.20	1.69	8.48	1.71	9.04	1.74	9.67	1.75
	32	4.81	1.29	6.26	1.61	7.36	1.87	8.20	2.05	8.48	2.07	9.04	2.11	9.67	2.13
	35	4.81	1.38	6.26	1.74	7.36	2.01	8.20	2.21	8.48	2.23	9.04	2.27	9.67	2.29

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 9 + 12	40	4.81	1.40	6.26	1.75	7.36	2.03	7.65	2.23	7.91	2.25	8.43	2.30	9.03	2.31
	43	4.81	1.41	6.26	1.76	6.96	2.04	7.11	2.24	7.35	2.26	7.83	2.31	8.38	2.32
	46	4.81	1.41	6.26	1.77	6.43	2.06	6.56	2.25	6.78	2.27	7.23	2.32	7.74	2.34
	48	4.81	1.42	6.26	1.78	6.43	2.07	6.56	2.25	6.74	2.27	7.10	2.32	7.51	2.33
5 + 9 + 15	20	4.99	0.96	6.49	1.21	7.63	1.40	8.50	1.54	8.79	1.56	9.37	1.59	10.03	1.59
	25	4.99	1.14	6.49	1.43	7.63	1.66	8.50	1.82	8.79	1.84	9.37	1.87	10.03	1.88
	32	4.99	1.38	6.49	1.73	7.63	2.01	8.50	2.20	8.79	2.22	9.37	2.27	10.03	2.28
	35	4.99	1.48	6.49	1.86	7.63	2.16	8.50	2.37	8.79	2.39	9.37	2.44	10.03	2.45
	40	4.99	1.50	6.49	1.88	7.63	2.18	7.93	2.39	8.20	2.41	8.74	2.46	9.36	2.48
	43	4.99	1.51	6.49	1.89	7.22	2.19	7.37	2.41	7.62	2.43	8.12	2.48	8.69	2.49
	46	4.99	1.52	6.49	1.90	6.66	2.21	6.80	2.42	7.03	2.44	7.49	2.49	8.02	2.51
	48	4.99	1.53	6.49	1.92	6.66	2.22	6.80	2.42	6.98	2.44	7.35	2.49	7.79	2.50
5 + 12 + 12	20	4.99	0.96	6.49	1.21	7.63	1.40	8.50	1.54	8.79	1.56	9.37	1.59	10.03	1.59
	25	4.99	1.14	6.49	1.43	7.63	1.66	8.50	1.82	8.79	1.84	9.37	1.87	10.03	1.88
	32	4.99	1.38	6.49	1.73	7.63	2.01	8.50	2.20	8.79	2.22	9.37	2.27	10.03	2.28
	35	4.99	1.48	6.49	1.86	7.63	2.16	8.50	2.37	8.79	2.39	9.37	2.44	10.03	2.45
	40	4.99	1.50	6.49	1.88	7.63	2.18	7.93	2.39	8.20	2.41	8.74	2.46	9.36	2.48
	43	4.99	1.51	6.49	1.89	7.22	2.19	7.37	2.41	7.62	2.43	8.12	2.48	8.69	2.49
	46	4.99	1.52	6.49	1.90	6.66	2.21	6.80	2.42	7.03	2.44	7.49	2.49	8.02	2.51
	48	4.99	1.53	6.49	1.92	6.66	2.22	6.80	2.42	6.98	2.44	7.35	2.49	7.79	2.50
7 + 7 + 15	20	4.99	0.96	6.49	1.21	7.63	1.40	8.50	1.54	8.79	1.56	9.37	1.59	10.03	1.59
	25	4.99	1.14	6.49	1.43	7.63	1.66	8.50	1.82	8.79	1.84	9.37	1.87	10.03	1.88
	32	4.99	1.38	6.49	1.73	7.63	2.01	8.50	2.20	8.79	2.22	9.37	2.27	10.03	2.28
	35	4.99	1.48	6.49	1.86	7.63	2.16	8.50	2.37	8.79	2.39	9.37	2.44	10.03	2.45
	40	4.99	1.50	6.49	1.88	7.63	2.18	7.93	2.39	8.20	2.41	8.74	2.46	9.36	2.48
	43	4.99	1.51	6.49	1.89	7.22	2.19	7.37	2.41	7.62	2.43	8.12	2.48	8.69	2.49
	46	4.99	1.52	6.49	1.90	6.66	2.21	6.80	2.42	7.03	2.44	7.49	2.49	8.02	2.51
	48	4.99	1.53	6.49	1.92	6.66	2.22	6.80	2.42	6.98	2.44	7.35	2.49	7.79	2.50
5 + 7 + 18	20	5.17	1.02	6.72	1.28	7.90	1.48	8.80	1.63	9.10	1.65	9.70	1.68	10.38	1.69
	25	5.17	1.20	6.72	1.51	7.90	1.75	8.80	1.92	9.10	1.94	9.70	1.98	10.38	1.99
	32	5.17	1.46	6.72	1.83	7.90	2.12	8.80	2.33	9.10	2.35	9.70	2.40	10.38	2.41
	35	5.17	1.57	6.72	1.97	7.90	2.28	8.80	2.51	9.10	2.53	9.70	2.58	10.38	2.60
	40	5.17	1.59	6.72	1.99	7.90	2.31	8.21	2.53	8.49	2.56	9.05	2.61	9.69	2.62
	43	5.17	1.59	6.72	2.00	7.47	2.32	7.63	2.54	7.89	2.57	8.41	2.62	9.00	2.64
	46	5.17	1.60	6.72	2.01	6.90	2.33	7.04	2.56	7.28	2.59	7.76	2.64	8.31	2.65
	48	5.17	1.61	6.72	2.03	6.90	2.35	7.04	2.56	7.23	2.58	7.61	2.63	8.06	2.65
9 + 9 + 12	20	5.17	1.03	6.72	1.30	7.90	1.51	8.80	1.65	9.10	1.67	9.70	1.70	10.38	1.71
	25	5.17	1.22	6.72	1.53	7.90	1.78	8.80	1.95	9.10	1.97	9.70	2.01	10.38	2.02
	32	5.17	1.48	6.72	1.86	7.90	2.15	8.80	2.36	9.10	2.39	9.70	2.44	10.38	2.45
	35	5.17	1.59	6.72	2.00	7.90	2.32	8.80	2.54	9.10	2.57	9.70	2.62	10.38	2.63
	40	5.17	1.61	6.72	2.02	7.90	2.34	8.21	2.57	8.49	2.59	9.05	2.64	9.69	2.66
	43	5.17	1.62	6.72	2.03	7.47	2.35	7.63	2.58	7.89	2.61	8.41	2.66	9.00	2.67
	46	5.17	1.63	6.72	2.04	6.90	2.37	7.04	2.60	7.28	2.62	7.76	2.67	8.31	2.69
	48	5.17	1.64	6.72	2.06	6.90	2.38	7.04	2.59	7.23	2.62	7.61	2.67	8.06	2.69
7 + 9 + 15	20	5.34	1.11	6.95	1.39	8.17	1.62	9.10	1.77	9.41	1.79	10.03	1.83	10.74	1.84
	25	5.34	1.31	6.95	1.65	8.17	1.91	9.10	2.09	9.41	2.11	10.03	2.15	10.74	2.17
	32	5.34	1.59	6.95	2.00	8.17	2.31	9.10	2.54	9.41	2.56	10.03	2.61	10.74	2.63
	35	5.34	1.71	6.95	2.15	8.17	2.49	9.10	2.73	9.41	2.76	10.03	2.81	10.74	2.83
	40	5.34	1.73	6.95	2.17	8.17	2.51	8.49	2.76	8.78	2.79	9.36	2.84	10.02	2.86
	43	5.34	1.74	6.95	2.18	7.73	2.53	7.89	2.77	8.16	2.80	8.69	2.86	9.30	2.87
	46	5.34	1.75	6.95	2.19	7.13	2.54	7.28	2.79	7.53	2.82	8.02	2.87	8.59	2.89

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 9 + 15	48	5.34	1.76	6.95	2.21	7.13	2.56	7.28	2.78	7.48	2.81	7.87	2.87	8.33	2.88
7 + 12 + 12	20	5.34	1.11	6.95	1.39	8.17	1.62	9.10	1.77	9.41	1.79	10.03	1.83	10.74	1.84
	25	5.34	1.31	6.95	1.65	8.17	1.91	9.10	2.09	9.41	2.11	10.03	2.15	10.74	2.17
	32	5.34	1.59	6.95	2.00	8.17	2.31	9.10	2.54	9.41	2.56	10.03	2.61	10.74	2.63
	35	5.34	1.71	6.95	2.15	8.17	2.49	9.10	2.73	9.41	2.76	10.03	2.81	10.74	2.83
	40	5.34	1.73	6.95	2.17	8.17	2.51	8.49	2.76	8.78	2.79	9.36	2.84	10.02	2.86
	43	5.34	1.74	6.95	2.18	7.73	2.53	7.89	2.77	8.16	2.80	8.69	2.86	9.30	2.87
	46	5.34	1.75	6.95	2.19	7.13	2.54	7.28	2.79	7.53	2.82	8.02	2.87	8.59	2.89
	48	5.34	1.76	6.95	2.21	7.13	2.56	7.28	2.78	7.48	2.81	7.87	2.87	8.33	2.88
5 + 12 + 15	20	5.52	1.19	7.18	1.50	8.44	1.73	9.40	1.90	9.72	1.92	10.36	1.96	11.09	1.97
	25	5.52	1.41	7.18	1.77	8.44	2.04	9.40	2.24	9.72	2.26	10.36	2.31	11.09	2.32
	32	5.52	1.71	7.18	2.14	8.44	2.48	9.40	2.72	9.72	2.75	10.36	2.80	11.09	2.82
	35	5.52	1.83	7.18	2.30	8.44	2.67	9.40	2.93	9.72	2.96	10.36	3.02	11.09	3.03
	40	5.52	1.85	7.18	2.33	8.44	2.69	8.77	2.96	9.07	2.99	9.67	3.04	10.35	3.06
	43	5.52	1.86	7.18	2.34	7.98	2.71	8.15	2.97	8.43	3.00	8.98	3.06	9.61	3.08
	46	5.52	1.87	7.18	2.35	7.37	2.73	7.52	2.99	7.78	3.02	8.29	3.08	8.87	3.10
	48	5.52	1.89	7.18	2.37	7.37	2.74	7.52	2.99	7.72	3.02	8.13	3.08	8.61	3.09
5 + 9 + 18	20	5.52	1.19	7.18	1.50	8.44	1.73	9.40	1.90	9.72	1.92	10.36	1.96	11.09	1.97
	25	5.52	1.41	7.18	1.77	8.44	2.04	9.40	2.24	9.72	2.26	10.36	2.31	11.09	2.32
	32	5.52	1.71	7.18	2.14	8.44	2.48	9.40	2.72	9.72	2.75	10.36	2.80	11.09	2.82
	35	5.52	1.83	7.18	2.30	8.44	2.67	9.40	2.93	9.72	2.96	10.36	3.02	11.09	3.03
	40	5.52	1.85	7.18	2.33	8.44	2.69	8.77	2.96	9.07	2.99	9.67	3.04	10.35	3.06
	43	5.52	1.86	7.18	2.34	7.98	2.71	8.15	2.97	8.43	3.00	8.98	3.06	9.61	3.08
	46	5.52	1.87	7.18	2.35	7.37	2.73	7.52	2.99	7.78	3.02	8.29	3.08	8.87	3.10
	48	5.52	1.89	7.18	2.37	7.37	2.74	7.52	2.99	7.72	3.02	8.13	3.08	8.61	3.09
7 + 7 + 18	20	5.52	1.19	7.18	1.50	8.44	1.73	9.40	1.90	9.72	1.92	10.36	1.96	11.09	1.97
	25	5.52	1.41	7.18	1.77	8.44	2.04	9.40	2.24	9.72	2.26	10.36	2.31	11.09	2.32
	32	5.52	1.71	7.18	2.14	8.44	2.48	9.40	2.72	9.72	2.75	10.36	2.80	11.09	2.82
	35	5.52	1.83	7.18	2.30	8.44	2.67	9.40	2.93	9.72	2.96	10.36	3.02	11.09	3.03
	40	5.52	1.85	7.18	2.33	8.44	2.69	8.77	2.96	9.07	2.99	9.67	3.04	10.35	3.06
	43	5.52	1.86	7.18	2.34	7.98	2.71	8.15	2.97	8.43	3.00	8.98	3.06	9.61	3.08
	46	5.52	1.87	7.18	2.35	7.37	2.73	7.52	2.99	7.78	3.02	8.29	3.08	8.87	3.10
	48	5.52	1.89	7.18	2.37	7.37	2.74	7.52	2.99	7.72	3.02	8.13	3.08	8.61	3.09
9 + 9 + 15	20	5.69	1.28	7.41	1.60	8.71	1.86	9.70	2.04	10.03	2.06	10.69	2.10	11.44	2.11
	25	5.69	1.51	7.41	1.89	8.71	2.19	9.70	2.41	10.03	2.43	10.69	2.48	11.44	2.49
	32	5.69	1.83	7.41	2.30	8.71	2.66	9.70	2.92	10.03	2.95	10.69	3.01	11.44	3.03
	35	5.69	1.97	7.41	2.47	8.71	2.86	9.70	3.14	10.03	3.17	10.69	3.23	11.44	3.25
	40	5.69	1.99	7.41	2.49	8.71	2.89	9.05	3.17	9.36	3.20	9.98	3.27	10.68	3.29
	43	5.69	2.00	7.41	2.51	8.24	2.91	8.41	3.19	8.70	3.22	9.27	3.29	9.92	3.30
	46	5.69	2.01	7.41	2.52	7.60	2.92	7.76	3.21	8.02	3.24	8.55	3.30	9.15	3.32
	48	5.69	2.02	7.41	2.54	7.60	2.94	7.76	3.20	7.97	3.23	8.39	3.30	8.88	3.32
9 + 12 + 12	20	5.69	1.28	7.41	1.60	8.71	1.86	9.70	2.04	10.03	2.06	10.69	2.10	11.44	2.11
	25	5.69	1.51	7.41	1.89	8.71	2.19	9.70	2.41	10.03	2.43	10.69	2.48	11.44	2.49
	32	5.69	1.83	7.41	2.30	8.71	2.66	9.70	2.92	10.03	2.95	10.69	3.01	11.44	3.03
	35	5.69	1.97	7.41	2.47	8.71	2.86	9.70	3.14	10.03	3.17	10.69	3.23	11.44	3.25
	40	5.69	1.99	7.41	2.49	8.71	2.89	9.05	3.17	9.36	3.20	9.98	3.27	10.68	3.29
	43	5.69	2.00	7.41	2.51	8.24	2.91	8.41	3.19	8.70	3.22	9.27	3.29	9.92	3.30
	46	5.69	2.01	7.41	2.52	7.60	2.92	7.76	3.21	8.02	3.24	8.55	3.30	9.15	3.32
	48	5.69	2.02	7.41	2.54	7.60	2.94	7.76	3.20	7.97	3.23	8.39	3.30	8.88	3.32
5 + 5 + 24	20	5.87	1.37	7.64	1.72	8.98	2.00	10.00	2.19	10.34	2.21	11.02	2.26	11.80	2.27
	25	5.87	1.62	7.64	2.03	8.98	2.36	10.00	2.58	10.34	2.61	11.02	2.66	11.80	2.68

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 24	32	5.87	1.96	7.64	2.47	8.98	2.86	10.00	3.13	10.34	3.16	11.02	3.23	11.80	3.25
	35	5.87	2.11	7.64	2.65	8.98	3.07	10.00	3.37	10.34	3.40	11.02	3.47	11.80	3.49
	40	5.87	2.13	7.64	2.68	8.98	3.10	9.33	3.40	9.65	3.44	10.29	3.51	11.01	3.53
	43	5.87	2.15	7.64	2.69	8.49	3.12	8.67	3.42	8.96	3.46	9.55	3.53	10.22	3.55
	46	5.87	2.16	7.64	2.71	7.84	3.14	8.00	3.44	8.27	3.48	8.82	3.55	9.44	3.57
	48	5.87	2.17	7.64	2.73	7.84	3.16	8.00	3.44	8.22	3.47	8.65	3.54	9.16	3.56
7 + 9 + 18	20	5.87	1.37	7.64	1.72	8.98	2.00	10.00	2.19	10.34	2.21	11.02	2.26	11.80	2.27
	25	5.87	1.62	7.64	2.03	8.98	2.36	10.00	2.58	10.34	2.61	11.02	2.66	11.80	2.68
	32	5.87	1.96	7.64	2.47	8.98	2.86	10.00	3.13	10.34	3.16	11.02	3.23	11.80	3.25
	35	5.87	2.11	7.64	2.65	8.98	3.07	10.00	3.37	10.34	3.40	11.02	3.47	11.80	3.49
	40	5.87	2.13	7.64	2.68	8.98	3.10	9.33	3.40	9.65	3.44	10.29	3.51	11.01	3.53
	43	5.87	2.15	7.64	2.69	8.49	3.12	8.67	3.42	8.96	3.46	9.55	3.53	10.22	3.55
	46	5.87	2.16	7.64	2.71	7.84	3.14	8.00	3.44	8.27	3.48	8.82	3.55	9.44	3.57
	48	5.87	2.17	7.64	2.73	7.84	3.16	8.00	3.44	8.22	3.47	8.65	3.54	9.16	3.56
7 + 12 + 15	20	5.87	1.37	7.64	1.72	8.98	2.00	10.00	2.19	10.34	2.21	11.02	2.26	11.80	2.27
	25	5.87	1.62	7.64	2.03	8.98	2.36	10.00	2.58	10.34	2.61	11.02	2.66	11.80	2.68
	32	5.87	1.96	7.64	2.47	8.98	2.86	10.00	3.13	10.34	3.16	11.02	3.23	11.80	3.25
	35	5.87	2.11	7.64	2.65	8.98	3.07	10.00	3.37	10.34	3.40	11.02	3.47	11.80	3.49
	40	5.87	2.13	7.64	2.68	8.98	3.10	9.33	3.40	9.65	3.44	10.29	3.51	11.01	3.53
	43	5.87	2.15	7.64	2.69	8.49	3.12	8.67	3.42	8.96	3.46	9.55	3.53	10.22	3.55
	46	5.87	2.16	7.64	2.71	7.84	3.14	8.00	3.44	8.27	3.48	8.82	3.55	9.44	3.57
	48	5.87	2.17	7.64	2.73	7.84	3.16	8.00	3.44	8.22	3.47	8.65	3.54	9.16	3.56
5 + 12 + 18	20	6.05	1.47	7.87	1.85	9.25	2.15	10.30	2.35	10.65	2.37	11.35	2.42	12.15	2.44
	25	6.05	1.74	7.87	2.18	9.25	2.53	10.30	2.78	10.65	2.81	11.35	2.86	12.15	2.88
	32	6.05	2.11	7.87	2.65	9.25	3.07	10.30	3.37	10.65	3.40	11.35	3.47	12.15	3.49
	35	6.05	2.27	7.87	2.85	9.25	3.30	10.30	3.62	10.65	3.66	11.35	3.73	12.15	3.75
	40	6.05	2.29	7.87	2.88	9.25	3.34	9.61	3.66	9.94	3.70	10.59	3.77	11.34	3.79
	43	6.05	2.31	7.87	2.90	8.75	3.35	8.93	3.68	9.23	3.72	9.84	3.79	10.53	3.81
	46	6.05	2.32	7.87	2.91	8.08	3.37	8.24	3.70	8.52	3.74	9.08	3.81	9.72	3.83
	48	6.05	2.33	7.87	2.93	8.08	3.39	8.24	3.70	8.46	3.74	8.91	3.81	9.43	3.83
5 + 15 + 15	20	6.05	1.47	7.87	1.85	9.25	2.15	10.30	2.35	10.65	2.37	11.35	2.42	12.15	2.44
	25	6.05	1.74	7.87	2.18	9.25	2.53	10.30	2.78	10.65	2.81	11.35	2.86	12.15	2.88
	32	6.05	2.11	7.87	2.65	9.25	3.07	10.30	3.37	10.65	3.40	11.35	3.47	12.15	3.49
	35	6.05	2.27	7.87	2.85	9.25	3.30	10.30	3.62	10.65	3.66	11.35	3.73	12.15	3.75
	40	6.05	2.29	7.87	2.88	9.25	3.34	9.61	3.66	9.94	3.70	10.59	3.77	11.34	3.79
	43	6.05	2.31	7.87	2.90	8.75	3.35	8.93	3.68	9.23	3.72	9.84	3.79	10.53	3.81
	46	6.05	2.32	7.87	2.91	8.08	3.37	8.24	3.70	8.52	3.74	9.08	3.81	9.72	3.83
	48	6.05	2.33	7.87	2.93	8.08	3.39	8.24	3.70	8.46	3.74	8.91	3.81	9.43	3.83
5 + 7 + 24	20	6.22	1.59	8.09	1.99	9.52	2.31	10.60	2.53	10.96	2.56	11.68	2.61	12.51	2.62
	25	6.22	1.87	8.09	2.35	9.52	2.72	10.60	2.99	10.96	3.02	11.68	3.08	12.51	3.09
	32	6.22	2.27	8.09	2.85	9.52	3.30	10.60	3.62	10.96	3.66	11.68	3.73	12.51	3.76
	35	6.22	2.44	8.09	3.07	9.52	3.55	10.60	3.90	10.96	3.94	11.68	4.02	12.51	4.04
	40	6.22	2.47	8.09	3.10	9.52	3.59	9.89	3.94	10.23	3.98	10.90	4.05	11.67	4.08
	43	6.22	2.48	8.09	3.12	9.00	3.61	9.19	3.96	9.50	4.00	10.12	4.08	10.84	4.10
	46	6.22	2.50	8.09	3.13	8.31	3.63	8.48	3.98	8.77	4.02	9.35	4.10	10.00	4.13
	48	6.22	2.51	8.09	3.15	8.31	3.65	8.48	3.98	8.71	4.02	9.17	4.10	9.71	4.12
9 + 12 + 15	20	6.22	1.59	8.09	1.99	9.52	2.31	10.60	2.53	10.96	2.56	11.68	2.61	12.51	2.62
	25	6.22	1.87	8.09	2.35	9.52	2.72	10.60	2.99	10.96	3.02	11.68	3.08	12.51	3.09
	32	6.22	2.27	8.09	2.85	9.52	3.30	10.60	3.62	10.96	3.66	11.68	3.73	12.51	3.76
	35	6.22	2.44	8.09	3.07	9.52	3.55	10.60	3.90	10.96	3.94	11.68	4.02	12.51	4.04
	40	6.22	2.47	8.09	3.10	9.52	3.59	9.89	3.94	10.23	3.98	10.90	4.05	11.67	4.08

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9 + 12 + 15	43	6.22	2.48	8.09	3.12	9.00	3.61	9.19	3.96	9.50	4.00	10.12	4.08	10.84	4.10
	46	6.22	2.50	8.09	3.13	8.31	3.63	8.48	3.98	8.77	4.02	9.35	4.10	10.00	4.13
	48	6.22	2.51	8.09	3.15	8.31	3.65	8.48	3.98	8.71	4.02	9.17	4.10	9.71	4.12
12 + 12 + 1 2	20	6.22	1.59	8.09	1.99	9.52	2.31	10.60	2.53	10.96	2.56	11.68	2.61	12.51	2.62
	25	6.22	1.87	8.09	2.35	9.52	2.72	10.60	2.99	10.96	3.02	11.68	3.08	12.51	3.09
	32	6.22	2.27	8.09	2.85	9.52	3.30	10.60	3.62	10.96	3.66	11.68	3.73	12.51	3.76
	35	6.22	2.44	8.09	3.07	9.52	3.55	10.60	3.90	10.96	3.94	11.68	4.02	12.51	4.04
	40	6.22	2.47	8.09	3.10	9.52	3.59	9.89	3.94	10.23	3.98	10.90	4.05	11.67	4.08
	43	6.22	2.48	8.09	3.12	9.00	3.61	9.19	3.96	9.50	4.00	10.12	4.08	10.84	4.10
	46	6.22	2.50	8.09	3.13	8.31	3.63	8.48	3.98	8.77	4.02	9.35	4.10	10.00	4.13
	48	6.22	2.51	8.09	3.15	8.31	3.65	8.48	3.98	8.71	4.02	9.17	4.10	9.71	4.12
9 + 9 + 18	20	6.22	1.59	8.09	1.99	9.52	2.31	10.60	2.53	10.96	2.56	11.68	2.61	12.51	2.62
	25	6.22	1.87	8.09	2.35	9.52	2.72	10.60	2.99	10.96	3.02	11.68	3.08	12.51	3.09
	32	6.22	2.27	8.09	2.85	9.52	3.30	10.60	3.62	10.96	3.66	11.68	3.73	12.51	3.76
	35	6.22	2.44	8.09	3.07	9.52	3.55	10.60	3.90	10.96	3.94	11.68	4.02	12.51	4.04
	40	6.22	2.47	8.09	3.10	9.52	3.59	9.89	3.94	10.23	3.98	10.90	4.05	11.67	4.08
	43	6.22	2.48	8.09	3.12	9.00	3.61	9.19	3.96	9.50	4.00	10.12	4.08	10.84	4.10
	46	6.22	2.50	8.09	3.13	8.31	3.63	8.48	3.98	8.77	4.02	9.35	4.10	10.00	4.13
	48	6.22	2.51	8.09	3.15	8.31	3.65	8.48	3.98	8.71	4.02	9.17	4.10	9.71	4.12
7 + 12 + 18	20	6.22	1.56	8.09	1.96	9.52	2.27	10.60	2.49	10.96	2.51	11.68	2.56	12.51	2.58
	25	6.22	1.84	8.09	2.31	9.52	2.68	10.60	2.93	10.96	2.96	11.68	3.02	12.51	3.04
	32	6.22	2.23	8.09	2.80	9.52	3.25	10.60	3.56	10.96	3.60	11.68	3.67	12.51	3.69
	35	6.22	2.40	8.09	3.01	9.52	3.49	10.60	3.83	10.96	3.87	11.68	3.94	12.51	3.97
	40	6.22	2.42	8.09	3.04	9.52	3.52	9.89	3.87	10.23	3.91	10.90	3.98	11.67	4.01
	43	6.22	2.44	8.09	3.06	9.00	3.55	9.19	3.89	9.50	3.93	10.12	4.01	10.84	4.03
	46	6.22	2.45	8.09	3.08	8.31	3.57	8.48	3.91	8.77	3.95	9.35	4.03	10.00	4.05
	48	6.22	2.47	8.09	3.10	8.31	3.59	8.48	3.91	8.71	3.95	9.17	4.02	9.71	4.05
7 + 15 + 15	20	6.22	1.58	8.09	1.99	9.52	2.30	10.60	2.52	10.96	2.55	11.68	2.60	12.51	2.61
	25	6.22	1.87	8.09	2.34	9.52	2.71	10.60	2.98	10.96	3.01	11.68	3.07	12.51	3.09
	32	6.22	2.27	8.09	2.84	9.52	3.29	10.60	3.61	10.96	3.65	11.68	3.72	12.51	3.74
	35	6.22	2.44	8.09	3.06	9.52	3.54	10.60	3.89	10.96	3.93	11.68	4.00	12.51	4.03
	40	6.22	2.46	8.09	3.09	9.52	3.58	9.89	3.92	10.23	3.96	10.90	4.04	11.67	4.07
	43	6.22	2.47	8.09	3.11	9.00	3.60	9.19	3.95	9.50	3.99	10.12	4.07	10.84	4.09
	46	6.22	2.49	8.09	3.12	8.31	3.62	8.48	3.97	8.77	4.01	9.35	4.09	10.00	4.11
	48	6.22	2.50	8.09	3.14	8.31	3.64	8.48	3.96	8.71	4.00	9.17	4.08	9.71	4.11
5 + 9 + 24	20	6.22	1.55	8.09	1.94	9.52	2.25	10.60	2.47	10.96	2.49	11.68	2.54	12.51	2.56
	25	6.22	1.82	8.09	2.29	9.52	2.65	10.60	2.91	10.96	2.94	11.68	3.00	12.51	3.02
	32	6.22	2.21	8.09	2.78	9.52	3.22	10.60	3.53	10.96	3.57	11.68	3.64	12.51	3.66
	35	6.22	2.38	8.09	2.99	9.52	3.46	10.60	3.80	10.96	3.84	11.68	3.91	12.51	3.94
	40	6.22	2.40	8.09	3.02	9.52	3.50	9.89	3.84	10.23	3.88	10.90	3.95	11.67	3.97
	43	6.22	2.42	8.09	3.04	9.00	3.52	9.19	3.86	9.50	3.90	10.12	3.97	10.84	4.00
	46	6.22	2.43	8.09	3.05	8.31	3.54	8.48	3.88	8.77	3.92	9.35	4.00	10.00	4.02
	48	6.22	2.45	8.09	3.07	8.31	3.56	8.48	3.87	8.71	3.91	9.17	3.99	9.71	4.01
5 + 15 + 18	20	6.22	1.55	8.09	1.95	9.52	2.26	10.60	2.48	10.96	2.50	11.68	2.55	12.51	2.57
	25	6.22	1.83	8.09	2.30	9.52	2.67	10.60	2.93	10.96	2.96	11.68	3.01	12.51	3.03
	32	6.22	2.22	8.09	2.79	9.52	3.24	10.60	3.55	10.96	3.59	11.68	3.66	12.51	3.68
	35	6.22	2.39	8.09	3.00	9.52	3.48	10.60	3.82	10.96	3.86	11.68	3.93	12.51	3.95
	40	6.22	2.42	8.09	3.03	9.52	3.51	9.89	3.85	10.23	3.89	10.90	3.97	11.67	3.99
	43	6.22	2.43	8.09	3.05	9.00	3.53	9.19	3.88	9.50	3.92	10.12	3.99	10.84	4.02
	46	6.22	2.44	8.09	3.07	8.31	3.55	8.48	3.90	8.77	3.94	9.35	4.02	10.00	4.04
	48	6.22	2.46	8.09	3.09	8.31	3.58	8.48	3.89	8.71	3.93	9.17	4.01	9.71	4.03

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 24	20	6.22	1.55	8.09	1.94	9.52	2.25	10.60	2.47	10.96	2.49	11.68	2.54	12.51	2.56
	25	6.22	1.82	8.09	2.29	9.52	2.65	10.60	2.91	10.96	2.94	11.68	3.00	12.51	3.02
	32	6.22	2.21	8.09	2.78	9.52	3.22	10.60	3.53	10.96	3.57	11.68	3.64	12.51	3.66
	35	6.22	2.38	8.09	2.99	9.52	3.46	10.60	3.80	10.96	3.84	11.68	3.91	12.51	3.94
	40	6.22	2.40	8.09	3.02	9.52	3.50	9.89	3.84	10.23	3.88	10.90	3.95	11.67	3.97
	43	6.22	2.42	8.09	3.04	9.00	3.52	9.19	3.86	9.50	3.90	10.12	3.97	10.84	4.00
	46	6.22	2.43	8.09	3.05	8.31	3.54	8.48	3.88	8.77	3.92	9.35	4.00	10.00	4.02
	48	6.22	2.45	8.09	3.07	8.31	3.56	8.48	3.87	8.71	3.91	9.17	3.99	9.71	4.01
9 + 12 + 18	20	6.22	1.55	8.09	1.95	9.52	2.25	10.60	2.47	10.96	2.50	11.68	2.55	12.51	2.56
	25	6.22	1.83	8.09	2.30	9.52	2.66	10.60	2.92	10.96	2.95	11.68	3.00	12.51	3.02
	32	6.22	2.22	8.09	2.78	9.52	3.23	10.60	3.54	10.96	3.58	11.68	3.65	12.51	3.67
	35	6.22	2.39	8.09	2.99	9.52	3.47	10.60	3.81	10.96	3.85	11.68	3.92	12.51	3.94
	40	6.22	2.41	8.09	3.02	9.52	3.50	9.89	3.84	10.23	3.88	10.90	3.96	11.67	3.98
	43	6.22	2.42	8.09	3.04	9.00	3.52	9.19	3.87	9.50	3.91	10.12	3.98	10.84	4.00
	46	6.22	2.44	8.09	3.06	8.31	3.54	8.48	3.89	8.77	3.93	9.35	4.01	10.00	4.03
	48	6.22	2.45	8.09	3.08	8.31	3.57	8.48	3.88	8.71	3.92	9.17	4.00	9.71	4.02
9 + 15 + 15	20	6.22	1.57	8.09	1.97	9.52	2.29	10.60	2.51	10.96	2.53	11.68	2.58	12.51	2.60
	25	6.22	1.86	8.09	2.33	9.52	2.70	10.60	2.96	10.96	2.99	11.68	3.05	12.51	3.07
	32	6.22	2.25	8.09	2.83	9.52	3.27	10.60	3.59	10.96	3.63	11.68	3.70	12.51	3.72
	35	6.22	2.42	8.09	3.04	9.52	3.52	10.60	3.86	10.96	3.90	11.68	3.98	12.51	4.00
	40	6.22	2.45	8.09	3.07	9.52	3.56	9.89	3.90	10.23	3.94	10.90	4.02	11.67	4.04
	43	6.22	2.46	8.09	3.09	9.00	3.58	9.19	3.92	9.50	3.96	10.12	4.04	10.84	4.06
	46	6.22	2.47	8.09	3.11	8.31	3.60	8.48	3.95	8.77	3.99	9.35	4.07	10.00	4.09
	48	6.22	2.49	8.09	3.12	8.31	3.62	8.48	3.94	8.71	3.98	9.17	4.06	9.71	4.08
12 + 12 + 1 5	20	6.22	1.57	8.09	1.97	9.52	2.29	10.60	2.51	10.96	2.53	11.68	2.58	12.51	2.60
	25	6.22	1.86	8.09	2.33	9.52	2.70	10.60	2.96	10.96	2.99	11.68	3.05	12.51	3.07
	32	6.22	2.25	8.09	2.83	9.52	3.27	10.60	3.59	10.96	3.63	11.68	3.70	12.51	3.72
	35	6.22	2.42	8.09	3.04	9.52	3.52	10.60	3.86	10.96	3.90	11.68	3.98	12.51	4.00
	40	6.22	2.45	8.09	3.07	9.52	3.56	9.89	3.90	10.23	3.94	10.90	4.02	11.67	4.04
	43	6.22	2.46	8.09	3.09	9.00	3.58	9.19	3.92	9.50	3.96	10.12	4.04	10.84	4.06
	46	6.22	2.47	8.09	3.11	8.31	3.60	8.48	3.95	8.77	3.99	9.35	4.07	10.00	4.09
	48	6.22	2.49	8.09	3.12	8.31	3.62	8.48	3.94	8.71	3.98	9.17	4.06	9.71	4.08
7 + 9 + 24	20	6.22	1.54	8.09	1.93	9.52	2.24	10.60	2.45	10.96	2.48	11.68	2.53	12.51	2.54
	25	6.22	1.81	8.09	2.28	9.52	2.64	10.60	2.89	10.96	2.92	11.68	2.98	12.51	3.00
	32	6.22	2.20	8.09	2.76	9.52	3.20	10.60	3.51	10.96	3.55	11.68	3.62	12.51	3.64
	35	6.22	2.37	8.09	2.97	9.52	3.44	10.60	3.78	10.96	3.82	11.68	3.89	12.51	3.91
	40	6.22	2.39	8.09	3.00	9.52	3.48	9.89	3.81	10.23	3.85	10.90	3.93	11.67	3.95
	43	6.22	2.40	8.09	3.02	9.00	3.50	9.19	3.84	9.50	3.88	10.12	3.95	10.84	3.97
	46	6.22	2.42	8.09	3.04	8.31	3.52	8.48	3.86	8.77	3.90	9.35	3.97	10.00	4.00
	48	6.22	2.43	8.09	3.05	8.31	3.54	8.48	3.85	8.71	3.89	9.17	3.97	9.71	3.99
7 + 15 + 18	20	6.22	1.54	8.09	1.94	9.52	2.25	10.60	2.46	10.96	2.49	11.68	2.54	12.51	2.55
	25	6.22	1.82	8.09	2.29	9.52	2.65	10.60	2.91	10.96	2.94	11.68	3.00	12.51	3.01
	32	6.22	2.21	8.09	2.78	9.52	3.22	10.60	3.53	10.96	3.57	11.68	3.64	12.51	3.66
	35	6.22	2.38	8.09	2.99	9.52	3.46	10.60	3.80	10.96	3.84	11.68	3.91	12.51	3.93
	40	6.22	2.40	8.09	3.02	9.52	3.49	9.89	3.83	10.23	3.87	10.90	3.95	11.67	3.97
	43	6.22	2.42	8.09	3.03	9.00	3.51	9.19	3.85	9.50	3.89	10.12	3.97	10.84	3.99
	46	6.22	2.43	8.09	3.05	8.31	3.53	8.48	3.88	8.77	3.92	9.35	3.99	10.00	4.02
	48	6.22	2.44	8.09	3.07	8.31	3.55	8.48	3.87	8.71	3.91	9.17	3.99	9.71	4.01
5 + 12 + 24	20	6.22	1.53	8.09	1.92	9.52	2.23	10.60	2.45	10.96	2.47	11.68	2.52	12.51	2.53
	25	6.22	1.81	8.09	2.27	9.52	2.63	10.60	2.89	10.96	2.92	11.68	2.97	12.51	2.99
	32	6.22	2.19	8.09	2.75	9.52	3.19	10.60	3.50	10.96	3.54	11.68	3.61	12.51	3.63

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 12 + 24	35	6.22	2.36	8.09	2.96	9.52	3.43	10.60	3.77	10.96	3.81	11.68	3.88	12.51	3.90
	40	6.22	2.38	8.09	2.99	9.52	3.47	9.89	3.80	10.23	3.84	10.90	3.92	11.67	3.94
	43	6.22	2.40	8.09	3.01	9.00	3.49	9.19	3.82	9.50	3.86	10.12	3.94	10.84	3.96
	46	6.22	2.41	8.09	3.03	8.31	3.51	8.48	3.85	8.77	3.89	9.35	3.96	10.00	3.98
	48	6.22	2.42	8.09	3.04	8.31	3.53	8.48	3.84	8.71	3.88	9.17	3.96	9.71	3.98
5 + 18 + 18	20	6.22	1.52	8.09	1.91	9.52	2.21	10.60	2.42	10.96	2.44	11.68	2.49	12.51	2.51
	25	6.22	1.79	8.09	2.25	9.52	2.61	10.60	2.86	10.96	2.89	11.68	2.94	12.51	2.96
	32	6.22	2.17	8.09	2.73	9.52	3.16	10.60	3.47	10.96	3.50	11.68	3.57	12.51	3.59
	35	6.22	2.34	8.09	2.93	9.52	3.40	10.60	3.73	10.96	3.77	11.68	3.84	12.51	3.86
	40	6.22	2.36	8.09	2.96	9.52	3.43	9.89	3.77	10.23	3.81	10.90	3.88	11.67	3.90
	43	6.22	2.37	8.09	2.98	9.00	3.45	9.19	3.79	9.50	3.83	10.12	3.90	10.84	3.92
	46	6.22	2.39	8.09	3.00	8.31	3.47	8.48	3.81	8.77	3.85	9.35	3.92	10.00	3.95
9 + 9 + 24	20	6.22	1.53	8.09	1.92	9.52	2.22	10.60	2.44	10.96	2.46	11.68	2.51	12.51	2.53
	25	6.22	1.80	8.09	2.26	9.52	2.62	10.60	2.88	10.96	2.91	11.68	2.96	12.51	2.98
	32	6.22	2.19	8.09	2.75	9.52	3.18	10.60	3.49	10.96	3.53	11.68	3.60	12.51	3.62
	35	6.22	2.35	8.09	2.95	9.52	3.42	10.60	3.75	10.96	3.79	11.68	3.87	12.51	3.89
	40	6.22	2.38	8.09	2.98	9.52	3.46	9.89	3.79	10.23	3.83	10.90	3.90	11.67	3.93
	43	6.22	2.39	8.09	3.00	9.00	3.48	9.19	3.81	9.50	3.85	10.12	3.93	10.84	3.95
	46	6.22	2.40	8.09	3.02	8.31	3.50	8.48	3.83	8.77	3.87	9.35	3.95	10.00	3.97
9 + 15 + 18	20	6.22	1.54	8.09	1.93	9.52	2.23	10.60	2.45	10.96	2.47	11.68	2.52	12.51	2.54
	25	6.22	1.81	8.09	2.27	9.52	2.64	10.60	2.89	10.96	2.92	11.68	2.98	12.51	2.99
	32	6.22	2.20	8.09	2.76	9.52	3.20	10.60	3.51	10.96	3.54	11.68	3.61	12.51	3.63
	35	6.22	2.36	8.09	2.97	9.52	3.44	10.60	3.77	10.96	3.81	11.68	3.89	12.51	3.91
	40	6.22	2.39	8.09	3.00	9.52	3.47	9.89	3.81	10.23	3.85	10.90	3.92	11.67	3.95
	43	6.22	2.40	8.09	3.01	9.00	3.49	9.19	3.83	9.50	3.87	10.12	3.95	10.84	3.97
	46	6.22	2.42	8.09	3.03	8.31	3.51	8.48	3.85	8.77	3.89	9.35	3.97	10.00	3.99
12 + 12 + 1 8	20	6.22	1.54	8.09	1.93	9.52	2.23	10.60	2.45	10.96	2.47	11.68	2.52	12.51	2.54
	25	6.22	1.81	8.09	2.27	9.52	2.64	10.60	2.89	10.96	2.92	11.68	2.98	12.51	2.99
	32	6.22	2.20	8.09	2.76	9.52	3.20	10.60	3.51	10.96	3.54	11.68	3.61	12.51	3.63
	35	6.22	2.36	8.09	2.97	9.52	3.44	10.60	3.77	10.96	3.81	11.68	3.89	12.51	3.91
	40	6.22	2.39	8.09	3.00	9.52	3.47	9.89	3.81	10.23	3.85	10.90	3.92	11.67	3.95
	43	6.22	2.40	8.09	3.01	9.00	3.49	9.19	3.83	9.50	3.87	10.12	3.95	10.84	3.97
	46	6.22	2.42	8.09	3.03	8.31	3.51	8.48	3.85	8.77	3.89	9.35	3.97	10.00	3.99
12 + 15 + 1 5	20	6.22	1.56	8.09	1.96	9.52	2.27	10.60	2.49	10.96	2.51	11.68	2.56	12.51	2.58
	25	6.22	1.84	8.09	2.31	9.52	2.68	10.60	2.93	10.96	2.96	11.68	3.02	12.51	3.04
	32	6.22	2.23	8.09	2.80	9.52	3.25	10.60	3.56	10.96	3.60	11.68	3.67	12.51	3.69
	35	6.22	2.40	8.09	3.01	9.52	3.49	10.60	3.83	10.96	3.87	11.68	3.94	12.51	3.97
	40	6.22	2.42	8.09	3.04	9.52	3.52	9.89	3.87	10.23	3.91	10.90	3.98	11.67	4.01
	43	6.22	2.44	8.09	3.06	9.00	3.55	9.19	3.89	9.50	3.93	10.12	4.01	10.84	4.03
	46	6.22	2.45	8.09	3.08	8.31	3.57	8.48	3.91	8.77	3.95	9.35	4.03	10.00	4.05
7 + 12 + 24	20	6.22	1.52	8.09	1.91	9.52	2.22	10.60	2.43	10.96	2.45	11.68	2.50	12.51	2.52
	25	6.22	1.80	8.09	2.26	9.52	2.61	10.60	2.87	10.96	2.90	11.68	2.95	12.51	2.97
	32	6.22	2.18	8.09	2.74	9.52	3.17	10.60	3.48	10.96	3.52	11.68	3.59	12.51	3.61
	35	6.22	2.35	8.09	2.95	9.52	3.41	10.60	3.74	10.96	3.78	11.68	3.86	12.51	3.88
	40	6.22	2.37	8.09	2.97	9.52	3.45	9.89	3.78	10.23	3.82	10.90	3.89	11.67	3.92
	43	6.22	2.38	8.09	2.99	9.00	3.47	9.19	3.80	9.50	3.84	10.12	3.92	10.84	3.94

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 12 + 24	46	6.22	2.40	8.09	3.01	8.31	3.49	8.48	3.82	8.77	3.86	9.35	3.94	10.00	3.96
	48	6.22	2.41	8.09	3.03	8.31	3.51	8.48	3.82	8.71	3.86	9.17	3.93	9.71	3.96
7 + 18 + 18	20	6.22	1.51	8.09	1.89	9.52	2.19	10.60	2.41	10.96	2.43	11.68	2.48	12.51	2.49
	25	6.22	1.78	8.09	2.24	9.52	2.59	10.60	2.84	10.96	2.87	11.68	2.93	12.51	2.94
	32	6.22	2.16	8.09	2.71	9.52	3.14	10.60	3.45	10.96	3.48	11.68	3.55	12.51	3.57
	35	6.22	2.32	8.09	2.92	9.52	3.38	10.60	3.71	10.96	3.75	11.68	3.82	12.51	3.84
	40	6.22	2.35	8.09	2.95	9.52	3.41	9.89	3.74	10.23	3.78	10.90	3.86	11.67	3.88
	43	6.22	2.36	8.09	2.96	9.00	3.43	9.19	3.76	9.50	3.80	10.12	3.88	10.84	3.90
	46	6.22	2.37	8.09	2.98	8.31	3.45	8.48	3.79	8.77	3.83	9.35	3.90	10.00	3.92
	48	6.22	2.39	8.09	3.00	8.31	3.47	8.48	3.78	8.71	3.82	9.17	3.90	9.71	3.92
5 + 15 + 24	20	6.22	1.52	8.09	1.91	9.52	2.21	10.60	2.42	10.96	2.45	11.68	2.50	12.51	2.51
	25	6.22	1.79	8.09	2.25	9.52	2.61	10.60	2.86	10.96	2.89	11.68	2.95	12.51	2.96
	32	6.22	2.18	8.09	2.73	9.52	3.16	10.60	3.47	10.96	3.50	11.68	3.57	12.51	3.60
	35	6.22	2.34	8.09	2.94	9.52	3.40	10.60	3.73	10.96	3.77	11.68	3.84	12.51	3.87
	40	6.22	2.36	8.09	2.97	9.52	3.44	9.89	3.77	10.23	3.81	10.90	3.88	11.67	3.90
	43	6.22	2.38	8.09	2.98	9.00	3.46	9.19	3.79	9.50	3.83	10.12	3.90	10.84	3.93
	46	6.22	2.39	8.09	3.00	8.31	3.48	8.48	3.81	8.77	3.85	9.35	3.93	10.00	3.95
	48	6.22	2.40	8.09	3.02	8.31	3.50	8.48	3.81	8.71	3.85	9.17	3.92	9.71	3.94
9 + 12 + 24	20	6.22	1.51	8.09	1.90	9.52	2.20	10.60	2.42	10.96	2.44	11.68	2.49	12.51	2.50
	25	6.22	1.79	8.09	2.24	9.52	2.60	10.60	2.85	10.96	2.88	11.68	2.94	12.51	2.95
	32	6.22	2.17	8.09	2.72	9.52	3.15	10.60	3.46	10.96	3.49	11.68	3.56	12.51	3.58
	35	6.22	2.33	8.09	2.93	9.52	3.39	10.60	3.72	10.96	3.76	11.68	3.83	12.51	3.86
	40	6.22	2.36	8.09	2.96	9.52	3.43	9.89	3.76	10.23	3.80	10.90	3.87	11.67	3.89
	43	6.22	2.37	8.09	2.97	9.00	3.45	9.19	3.78	9.50	3.82	10.12	3.89	10.84	3.92
	46	6.22	2.38	8.09	2.99	8.31	3.47	8.48	3.80	8.77	3.84	9.35	3.92	10.00	3.94
	48	6.22	2.40	8.09	3.01	8.31	3.49	8.48	3.80	8.71	3.84	9.17	3.91	9.71	3.93
9 + 18 + 18	20	6.22	1.50	8.09	1.88	9.52	2.18	10.60	2.39	10.96	2.42	11.68	2.47	12.51	2.48
	25	6.22	1.77	8.09	2.22	9.52	2.57	10.60	2.82	10.96	2.85	11.68	2.91	12.51	2.93
	32	6.22	2.15	8.09	2.70	9.52	3.12	10.60	3.43	10.96	3.46	11.68	3.53	12.51	3.55
	35	6.22	2.31	8.09	2.90	9.52	3.36	10.60	3.69	10.96	3.73	11.68	3.80	12.51	3.82
	40	6.22	2.33	8.09	2.93	9.52	3.39	9.89	3.72	10.23	3.76	10.90	3.83	11.67	3.86
	43	6.22	2.35	8.09	2.95	9.00	3.41	9.19	3.74	9.50	3.78	10.12	3.86	10.84	3.88
	46	6.22	2.36	8.09	2.96	8.31	3.43	8.48	3.76	8.77	3.80	9.35	3.88	10.00	3.90
	48	6.22	2.37	8.09	2.98	8.31	3.45	8.48	3.76	8.71	3.80	9.17	3.87	9.71	3.89
12 + 15 + 1 8	20	6.22	1.52	8.09	1.91	9.52	2.21	10.60	2.43	10.96	2.45	11.68	2.50	12.51	2.52
	25	6.22	1.80	8.09	2.25	9.52	2.61	10.60	2.87	10.96	2.90	11.68	2.95	12.51	2.97
	32	6.22	2.18	8.09	2.74	9.52	3.17	10.60	3.48	10.96	3.51	11.68	3.58	12.51	3.60
	35	6.22	2.34	8.09	2.94	9.52	3.41	10.60	3.74	10.96	3.78	11.68	3.85	12.51	3.87
	40	6.22	2.37	8.09	2.97	9.52	3.44	9.89	3.78	10.23	3.82	10.90	3.89	11.67	3.91
	43	6.22	2.38	8.09	2.99	9.00	3.46	9.19	3.80	9.50	3.84	10.12	3.91	10.84	3.93
	46	6.22	2.39	8.09	3.01	8.31	3.48	8.48	3.82	8.77	3.86	9.35	3.93	10.00	3.96
	48	6.22	2.41	8.09	3.02	8.31	3.50	8.48	3.81	8.71	3.85	9.17	3.93	9.71	3.95
15 + 15 + 1 5	20	6.22	1.55	8.09	1.94	9.52	2.25	10.60	2.47	10.96	2.49	11.68	2.54	12.51	2.55
	25	6.22	1.82	8.09	2.29	9.52	2.65	10.60	2.91	10.96	2.94	11.68	3.00	12.51	3.01
	32	6.22	2.21	8.09	2.78	9.52	3.22	10.60	3.53	10.96	3.57	11.68	3.64	12.51	3.66
	35	6.22	2.38	8.09	2.99	9.52	3.46	10.60	3.80	10.96	3.84	11.68	3.91	12.51	3.93
	40	6.22	2.40	8.09	3.02	9.52	3.49	9.89	3.83	10.23	3.87	10.90	3.95	11.67	3.97
	43	6.22	2.42	8.09	3.03	9.00	3.51	9.19	3.86	9.50	3.90	10.12	3.97	10.84	3.99
	46	6.22	2.43	8.09	3.05	8.31	3.54	8.48	3.88	8.77	3.92	9.35	3.99	10.00	4.02
	48	6.22	2.44	8.09	3.07	8.31	3.56	8.48	3.87	8.71	3.91	9.17	3.99	9.71	4.01
7 + 15 + 24	20	6.22	1.51	8.09	1.90	9.52	2.20	10.60	2.41	10.96	2.43	11.68	2.48	12.51	2.50

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 15 + 24	25	6.22	1.78	8.09	2.24	9.52	2.59	10.60	2.84	10.96	2.87	11.68	2.93	12.51	2.95
	32	6.22	2.16	8.09	2.71	9.52	3.15	10.60	3.45	10.96	3.48	11.68	3.55	12.51	3.57
	35	6.22	2.33	8.09	2.92	9.52	3.38	10.60	3.71	10.96	3.75	11.68	3.82	12.51	3.84
	40	6.22	2.35	8.09	2.95	9.52	3.42	9.89	3.75	10.23	3.79	10.90	3.86	11.67	3.88
	43	6.22	2.36	8.09	2.97	9.00	3.44	9.19	3.77	9.50	3.81	10.12	3.88	10.84	3.90
	46	6.22	2.38	8.09	2.98	8.31	3.46	8.48	3.79	8.77	3.83	9.35	3.90	10.00	3.93
	48	6.22	2.39	8.09	3.00	8.31	3.48	8.48	3.78	8.71	3.82	9.17	3.90	9.71	3.92
5 + 18 + 24	20	6.22	1.48	8.09	1.86	9.52	2.16	10.60	2.37	10.96	2.39	11.68	2.44	12.51	2.45
	25	6.22	1.75	8.09	2.20	9.52	2.55	10.60	2.79	10.96	2.82	11.68	2.88	12.51	2.89
	32	6.22	2.13	8.09	2.67	9.52	3.09	10.60	3.39	10.96	3.42	11.68	3.49	12.51	3.51
	35	6.22	2.29	8.09	2.87	9.52	3.32	10.60	3.65	10.96	3.69	11.68	3.76	12.51	3.78
	40	6.22	2.31	8.09	2.90	9.52	3.36	9.89	3.68	10.23	3.72	10.90	3.79	11.67	3.81
	43	6.22	2.32	8.09	2.91	9.00	3.38	9.19	3.70	9.50	3.74	10.12	3.81	10.84	3.84
	46	6.22	2.33	8.09	2.93	8.31	3.40	8.48	3.72	8.77	3.76	9.35	3.84	10.00	3.86
9 + 15 + 24	48	6.22	2.35	8.09	2.95	8.31	3.42	8.48	3.72	8.71	3.76	9.17	3.83	9.71	3.85
	20	6.22	1.50	8.09	1.89	9.52	2.18	10.60	2.40	10.96	2.42	11.68	2.47	12.51	2.48
	25	6.22	1.77	8.09	2.22	9.52	2.58	10.60	2.83	10.96	2.86	11.68	2.91	12.51	2.93
	32	6.22	2.15	8.09	2.70	9.52	3.13	10.60	3.43	10.96	3.46	11.68	3.53	12.51	3.55
	35	6.22	2.31	8.09	2.90	9.52	3.36	10.60	3.69	10.96	3.73	11.68	3.80	12.51	3.82
	40	6.22	2.33	8.09	2.93	9.52	3.40	9.89	3.73	10.23	3.77	10.90	3.84	11.67	3.86
	43	6.22	2.35	8.09	2.95	9.00	3.42	9.19	3.75	9.50	3.79	10.12	3.86	10.84	3.88
12 + 12 + 24	46	6.22	2.36	8.09	2.97	8.31	3.44	8.48	3.77	8.77	3.81	9.35	3.88	10.00	3.90
	48	6.22	2.38	8.09	2.98	8.31	3.46	8.48	3.76	8.71	3.80	9.17	3.88	9.71	3.90
	20	6.22	1.50	8.09	1.89	9.52	2.18	10.60	2.40	10.96	2.42	11.68	2.47	12.51	2.48
	25	6.22	1.77	8.09	2.22	9.52	2.58	10.60	2.83	10.96	2.86	11.68	2.91	12.51	2.93
	32	6.22	2.15	8.09	2.70	9.52	3.13	10.60	3.43	10.96	3.46	11.68	3.53	12.51	3.55
	35	6.22	2.31	8.09	2.90	9.52	3.36	10.60	3.69	10.96	3.73	11.68	3.80	12.51	3.82
	40	6.22	2.33	8.09	2.93	9.52	3.40	9.89	3.73	10.23	3.77	10.90	3.84	11.67	3.86
12 + 18 + 18	43	6.22	2.35	8.09	2.95	9.00	3.42	9.19	3.75	9.50	3.79	10.12	3.86	10.84	3.88
	46	6.22	2.36	8.09	2.97	8.31	3.44	8.48	3.77	8.77	3.81	9.35	3.88	10.00	3.90
	48	6.22	2.38	8.09	2.98	8.31	3.46	8.48	3.76	8.71	3.80	9.17	3.88	9.71	3.90
	20	6.22	1.49	8.09	1.87	9.52	2.16	10.60	2.37	10.96	2.39	11.68	2.44	12.51	2.46
	25	6.22	1.75	8.09	2.20	9.52	2.55	10.60	2.80	10.96	2.83	11.68	2.88	12.51	2.90
	32	6.22	2.13	8.09	2.67	9.52	3.10	10.60	3.40	10.96	3.43	11.68	3.50	12.51	3.52
	35	6.22	2.29	8.09	2.87	9.52	3.33	10.60	3.65	10.96	3.69	11.68	3.76	12.51	3.78
15 + 15 + 18	40	6.22	2.31	8.09	2.90	9.52	3.36	9.89	3.69	10.23	3.73	10.90	3.80	11.67	3.82
	43	6.22	2.33	8.09	2.92	9.00	3.38	9.19	3.71	9.50	3.75	10.12	3.82	10.84	3.84
	46	6.22	2.34	8.09	2.94	8.31	3.40	8.48	3.73	8.77	3.77	9.35	3.84	10.00	3.87
	48	6.22	2.35	8.09	2.95	8.31	3.42	8.48	3.73	8.71	3.77	9.17	3.84	9.71	3.86
	20	6.22	1.51	8.09	1.89	9.52	2.19	10.60	2.41	10.96	2.43	11.68	2.48	12.51	2.49
	25	6.22	1.78	8.09	2.24	9.52	2.59	10.60	2.84	10.96	2.87	11.68	2.93	12.51	2.94
	32	6.22	2.16	8.09	2.71	9.52	3.14	10.60	3.45	10.96	3.48	11.68	3.55	12.51	3.57
7 + 18 + 24	35	6.22	2.32	8.09	2.92	9.52	3.38	10.60	3.71	10.96	3.75	11.68	3.82	12.51	3.84
	40	6.22	2.35	8.09	2.95	9.52	3.41	9.89	3.74	10.23	3.78	10.90	3.86	11.67	3.88
	43	6.22	2.36	8.09	2.96	9.00	3.43	9.19	3.76	9.50	3.80	10.12	3.88	10.84	3.90
	46	6.22	2.37	8.09	2.98	8.31	3.45	8.48	3.79	8.77	3.83	9.35	3.90	10.00	3.92
	48	6.22	2.39	8.09	3.00	8.31	3.47	8.48	3.78	8.71	3.82	9.17	3.90	9.71	3.92
	20	6.22	1.48	8.09	1.85	9.52	2.15	10.60	2.35	10.96	2.38	11.68	2.43	12.51	2.44
	25	6.22	1.74	8.09	2.19	9.52	2.53	10.60	2.78	10.96	2.81	11.68	2.86	12.51	2.88
7 + 18 + 24	32	6.22	2.11	8.09	2.65	9.52	3.07	10.60	3.37	10.96	3.40	11.68	3.47	12.51	3.49
	35	6.22	2.27	8.09	2.85	9.52	3.30	10.60	3.63	10.96	3.66	11.68	3.73	12.51	3.76

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 18 + 24	40	6.22	2.29	8.09	2.88	9.52	3.34	9.89	3.66	10.23	3.70	10.90	3.77	11.67	3.79
	43	6.22	2.31	8.09	2.90	9.00	3.36	9.19	3.68	9.50	3.72	10.12	3.79	10.84	3.81
	46	6.22	2.32	8.09	2.91	8.31	3.38	8.48	3.70	8.77	3.74	9.35	3.81	10.00	3.84
	48	6.22	2.33	8.09	2.93	8.31	3.40	8.48	3.70	8.71	3.74	9.17	3.81	9.71	3.83
9 + 18 + 24	20	6.22	1.47	8.09	1.84	9.52	2.13	10.60	2.34	10.96	2.36	11.68	2.41	12.51	2.43
	25	6.22	1.73	8.09	2.17	9.52	2.52	10.60	2.76	10.96	2.79	11.68	2.85	12.51	2.86
	32	6.22	2.10	8.09	2.64	9.52	3.06	10.60	3.35	10.96	3.38	11.68	3.45	12.51	3.47
	35	6.22	2.26	8.09	2.84	9.52	3.29	10.60	3.60	10.96	3.64	11.68	3.71	12.51	3.73
	40	6.22	2.28	8.09	2.86	9.52	3.32	9.89	3.64	10.23	3.68	10.90	3.75	11.67	3.77
	43	6.22	2.29	8.09	2.88	9.00	3.34	9.19	3.66	9.50	3.70	10.12	3.77	10.84	3.79
	46	6.22	2.31	8.09	2.90	8.31	3.36	8.48	3.68	8.77	3.72	9.35	3.79	10.00	3.81
	48	6.22	2.32	8.09	2.91	8.31	3.38	8.48	3.68	8.71	3.72	9.17	3.79	9.71	3.81
12 + 15 + 2 4	20	6.22	1.49	8.09	1.87	9.52	2.17	10.60	2.38	10.96	2.40	11.68	2.45	12.51	2.46
	25	6.22	1.76	8.09	2.21	9.52	2.55	10.60	2.80	10.96	2.83	11.68	2.89	12.51	2.90
	32	6.22	2.13	8.09	2.68	9.52	3.10	10.60	3.40	10.96	3.43	11.68	3.50	12.51	3.52
	35	6.22	2.29	8.09	2.88	9.52	3.33	10.60	3.66	10.96	3.70	11.68	3.77	12.51	3.79
	40	6.22	2.31	8.09	2.91	9.52	3.37	9.89	3.69	10.23	3.73	10.90	3.80	11.67	3.83
	43	6.22	2.33	8.09	2.92	9.00	3.39	9.19	3.71	9.50	3.75	10.12	3.83	10.84	3.85
	46	6.22	2.34	8.09	2.94	8.31	3.41	8.48	3.74	8.77	3.78	9.35	3.85	10.00	3.87
	48	6.22	2.36	8.09	2.96	8.31	3.43	8.48	3.73	8.71	3.77	9.17	3.84	9.71	3.86
15 + 18 + 1 8	20	6.22	1.47	8.09	1.85	9.52	2.14	10.60	2.35	10.96	2.37	11.68	2.42	12.51	2.44
	25	6.22	1.74	8.09	2.18	9.52	2.53	10.60	2.77	10.96	2.80	11.68	2.86	12.51	2.87
	32	6.22	2.11	8.09	2.65	9.52	3.07	10.60	3.37	10.96	3.40	11.68	3.47	12.51	3.49
	35	6.22	2.27	8.09	2.85	9.52	3.30	10.60	3.62	10.96	3.66	11.68	3.73	12.51	3.75
	40	6.22	2.29	8.09	2.88	9.52	3.33	9.89	3.66	10.23	3.70	10.90	3.77	11.67	3.79
	43	6.22	2.31	8.09	2.89	9.00	3.35	9.19	3.68	9.50	3.72	10.12	3.79	10.84	3.81
	46	6.22	2.32	8.09	2.91	8.31	3.37	8.48	3.70	8.77	3.74	9.35	3.81	10.00	3.83
	48	6.22	2.33	8.09	2.93	8.31	3.39	8.48	3.69	8.71	3.73	9.17	3.80	9.71	3.83
5 + 24 + 24	20	6.22	1.45	8.09	1.82	9.52	2.11	10.60	2.32	10.96	2.34	11.68	2.39	12.51	2.40
	25	6.22	1.71	8.09	2.15	9.52	2.49	10.60	2.73	10.96	2.76	11.68	2.82	12.51	2.83
	32	6.22	2.08	8.09	2.61	9.52	3.02	10.60	3.32	10.96	3.35	11.68	3.42	12.51	3.44
	35	6.22	2.24	8.09	2.81	9.52	3.25	10.60	3.57	10.96	3.60	11.68	3.67	12.51	3.69
	40	6.22	2.26	8.09	2.83	9.52	3.28	9.89	3.60	10.23	3.64	10.90	3.71	11.67	3.73
	43	6.22	2.27	8.09	2.85	9.00	3.30	9.19	3.62	9.50	3.66	10.12	3.73	10.84	3.75
	46	6.22	2.28	8.09	2.87	8.31	3.32	8.48	3.64	8.77	3.68	9.35	3.75	10.00	3.77
	48	6.22	2.30	8.09	2.88	8.31	3.34	8.48	3.64	8.71	3.68	9.17	3.75	9.71	3.77
12 + 18 + 2 4	20	6.22	1.45	8.09	1.83	9.52	2.12	10.60	2.32	10.96	2.34	11.68	2.39	12.51	2.40
	25	6.22	1.72	8.09	2.15	9.52	2.50	10.60	2.74	10.96	2.77	11.68	2.82	12.51	2.84
	32	6.22	2.08	8.09	2.61	9.52	3.03	10.60	3.32	10.96	3.35	11.68	3.42	12.51	3.44
	35	6.22	2.24	8.09	2.81	9.52	3.26	10.60	3.57	10.96	3.61	11.68	3.68	12.51	3.70
	40	6.22	2.26	8.09	2.84	9.52	3.29	9.89	3.61	10.23	3.65	10.90	3.72	11.67	3.74
	43	6.22	2.27	8.09	2.86	9.00	3.31	9.19	3.63	9.50	3.67	10.12	3.74	10.84	3.76
	46	6.22	2.29	8.09	2.87	8.31	3.33	8.48	3.65	8.77	3.69	9.35	3.76	10.00	3.78
	48	6.22	2.30	8.09	2.89	8.31	3.35	8.48	3.64	8.71	3.68	9.17	3.75	9.71	3.78
15 + 15 + 2 4	20	6.22	1.48	8.09	1.85	9.52	2.15	10.60	2.36	10.96	2.38	11.68	2.43	12.51	2.44
	25	6.22	1.74	8.09	2.19	9.52	2.53	10.60	2.78	10.96	2.81	11.68	2.86	12.51	2.88
	32	6.22	2.11	8.09	2.65	9.52	3.07	10.60	3.37	10.96	3.40	11.68	3.47	12.51	3.49
	35	6.22	2.27	8.09	2.85	9.52	3.31	10.60	3.63	10.96	3.67	11.68	3.74	12.51	3.76
	40	6.22	2.30	8.09	2.88	9.52	3.34	9.89	3.66	10.23	3.70	10.90	3.77	11.67	3.79
	43	6.22	2.31	8.09	2.90	9.00	3.36	9.19	3.68	9.50	3.72	10.12	3.79	10.84	3.82
	46	6.22	2.32	8.09	2.91	8.31	3.38	8.48	3.70	8.77	3.74	9.35	3.82	10.00	3.84

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
15 + 15 + 2 4	48	6.22	2.34	8.09	2.93	8.31	3.40	8.48	3.70	8.71	3.74	9.17	3.81	9.71	3.83
18 + 18 + 1 8	20	6.22	1.44	8.09	1.81	9.52	2.10	10.60	2.30	10.96	2.32	11.68	2.37	12.51	2.38
	25	6.22	1.70	8.09	2.13	9.52	2.47	10.60	2.71	10.96	2.74	11.68	2.79	12.51	2.81
	32	6.22	2.06	8.09	2.59	9.52	3.00	10.60	3.29	10.96	3.32	11.68	3.39	12.51	3.41
	35	6.22	2.22	8.09	2.78	9.52	3.23	10.60	3.54	10.96	3.58	11.68	3.65	12.51	3.67
	40	6.22	2.24	8.09	2.81	9.52	3.26	9.89	3.57	10.23	3.61	10.90	3.68	11.67	3.70
	43	6.22	2.25	8.09	2.83	9.00	3.28	9.19	3.59	9.50	3.63	10.12	3.70	10.84	3.72
	46	6.22	2.27	8.09	2.84	8.31	3.30	8.48	3.62	8.77	3.65	9.35	3.72	10.00	3.75
	48	6.22	2.28	8.09	2.86	8.31	3.32	8.48	3.61	8.71	3.65	9.17	3.72	9.71	3.74
7 + 24 + 24	20	6.22	1.44	8.09	1.81	9.52	2.10	10.60	2.30	10.96	2.32	11.68	2.37	12.51	2.39
	25	6.22	1.70	8.09	2.14	9.52	2.48	10.60	2.72	10.96	2.75	11.68	2.80	12.51	2.82
	32	6.22	2.07	8.09	2.59	9.52	3.01	10.60	3.30	10.96	3.33	11.68	3.40	12.51	3.42
	35	6.22	2.22	8.09	2.79	9.52	3.23	10.60	3.55	10.96	3.58	11.68	3.65	12.51	3.67
	40	6.22	2.24	8.09	2.82	9.52	3.26	9.89	3.58	10.23	3.62	10.90	3.69	11.67	3.71
	43	6.22	2.26	8.09	2.83	9.00	3.28	9.19	3.60	9.50	3.64	10.12	3.71	10.84	3.73
	46	6.22	2.27	8.09	2.85	8.31	3.30	8.48	3.62	8.77	3.66	9.35	3.73	10.00	3.75
	48	6.22	2.28	8.09	2.87	8.31	3.32	8.48	3.62	8.71	3.66	9.17	3.73	9.71	3.75
9 + 24 + 24	20	6.22	1.44	8.09	1.80	9.52	2.09	10.60	2.29	10.96	2.31	11.68	2.36	12.51	2.37
	25	6.22	1.69	8.09	2.13	9.52	2.46	10.60	2.70	10.96	2.73	11.68	2.78	12.51	2.80
	32	6.22	2.06	8.09	2.58	9.52	2.99	10.60	3.28	10.96	3.31	11.68	3.38	12.51	3.40
	35	6.22	2.21	8.09	2.77	9.52	3.21	10.60	3.53	10.96	3.56	11.68	3.63	12.51	3.65
	40	6.22	2.23	8.09	2.80	9.52	3.25	9.89	3.56	10.23	3.60	10.90	3.67	11.67	3.69
	43	6.22	2.24	8.09	2.82	9.00	3.26	9.19	3.58	9.50	3.62	10.12	3.69	10.84	3.71
	46	6.22	2.26	8.09	2.83	8.31	3.28	8.48	3.60	8.77	3.64	9.35	3.71	10.00	3.73
	48	6.22	2.27	8.09	2.85	8.31	3.30	8.48	3.60	8.71	3.63	9.17	3.70	9.71	3.73
15 + 18 + 2 4	20	6.22	1.44	8.09	1.81	9.52	2.10	10.60	2.30	10.96	2.32	11.68	2.37	12.51	2.38
	25	6.22	1.70	8.09	2.14	9.52	2.48	10.60	2.72	10.96	2.75	11.68	2.80	12.51	2.81
	32	6.22	2.07	8.09	2.59	9.52	3.00	10.60	3.29	10.96	3.32	11.68	3.39	12.51	3.41
	35	6.22	2.22	8.09	2.79	9.52	3.23	10.60	3.54	10.96	3.58	11.68	3.65	12.51	3.67
	40	6.22	2.24	8.09	2.82	9.52	3.26	9.89	3.58	10.23	3.62	10.90	3.69	11.67	3.71
	43	6.22	2.26	8.09	2.83	9.00	3.28	9.19	3.60	9.50	3.64	10.12	3.71	10.84	3.73
	46	6.22	2.27	8.09	2.85	8.31	3.30	8.48	3.62	8.77	3.66	9.35	3.73	10.00	3.75
	48	6.22	2.28	8.09	2.86	8.31	3.32	8.48	3.61	8.71	3.65	9.17	3.72	9.71	3.74
5 + 5 + 5 + 5	20	3.46	0.46	4.51	0.58	5.30	0.67	5.90	0.74	6.10	0.75	6.50	0.76	6.96	0.76
	25	3.46	0.54	4.51	0.68	5.30	0.79	5.90	0.87	6.10	0.88	6.50	0.90	6.96	0.90
	32	3.46	0.66	4.51	0.83	5.30	0.96	5.90	1.05	6.10	1.06	6.50	1.09	6.96	1.09
	35	3.46	0.71	4.51	0.89	5.30	1.03	5.90	1.13	6.10	1.14	6.50	1.17	6.96	1.17
	40	3.46	0.72	4.51	0.90	5.30	1.04	5.51	1.15	5.70	1.16	6.07	1.18	6.50	1.19
	43	3.46	0.72	4.51	0.91	5.01	1.05	5.11	1.15	5.29	1.16	5.64	1.19	6.03	1.19
	46	3.46	0.73	4.51	0.91	4.63	1.06	4.72	1.16	4.88	1.17	5.20	1.19	5.57	1.20
	48	3.46	0.73	4.51	0.92	4.63	1.06	4.72	1.16	4.85	1.17	5.11	1.19	5.40	1.20
5 + 5 + 5 + 7	20	3.76	0.54	4.89	0.67	5.75	0.78	6.40	0.86	6.62	0.87	7.05	0.88	7.55	0.89
	25	3.76	0.63	4.89	0.80	5.75	0.92	6.40	1.01	6.62	1.02	7.05	1.04	7.55	1.05
	32	3.76	0.77	4.89	0.97	5.75	1.12	6.40	1.23	6.62	1.24	7.05	1.26	7.55	1.27
	35	3.76	0.83	4.89	1.04	5.75	1.20	6.40	1.32	6.62	1.33	7.05	1.36	7.55	1.37
	40	3.76	0.83	4.89	1.05	5.75	1.21	5.97	1.33	6.17	1.34	6.58	1.37	7.05	1.38
	43	3.76	0.84	4.89	1.05	5.44	1.22	5.55	1.34	5.74	1.35	6.11	1.38	6.54	1.39
	46	3.76	0.84	4.89	1.06	5.02	1.23	5.12	1.35	5.29	1.36	5.64	1.39	6.04	1.40
	48	3.76	0.85	4.89	1.07	5.02	1.24	5.12	1.35	5.26	1.36	5.54	1.39	5.86	1.39
5 + 5 + 5 + 9	20	4.11	0.62	5.35	0.78	6.29	0.90	7.00	0.99	7.24	1.00	7.71	1.02	8.26	1.03
	25	4.11	0.73	5.35	0.92	6.29	1.07	7.00	1.17	7.24	1.18	7.71	1.21	8.26	1.21

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 5 + 9	32	4.11	0.89	5.35	1.12	6.29	1.29	7.00	1.42	7.24	1.43	7.71	1.46	8.26	1.47
	35	4.11	0.96	5.35	1.20	6.29	1.39	7.00	1.53	7.24	1.54	7.71	1.57	8.26	1.58
	40	4.11	0.97	5.35	1.21	6.29	1.41	6.53	1.54	6.75	1.56	7.20	1.59	7.71	1.60
	43	4.11	0.97	5.35	1.22	5.95	1.41	6.07	1.55	6.28	1.57	6.69	1.60	7.16	1.61
	46	4.11	0.98	5.35	1.23	5.49	1.42	5.60	1.56	5.79	1.58	6.17	1.61	6.61	1.62
	48	4.11	0.98	5.35	1.23	5.49	1.43	5.60	1.56	5.75	1.57	6.06	1.60	6.41	1.61
5 + 5 + 7 + 7	20	4.11	0.62	5.35	0.78	6.29	0.90	7.00	0.99	7.24	1.00	7.71	1.02	8.26	1.03
	25	4.11	0.73	5.35	0.92	6.29	1.07	7.00	1.17	7.24	1.18	7.71	1.21	8.26	1.21
	32	4.11	0.89	5.35	1.12	6.29	1.29	7.00	1.42	7.24	1.43	7.71	1.46	8.26	1.47
	35	4.11	0.96	5.35	1.20	6.29	1.39	7.00	1.53	7.24	1.54	7.71	1.57	8.26	1.58
	40	4.11	0.97	5.35	1.21	6.29	1.41	6.53	1.54	6.75	1.56	7.20	1.59	7.71	1.60
	43	4.11	0.97	5.35	1.22	5.95	1.41	6.07	1.55	6.28	1.57	6.69	1.60	7.16	1.61
	46	4.11	0.98	5.35	1.23	5.49	1.42	5.60	1.56	5.79	1.58	6.17	1.61	6.61	1.62
	48	4.11	0.98	5.35	1.23	5.49	1.43	5.60	1.56	5.75	1.57	6.06	1.60	6.41	1.61
5 + 5 + 7 + 9	20	4.46	0.72	5.80	0.90	6.82	1.04	7.60	1.14	7.86	1.15	8.38	1.18	8.97	1.19
	25	4.46	0.85	5.80	1.06	6.82	1.23	7.60	1.35	7.86	1.36	8.38	1.39	8.97	1.40
	32	4.46	1.03	5.80	1.29	6.82	1.49	7.60	1.64	7.86	1.66	8.38	1.69	8.97	1.70
	35	4.46	1.10	5.80	1.39	6.82	1.61	7.60	1.76	7.86	1.78	8.38	1.82	8.97	1.83
	40	4.46	1.12	5.80	1.40	6.82	1.62	7.09	1.78	7.33	1.80	7.82	1.83	8.37	1.84
	43	4.46	1.12	5.80	1.41	6.45	1.63	6.59	1.79	6.81	1.81	7.26	1.84	7.77	1.85
	46	4.46	1.13	5.80	1.42	5.96	1.64	6.08	1.80	6.29	1.82	6.70	1.85	7.17	1.86
	48	4.46	1.13	5.80	1.42	5.96	1.65	6.08	1.80	6.25	1.82	6.58	1.85	6.96	1.86
5 + 7 + 7 + 7	20	4.46	0.72	5.80	0.90	6.82	1.04	7.60	1.14	7.86	1.15	8.38	1.18	8.97	1.19
	25	4.46	0.85	5.80	1.06	6.82	1.23	7.60	1.35	7.86	1.36	8.38	1.39	8.97	1.40
	32	4.46	1.03	5.80	1.29	6.82	1.49	7.60	1.64	7.86	1.66	8.38	1.69	8.97	1.70
	35	4.46	1.10	5.80	1.39	6.82	1.61	7.60	1.76	7.86	1.78	8.38	1.82	8.97	1.83
	40	4.46	1.12	5.80	1.40	6.82	1.62	7.09	1.78	7.33	1.80	7.82	1.83	8.37	1.84
	43	4.46	1.12	5.80	1.41	6.45	1.63	6.59	1.79	6.81	1.81	7.26	1.84	7.77	1.85
	46	4.46	1.13	5.80	1.42	5.96	1.64	6.08	1.80	6.29	1.82	6.70	1.85	7.17	1.86
	48	4.46	1.13	5.80	1.42	5.96	1.65	6.08	1.80	6.25	1.82	6.58	1.85	6.96	1.86
5 + 5 + 5 + 12	20	4.64	0.77	6.03	0.97	7.09	1.12	7.90	1.23	8.17	1.24	8.71	1.27	9.32	1.27
	25	4.64	0.91	6.03	1.14	7.09	1.32	7.90	1.45	8.17	1.46	8.71	1.49	9.32	1.50
	32	4.64	1.10	6.03	1.38	7.09	1.60	7.90	1.76	8.17	1.78	8.71	1.81	9.32	1.82
	35	4.64	1.19	6.03	1.49	7.09	1.72	7.90	1.89	8.17	1.91	8.71	1.95	9.32	1.96
	40	4.64	1.20	6.03	1.50	7.09	1.74	7.37	1.91	7.62	1.93	8.13	1.97	8.70	1.98
	43	4.64	1.20	6.03	1.51	6.71	1.75	6.85	1.92	7.08	1.94	7.55	1.98	8.08	1.99
	46	4.64	1.21	6.03	1.52	6.19	1.76	6.32	1.93	6.54	1.95	6.97	1.99	7.46	2.00
	48	4.64	1.22	6.03	1.53	6.19	1.77	6.32	1.93	6.49	1.95	6.84	1.99	7.24	2.00
5 + 5 + 9 + 9	20	4.81	0.83	6.26	1.04	7.36	1.20	8.20	1.32	8.48	1.33	9.04	1.36	9.67	1.37
	25	4.81	0.98	6.26	1.22	7.36	1.42	8.20	1.56	8.48	1.57	9.04	1.60	9.67	1.61
	32	4.81	1.18	6.26	1.49	7.36	1.72	8.20	1.89	8.48	1.91	9.04	1.94	9.67	1.96
	35	4.81	1.27	6.26	1.60	7.36	1.85	8.20	2.03	8.48	2.05	9.04	2.09	9.67	2.10
	40	4.81	1.28	6.26	1.61	7.36	1.87	7.65	2.05	7.91	2.07	8.43	2.11	9.03	2.12
	43	4.81	1.29	6.26	1.62	6.96	1.88	7.11	2.06	7.35	2.08	7.83	2.12	8.38	2.14
	46	4.81	1.30	6.26	1.63	6.43	1.89	6.56	2.07	6.78	2.09	7.23	2.14	7.74	2.15
	48	4.81	1.31	6.26	1.64	6.43	1.90	6.56	2.07	6.74	2.09	7.10	2.13	7.51	2.15
5 + 7 + 7 + 9	20	4.81	0.83	6.26	1.04	7.36	1.20	8.20	1.32	8.48	1.33	9.04	1.36	9.67	1.37
	25	4.81	0.98	6.26	1.22	7.36	1.42	8.20	1.56	8.48	1.57	9.04	1.60	9.67	1.61
	32	4.81	1.18	6.26	1.49	7.36	1.72	8.20	1.89	8.48	1.91	9.04	1.94	9.67	1.96
	35	4.81	1.27	6.26	1.60	7.36	1.85	8.20	2.03	8.48	2.05	9.04	2.09	9.67	2.10
	40	4.81	1.28	6.26	1.61	7.36	1.87	7.65	2.05	7.91	2.07	8.43	2.11	9.03	2.12

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 7 + 9	43	4.81	1.29	6.26	1.62	6.96	1.88	7.11	2.06	7.35	2.08	7.83	2.12	8.38	2.14
	46	4.81	1.30	6.26	1.63	6.43	1.89	6.56	2.07	6.78	2.09	7.23	2.14	7.74	2.15
	48	4.81	1.31	6.26	1.64	6.43	1.90	6.56	2.07	6.74	2.09	7.10	2.13	7.51	2.15
7 + 7 + 7 + 7	20	4.81	0.83	6.26	1.04	7.36	1.20	8.20	1.32	8.48	1.33	9.04	1.36	9.67	1.37
	25	4.81	0.98	6.26	1.22	7.36	1.42	8.20	1.56	8.48	1.57	9.04	1.60	9.67	1.61
	32	4.81	1.18	6.26	1.49	7.36	1.72	8.20	1.89	8.48	1.91	9.04	1.94	9.67	1.96
	35	4.81	1.27	6.26	1.60	7.36	1.85	8.20	2.03	8.48	2.05	9.04	2.09	9.67	2.10
	40	4.81	1.28	6.26	1.61	7.36	1.87	7.65	2.05	7.91	2.07	8.43	2.11	9.03	2.12
	43	4.81	1.29	6.26	1.62	6.96	1.88	7.11	2.06	7.35	2.08	7.83	2.12	8.38	2.14
	46	4.81	1.30	6.26	1.63	6.43	1.89	6.56	2.07	6.78	2.09	7.23	2.14	7.74	2.15
	48	4.81	1.31	6.26	1.64	6.43	1.90	6.56	2.07	6.74	2.09	7.10	2.13	7.51	2.15
5 + 5 + 7 + 12	20	4.99	0.89	6.49	1.11	7.63	1.29	8.50	1.42	8.79	1.43	9.37	1.46	10.03	1.47
	25	4.99	1.05	6.49	1.31	7.63	1.52	8.50	1.67	8.79	1.69	9.37	1.72	10.03	1.73
	32	4.99	1.27	6.49	1.59	7.63	1.85	8.50	2.03	8.79	2.05	9.37	2.09	10.03	2.10
	35	4.99	1.37	6.49	1.71	7.63	1.99	8.50	2.18	8.79	2.20	9.37	2.24	10.03	2.26
	40	4.99	1.38	6.49	1.73	7.63	2.01	7.93	2.20	8.20	2.22	8.74	2.27	9.36	2.28
	43	4.99	1.39	6.49	1.74	7.22	2.02	7.37	2.21	7.62	2.23	8.12	2.28	8.69	2.29
	46	4.99	1.40	6.49	1.75	6.66	2.03	6.80	2.23	7.03	2.25	7.49	2.29	8.02	2.31
	48	4.99	1.40	6.49	1.76	6.66	2.04	6.80	2.22	6.98	2.24	7.35	2.29	7.79	2.30
5 + 5 + 5 + 15	20	5.17	0.95	6.72	1.20	7.90	1.38	8.80	1.52	9.10	1.53	9.70	1.56	10.38	1.57
	25	5.17	1.12	6.72	1.41	7.90	1.63	8.80	1.79	9.10	1.81	9.70	1.85	10.38	1.86
	32	5.17	1.36	6.72	1.71	7.90	1.98	8.80	2.18	9.10	2.20	9.70	2.24	10.38	2.25
	35	5.17	1.47	6.72	1.84	7.90	2.13	8.80	2.34	9.10	2.36	9.70	2.41	10.38	2.42
	40	5.17	1.48	6.72	1.86	7.90	2.15	8.21	2.36	8.49	2.38	9.05	2.43	9.69	2.45
	43	5.17	1.49	6.72	1.87	7.47	2.17	7.63	2.38	7.89	2.40	8.41	2.45	9.00	2.46
	46	5.17	1.50	6.72	1.88	6.90	2.18	7.04	2.39	7.28	2.41	7.76	2.46	8.31	2.48
	48	5.17	1.51	6.72	1.89	6.90	2.19	7.04	2.39	7.23	2.41	7.61	2.46	8.06	2.47
5 + 7 + 9 + 9	20	5.17	0.95	6.72	1.20	7.90	1.38	8.80	1.52	9.10	1.53	9.70	1.56	10.38	1.57
	25	5.17	1.12	6.72	1.41	7.90	1.63	8.80	1.79	9.10	1.81	9.70	1.85	10.38	1.86
	32	5.17	1.36	6.72	1.71	7.90	1.98	8.80	2.18	9.10	2.20	9.70	2.24	10.38	2.25
	35	5.17	1.47	6.72	1.84	7.90	2.13	8.80	2.34	9.10	2.36	9.70	2.41	10.38	2.42
	40	5.17	1.48	6.72	1.86	7.90	2.15	8.21	2.36	8.49	2.38	9.05	2.43	9.69	2.45
	43	5.17	1.49	6.72	1.87	7.47	2.17	7.63	2.38	7.89	2.40	8.41	2.45	9.00	2.46
	46	5.17	1.50	6.72	1.88	6.90	2.18	7.04	2.39	7.28	2.41	7.76	2.46	8.31	2.48
	48	5.17	1.51	6.72	1.89	6.90	2.19	7.04	2.39	7.23	2.41	7.61	2.46	8.06	2.47
7 + 7 + 7 + 9	20	5.17	0.95	6.72	1.20	7.90	1.38	8.80	1.52	9.10	1.53	9.70	1.56	10.38	1.57
	25	5.17	1.12	6.72	1.41	7.90	1.63	8.80	1.79	9.10	1.81	9.70	1.85	10.38	1.86
	32	5.17	1.36	6.72	1.71	7.90	1.98	8.80	2.18	9.10	2.20	9.70	2.24	10.38	2.25
	35	5.17	1.47	6.72	1.84	7.90	2.13	8.80	2.34	9.10	2.36	9.70	2.41	10.38	2.42
	40	5.17	1.48	6.72	1.86	7.90	2.15	8.21	2.36	8.49	2.38	9.05	2.43	9.69	2.45
	43	5.17	1.49	6.72	1.87	7.47	2.17	7.63	2.38	7.89	2.40	8.41	2.45	9.00	2.46
	46	5.17	1.50	6.72	1.88	6.90	2.18	7.04	2.39	7.28	2.41	7.76	2.46	8.31	2.48
	48	5.17	1.51	6.72	1.89	6.90	2.19	7.04	2.39	7.23	2.41	7.61	2.46	8.06	2.47
5 + 5 + 9 + 12	20	5.34	1.02	6.95	1.28	8.17	1.49	9.10	1.63	9.41	1.65	10.03	1.68	10.74	1.69
	25	5.34	1.21	6.95	1.51	8.17	1.75	9.10	1.92	9.41	1.94	10.03	1.98	10.74	1.99
	32	5.34	1.46	6.95	1.84	8.17	2.13	9.10	2.33	9.41	2.36	10.03	2.41	10.74	2.42
	35	5.34	1.57	6.95	1.98	8.17	2.29	9.10	2.51	9.41	2.54	10.03	2.59	10.74	2.60
	40	5.34	1.59	6.95	2.00	8.17	2.31	8.49	2.54	8.78	2.56	9.36	2.61	10.02	2.63
	43	5.34	1.60	6.95	2.01	7.73	2.32	7.89	2.55	8.16	2.58	8.69	2.63	9.30	2.64
	46	5.34	1.61	6.95	2.02	7.13	2.34	7.28	2.57	7.53	2.59	8.02	2.64	8.59	2.66
	48	5.34	1.62	6.95	2.03	7.13	2.35	7.28	2.56	7.48	2.59	7.87	2.64	8.33	2.65

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 7 + 12	20	5.34	1.02	6.95	1.28	8.17	1.49	9.10	1.63	9.41	1.65	10.03	1.68	10.74	1.69
	25	5.34	1.21	6.95	1.51	8.17	1.75	9.10	1.92	9.41	1.94	10.03	1.98	10.74	1.99
	32	5.34	1.46	6.95	1.84	8.17	2.13	9.10	2.33	9.41	2.36	10.03	2.41	10.74	2.42
	35	5.34	1.57	6.95	1.98	8.17	2.29	9.10	2.51	9.41	2.54	10.03	2.59	10.74	2.60
	40	5.34	1.59	6.95	2.00	8.17	2.31	8.49	2.54	8.78	2.56	9.36	2.61	10.02	2.63
	43	5.34	1.60	6.95	2.01	7.73	2.32	7.89	2.55	8.16	2.58	8.69	2.63	9.30	2.64
	46	5.34	1.61	6.95	2.02	7.13	2.34	7.28	2.57	7.53	2.59	8.02	2.64	8.59	2.66
	48	5.34	1.62	6.95	2.03	7.13	2.35	7.28	2.56	7.48	2.59	7.87	2.64	8.33	2.65
5 + 5 + 7 + 15	20	5.52	1.10	7.18	1.38	8.44	1.59	9.40	1.75	9.72	1.77	10.36	1.80	11.09	1.81
	25	5.52	1.29	7.18	1.62	8.44	1.88	9.40	2.06	9.72	2.08	10.36	2.13	11.09	2.14
	32	5.52	1.57	7.18	1.97	8.44	2.28	9.40	2.50	9.72	2.53	10.36	2.58	11.09	2.59
	35	5.52	1.69	7.18	2.12	8.44	2.45	9.40	2.69	9.72	2.72	10.36	2.77	11.09	2.79
	40	5.52	1.70	7.18	2.14	8.44	2.48	8.77	2.72	9.07	2.75	9.67	2.80	10.35	2.82
	43	5.52	1.71	7.18	2.15	7.98	2.49	8.15	2.73	8.43	2.76	8.98	2.82	9.61	2.83
	46	5.52	1.72	7.18	2.16	7.37	2.51	7.52	2.75	7.78	2.78	8.29	2.83	8.87	2.85
	48	5.52	1.73	7.18	2.18	7.37	2.52	7.52	2.75	7.72	2.78	8.13	2.83	8.61	2.84
5 + 9 + 9 + 9	20	5.52	1.10	7.18	1.38	8.44	1.59	9.40	1.75	9.72	1.77	10.36	1.80	11.09	1.81
	25	5.52	1.29	7.18	1.62	8.44	1.88	9.40	2.06	9.72	2.08	10.36	2.13	11.09	2.14
	32	5.52	1.57	7.18	1.97	8.44	2.28	9.40	2.50	9.72	2.53	10.36	2.58	11.09	2.59
	35	5.52	1.69	7.18	2.12	8.44	2.45	9.40	2.69	9.72	2.72	10.36	2.77	11.09	2.79
	40	5.52	1.70	7.18	2.14	8.44	2.48	8.77	2.72	9.07	2.75	9.67	2.80	10.35	2.82
	43	5.52	1.71	7.18	2.15	7.98	2.49	8.15	2.73	8.43	2.76	8.98	2.82	9.61	2.83
	46	5.52	1.72	7.18	2.16	7.37	2.51	7.52	2.75	7.78	2.78	8.29	2.83	8.87	2.85
	48	5.52	1.73	7.18	2.18	7.37	2.52	7.52	2.75	7.72	2.78	8.13	2.83	8.61	2.84
7 + 7 + 9 + 9	20	5.52	1.10	7.18	1.38	8.44	1.59	9.40	1.75	9.72	1.77	10.36	1.80	11.09	1.81
	25	5.52	1.29	7.18	1.62	8.44	1.88	9.40	2.06	9.72	2.08	10.36	2.13	11.09	2.14
	32	5.52	1.57	7.18	1.97	8.44	2.28	9.40	2.50	9.72	2.53	10.36	2.58	11.09	2.59
	35	5.52	1.69	7.18	2.12	8.44	2.45	9.40	2.69	9.72	2.72	10.36	2.77	11.09	2.79
	40	5.52	1.70	7.18	2.14	8.44	2.48	8.77	2.72	9.07	2.75	9.67	2.80	10.35	2.82
	43	5.52	1.71	7.18	2.15	7.98	2.49	8.15	2.73	8.43	2.76	8.98	2.82	9.61	2.83
	46	5.52	1.72	7.18	2.16	7.37	2.51	7.52	2.75	7.78	2.78	8.29	2.83	8.87	2.85
	48	5.52	1.73	7.18	2.18	7.37	2.52	7.52	2.75	7.72	2.78	8.13	2.83	8.61	2.84
5 + 5 + 5 + 18	20	5.69	1.18	7.41	1.48	8.71	1.71	9.70	1.88	10.03	1.90	10.69	1.93	11.44	1.94
	25	5.69	1.39	7.41	1.74	8.71	2.02	9.70	2.21	10.03	2.23	10.69	2.28	11.44	2.29
	32	5.69	1.68	7.41	2.11	8.71	2.45	9.70	2.69	10.03	2.72	10.69	2.77	11.44	2.78
	35	5.69	1.81	7.41	2.27	8.71	2.63	9.70	2.89	10.03	2.92	10.69	2.98	11.44	2.99
	40	5.69	1.83	7.41	2.29	8.71	2.66	9.05	2.92	9.36	2.95	9.98	3.00	10.68	3.02
	43	5.69	1.84	7.41	2.31	8.24	2.67	8.41	2.93	8.70	2.96	9.27	3.02	9.92	3.04
	46	5.69	1.85	7.41	2.32	7.60	2.69	7.76	2.95	8.02	2.98	8.55	3.04	9.15	3.06
	48	5.69	1.86	7.41	2.33	7.60	2.71	7.76	2.95	7.97	2.98	8.39	3.03	8.88	3.05
5 + 7 + 9 + 12	20	5.69	1.18	7.41	1.48	8.71	1.71	9.70	1.88	10.03	1.90	10.69	1.93	11.44	1.94
	25	5.69	1.39	7.41	1.74	8.71	2.02	9.70	2.21	10.03	2.23	10.69	2.28	11.44	2.29
	32	5.69	1.68	7.41	2.11	8.71	2.45	9.70	2.69	10.03	2.72	10.69	2.77	11.44	2.78
	35	5.69	1.81	7.41	2.27	8.71	2.63	9.70	2.89	10.03	2.92	10.69	2.98	11.44	2.99
	40	5.69	1.83	7.41	2.29	8.71	2.66	9.05	2.92	9.36	2.95	9.98	3.00	10.68	3.02
	43	5.69	1.84	7.41	2.31	8.24	2.67	8.41	2.93	8.70	2.96	9.27	3.02	9.92	3.04
	46	5.69	1.85	7.41	2.32	7.60	2.69	7.76	2.95	8.02	2.98	8.55	3.04	9.15	3.06
	48	5.69	1.86	7.41	2.33	7.60	2.71	7.76	2.95	7.97	2.98	8.39	3.03	8.88	3.05
7 + 7 + 7 + 12	20	5.69	1.18	7.41	1.48	8.71	1.71	9.70	1.88	10.03	1.90	10.69	1.93	11.44	1.94
	25	5.69	1.39	7.41	1.74	8.71	2.02	9.70	2.21	10.03	2.23	10.69	2.28	11.44	2.29
	32	5.69	1.68	7.41	2.11	8.71	2.45	9.70	2.69	10.03	2.72	10.69	2.77	11.44	2.78

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 7 + 12	35	5.69	1.81	7.41	2.27	8.71	2.63	9.70	2.89	10.03	2.92	10.69	2.98	11.44	2.99
	40	5.69	1.83	7.41	2.29	8.71	2.66	9.05	2.92	9.36	2.95	9.98	3.00	10.68	3.02
	43	5.69	1.84	7.41	2.31	8.24	2.67	8.41	2.93	8.70	2.96	9.27	3.02	9.92	3.04
	46	5.69	1.85	7.41	2.32	7.60	2.69	7.76	2.95	8.02	2.98	8.55	3.04	9.15	3.06
	48	5.69	1.86	7.41	2.33	7.60	2.71	7.76	2.95	7.97	2.98	8.39	3.03	8.88	3.05
5 + 5 + 9 + 15	20	5.87	1.26	7.64	1.58	8.98	1.84	10.00	2.01	10.34	2.03	11.02	2.07	11.80	2.09
	25	5.87	1.49	7.64	1.87	8.98	2.17	10.00	2.38	10.34	2.40	11.02	2.45	11.80	2.46
	32	5.87	1.81	7.64	2.27	8.98	2.63	10.00	2.88	10.34	2.91	11.02	2.97	11.80	2.99
	35	5.87	1.94	7.64	2.44	8.98	2.83	10.00	3.10	10.34	3.13	11.02	3.19	11.80	3.21
	40	5.87	1.96	7.64	2.46	8.98	2.85	9.33	3.13	9.65	3.16	10.29	3.23	11.01	3.24
	43	5.87	1.97	7.64	2.48	8.49	2.87	8.67	3.15	8.96	3.18	9.55	3.24	10.22	3.26
	46	5.87	1.99	7.64	2.49	7.84	2.89	8.00	3.17	8.27	3.20	8.82	3.26	9.44	3.28
5 + 5 + 12 + 12	48	5.87	2.00	7.64	2.51	7.84	2.90	8.00	3.16	8.22	3.19	8.65	3.26	9.16	3.28
	20	5.87	1.26	7.64	1.58	8.98	1.84	10.00	2.01	10.34	2.03	11.02	2.07	11.80	2.09
	25	5.87	1.49	7.64	1.87	8.98	2.17	10.00	2.38	10.34	2.40	11.02	2.45	11.80	2.46
	32	5.87	1.81	7.64	2.27	8.98	2.63	10.00	2.88	10.34	2.91	11.02	2.97	11.80	2.99
	35	5.87	1.94	7.64	2.44	8.98	2.83	10.00	3.10	10.34	3.13	11.02	3.19	11.80	3.21
	40	5.87	1.96	7.64	2.46	8.98	2.85	9.33	3.13	9.65	3.16	10.29	3.23	11.01	3.24
	43	5.87	1.97	7.64	2.48	8.49	2.87	8.67	3.15	8.96	3.18	9.55	3.24	10.22	3.26
5 + 7 + 7 + 15	46	5.87	1.99	7.64	2.49	7.84	2.89	8.00	3.17	8.27	3.20	8.82	3.26	9.44	3.28
	48	5.87	2.00	7.64	2.51	7.84	2.90	8.00	3.16	8.22	3.19	8.65	3.26	9.16	3.28
	20	5.87	1.26	7.64	1.58	8.98	1.84	10.00	2.01	10.34	2.03	11.02	2.07	11.80	2.09
	25	5.87	1.49	7.64	1.87	8.98	2.17	10.00	2.38	10.34	2.40	11.02	2.45	11.80	2.46
	32	5.87	1.81	7.64	2.27	8.98	2.63	10.00	2.88	10.34	2.91	11.02	2.97	11.80	2.99
	35	5.87	1.94	7.64	2.44	8.98	2.83	10.00	3.10	10.34	3.13	11.02	3.19	11.80	3.21
	40	5.87	1.96	7.64	2.46	8.98	2.85	9.33	3.13	9.65	3.16	10.29	3.23	11.01	3.24
7 + 9 + 9 + 9	43	5.87	1.97	7.64	2.48	8.49	2.87	8.67	3.15	8.96	3.18	9.55	3.24	10.22	3.26
	46	5.87	1.99	7.64	2.49	7.84	2.89	8.00	3.17	8.27	3.20	8.82	3.26	9.44	3.28
	48	5.87	2.00	7.64	2.51	7.84	2.90	8.00	3.16	8.22	3.19	8.65	3.26	9.16	3.28
	20	5.87	1.26	7.64	1.58	8.98	1.84	10.00	2.01	10.34	2.03	11.02	2.07	11.80	2.09
	25	5.87	1.49	7.64	1.87	8.98	2.17	10.00	2.38	10.34	2.40	11.02	2.45	11.80	2.46
	32	5.87	1.81	7.64	2.27	8.98	2.63	10.00	2.88	10.34	2.91	11.02	2.97	11.80	2.99
	35	5.87	1.94	7.64	2.44	8.98	2.83	10.00	3.10	10.34	3.13	11.02	3.19	11.80	3.21
5 + 5 + 7 + 18	40	5.87	1.96	7.64	2.46	8.98	2.85	9.33	3.13	9.65	3.16	10.29	3.23	11.01	3.24
	43	5.87	1.97	7.64	2.48	8.49	2.87	8.67	3.15	8.96	3.18	9.55	3.24	10.22	3.26
	46	5.87	1.99	7.64	2.49	7.84	2.89	8.00	3.17	8.27	3.20	8.82	3.26	9.44	3.28
	48	5.87	2.00	7.64	2.51	7.84	2.90	8.00	3.16	8.22	3.19	8.65	3.26	9.16	3.28
	20	6.05	1.36	7.87	1.70	9.25	1.97	10.30	2.16	10.65	2.18	11.35	2.23	12.15	2.24
	25	6.05	1.60	7.87	2.01	9.25	2.33	10.30	2.55	10.65	2.58	11.35	2.63	12.15	2.65
	32	6.05	1.94	7.87	2.44	9.25	2.83	10.30	3.10	10.65	3.13	11.35	3.19	12.15	3.21
5 + 9 + 9 + 12	35	6.05	2.09	7.87	2.62	9.25	3.04	10.30	3.33	10.65	3.36	11.35	3.43	12.15	3.45
	40	6.05	2.11	7.87	2.65	9.25	3.07	9.61	3.37	9.94	3.40	10.59	3.47	11.34	3.49
	43	6.05	2.12	7.87	2.66	8.75	3.09	8.93	3.39	9.23	3.42	9.84	3.49	10.53	3.51
	46	6.05	2.13	7.87	2.68	8.08	3.10	8.24	3.40	8.52	3.44	9.08	3.51	9.72	3.53
	48	6.05	2.15	7.87	2.69	8.08	3.12	8.24	3.40	8.46	3.43	8.91	3.50	9.43	3.52
	20	6.05	1.36	7.87	1.70	9.25	1.97	10.30	2.16	10.65	2.18	11.35	2.23	12.15	2.24
5 + 9 + 9 + 12	25	6.05	1.60	7.87	2.01	9.25	2.33	10.30	2.55	10.65	2.58	11.35	2.63	12.15	2.65
	32	6.05	1.94	7.87	2.44	9.25	2.83	10.30	3.10	10.65	3.13	11.35	3.19	12.15	3.21
	35	6.05	2.09	7.87	2.62	9.25	3.04	10.30	3.33	10.65	3.36	11.35	3.43	12.15	3.45
	40	6.05	2.11	7.87	2.65	9.25	3.07	9.61	3.37	9.94	3.40	10.59	3.47	11.34	3.49
	43	6.05	2.12	7.87	2.66	8.75	3.09	8.93	3.39	9.23	3.42	9.84	3.49	10.53	3.51

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 9 + 9 + 12	46	6.05	2.13	7.87	2.68	8.08	3.10	8.24	3.40	8.52	3.44	9.08	3.51	9.72	3.53
	48	6.05	2.15	7.87	2.69	8.08	3.12	8.24	3.40	8.46	3.43	8.91	3.50	9.43	3.52
7 + 7 + 9 + 12	20	6.05	1.36	7.87	1.70	9.25	1.97	10.30	2.16	10.65	2.18	11.35	2.23	12.15	2.24
	25	6.05	1.60	7.87	2.01	9.25	2.33	10.30	2.55	10.65	2.58	11.35	2.63	12.15	2.65
	32	6.05	1.94	7.87	2.44	9.25	2.83	10.30	3.10	10.65	3.13	11.35	3.19	12.15	3.21
	35	6.05	2.09	7.87	2.62	9.25	3.04	10.30	3.33	10.65	3.36	11.35	3.43	12.15	3.45
	40	6.05	2.11	7.87	2.65	9.25	3.07	9.61	3.37	9.94	3.40	10.59	3.47	11.34	3.49
	43	6.05	2.12	7.87	2.66	8.75	3.09	8.93	3.39	9.23	3.42	9.84	3.49	10.53	3.51
	46	6.05	2.13	7.87	2.68	8.08	3.10	8.24	3.40	8.52	3.44	9.08	3.51	9.72	3.53
	48	6.05	2.15	7.87	2.69	8.08	3.12	8.24	3.40	8.46	3.43	8.91	3.50	9.43	3.52
5 + 7 + 9 + 15	20	6.22	1.46	8.09	1.83	9.52	2.12	10.60	2.33	10.96	2.35	11.68	2.40	12.51	2.41
	25	6.22	1.72	8.09	2.16	9.52	2.51	10.60	2.75	10.96	2.78	11.68	2.83	12.51	2.85
	32	6.22	2.09	8.09	2.62	9.52	3.04	10.60	3.33	10.96	3.37	11.68	3.44	12.51	3.45
	35	6.22	2.25	8.09	2.82	9.52	3.27	10.60	3.59	10.96	3.62	11.68	3.69	12.51	3.72
	40	6.22	2.27	8.09	2.85	9.52	3.30	9.89	3.62	10.23	3.66	10.90	3.73	11.67	3.75
	43	6.22	2.28	8.09	2.87	9.00	3.32	9.19	3.64	9.50	3.68	10.12	3.75	10.84	3.77
	46	6.22	2.30	8.09	2.88	8.31	3.34	8.48	3.66	8.77	3.70	9.35	3.77	10.00	3.80
	48	6.22	2.31	8.09	2.90	8.31	3.36	8.48	3.66	8.71	3.70	9.17	3.77	9.71	3.79
5 + 7 + 12 + 12	20	6.22	1.46	8.09	1.83	9.52	2.12	10.60	2.33	10.96	2.35	11.68	2.40	12.51	2.41
	25	6.22	1.72	8.09	2.16	9.52	2.51	10.60	2.75	10.96	2.78	11.68	2.83	12.51	2.85
	32	6.22	2.09	8.09	2.62	9.52	3.04	10.60	3.33	10.96	3.37	11.68	3.44	12.51	3.45
	35	6.22	2.25	8.09	2.82	9.52	3.27	10.60	3.59	10.96	3.62	11.68	3.69	12.51	3.72
	40	6.22	2.27	8.09	2.85	9.52	3.30	9.89	3.62	10.23	3.66	10.90	3.73	11.67	3.75
	43	6.22	2.28	8.09	2.87	9.00	3.32	9.19	3.64	9.50	3.68	10.12	3.75	10.84	3.77
	46	6.22	2.30	8.09	2.88	8.31	3.34	8.48	3.66	8.77	3.70	9.35	3.77	10.00	3.80
	48	6.22	2.31	8.09	2.90	8.31	3.36	8.48	3.66	8.71	3.70	9.17	3.77	9.71	3.79
7 + 7 + 7 + 15	20	6.22	1.46	8.09	1.83	9.52	2.12	10.60	2.33	10.96	2.35	11.68	2.40	12.51	2.41
	25	6.22	1.72	8.09	2.16	9.52	2.51	10.60	2.75	10.96	2.78	11.68	2.83	12.51	2.85
	32	6.22	2.09	8.09	2.62	9.52	3.04	10.60	3.33	10.96	3.37	11.68	3.44	12.51	3.45
	35	6.22	2.25	8.09	2.82	9.52	3.27	10.60	3.59	10.96	3.62	11.68	3.69	12.51	3.72
	40	6.22	2.27	8.09	2.85	9.52	3.30	9.89	3.62	10.23	3.66	10.90	3.73	11.67	3.75
	43	6.22	2.28	8.09	2.87	9.00	3.32	9.19	3.64	9.50	3.68	10.12	3.75	10.84	3.77
	46	6.22	2.30	8.09	2.88	8.31	3.34	8.48	3.66	8.77	3.70	9.35	3.77	10.00	3.80
	48	6.22	2.31	8.09	2.90	8.31	3.36	8.48	3.66	8.71	3.70	9.17	3.77	9.71	3.79
9 + 9 + 9 + 9	20	6.22	1.46	8.09	1.83	9.52	2.12	10.60	2.33	10.96	2.35	11.68	2.40	12.51	2.41
	25	6.22	1.72	8.09	2.16	9.52	2.51	10.60	2.75	10.96	2.78	11.68	2.83	12.51	2.85
	32	6.22	2.09	8.09	2.62	9.52	3.04	10.60	3.33	10.96	3.37	11.68	3.44	12.51	3.45
	35	6.22	2.25	8.09	2.82	9.52	3.27	10.60	3.59	10.96	3.62	11.68	3.69	12.51	3.72
	40	6.22	2.27	8.09	2.85	9.52	3.30	9.89	3.62	10.23	3.66	10.90	3.73	11.67	3.75
	43	6.22	2.28	8.09	2.87	9.00	3.32	9.19	3.64	9.50	3.68	10.12	3.75	10.84	3.77
	46	6.22	2.30	8.09	2.88	8.31	3.34	8.48	3.66	8.77	3.70	9.35	3.77	10.00	3.80
	48	6.22	2.31	8.09	2.90	8.31	3.36	8.48	3.66	8.71	3.70	9.17	3.77	9.71	3.79
5 + 5 + 9 + 18	20	6.22	1.43	8.09	1.80	9.52	2.09	10.60	2.29	10.96	2.31	11.68	2.36	12.51	2.37
	25	6.22	1.69	8.09	2.12	9.52	2.46	10.60	2.70	10.96	2.73	11.68	2.78	12.51	2.80
	32	6.22	2.05	8.09	2.58	9.52	2.99	10.60	3.28	10.96	3.31	11.68	3.37	12.51	3.39
	35	6.22	2.21	8.09	2.77	9.52	3.21	10.60	3.52	10.96	3.56	11.68	3.63	12.51	3.65
	40	6.22	2.23	8.09	2.80	9.52	3.24	9.89	3.56	10.23	3.59	10.90	3.66	11.67	3.69
	43	6.22	2.24	8.09	2.82	9.00	3.26	9.19	3.58	9.50	3.62	10.12	3.69	10.84	3.71
	46	6.22	2.26	8.09	2.83	8.31	3.28	8.48	3.60	8.77	3.64	9.35	3.71	10.00	3.73
	48	6.22	2.27	8.09	2.85	8.31	3.30	8.48	3.59	8.71	3.63	9.17	3.70	9.71	3.72
5 + 5 + 12 + 15	20	6.22	1.46	8.09	1.83	9.52	2.12	10.60	2.32	10.96	2.34	11.68	2.39	12.51	2.41

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 12 + 15	25	6.22	1.72	8.09	2.16	9.52	2.50	10.60	2.74	10.96	2.77	11.68	2.82	12.51	2.84
	32	6.22	2.08	8.09	2.62	9.52	3.03	10.60	3.32	10.96	3.35	11.68	3.42	12.51	3.44
	35	6.22	2.24	8.09	2.81	9.52	3.26	10.60	3.58	10.96	3.61	11.68	3.68	12.51	3.70
	40	6.22	2.26	8.09	2.84	9.52	3.29	9.89	3.61	10.23	3.65	10.90	3.72	11.67	3.74
	43	6.22	2.28	8.09	2.86	9.00	3.31	9.19	3.63	9.50	3.67	10.12	3.74	10.84	3.76
	46	6.22	2.29	8.09	2.87	8.31	3.33	8.48	3.65	8.77	3.69	9.35	3.76	10.00	3.78
	48	6.22	2.30	8.09	2.89	8.31	3.35	8.48	3.65	8.71	3.69	9.17	3.76	9.71	3.78
5 + 7 + 7 + 18	20	6.22	1.43	8.09	1.80	9.52	2.09	10.60	2.29	10.96	2.31	11.68	2.36	12.51	2.37
	25	6.22	1.69	8.09	2.12	9.52	2.46	10.60	2.70	10.96	2.73	11.68	2.78	12.51	2.80
	32	6.22	2.05	8.09	2.58	9.52	2.99	10.60	3.28	10.96	3.31	11.68	3.37	12.51	3.39
	35	6.22	2.21	8.09	2.77	9.52	3.21	10.60	3.52	10.96	3.56	11.68	3.63	12.51	3.65
	40	6.22	2.23	8.09	2.80	9.52	3.24	9.89	3.56	10.23	3.59	10.90	3.66	11.67	3.69
	43	6.22	2.24	8.09	2.82	9.00	3.26	9.19	3.58	9.50	3.62	10.12	3.69	10.84	3.71
	46	6.22	2.26	8.09	2.83	8.31	3.28	8.48	3.60	8.77	3.64	9.35	3.71	10.00	3.73
7 + 9 + 9 + 12	48	6.22	2.27	8.09	2.85	8.31	3.30	8.48	3.59	8.71	3.63	9.17	3.70	9.71	3.72
	20	6.22	1.46	8.09	1.83	9.52	2.12	10.60	2.32	10.96	2.34	11.68	2.39	12.51	2.41
	25	6.22	1.72	8.09	2.16	9.52	2.50	10.60	2.74	10.96	2.77	11.68	2.82	12.51	2.84
	32	6.22	2.08	8.09	2.62	9.52	3.03	10.60	3.32	10.96	3.35	11.68	3.42	12.51	3.44
	35	6.22	2.24	8.09	2.81	9.52	3.26	10.60	3.58	10.96	3.61	11.68	3.68	12.51	3.70
	40	6.22	2.26	8.09	2.84	9.52	3.29	9.89	3.61	10.23	3.65	10.90	3.72	11.67	3.74
	43	6.22	2.28	8.09	2.86	9.00	3.31	9.19	3.63	9.50	3.67	10.12	3.74	10.84	3.76
5 + 9 + 9 + 15	46	6.22	2.29	8.09	2.87	8.31	3.33	8.48	3.65	8.77	3.69	9.35	3.76	10.00	3.78
	48	6.22	2.30	8.09	2.89	8.31	3.35	8.48	3.65	8.71	3.69	9.17	3.76	9.71	3.78
	20	6.22	1.45	8.09	1.82	9.52	2.11	10.60	2.32	10.96	2.34	11.68	2.39	12.51	2.40
	25	6.22	1.71	8.09	2.15	9.52	2.49	10.60	2.73	10.96	2.76	11.68	2.81	12.51	2.83
	32	6.22	2.08	8.09	2.61	9.52	3.02	10.60	3.32	10.96	3.35	11.68	3.42	12.51	3.43
	35	6.22	2.23	8.09	2.81	9.52	3.25	10.60	3.57	10.96	3.60	11.68	3.67	12.51	3.69
	40	6.22	2.26	8.09	2.83	9.52	3.28	9.89	3.60	10.23	3.64	10.90	3.71	11.67	3.73
5 + 9 + 12 + 12	43	6.22	2.27	8.09	2.85	9.00	3.30	9.19	3.62	9.50	3.66	10.12	3.73	10.84	3.75
	46	6.22	2.28	8.09	2.87	8.31	3.32	8.48	3.64	8.77	3.68	9.35	3.75	10.00	3.77
	48	6.22	2.30	8.09	2.88	8.31	3.34	8.48	3.64	8.71	3.68	9.17	3.75	9.71	3.77
	20	6.22	1.45	8.09	1.82	9.52	2.11	10.60	2.32	10.96	2.34	11.68	2.39	12.51	2.40
	25	6.22	1.71	8.09	2.15	9.52	2.49	10.60	2.73	10.96	2.76	11.68	2.81	12.51	2.83
	32	6.22	2.08	8.09	2.61	9.52	3.02	10.60	3.32	10.96	3.35	11.68	3.42	12.51	3.43
	35	6.22	2.23	8.09	2.81	9.52	3.25	10.60	3.57	10.96	3.60	11.68	3.67	12.51	3.69
7 + 7 + 9 + 15	40	6.22	2.26	8.09	2.83	9.52	3.28	9.89	3.60	10.23	3.64	10.90	3.71	11.67	3.73
	43	6.22	2.27	8.09	2.85	9.00	3.30	9.19	3.62	9.50	3.66	10.12	3.73	10.84	3.75
	46	6.22	2.28	8.09	2.87	8.31	3.32	8.48	3.64	8.77	3.68	9.35	3.75	10.00	3.77
	48	6.22	2.30	8.09	2.88	8.31	3.34	8.48	3.64	8.71	3.68	9.17	3.75	9.71	3.77
	20	6.22	1.45	8.09	1.82	9.52	2.11	10.60	2.32	10.96	2.34	11.68	2.39	12.51	2.40
	25	6.22	1.71	8.09	2.15	9.52	2.49	10.60	2.73	10.96	2.76	11.68	2.81	12.51	2.83
	32	6.22	2.08	8.09	2.61	9.52	3.02	10.60	3.32	10.96	3.35	11.68	3.42	12.51	3.43
7 + 7 + 12 + 12	35	6.22	2.23	8.09	2.81	9.52	3.25	10.60	3.57	10.96	3.60	11.68	3.67	12.51	3.69

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 12 + 12	40	6.22	2.26	8.09	2.83	9.52	3.28	9.89	3.60	10.23	3.64	10.90	3.71	11.67	3.73
	43	6.22	2.27	8.09	2.85	9.00	3.30	9.19	3.62	9.50	3.66	10.12	3.73	10.84	3.75
	46	6.22	2.28	8.09	2.87	8.31	3.32	8.48	3.64	8.77	3.68	9.35	3.75	10.00	3.77
	48	6.22	2.30	8.09	2.88	8.31	3.34	8.48	3.64	8.71	3.68	9.17	3.75	9.71	3.77
5 + 5 + 5 + 24	20	6.22	1.42	8.09	1.78	9.52	2.06	10.60	2.26	10.96	2.28	11.68	2.33	12.51	2.34
	25	6.22	1.67	8.09	2.10	9.52	2.43	10.60	2.67	10.96	2.70	11.68	2.75	12.51	2.77
	32	6.22	2.03	8.09	2.55	9.52	2.95	10.60	3.24	10.96	3.27	11.68	3.34	12.51	3.36
	35	6.22	2.18	8.09	2.74	9.52	3.18	10.60	3.48	10.96	3.52	11.68	3.59	12.51	3.61
	40	6.22	2.21	8.09	2.77	9.52	3.21	9.89	3.52	10.23	3.55	10.90	3.62	11.67	3.64
	43	6.22	2.22	8.09	2.78	9.00	3.23	9.19	3.54	9.50	3.58	10.12	3.65	10.84	3.67
	46	6.22	2.23	8.09	2.80	8.31	3.24	8.48	3.56	8.77	3.60	9.35	3.67	10.00	3.69
	48	6.22	2.24	8.09	2.82	8.31	3.26	8.48	3.55	8.71	3.59	9.17	3.66	9.71	3.68
5 + 7 + 9 + 18	20	6.22	1.43	8.09	1.79	9.52	2.07	10.60	2.27	10.96	2.29	11.68	2.34	12.51	2.36
	25	6.22	1.68	8.09	2.11	9.52	2.45	10.60	2.68	10.96	2.71	11.68	2.76	12.51	2.78
	32	6.22	2.04	8.09	2.56	9.52	2.97	10.60	3.26	10.96	3.29	11.68	3.35	12.51	3.37
	35	6.22	2.20	8.09	2.76	9.52	3.19	10.60	3.50	10.96	3.54	11.68	3.61	12.51	3.63
	40	6.22	2.22	8.09	2.78	9.52	3.22	9.89	3.54	10.23	3.57	10.90	3.64	11.67	3.66
	43	6.22	2.23	8.09	2.80	9.00	3.24	9.19	3.56	9.50	3.59	10.12	3.66	10.84	3.69
	46	6.22	2.24	8.09	2.82	8.31	3.26	8.48	3.58	8.77	3.62	9.35	3.69	10.00	3.71
	48	6.22	2.26	8.09	2.83	8.31	3.28	8.48	3.57	8.71	3.61	9.17	3.68	9.71	3.70
5 + 7 + 12 + 15	20	6.22	1.45	8.09	1.82	9.52	2.10	10.60	2.31	10.96	2.33	11.68	2.38	12.51	2.39
	25	6.22	1.71	8.09	2.14	9.52	2.48	10.60	2.72	10.96	2.75	11.68	2.81	12.51	2.82
	32	6.22	2.07	8.09	2.60	9.52	3.01	10.60	3.30	10.96	3.33	11.68	3.40	12.51	3.42
	35	6.22	2.23	8.09	2.80	9.52	3.24	10.60	3.55	10.96	3.59	11.68	3.66	12.51	3.68
	40	6.22	2.25	8.09	2.82	9.52	3.27	9.89	3.59	10.23	3.63	10.90	3.70	11.67	3.72
	43	6.22	2.26	8.09	2.84	9.00	3.29	9.19	3.61	9.50	3.65	10.12	3.72	10.84	3.74
	46	6.22	2.28	8.09	2.86	8.31	3.31	8.48	3.63	8.77	3.67	9.35	3.74	10.00	3.76
	48	6.22	2.29	8.09	2.87	8.31	3.33	8.48	3.63	8.71	3.66	9.17	3.73	9.71	3.76
9 + 9 + 9 + 12	20	6.22	1.45	8.09	1.82	9.52	2.10	10.60	2.31	10.96	2.33	11.68	2.38	12.51	2.39
	25	6.22	1.71	8.09	2.14	9.52	2.48	10.60	2.72	10.96	2.75	11.68	2.81	12.51	2.82
	32	6.22	2.07	8.09	2.60	9.52	3.01	10.60	3.30	10.96	3.33	11.68	3.40	12.51	3.42
	35	6.22	2.23	8.09	2.80	9.52	3.24	10.60	3.55	10.96	3.59	11.68	3.66	12.51	3.68
	40	6.22	2.25	8.09	2.82	9.52	3.27	9.89	3.59	10.23	3.63	10.90	3.70	11.67	3.72
	43	6.22	2.26	8.09	2.84	9.00	3.29	9.19	3.61	9.50	3.65	10.12	3.72	10.84	3.74
	46	6.22	2.28	8.09	2.86	8.31	3.31	8.48	3.63	8.77	3.67	9.35	3.74	10.00	3.76
	48	6.22	2.29	8.09	2.87	8.31	3.33	8.48	3.63	8.71	3.66	9.17	3.73	9.71	3.76
7 + 7 + 7 + 18	20	6.22	1.43	8.09	1.79	9.52	2.07	10.60	2.27	10.96	2.29	11.68	2.34	12.51	2.36
	25	6.22	1.68	8.09	2.11	9.52	2.45	10.60	2.68	10.96	2.71	11.68	2.76	12.51	2.78
	32	6.22	2.04	8.09	2.56	9.52	2.97	10.60	3.26	10.96	3.29	11.68	3.35	12.51	3.37
	35	6.22	2.20	8.09	2.76	9.52	3.19	10.60	3.50	10.96	3.54	11.68	3.61	12.51	3.63
	40	6.22	2.22	8.09	2.78	9.52	3.22	9.89	3.54	10.23	3.57	10.90	3.64	11.67	3.66
	43	6.22	2.23	8.09	2.80	9.00	3.24	9.19	3.56	9.50	3.59	10.12	3.66	10.84	3.69
	46	6.22	2.24	8.09	2.82	8.31	3.26	8.48	3.58	8.77	3.62	9.35	3.69	10.00	3.71
	48	6.22	2.26	8.09	2.83	8.31	3.28	8.48	3.57	8.71	3.61	9.17	3.68	9.71	3.70
5 + 5 + 12 + 18	20	6.22	1.42	8.09	1.78	9.52	2.07	10.60	2.27	10.96	2.29	11.68	2.34	12.51	2.35
	25	6.22	1.68	8.09	2.11	9.52	2.44	10.60	2.68	10.96	2.71	11.68	2.76	12.51	2.77
	32	6.22	2.03	8.09	2.55	9.52	2.96	10.60	3.25	10.96	3.28	11.68	3.34	12.51	3.36
	35	6.22	2.19	8.09	2.75	9.52	3.18	10.60	3.49	10.96	3.53	11.68	3.60	12.51	3.62
	40	6.22	2.21	8.09	2.77	9.52	3.21	9.89	3.53	10.23	3.56	10.90	3.63	11.67	3.65
	43	6.22	2.22	8.09	2.79	9.00	3.23	9.19	3.55	9.50	3.58	10.12	3.65	10.84	3.67
	46	6.22	2.24	8.09	2.81	8.31	3.25	8.48	3.57	8.77	3.60	9.35	3.67	10.00	3.69

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 12 + 18	48	6.22	2.25	8.09	2.82	8.31	3.27	8.48	3.56	8.71	3.60	9.17	3.67	9.71	3.69
5 + 5 + 15 + 15	20	6.22	1.44	8.09	1.81	9.52	2.10	10.60	2.30	10.96	2.32	11.68	2.37	12.51	2.38
	25	6.22	1.70	8.09	2.14	9.52	2.48	10.60	2.72	10.96	2.75	11.68	2.80	12.51	2.81
	32	6.22	2.07	8.09	2.59	9.52	3.00	10.60	3.30	10.96	3.33	11.68	3.39	12.51	3.41
	35	6.22	2.22	8.09	2.79	9.52	3.23	10.60	3.54	10.96	3.58	11.68	3.65	12.51	3.67
	40	6.22	2.24	8.09	2.82	9.52	3.26	9.89	3.58	10.23	3.62	10.90	3.69	11.67	3.71
	43	6.22	2.26	8.09	2.83	9.00	3.28	9.19	3.60	9.50	3.64	10.12	3.71	10.84	3.73
	46	6.22	2.27	8.09	2.85	8.31	3.30	8.48	3.62	8.77	3.66	9.35	3.73	10.00	3.75
	48	6.22	2.28	8.09	2.87	8.31	3.32	8.48	3.61	8.71	3.65	9.17	3.72	9.71	3.75
7 + 9 + 9 + 15	20	6.22	1.44	8.09	1.81	9.52	2.10	10.60	2.30	10.96	2.32	11.68	2.37	12.51	2.38
	25	6.22	1.70	8.09	2.14	9.52	2.48	10.60	2.72	10.96	2.75	11.68	2.80	12.51	2.81
	32	6.22	2.07	8.09	2.59	9.52	3.00	10.60	3.30	10.96	3.33	11.68	3.39	12.51	3.41
	35	6.22	2.22	8.09	2.79	9.52	3.23	10.60	3.54	10.96	3.58	11.68	3.65	12.51	3.67
	40	6.22	2.24	8.09	2.82	9.52	3.26	9.89	3.58	10.23	3.62	10.90	3.69	11.67	3.71
	43	6.22	2.26	8.09	2.83	9.00	3.28	9.19	3.60	9.50	3.64	10.12	3.71	10.84	3.73
	46	6.22	2.27	8.09	2.85	8.31	3.30	8.48	3.62	8.77	3.66	9.35	3.73	10.00	3.75
	48	6.22	2.28	8.09	2.87	8.31	3.32	8.48	3.61	8.71	3.65	9.17	3.72	9.71	3.75
7 + 9 + 12 + 12	20	6.22	1.44	8.09	1.81	9.52	2.10	10.60	2.30	10.96	2.32	11.68	2.37	12.51	2.38
	25	6.22	1.70	8.09	2.14	9.52	2.48	10.60	2.72	10.96	2.75	11.68	2.80	12.51	2.81
	32	6.22	2.07	8.09	2.59	9.52	3.00	10.60	3.30	10.96	3.33	11.68	3.39	12.51	3.41
	35	6.22	2.22	8.09	2.79	9.52	3.23	10.60	3.54	10.96	3.58	11.68	3.65	12.51	3.67
	40	6.22	2.24	8.09	2.82	9.52	3.26	9.89	3.58	10.23	3.62	10.90	3.69	11.67	3.71
	43	6.22	2.26	8.09	2.83	9.00	3.28	9.19	3.60	9.50	3.64	10.12	3.71	10.84	3.73
	46	6.22	2.27	8.09	2.85	8.31	3.30	8.48	3.62	8.77	3.66	9.35	3.73	10.00	3.75
	48	6.22	2.28	8.09	2.87	8.31	3.32	8.48	3.61	8.71	3.65	9.17	3.72	9.71	3.75
5 + 5 + 7 + 24	20	6.22	1.41	8.09	1.77	9.52	2.05	10.60	2.25	10.96	2.27	11.68	2.32	12.51	2.33
	25	6.22	1.66	8.09	2.09	9.52	2.42	10.60	2.65	10.96	2.68	11.68	2.73	12.51	2.75
	32	6.22	2.02	8.09	2.53	9.52	2.94	10.60	3.22	10.96	3.25	11.68	3.32	12.51	3.34
	35	6.22	2.17	8.09	2.73	9.52	3.16	10.60	3.46	10.96	3.50	11.68	3.57	12.51	3.59
	40	6.22	2.19	8.09	2.75	9.52	3.19	9.89	3.50	10.23	3.53	10.90	3.60	11.67	3.62
	43	6.22	2.21	8.09	2.77	9.00	3.21	9.19	3.52	9.50	3.55	10.12	3.62	10.84	3.65
	46	6.22	2.22	8.09	2.78	8.31	3.23	8.48	3.54	8.77	3.58	9.35	3.65	10.00	3.67
	48	6.22	2.23	8.09	2.80	8.31	3.24	8.48	3.53	8.71	3.57	9.17	3.64	9.71	3.66
5 + 9 + 9 + 18	20	6.22	1.42	8.09	1.78	9.52	2.06	10.60	2.26	10.96	2.28	11.68	2.33	12.51	2.34
	25	6.22	1.67	8.09	2.10	9.52	2.43	10.60	2.67	10.96	2.70	11.68	2.75	12.51	2.76
	32	6.22	2.03	8.09	2.55	9.52	2.95	10.60	3.24	10.96	3.27	11.68	3.33	12.51	3.35
	35	6.22	2.18	8.09	2.74	9.52	3.17	10.60	3.48	10.96	3.52	11.68	3.59	12.51	3.61
	40	6.22	2.20	8.09	2.77	9.52	3.20	9.89	3.52	10.23	3.55	10.90	3.62	11.67	3.64
	43	6.22	2.22	8.09	2.78	9.00	3.22	9.19	3.54	9.50	3.57	10.12	3.64	10.84	3.66
	46	6.22	2.23	8.09	2.80	8.31	3.24	8.48	3.56	8.77	3.59	9.35	3.66	10.00	3.68
	48	6.22	2.24	8.09	2.81	8.31	3.26	8.48	3.55	8.71	3.59	9.17	3.66	9.71	3.68
5 + 9 + 12 + 15	20	6.22	1.44	8.09	1.81	9.52	2.09	10.60	2.29	10.96	2.31	11.68	2.36	12.51	2.38
	25	6.22	1.70	8.09	2.13	9.52	2.47	10.60	2.71	10.96	2.74	11.68	2.79	12.51	2.81
	32	6.22	2.06	8.09	2.59	9.52	3.00	10.60	3.29	10.96	3.32	11.68	3.38	12.51	3.40
	35	6.22	2.21	8.09	2.78	9.52	3.22	10.60	3.53	10.96	3.57	11.68	3.64	12.51	3.66
	40	6.22	2.24	8.09	2.81	9.52	3.25	9.89	3.57	10.23	3.61	10.90	3.68	11.67	3.70
	43	6.22	2.25	8.09	2.82	9.00	3.27	9.19	3.59	9.50	3.63	10.12	3.70	10.84	3.72
	46	6.22	2.26	8.09	2.84	8.31	3.29	8.48	3.61	8.77	3.65	9.35	3.72	10.00	3.74
	48	6.22	2.28	8.09	2.86	8.31	3.31	8.48	3.60	8.71	3.64	9.17	3.71	9.71	3.73
5 + 12 + 12 + 12	20	6.22	1.44	8.09	1.81	9.52	2.09	10.60	2.29	10.96	2.31	11.68	2.36	12.51	2.38
	25	6.22	1.70	8.09	2.13	9.52	2.47	10.60	2.71	10.96	2.74	11.68	2.79	12.51	2.81

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 12 + 12 + 12	32	6.22	2.06	8.09	2.59	9.52	3.00	10.60	3.29	10.96	3.32	11.68	3.38	12.51	3.40
	35	6.22	2.21	8.09	2.78	9.52	3.22	10.60	3.53	10.96	3.57	11.68	3.64	12.51	3.66
	40	6.22	2.24	8.09	2.81	9.52	3.25	9.89	3.57	10.23	3.61	10.90	3.68	11.67	3.70
	43	6.22	2.25	8.09	2.82	9.00	3.27	9.19	3.59	9.50	3.63	10.12	3.70	10.84	3.72
	46	6.22	2.26	8.09	2.84	8.31	3.29	8.48	3.61	8.77	3.65	9.35	3.72	10.00	3.74
	48	6.22	2.28	8.09	2.86	8.31	3.31	8.48	3.60	8.71	3.64	9.17	3.71	9.71	3.73
7 + 7 + 12 + 15	20	6.22	1.44	8.09	1.81	9.52	2.09	10.60	2.29	10.96	2.31	11.68	2.36	12.51	2.38
	25	6.22	1.70	8.09	2.13	9.52	2.47	10.60	2.71	10.96	2.74	11.68	2.79	12.51	2.81
	32	6.22	2.06	8.09	2.59	9.52	3.00	10.60	3.29	10.96	3.32	11.68	3.38	12.51	3.40
	35	6.22	2.21	8.09	2.78	9.52	3.22	10.60	3.53	10.96	3.57	11.68	3.64	12.51	3.66
	40	6.22	2.24	8.09	2.81	9.52	3.25	9.89	3.57	10.23	3.61	10.90	3.68	11.67	3.70
	43	6.22	2.25	8.09	2.82	9.00	3.27	9.19	3.59	9.50	3.63	10.12	3.70	10.84	3.72
	46	6.22	2.26	8.09	2.84	8.31	3.29	8.48	3.61	8.77	3.65	9.35	3.72	10.00	3.74
	48	6.22	2.28	8.09	2.86	8.31	3.31	8.48	3.60	8.71	3.64	9.17	3.71	9.71	3.73
7 + 7 + 9 + 18	20	6.22	1.42	8.09	1.78	9.52	2.06	10.60	2.26	10.96	2.28	11.68	2.33	12.51	2.34
	25	6.22	1.67	8.09	2.10	9.52	2.43	10.60	2.67	10.96	2.70	11.68	2.75	12.51	2.76
	32	6.22	2.03	8.09	2.55	9.52	2.95	10.60	3.24	10.96	3.27	11.68	3.33	12.51	3.35
	35	6.22	2.18	8.09	2.74	9.52	3.17	10.60	3.48	10.96	3.52	11.68	3.59	12.51	3.61
	40	6.22	2.20	8.09	2.77	9.52	3.20	9.89	3.52	10.23	3.55	10.90	3.62	11.67	3.64
	43	6.22	2.22	8.09	2.78	9.00	3.22	9.19	3.54	9.50	3.57	10.12	3.64	10.84	3.66
	46	6.22	2.23	8.09	2.80	8.31	3.24	8.48	3.56	8.77	3.59	9.35	3.66	10.00	3.68
	48	6.22	2.24	8.09	2.81	8.31	3.26	8.48	3.55	8.71	3.59	9.17	3.66	9.71	3.68
5 + 7 + 12 + 18	20	6.22	1.41	8.09	1.77	9.52	2.06	10.60	2.25	10.96	2.27	11.68	2.32	12.51	2.34
	25	6.22	1.67	8.09	2.09	9.52	2.42	10.60	2.66	10.96	2.69	11.68	2.74	12.51	2.76
	32	6.22	2.02	8.09	2.54	9.52	2.94	10.60	3.23	10.96	3.26	11.68	3.32	12.51	3.34
	35	6.22	2.18	8.09	2.73	9.52	3.16	10.60	3.47	10.96	3.51	11.68	3.58	12.51	3.60
	40	6.22	2.20	8.09	2.76	9.52	3.20	9.89	3.50	10.23	3.54	10.90	3.61	11.67	3.63
	43	6.22	2.21	8.09	2.77	9.00	3.21	9.19	3.53	9.50	3.56	10.12	3.63	10.84	3.65
	46	6.22	2.22	8.09	2.79	8.31	3.23	8.48	3.55	8.77	3.58	9.35	3.65	10.00	3.67
	48	6.22	2.24	8.09	2.81	8.31	3.25	8.48	3.54	8.71	3.58	9.17	3.65	9.71	3.67
5 + 7 + 15 + 15	20	6.22	1.43	8.09	1.80	9.52	2.09	10.60	2.29	10.96	2.31	11.68	2.36	12.51	2.37
	25	6.22	1.69	8.09	2.12	9.52	2.46	10.60	2.70	10.96	2.73	11.68	2.78	12.51	2.80
	32	6.22	2.05	8.09	2.58	9.52	2.99	10.60	3.28	10.96	3.31	11.68	3.37	12.51	3.39
	35	6.22	2.21	8.09	2.77	9.52	3.21	10.60	3.52	10.96	3.56	11.68	3.63	12.51	3.65
	40	6.22	2.23	8.09	2.80	9.52	3.24	9.89	3.56	10.23	3.59	10.90	3.66	11.67	3.69
	43	6.22	2.24	8.09	2.82	9.00	3.26	9.19	3.58	9.50	3.62	10.12	3.69	10.84	3.71
	46	6.22	2.26	8.09	2.83	8.31	3.28	8.48	3.60	8.77	3.64	9.35	3.71	10.00	3.73
	48	6.22	2.27	8.09	2.85	8.31	3.30	8.48	3.59	8.71	3.63	9.17	3.70	9.71	3.72
9 + 9 + 9 + 15	20	6.22	1.43	8.09	1.80	9.52	2.09	10.60	2.29	10.96	2.31	11.68	2.36	12.51	2.37
	25	6.22	1.69	8.09	2.12	9.52	2.46	10.60	2.70	10.96	2.73	11.68	2.78	12.51	2.80
	32	6.22	2.05	8.09	2.58	9.52	2.99	10.60	3.28	10.96	3.31	11.68	3.37	12.51	3.39
	35	6.22	2.21	8.09	2.77	9.52	3.21	10.60	3.52	10.96	3.56	11.68	3.63	12.51	3.65
	40	6.22	2.23	8.09	2.80	9.52	3.24	9.89	3.56	10.23	3.59	10.90	3.66	11.67	3.69
	43	6.22	2.24	8.09	2.82	9.00	3.26	9.19	3.58	9.50	3.62	10.12	3.69	10.84	3.71
	46	6.22	2.26	8.09	2.83	8.31	3.28	8.48	3.60	8.77	3.64	9.35	3.71	10.00	3.73
	48	6.22	2.27	8.09	2.85	8.31	3.30	8.48	3.59	8.71	3.63	9.17	3.70	9.71	3.72
5 + 9 + 12 + 12	20	6.22	1.43	8.09	1.80	9.52	2.09	10.60	2.29	10.96	2.31	11.68	2.36	12.51	2.37
	25	6.22	1.69	8.09	2.12	9.52	2.46	10.60	2.70	10.96	2.73	11.68	2.78	12.51	2.80
	32	6.22	2.05	8.09	2.58	9.52	2.99	10.60	3.28	10.96	3.31	11.68	3.37	12.51	3.39
	35	6.22	2.21	8.09	2.77	9.52	3.21	10.60	3.52	10.96	3.56	11.68	3.63	12.51	3.65
	40	6.22	2.23	8.09	2.80	9.52	3.24	9.89	3.56	10.23	3.59	10.90	3.66	11.67	3.69

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 9 + 12 + 12	43	6.22	2.24	8.09	2.82	9.00	3.26	9.19	3.58	9.50	3.62	10.12	3.69	10.84	3.71
	46	6.22	2.26	8.09	2.83	8.31	3.28	8.48	3.60	8.77	3.64	9.35	3.71	10.00	3.73
	48	6.22	2.27	8.09	2.85	8.31	3.30	8.48	3.59	8.71	3.63	9.17	3.70	9.71	3.72
5 + 5 + 9 + 24	20	6.22	1.40	8.09	1.76	9.52	2.04	10.60	2.24	10.96	2.26	11.68	2.30	12.51	2.32
	25	6.22	1.65	8.09	2.08	9.52	2.41	10.60	2.64	10.96	2.67	11.68	2.72	12.51	2.73
	32	6.22	2.01	8.09	2.52	9.52	2.92	10.60	3.20	10.96	3.23	11.68	3.30	12.51	3.32
	35	6.22	2.16	8.09	2.71	9.52	3.14	10.60	3.44	10.96	3.48	11.68	3.55	12.51	3.57
	40	6.22	2.18	8.09	2.74	9.52	3.17	9.89	3.48	10.23	3.51	10.90	3.58	11.67	3.60
	43	6.22	2.19	8.09	2.75	9.00	3.19	9.19	3.50	9.50	3.53	10.12	3.60	10.84	3.62
	46	6.22	2.21	8.09	2.77	8.31	3.21	8.48	3.52	8.77	3.55	9.35	3.62	10.00	3.64
	48	6.22	2.22	8.09	2.78	8.31	3.23	8.48	3.51	8.71	3.55	9.17	3.62	9.71	3.64
5 + 5 + 15 + 18	20	6.22	1.41	8.09	1.77	9.52	2.05	10.60	2.25	10.96	2.27	11.68	2.31	12.51	2.33
	25	6.22	1.66	8.09	2.09	9.52	2.42	10.60	2.65	10.96	2.68	11.68	2.73	12.51	2.75
	32	6.22	2.02	8.09	2.53	9.52	2.93	10.60	3.22	10.96	3.25	11.68	3.31	12.51	3.33
	35	6.22	2.17	8.09	2.72	9.52	3.15	10.60	3.46	10.96	3.49	11.68	3.56	12.51	3.58
	40	6.22	2.19	8.09	2.75	9.52	3.19	9.89	3.49	10.23	3.53	10.90	3.60	11.67	3.62
	43	6.22	2.20	8.09	2.77	9.00	3.20	9.19	3.51	9.50	3.55	10.12	3.62	10.84	3.64
	46	6.22	2.22	8.09	2.78	8.31	3.22	8.48	3.53	8.77	3.57	9.35	3.64	10.00	3.66
	48	6.22	2.23	8.09	2.80	8.31	3.24	8.48	3.53	8.71	3.57	9.17	3.64	9.71	3.66
5 + 7 + 7 + 24	20	6.22	1.40	8.09	1.76	9.52	2.04	10.60	2.24	10.96	2.26	11.68	2.30	12.51	2.32
	25	6.22	1.65	8.09	2.08	9.52	2.41	10.60	2.64	10.96	2.67	11.68	2.72	12.51	2.73
	32	6.22	2.01	8.09	2.52	9.52	2.92	10.60	3.20	10.96	3.23	11.68	3.30	12.51	3.32
	35	6.22	2.16	8.09	2.71	9.52	3.14	10.60	3.44	10.96	3.48	11.68	3.55	12.51	3.57
	40	6.22	2.18	8.09	2.74	9.52	3.17	9.89	3.48	10.23	3.51	10.90	3.58	11.67	3.60
	43	6.22	2.19	8.09	2.75	9.00	3.19	9.19	3.50	9.50	3.53	10.12	3.60	10.84	3.62
	46	6.22	2.21	8.09	2.77	8.31	3.21	8.48	3.52	8.77	3.55	9.35	3.62	10.00	3.64
	48	6.22	2.22	8.09	2.78	8.31	3.23	8.48	3.51	8.71	3.55	9.17	3.62	9.71	3.64
7 + 9 + 9 + 18	20	6.22	1.41	8.09	1.77	9.52	2.05	10.60	2.25	10.96	2.27	11.68	2.31	12.51	2.33
	25	6.22	1.66	8.09	2.09	9.52	2.42	10.60	2.65	10.96	2.68	11.68	2.73	12.51	2.75
	32	6.22	2.02	8.09	2.53	9.52	2.93	10.60	3.22	10.96	3.25	11.68	3.31	12.51	3.33
	35	6.22	2.17	8.09	2.72	9.52	3.15	10.60	3.46	10.96	3.49	11.68	3.56	12.51	3.58
	40	6.22	2.19	8.09	2.75	9.52	3.19	9.89	3.49	10.23	3.53	10.90	3.60	11.67	3.62
	43	6.22	2.20	8.09	2.77	9.00	3.20	9.19	3.51	9.50	3.55	10.12	3.62	10.84	3.64
	46	6.22	2.22	8.09	2.78	8.31	3.22	8.48	3.53	8.77	3.57	9.35	3.64	10.00	3.66
	48	6.22	2.23	8.09	2.80	8.31	3.24	8.48	3.53	8.71	3.57	9.17	3.64	9.71	3.66
7 + 9 + 12 + 15	20	6.22	1.43	8.09	1.79	9.52	2.08	10.60	2.28	10.96	2.30	11.68	2.35	12.51	2.36
	25	6.22	1.69	8.09	2.12	9.52	2.45	10.60	2.69	10.96	2.72	11.68	2.77	12.51	2.79
	32	6.22	2.05	8.09	2.57	9.52	2.98	10.60	3.27	10.96	3.30	11.68	3.36	12.51	3.38
	35	6.22	2.20	8.09	2.76	9.52	3.20	10.60	3.51	10.96	3.55	11.68	3.62	12.51	3.64
	40	6.22	2.22	8.09	2.79	9.52	3.23	9.89	3.55	10.23	3.58	10.90	3.65	11.67	3.67
	43	6.22	2.24	8.09	2.81	9.00	3.25	9.19	3.57	9.50	3.60	10.12	3.67	10.84	3.70
	46	6.22	2.25	8.09	2.82	8.31	3.27	8.48	3.59	8.77	3.63	9.35	3.70	10.00	3.72
	48	6.22	2.26	8.09	2.84	8.31	3.29	8.48	3.58	8.71	3.62	9.17	3.69	9.71	3.71
7 + 12 + 12 + 12	20	6.22	1.43	8.09	1.79	9.52	2.08	10.60	2.28	10.96	2.30	11.68	2.35	12.51	2.36
	25	6.22	1.69	8.09	2.12	9.52	2.45	10.60	2.69	10.96	2.72	11.68	2.77	12.51	2.79
	32	6.22	2.05	8.09	2.57	9.52	2.98	10.60	3.27	10.96	3.30	11.68	3.36	12.51	3.38
	35	6.22	2.20	8.09	2.76	9.52	3.20	10.60	3.51	10.96	3.55	11.68	3.62	12.51	3.64
	40	6.22	2.22	8.09	2.79	9.52	3.23	9.89	3.55	10.23	3.58	10.90	3.65	11.67	3.67
	43	6.22	2.24	8.09	2.81	9.00	3.25	9.19	3.57	9.50	3.60	10.12	3.67	10.84	3.70
	46	6.22	2.25	8.09	2.82	8.31	3.27	8.48	3.59	8.77	3.63	9.35	3.70	10.00	3.72
	48	6.22	2.26	8.09	2.84	8.31	3.29	8.48	3.58	8.71	3.62	9.17	3.69	9.71	3.71

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 9 + 12 + 18	20	6.22	1.40	8.09	1.76	9.52	2.04	10.60	2.24	10.96	2.26	11.68	2.31	12.51	2.32
	25	6.22	1.66	8.09	2.08	9.52	2.41	10.60	2.64	10.96	2.67	11.68	2.72	12.51	2.74
	32	6.22	2.01	8.09	2.52	9.52	2.92	10.60	3.21	10.96	3.24	11.68	3.30	12.51	3.32
	35	6.22	2.16	8.09	2.71	9.52	3.15	10.60	3.45	10.96	3.48	11.68	3.55	12.51	3.57
	40	6.22	2.18	8.09	2.74	9.52	3.18	9.89	3.48	10.23	3.52	10.90	3.59	11.67	3.61
	43	6.22	2.20	8.09	2.76	9.00	3.19	9.19	3.50	9.50	3.54	10.12	3.61	10.84	3.63
	46	6.22	2.21	8.09	2.77	8.31	3.21	8.48	3.52	8.77	3.56	9.35	3.63	10.00	3.65
	48	6.22	2.22	8.09	2.79	8.31	3.23	8.48	3.52	8.71	3.56	9.17	3.63	9.71	3.65
5 + 9 + 15 + 15	20	6.22	1.43	8.09	1.79	9.52	2.07	10.60	2.27	10.96	2.29	11.68	2.34	12.51	2.36
	25	6.22	1.68	8.09	2.11	9.52	2.45	10.60	2.68	10.96	2.71	11.68	2.76	12.51	2.78
	32	6.22	2.04	8.09	2.56	9.52	2.97	10.60	3.26	10.96	3.29	11.68	3.35	12.51	3.37
	35	6.22	2.20	8.09	2.76	9.52	3.19	10.60	3.50	10.96	3.54	11.68	3.61	12.51	3.63
	40	6.22	2.22	8.09	2.78	9.52	3.22	9.89	3.54	10.23	3.57	10.90	3.64	11.67	3.66
	43	6.22	2.23	8.09	2.80	9.00	3.24	9.19	3.56	9.50	3.59	10.12	3.66	10.84	3.69
	46	6.22	2.24	8.09	2.82	8.31	3.26	8.48	3.58	8.77	3.62	9.35	3.69	10.00	3.71
	48	6.22	2.26	8.09	2.83	8.31	3.28	8.48	3.57	8.71	3.61	9.17	3.68	9.71	3.70
5 + 12 + 12 + 15	20	6.22	1.43	8.09	1.79	9.52	2.07	10.60	2.27	10.96	2.29	11.68	2.34	12.51	2.36
	25	6.22	1.68	8.09	2.11	9.52	2.45	10.60	2.68	10.96	2.71	11.68	2.76	12.51	2.78
	32	6.22	2.04	8.09	2.56	9.52	2.97	10.60	3.26	10.96	3.29	11.68	3.35	12.51	3.37
	35	6.22	2.20	8.09	2.76	9.52	3.19	10.60	3.50	10.96	3.54	11.68	3.61	12.51	3.63
	40	6.22	2.22	8.09	2.78	9.52	3.22	9.89	3.54	10.23	3.57	10.90	3.64	11.67	3.66
	43	6.22	2.23	8.09	2.80	9.00	3.24	9.19	3.56	9.50	3.59	10.12	3.66	10.84	3.69
	46	6.22	2.24	8.09	2.82	8.31	3.26	8.48	3.58	8.77	3.62	9.35	3.69	10.00	3.71
	48	6.22	2.26	8.09	2.83	8.31	3.28	8.48	3.57	8.71	3.61	9.17	3.68	9.71	3.70
7 + 7 + 12 + 18	20	6.22	1.40	8.09	1.76	9.52	2.04	10.60	2.24	10.96	2.26	11.68	2.31	12.51	2.32
	25	6.22	1.66	8.09	2.08	9.52	2.41	10.60	2.64	10.96	2.67	11.68	2.72	12.51	2.74
	32	6.22	2.01	8.09	2.52	9.52	2.92	10.60	3.21	10.96	3.24	11.68	3.30	12.51	3.32
	35	6.22	2.16	8.09	2.71	9.52	3.15	10.60	3.45	10.96	3.48	11.68	3.55	12.51	3.57
	40	6.22	2.18	8.09	2.74	9.52	3.18	9.89	3.48	10.23	3.52	10.90	3.59	11.67	3.61
	43	6.22	2.20	8.09	2.76	9.00	3.19	9.19	3.50	9.50	3.54	10.12	3.61	10.84	3.63
	46	6.22	2.21	8.09	2.77	8.31	3.21	8.48	3.52	8.77	3.56	9.35	3.63	10.00	3.65
	48	6.22	2.22	8.09	2.79	8.31	3.23	8.48	3.52	8.71	3.56	9.17	3.63	9.71	3.65
7 + 7 + 15 + 15	20	6.22	1.43	8.09	1.79	9.52	2.07	10.60	2.27	10.96	2.29	11.68	2.34	12.51	2.36
	25	6.22	1.68	8.09	2.11	9.52	2.45	10.60	2.68	10.96	2.71	11.68	2.76	12.51	2.78
	32	6.22	2.04	8.09	2.56	9.52	2.97	10.60	3.26	10.96	3.29	11.68	3.35	12.51	3.37
	35	6.22	2.20	8.09	2.76	9.52	3.19	10.60	3.50	10.96	3.54	11.68	3.61	12.51	3.63
	40	6.22	2.22	8.09	2.78	9.52	3.22	9.89	3.54	10.23	3.57	10.90	3.64	11.67	3.66
	43	6.22	2.23	8.09	2.80	9.00	3.24	9.19	3.56	9.50	3.59	10.12	3.66	10.84	3.69
	46	6.22	2.24	8.09	2.82	8.31	3.26	8.48	3.58	8.77	3.62	9.35	3.69	10.00	3.71
	48	6.22	2.26	8.09	2.83	8.31	3.28	8.48	3.57	8.71	3.61	9.17	3.68	9.71	3.70
5 + 7 + 9 + 24	20	6.22	1.39	8.09	1.75	9.52	2.03	10.60	2.22	10.96	2.24	11.68	2.29	12.51	2.30
	25	6.22	1.64	8.09	2.06	9.52	2.39	10.60	2.62	10.96	2.65	11.68	2.70	12.51	2.72
	32	6.22	2.00	8.09	2.50	9.52	2.90	10.60	3.18	10.96	3.21	11.68	3.28	12.51	3.30
	35	6.22	2.15	8.09	2.69	9.52	3.12	10.60	3.42	10.96	3.46	11.68	3.53	12.51	3.55
	40	6.22	2.17	8.09	2.72	9.52	3.15	9.89	3.46	10.23	3.49	10.90	3.56	11.67	3.58
	43	6.22	2.18	8.09	2.74	9.00	3.17	9.19	3.48	9.50	3.51	10.12	3.58	10.84	3.60
	46	6.22	2.19	8.09	2.75	8.31	3.19	8.48	3.50	8.77	3.53	9.35	3.60	10.00	3.62
	48	6.22	2.20	8.09	2.77	8.31	3.21	8.48	3.49	8.71	3.53	9.17	3.60	9.71	3.62
5 + 7 + 15 + 18	20	6.22	1.40	8.09	1.76	9.52	2.04	10.60	2.23	10.96	2.25	11.68	2.30	12.51	2.31
	25	6.22	1.65	8.09	2.07	9.52	2.40	10.60	2.64	10.96	2.67	11.68	2.72	12.51	2.73
	32	6.22	2.01	8.09	2.52	9.52	2.92	10.60	3.20	10.96	3.23	11.68	3.30	12.51	3.31

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 15 + 18	35	6.22	2.16	8.09	2.71	9.52	3.14	10.60	3.44	10.96	3.47	11.68	3.54	12.51	3.56
	40	6.22	2.18	8.09	2.73	9.52	3.17	9.89	3.47	10.23	3.51	10.90	3.58	11.67	3.60
	43	6.22	2.19	8.09	2.75	9.00	3.19	9.19	3.49	9.50	3.53	10.12	3.60	10.84	3.62
	46	6.22	2.20	8.09	2.77	8.31	3.20	8.48	3.51	8.77	3.55	9.35	3.62	10.00	3.64
	48	6.22	2.22	8.09	2.78	8.31	3.22	8.48	3.51	8.71	3.54	9.17	3.61	9.71	3.64
7 + 7 + 7 + 24	20	6.22	1.39	8.09	1.75	9.52	2.03	10.60	2.22	10.96	2.24	11.68	2.29	12.51	2.30
	25	6.22	1.64	8.09	2.06	9.52	2.39	10.60	2.62	10.96	2.65	11.68	2.70	12.51	2.72
	32	6.22	2.00	8.09	2.50	9.52	2.90	10.60	3.18	10.96	3.21	11.68	3.28	12.51	3.30
	35	6.22	2.15	8.09	2.69	9.52	3.12	10.60	3.42	10.96	3.46	11.68	3.53	12.51	3.55
	40	6.22	2.17	8.09	2.72	9.52	3.15	9.89	3.46	10.23	3.49	10.90	3.56	11.67	3.58
	43	6.22	2.18	8.09	2.74	9.00	3.17	9.19	3.48	9.50	3.51	10.12	3.58	10.84	3.60
	46	6.22	2.19	8.09	2.75	8.31	3.19	8.48	3.50	8.77	3.53	9.35	3.60	10.00	3.62
9 + 9 + 9 + 18	48	6.22	2.20	8.09	2.77	8.31	3.21	8.48	3.49	8.71	3.53	9.17	3.60	9.71	3.62
	20	6.22	1.40	8.09	1.76	9.52	2.04	10.60	2.23	10.96	2.25	11.68	2.30	12.51	2.31
	25	6.22	1.65	8.09	2.07	9.52	2.40	10.60	2.64	10.96	2.67	11.68	2.72	12.51	2.73
	32	6.22	2.01	8.09	2.52	9.52	2.92	10.60	3.20	10.96	3.23	11.68	3.30	12.51	3.31
	35	6.22	2.16	8.09	2.71	9.52	3.14	10.60	3.44	10.96	3.47	11.68	3.54	12.51	3.56
	40	6.22	2.18	8.09	2.73	9.52	3.17	9.89	3.47	10.23	3.51	10.90	3.58	11.67	3.60
	43	6.22	2.19	8.09	2.75	9.00	3.19	9.19	3.49	9.50	3.53	10.12	3.60	10.84	3.62
9 + 9 + 12 + 15	46	6.22	2.20	8.09	2.77	8.31	3.20	8.48	3.51	8.77	3.55	9.35	3.62	10.00	3.64
	48	6.22	2.22	8.09	2.78	8.31	3.22	8.48	3.51	8.71	3.54	9.17	3.61	9.71	3.64
	20	6.22	1.42	8.09	1.78	9.52	2.07	10.60	2.27	10.96	2.29	11.68	2.34	12.51	2.35
	25	6.22	1.68	8.09	2.11	9.52	2.44	10.60	2.68	10.96	2.71	11.68	2.76	12.51	2.77
	32	6.22	2.04	8.09	2.56	9.52	2.96	10.60	3.25	10.96	3.28	11.68	3.35	12.51	3.36
	35	6.22	2.19	8.09	2.75	9.52	3.18	10.60	3.49	10.96	3.53	11.68	3.60	12.51	3.62
	40	6.22	2.21	8.09	2.77	9.52	3.21	9.89	3.53	10.23	3.56	10.90	3.63	11.67	3.65
9 + 12 + 12 + 12	43	6.22	2.22	8.09	2.79	9.00	3.23	9.19	3.55	9.50	3.58	10.12	3.65	10.84	3.67
	46	6.22	2.24	8.09	2.81	8.31	3.25	8.48	3.57	8.77	3.60	9.35	3.67	10.00	3.70
	48	6.22	2.25	8.09	2.82	8.31	3.27	8.48	3.56	8.71	3.60	9.17	3.67	9.71	3.69
	20	6.22	1.42	8.09	1.78	9.52	2.07	10.60	2.27	10.96	2.29	11.68	2.34	12.51	2.35
	25	6.22	1.68	8.09	2.11	9.52	2.44	10.60	2.68	10.96	2.71	11.68	2.76	12.51	2.77
	32	6.22	2.04	8.09	2.56	9.52	2.96	10.60	3.25	10.96	3.28	11.68	3.35	12.51	3.36
	35	6.22	2.19	8.09	2.75	9.52	3.18	10.60	3.49	10.96	3.53	11.68	3.60	12.51	3.62
5 + 5 + 12 + 24	40	6.22	2.21	8.09	2.77	9.52	3.21	9.89	3.53	10.23	3.56	10.90	3.63	11.67	3.65
	43	6.22	2.22	8.09	2.79	9.00	3.23	9.19	3.55	9.50	3.58	10.12	3.65	10.84	3.67
	46	6.22	2.24	8.09	2.81	8.31	3.25	8.48	3.57	8.77	3.60	9.35	3.67	10.00	3.70
	48	6.22	2.25	8.09	2.82	8.31	3.27	8.48	3.56	8.71	3.60	9.17	3.67	9.71	3.69
	20	6.22	1.39	8.09	1.74	9.52	2.02	10.60	2.22	10.96	2.24	11.68	2.28	12.51	2.30
	25	6.22	1.64	8.09	2.06	9.52	2.38	10.60	2.62	10.96	2.64	11.68	2.69	12.51	2.71
	32	6.22	1.99	8.09	2.50	9.52	2.89	10.60	3.17	10.96	3.20	11.68	3.27	12.51	3.29
5 + 5 + 18 + 18	35	6.22	2.14	8.09	2.69	9.52	3.11	10.60	3.41	10.96	3.45	11.68	3.52	12.51	3.54
	40	6.22	2.16	8.09	2.71	9.52	3.14	9.89	3.45	10.23	3.48	10.90	3.55	11.67	3.57
	43	6.22	2.17	8.09	2.73	9.00	3.16	9.19	3.47	9.50	3.50	10.12	3.57	10.84	3.59
	46	6.22	2.19	8.09	2.74	8.31	3.18	8.48	3.49	8.77	3.52	9.35	3.59	10.00	3.61
	48	6.22	2.20	8.09	2.76	8.31	3.20	8.48	3.48	8.71	3.52	9.17	3.59	9.71	3.61
	20	6.22	1.38	8.09	1.73	9.52	2.00	10.60	2.20	10.96	2.22	11.68	2.26	12.51	2.27
5 + 5 + 18 + 18	25	6.22	1.62	8.09	2.04	9.52	2.36	10.60	2.59	10.96	2.62	11.68	2.67	12.51	2.68
	32	6.22	1.97	8.09	2.47	9.52	2.87	10.60	3.14	10.96	3.17	11.68	3.24	12.51	3.26
	35	6.22	2.12	8.09	2.66	9.52	3.08	10.60	3.38	10.96	3.41	11.68	3.48	12.51	3.50
	40	6.22	2.14	8.09	2.69	9.52	3.11	9.89	3.41	10.23	3.45	10.90	3.52	11.67	3.54
5 + 5 + 18 + 18	43	6.22	2.15	8.09	2.70	9.00	3.13	9.19	3.43	9.50	3.47	10.12	3.54	10.84	3.56

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 18 + 18	46	6.22	2.16	8.09	2.72	8.31	3.15	8.48	3.45	8.77	3.49	9.35	3.56	10.00	3.58
	48	6.22	2.18	8.09	2.73	8.31	3.17	8.48	3.45	8.71	3.48	9.17	3.55	9.71	3.57
7 + 9 + 12 + 18	20	6.22	1.40	8.09	1.75	9.52	2.03	10.60	2.23	10.96	2.25	11.68	2.29	12.51	2.31
	25	6.22	1.65	8.09	2.07	9.52	2.40	10.60	2.63	10.96	2.66	11.68	2.71	12.51	2.72
	32	6.22	2.00	8.09	2.51	9.52	2.91	10.60	3.19	10.96	3.22	11.68	3.29	12.51	3.30
	35	6.22	2.15	8.09	2.70	9.52	3.13	10.60	3.43	10.96	3.46	11.68	3.53	12.51	3.55
	40	6.22	2.17	8.09	2.73	9.52	3.16	9.89	3.46	10.23	3.50	10.90	3.57	11.67	3.59
	43	6.22	2.18	8.09	2.74	9.00	3.18	9.19	3.48	9.50	3.52	10.12	3.59	10.84	3.61
	46	6.22	2.20	8.09	2.76	8.31	3.19	8.48	3.50	8.77	3.54	9.35	3.61	10.00	3.63
	48	6.22	2.21	8.09	2.77	8.31	3.21	8.48	3.50	8.71	3.53	9.17	3.60	9.71	3.62
7 + 9 + 15 + 15	20	6.22	1.42	8.09	1.78	9.52	2.06	10.60	2.26	10.96	2.28	11.68	2.33	12.51	2.34
	25	6.22	1.67	8.09	2.10	9.52	2.43	10.60	2.67	10.96	2.70	11.68	2.75	12.51	2.76
	32	6.22	2.03	8.09	2.55	9.52	2.95	10.60	3.24	10.96	3.27	11.68	3.34	12.51	3.35
	35	6.22	2.18	8.09	2.74	9.52	3.17	10.60	3.48	10.96	3.52	11.68	3.59	12.51	3.61
	40	6.22	2.20	8.09	2.77	9.52	3.21	9.89	3.52	10.23	3.55	10.90	3.62	11.67	3.64
	43	6.22	2.22	8.09	2.78	9.00	3.22	9.19	3.54	9.50	3.57	10.12	3.64	10.84	3.66
	46	6.22	2.23	8.09	2.80	8.31	3.24	8.48	3.56	8.77	3.59	9.35	3.66	10.00	3.69
	48	6.22	2.24	8.09	2.82	8.31	3.26	8.48	3.55	8.71	3.59	9.17	3.66	9.71	3.68
7 + 12 + 12 + 15	20	6.22	1.42	8.09	1.78	9.52	2.06	10.60	2.26	10.96	2.28	11.68	2.33	12.51	2.34
	25	6.22	1.67	8.09	2.10	9.52	2.43	10.60	2.67	10.96	2.70	11.68	2.75	12.51	2.76
	32	6.22	2.03	8.09	2.55	9.52	2.95	10.60	3.24	10.96	3.27	11.68	3.34	12.51	3.35
	35	6.22	2.18	8.09	2.74	9.52	3.17	10.60	3.48	10.96	3.52	11.68	3.59	12.51	3.61
	40	6.22	2.20	8.09	2.77	9.52	3.21	9.89	3.52	10.23	3.55	10.90	3.62	11.67	3.64
	43	6.22	2.22	8.09	2.78	9.00	3.22	9.19	3.54	9.50	3.57	10.12	3.64	10.84	3.66
	46	6.22	2.23	8.09	2.80	8.31	3.24	8.48	3.56	8.77	3.59	9.35	3.66	10.00	3.69
	48	6.22	2.24	8.09	2.82	8.31	3.26	8.48	3.55	8.71	3.59	9.17	3.66	9.71	3.68
5 + 9 + 9 + 24	20	6.22	1.39	8.09	1.74	9.52	2.02	10.60	2.21	10.96	2.23	11.68	2.28	12.51	2.29
	25	6.22	1.64	8.09	2.05	9.52	2.38	10.60	2.61	10.96	2.64	11.68	2.69	12.51	2.70
	32	6.22	1.98	8.09	2.49	9.52	2.89	10.60	3.17	10.96	3.20	11.68	3.26	12.51	3.28
	35	6.22	2.13	8.09	2.68	9.52	3.10	10.60	3.40	10.96	3.44	11.68	3.51	12.51	3.53
	40	6.22	2.15	8.09	2.70	9.52	3.13	9.89	3.44	10.23	3.47	10.90	3.54	11.67	3.56
	43	6.22	2.17	8.09	2.72	9.00	3.15	9.19	3.46	9.50	3.49	10.12	3.56	10.84	3.58
	46	6.22	2.18	8.09	2.74	8.31	3.17	8.48	3.48	8.77	3.51	9.35	3.58	10.00	3.60
	48	6.22	2.19	8.09	2.75	8.31	3.19	8.48	3.47	8.71	3.51	9.17	3.58	9.71	3.60
5 + 9 + 15 + 18	20	6.22	1.39	8.09	1.75	9.52	2.03	10.60	2.22	10.96	2.24	11.68	2.29	12.51	2.30
	25	6.22	1.64	8.09	2.06	9.52	2.39	10.60	2.62	10.96	2.65	11.68	2.70	12.51	2.72
	32	6.22	1.99	8.09	2.50	9.52	2.90	10.60	3.18	10.96	3.21	11.68	3.28	12.51	3.29
	35	6.22	2.14	8.09	2.69	9.52	3.12	10.60	3.42	10.96	3.45	11.68	3.52	12.51	3.54
	40	6.22	2.16	8.09	2.72	9.52	3.15	9.89	3.45	10.23	3.49	10.90	3.56	11.67	3.58
	43	6.22	2.18	8.09	2.73	9.00	3.17	9.19	3.47	9.50	3.51	10.12	3.58	10.84	3.60
	46	6.22	2.19	8.09	2.75	8.31	3.19	8.48	3.49	8.77	3.53	9.35	3.60	10.00	3.62
	48	6.22	2.20	8.09	2.77	8.31	3.20	8.48	3.49	8.71	3.52	9.17	3.59	9.71	3.61
5 + 12 + 12 + 18	20	6.22	1.39	8.09	1.75	9.52	2.03	10.60	2.22	10.96	2.24	11.68	2.29	12.51	2.30
	25	6.22	1.64	8.09	2.06	9.52	2.39	10.60	2.62	10.96	2.65	11.68	2.70	12.51	2.72
	32	6.22	1.99	8.09	2.50	9.52	2.90	10.60	3.18	10.96	3.21	11.68	3.28	12.51	3.29
	35	6.22	2.14	8.09	2.69	9.52	3.12	10.60	3.42	10.96	3.45	11.68	3.52	12.51	3.54
	40	6.22	2.16	8.09	2.72	9.52	3.15	9.89	3.45	10.23	3.49	10.90	3.56	11.67	3.58
	43	6.22	2.18	8.09	2.73	9.00	3.17	9.19	3.47	9.50	3.51	10.12	3.58	10.84	3.60
	46	6.22	2.19	8.09	2.75	8.31	3.19	8.48	3.49	8.77	3.53	9.35	3.60	10.00	3.62
	48	6.22	2.20	8.09	2.77	8.31	3.20	8.48	3.49	8.71	3.52	9.17	3.59	9.71	3.61
5 + 12 + 15 + 15	20	6.22	1.41	8.09	1.77	9.52	2.06	10.60	2.26	10.96	2.28	11.68	2.32	12.51	2.34

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 12 + 15 + 15	25	6.22	1.67	8.09	2.09	9.52	2.43	10.60	2.66	10.96	2.69	11.68	2.74	12.51	2.76
	32	6.22	2.02	8.09	2.54	9.52	2.94	10.60	3.23	10.96	3.26	11.68	3.33	12.51	3.35
	35	6.22	2.18	8.09	2.73	9.52	3.17	10.60	3.47	10.96	3.51	11.68	3.58	12.51	3.60
	40	6.22	2.20	8.09	2.76	9.52	3.20	9.89	3.51	10.23	3.54	10.90	3.61	11.67	3.63
	43	6.22	2.21	8.09	2.77	9.00	3.21	9.19	3.53	9.50	3.56	10.12	3.63	10.84	3.65
	46	6.22	2.22	8.09	2.79	8.31	3.23	8.48	3.55	8.77	3.58	9.35	3.65	10.00	3.67
	48	6.22	2.24	8.09	2.81	8.31	3.25	8.48	3.54	8.71	3.58	9.17	3.65	9.71	3.67
7 + 7 + 9 + 24	20	6.22	1.39	8.09	1.74	9.52	2.02	10.60	2.21	10.96	2.23	11.68	2.28	12.51	2.29
	25	6.22	1.64	8.09	2.05	9.52	2.38	10.60	2.61	10.96	2.64	11.68	2.69	12.51	2.70
	32	6.22	1.98	8.09	2.49	9.52	2.89	10.60	3.17	10.96	3.20	11.68	3.26	12.51	3.28
	35	6.22	2.13	8.09	2.68	9.52	3.10	10.60	3.40	10.96	3.44	11.68	3.51	12.51	3.53
	40	6.22	2.15	8.09	2.70	9.52	3.13	9.89	3.44	10.23	3.47	10.90	3.54	11.67	3.56
	43	6.22	2.17	8.09	2.72	9.00	3.15	9.19	3.46	9.50	3.49	10.12	3.56	10.84	3.58
	46	6.22	2.18	8.09	2.74	8.31	3.17	8.48	3.48	8.77	3.51	9.35	3.58	10.00	3.60
7 + 7 + 15 + 18	48	6.22	2.19	8.09	2.75	8.31	3.19	8.48	3.47	8.71	3.51	9.17	3.58	9.71	3.60
	20	6.22	1.39	8.09	1.75	9.52	2.03	10.60	2.22	10.96	2.24	11.68	2.29	12.51	2.30
	25	6.22	1.64	8.09	2.06	9.52	2.39	10.60	2.62	10.96	2.65	11.68	2.70	12.51	2.72
	32	6.22	1.99	8.09	2.50	9.52	2.90	10.60	3.18	10.96	3.21	11.68	3.28	12.51	3.29
	35	6.22	2.14	8.09	2.69	9.52	3.12	10.60	3.42	10.96	3.45	11.68	3.52	12.51	3.54
	40	6.22	2.16	8.09	2.72	9.52	3.15	9.89	3.45	10.23	3.49	10.90	3.56	11.67	3.58
	43	6.22	2.18	8.09	2.73	9.00	3.17	9.19	3.47	9.50	3.51	10.12	3.58	10.84	3.60
5 + 7 + 12 + 24	46	6.22	2.19	8.09	2.75	8.31	3.19	8.48	3.49	8.77	3.53	9.35	3.60	10.00	3.62
	48	6.22	2.20	8.09	2.77	8.31	3.20	8.48	3.49	8.71	3.52	9.17	3.59	9.71	3.61
	20	6.22	1.38	8.09	1.73	9.52	2.01	10.60	2.20	10.96	2.22	11.68	2.27	12.51	2.28
	25	6.22	1.63	8.09	2.05	9.52	2.37	10.60	2.60	10.96	2.63	11.68	2.68	12.51	2.69
	32	6.22	1.98	8.09	2.48	9.52	2.88	10.60	3.16	10.96	3.19	11.68	3.25	12.51	3.27
	35	6.22	2.13	8.09	2.67	9.52	3.09	10.60	3.39	10.96	3.43	11.68	3.50	12.51	3.52
	40	6.22	2.15	8.09	2.70	9.52	3.12	9.89	3.43	10.23	3.46	10.90	3.53	11.67	3.55
5 + 7 + 18 + 18	43	6.22	2.16	8.09	2.71	9.00	3.14	9.19	3.45	9.50	3.48	10.12	3.55	10.84	3.57
	46	6.22	2.17	8.09	2.73	8.31	3.16	8.48	3.47	8.77	3.50	9.35	3.57	10.00	3.59
	48	6.22	2.19	8.09	2.74	8.31	3.18	8.48	3.46	8.71	3.50	9.17	3.57	9.71	3.59
	20	6.22	1.37	8.09	1.72	9.52	1.99	10.60	2.18	10.96	2.20	11.68	2.25	12.51	2.26
	25	6.22	1.61	8.09	2.03	9.52	2.35	10.60	2.58	10.96	2.60	11.68	2.65	12.51	2.67
	32	6.22	1.96	8.09	2.46	9.52	2.85	10.60	3.13	10.96	3.16	11.68	3.22	12.51	3.24
	35	6.22	2.11	8.09	2.64	9.52	3.06	10.60	3.36	10.96	3.39	11.68	3.46	12.51	3.48
9 + 9 + 12 + 18	40	6.22	2.13	8.09	2.67	9.52	3.09	9.89	3.39	10.23	3.43	10.90	3.50	11.67	3.52
	43	6.22	2.14	8.09	2.69	9.00	3.11	9.19	3.41	9.50	3.45	10.12	3.52	10.84	3.54
	46	6.22	2.15	8.09	2.70	8.31	3.13	8.48	3.43	8.77	3.47	9.35	3.54	10.00	3.56
	48	6.22	2.16	8.09	2.72	8.31	3.15	8.48	3.43	8.71	3.46	9.17	3.53	9.71	3.55
	20	6.22	1.39	8.09	1.74	9.52	2.02	10.60	2.21	10.96	2.23	11.68	2.28	12.51	2.29
	25	6.22	1.64	8.09	2.06	9.52	2.38	10.60	2.61	10.96	2.64	11.68	2.69	12.51	2.71
	32	6.22	1.99	8.09	2.50	9.52	2.89	10.60	3.17	10.96	3.20	11.68	3.27	12.51	3.29
9 + 9 + 15 + 15	35	6.22	2.14	8.09	2.68	9.52	3.11	10.60	3.41	10.96	3.44	11.68	3.51	12.51	3.53
	40	6.22	2.16	8.09	2.71	9.52	3.14	9.89	3.44	10.23	3.48	10.90	3.55	11.67	3.57
	43	6.22	2.17	8.09	2.73	9.00	3.16	9.19	3.46	9.50	3.50	10.12	3.57	10.84	3.59
	46	6.22	2.18	8.09	2.74	8.31	3.18	8.48	3.48	8.77	3.52	9.35	3.59	10.00	3.61
9 + 9 + 15 + 15	48	6.22	2.20	8.09	2.76	8.31	3.19	8.48	3.48	8.71	3.51	9.17	3.58	9.71	3.60
	20	6.22	1.41	8.09	1.77	9.52	2.05	10.60	2.25	10.96	2.27	11.68	2.32	12.51	2.33
	25	6.22	1.66	8.09	2.09	9.52	2.42	10.60	2.65	10.96	2.68	11.68	2.73	12.51	2.75
	32	6.22	2.02	8.09	2.53	9.52	2.93	10.60	3.22	10.96	3.25	11.68	3.32	12.51	3.34
9 + 9 + 15 + 15	35	6.22	2.17	8.09	2.72	9.52	3.16	10.60	3.46	10.96	3.50	11.68	3.57	12.51	3.59

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9 + 9 + 15 + 15	40	6.22	2.19	8.09	2.75	9.52	3.19	9.89	3.50	10.23	3.53	10.90	3.60	11.67	3.62
	43	6.22	2.20	8.09	2.77	9.00	3.21	9.19	3.52	9.50	3.55	10.12	3.62	10.84	3.64
	46	6.22	2.22	8.09	2.78	8.31	3.22	8.48	3.54	8.77	3.57	9.35	3.64	10.00	3.66
	48	6.22	2.23	8.09	2.80	8.31	3.24	8.48	3.53	8.71	3.57	9.17	3.64	9.71	3.66
9 + 12 + 12 + 15	20	6.22	1.41	8.09	1.77	9.52	2.05	10.60	2.25	10.96	2.27	11.68	2.32	12.51	2.33
	25	6.22	1.66	8.09	2.09	9.52	2.42	10.60	2.65	10.96	2.68	11.68	2.73	12.51	2.75
	32	6.22	2.02	8.09	2.53	9.52	2.93	10.60	3.22	10.96	3.25	11.68	3.32	12.51	3.34
	35	6.22	2.17	8.09	2.72	9.52	3.16	10.60	3.46	10.96	3.50	11.68	3.57	12.51	3.59
	40	6.22	2.19	8.09	2.75	9.52	3.19	9.89	3.50	10.23	3.53	10.90	3.60	11.67	3.62
	43	6.22	2.20	8.09	2.77	9.00	3.21	9.19	3.52	9.50	3.55	10.12	3.62	10.84	3.64
	46	6.22	2.22	8.09	2.78	8.31	3.22	8.48	3.54	8.77	3.57	9.35	3.64	10.00	3.66
	48	6.22	2.23	8.09	2.80	8.31	3.24	8.48	3.53	8.71	3.57	9.17	3.64	9.71	3.66
12 + 12 + 1 2 + 12	20	6.22	1.41	8.09	1.77	9.52	2.05	10.60	2.25	10.96	2.27	11.68	2.32	12.51	2.33
	25	6.22	1.66	8.09	2.09	9.52	2.42	10.60	2.65	10.96	2.68	11.68	2.73	12.51	2.75
	32	6.22	2.02	8.09	2.53	9.52	2.93	10.60	3.22	10.96	3.25	11.68	3.32	12.51	3.34
	35	6.22	2.17	8.09	2.72	9.52	3.16	10.60	3.46	10.96	3.50	11.68	3.57	12.51	3.59
	40	6.22	2.19	8.09	2.75	9.52	3.19	9.89	3.50	10.23	3.53	10.90	3.60	11.67	3.62
	43	6.22	2.20	8.09	2.77	9.00	3.21	9.19	3.52	9.50	3.55	10.12	3.62	10.84	3.64
	46	6.22	2.22	8.09	2.78	8.31	3.22	8.48	3.54	8.77	3.57	9.35	3.64	10.00	3.66
	48	6.22	2.23	8.09	2.80	8.31	3.24	8.48	3.53	8.71	3.57	9.17	3.64	9.71	3.66
5 + 5 + 15 + 24	20	6.22	1.38	8.09	1.73	9.52	2.00	10.60	2.20	10.96	2.22	11.68	2.26	12.51	2.28
	25	6.22	1.63	8.09	2.04	9.52	2.36	10.60	2.59	10.96	2.62	11.68	2.67	12.51	2.69
	32	6.22	1.97	8.09	2.48	9.52	2.87	10.60	3.15	10.96	3.18	11.68	3.24	12.51	3.26
	35	6.22	2.12	8.09	2.66	9.52	3.09	10.60	3.38	10.96	3.42	11.68	3.49	12.51	3.51
	40	6.22	2.14	8.09	2.69	9.52	3.12	9.89	3.42	10.23	3.45	10.90	3.52	11.67	3.54
	43	6.22	2.15	8.09	2.70	9.00	3.13	9.19	3.44	9.50	3.47	10.12	3.54	10.84	3.56
	46	6.22	2.17	8.09	2.72	8.31	3.15	8.48	3.46	8.77	3.49	9.35	3.56	10.00	3.58
	48	6.22	2.18	8.09	2.74	8.31	3.17	8.48	3.45	8.71	3.49	9.17	3.56	9.71	3.58
7 + 9 + 9 + 24	20	6.22	1.38	8.09	1.73	9.52	2.00	10.60	2.20	10.96	2.22	11.68	2.26	12.51	2.28
	25	6.22	1.63	8.09	2.04	9.52	2.36	10.60	2.59	10.96	2.62	11.68	2.67	12.51	2.69
	32	6.22	1.97	8.09	2.48	9.52	2.87	10.60	3.15	10.96	3.18	11.68	3.24	12.51	3.26
	35	6.22	2.12	8.09	2.66	9.52	3.09	10.60	3.38	10.96	3.42	11.68	3.49	12.51	3.51
	40	6.22	2.14	8.09	2.69	9.52	3.12	9.89	3.42	10.23	3.45	10.90	3.52	11.67	3.54
	43	6.22	2.15	8.09	2.70	9.00	3.13	9.19	3.44	9.50	3.47	10.12	3.54	10.84	3.56
	46	6.22	2.17	8.09	2.72	8.31	3.15	8.48	3.46	8.77	3.49	9.35	3.56	10.00	3.58
	48	6.22	2.18	8.09	2.74	8.31	3.17	8.48	3.45	8.71	3.49	9.17	3.56	9.71	3.58
7 + 9 + 15 + 18	20	6.22	1.38	8.09	1.74	9.52	2.01	10.60	2.21	10.96	2.23	11.68	2.28	12.51	2.29
	25	6.22	1.63	8.09	2.05	9.52	2.38	10.60	2.61	10.96	2.63	11.68	2.68	12.51	2.70
	32	6.22	1.98	8.09	2.49	9.52	2.88	10.60	3.16	10.96	3.19	11.68	3.26	12.51	3.28
	35	6.22	2.13	8.09	2.68	9.52	3.10	10.60	3.40	10.96	3.43	11.68	3.50	12.51	3.52
	40	6.22	2.15	8.09	2.70	9.52	3.13	9.89	3.43	10.23	3.47	10.90	3.54	11.67	3.56
	43	6.22	2.17	8.09	2.72	9.00	3.15	9.19	3.45	9.50	3.49	10.12	3.56	10.84	3.58
	46	6.22	2.18	8.09	2.73	8.31	3.17	8.48	3.47	8.77	3.51	9.35	3.58	10.00	3.60
	48	6.22	2.19	8.09	2.75	8.31	3.19	8.48	3.47	8.71	3.50	9.17	3.57	9.71	3.59
7 + 12 + 12 + 18	20	6.22	1.38	8.09	1.74	9.52	2.01	10.60	2.21	10.96	2.23	11.68	2.28	12.51	2.29
	25	6.22	1.63	8.09	2.05	9.52	2.38	10.60	2.61	10.96	2.63	11.68	2.68	12.51	2.70
	32	6.22	1.98	8.09	2.49	9.52	2.88	10.60	3.16	10.96	3.19	11.68	3.26	12.51	3.28
	35	6.22	2.13	8.09	2.68	9.52	3.10	10.60	3.40	10.96	3.43	11.68	3.50	12.51	3.52
	40	6.22	2.15	8.09	2.70	9.52	3.13	9.89	3.43	10.23	3.47	10.90	3.54	11.67	3.56
	43	6.22	2.17	8.09	2.72	9.00	3.15	9.19	3.45	9.50	3.49	10.12	3.56	10.84	3.58
	46	6.22	2.18	8.09	2.73	8.31	3.17	8.48	3.47	8.77	3.51	9.35	3.58	10.00	3.60
	48	6.22	2.19	8.09	2.75	8.31	3.19	8.48	3.47	8.71	3.50	9.17	3.57	9.71	3.59

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 12 + 12 + 18	48	6.22	2.19	8.09	2.75	8.31	3.19	8.48	3.47	8.71	3.50	9.17	3.57	9.71	3.59
7 + 12 + 15 + 15	20	6.22	1.41	8.09	1.76	9.52	2.04	10.60	2.24	10.96	2.26	11.68	2.31	12.51	2.32
	25	6.22	1.66	8.09	2.08	9.52	2.41	10.60	2.65	10.96	2.68	11.68	2.73	12.51	2.74
	32	6.22	2.01	8.09	2.53	9.52	2.93	10.60	3.21	10.96	3.24	11.68	3.31	12.51	3.33
	35	6.22	2.16	8.09	2.72	9.52	3.15	10.60	3.45	10.96	3.49	11.68	3.56	12.51	3.58
	40	6.22	2.18	8.09	2.74	9.52	3.18	9.89	3.49	10.23	3.52	10.90	3.59	11.67	3.61
	43	6.22	2.20	8.09	2.76	9.00	3.20	9.19	3.51	9.50	3.54	10.12	3.61	10.84	3.63
	46	6.22	2.21	8.09	2.77	8.31	3.21	8.48	3.53	8.77	3.56	9.35	3.63	10.00	3.65
	48	6.22	2.22	8.09	2.79	8.31	3.23	8.48	3.52	8.71	3.56	9.17	3.63	9.71	3.65
5 + 9 + 12 + 24	20	6.22	1.37	8.09	1.72	9.52	2.00	10.60	2.19	10.96	2.21	11.68	2.26	12.51	2.27
	25	6.22	1.62	8.09	2.03	9.52	2.36	10.60	2.59	10.96	2.61	11.68	2.66	12.51	2.68
	32	6.22	1.97	8.09	2.47	9.52	2.86	10.60	3.14	10.96	3.17	11.68	3.23	12.51	3.25
	35	6.22	2.11	8.09	2.65	9.52	3.08	10.60	3.37	10.96	3.41	11.68	3.48	12.51	3.50
	40	6.22	2.14	8.09	2.68	9.52	3.11	9.89	3.41	10.23	3.44	10.90	3.51	11.67	3.53
	43	6.22	2.15	8.09	2.70	9.00	3.12	9.19	3.43	9.50	3.46	10.12	3.53	10.84	3.55
	46	6.22	2.16	8.09	2.71	8.31	3.14	8.48	3.45	8.77	3.48	9.35	3.55	10.00	3.57
	48	6.22	2.17	8.09	2.73	8.31	3.16	8.48	3.44	8.71	3.48	9.17	3.55	9.71	3.57
5 + 9 + 18 + 18	20	6.22	1.36	8.09	1.71	9.52	1.98	10.60	2.17	10.96	2.19	11.68	2.24	12.51	2.25
	25	6.22	1.60	8.09	2.01	9.52	2.33	10.60	2.56	10.96	2.59	11.68	2.64	12.51	2.65
	32	6.22	1.95	8.09	2.44	9.52	2.83	10.60	3.11	10.96	3.14	11.68	3.20	12.51	3.22
	35	6.22	2.09	8.09	2.63	9.52	3.05	10.60	3.34	10.96	3.37	11.68	3.44	12.51	3.46
	40	6.22	2.11	8.09	2.65	9.52	3.08	9.89	3.37	10.23	3.41	10.90	3.48	11.67	3.50
	43	6.22	2.13	8.09	2.67	9.00	3.09	9.19	3.39	9.50	3.43	10.12	3.50	10.84	3.52
	46	6.22	2.14	8.09	2.69	8.31	3.11	8.48	3.41	8.77	3.45	9.35	3.52	10.00	3.54
	48	6.22	2.15	8.09	2.70	8.31	3.13	8.48	3.41	8.71	3.44	9.17	3.51	9.71	3.53
5 + 12 + 15 + 18	20	6.22	1.38	8.09	1.73	9.52	2.01	10.60	2.20	10.96	2.22	11.68	2.27	12.51	2.28
	25	6.22	1.63	8.09	2.04	9.52	2.37	10.60	2.60	10.96	2.63	11.68	2.68	12.51	2.69
	32	6.22	1.98	8.09	2.48	9.52	2.87	10.60	3.15	10.96	3.18	11.68	3.25	12.51	3.27
	35	6.22	2.13	8.09	2.67	9.52	3.09	10.60	3.39	10.96	3.42	11.68	3.49	12.51	3.51
	40	6.22	2.15	8.09	2.69	9.52	3.12	9.89	3.42	10.23	3.46	10.90	3.53	11.67	3.55
	43	6.22	2.16	8.09	2.71	9.00	3.14	9.19	3.44	9.50	3.48	10.12	3.55	10.84	3.57
	46	6.22	2.17	8.09	2.73	8.31	3.16	8.48	3.46	8.77	3.50	9.35	3.57	10.00	3.59
	48	6.22	2.18	8.09	2.74	8.31	3.18	8.48	3.46	8.71	3.49	9.17	3.56	9.71	3.58
5 + 15 + 15 + 15	20	6.22	1.40	8.09	1.76	9.52	2.04	10.60	2.24	10.96	2.26	11.68	2.30	12.51	2.32
	25	6.22	1.65	8.09	2.08	9.52	2.40	10.60	2.64	10.96	2.67	11.68	2.72	12.51	2.73
	32	6.22	2.01	8.09	2.52	9.52	2.92	10.60	3.20	10.96	3.23	11.68	3.30	12.51	3.32
	35	6.22	2.16	8.09	2.71	9.52	3.14	10.60	3.44	10.96	3.48	11.68	3.55	12.51	3.57
	40	6.22	2.18	8.09	2.73	9.52	3.17	9.89	3.48	10.23	3.51	10.90	3.58	11.67	3.60
	43	6.22	2.19	8.09	2.75	9.00	3.19	9.19	3.50	9.50	3.53	10.12	3.60	10.84	3.62
	46	6.22	2.20	8.09	2.77	8.31	3.21	8.48	3.52	8.77	3.55	9.35	3.62	10.00	3.64
	48	6.22	2.22	8.09	2.78	8.31	3.22	8.48	3.51	8.71	3.55	9.17	3.62	9.71	3.64
7 + 7 + 12 + 24	20	6.22	1.37	8.09	1.72	9.52	2.00	10.60	2.19	10.96	2.21	11.68	2.26	12.51	2.27
	25	6.22	1.62	8.09	2.03	9.52	2.36	10.60	2.59	10.96	2.61	11.68	2.66	12.51	2.68
	32	6.22	1.97	8.09	2.47	9.52	2.86	10.60	3.14	10.96	3.17	11.68	3.23	12.51	3.25
	35	6.22	2.11	8.09	2.65	9.52	3.08	10.60	3.37	10.96	3.41	11.68	3.48	12.51	3.50
	40	6.22	2.14	8.09	2.68	9.52	3.11	9.89	3.41	10.23	3.44	10.90	3.51	11.67	3.53
	43	6.22	2.15	8.09	2.70	9.00	3.12	9.19	3.43	9.50	3.46	10.12	3.53	10.84	3.55
	46	6.22	2.16	8.09	2.71	8.31	3.14	8.48	3.45	8.77	3.48	9.35	3.55	10.00	3.57
	48	6.22	2.17	8.09	2.73	8.31	3.16	8.48	3.44	8.71	3.48	9.17	3.55	9.71	3.57
7 + 7 + 18 + 18	20	6.22	1.36	8.09	1.71	9.52	1.98	10.60	2.17	10.96	2.19	11.68	2.24	12.51	2.25
	25	6.22	1.60	8.09	2.01	9.52	2.33	10.60	2.56	10.96	2.59	11.68	2.64	12.51	2.65

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 18 + 18	32	6.22	1.95	8.09	2.44	9.52	2.83	10.60	3.11	10.96	3.14	11.68	3.20	12.51	3.22
	35	6.22	2.09	8.09	2.63	9.52	3.05	10.60	3.34	10.96	3.37	11.68	3.44	12.51	3.46
	40	6.22	2.11	8.09	2.65	9.52	3.08	9.89	3.37	10.23	3.41	10.90	3.48	11.67	3.50
	43	6.22	2.13	8.09	2.67	9.00	3.09	9.19	3.39	9.50	3.43	10.12	3.50	10.84	3.52
	46	6.22	2.14	8.09	2.69	8.31	3.11	8.48	3.41	8.77	3.45	9.35	3.52	10.00	3.54
	48	6.22	2.15	8.09	2.70	8.31	3.13	8.48	3.41	8.71	3.44	9.17	3.51	9.71	3.53
5 + 7 + 15 + 24	20	6.22	1.37	8.09	1.72	9.52	1.99	10.60	2.18	10.96	2.20	11.68	2.25	12.51	2.26
	25	6.22	1.62	8.09	2.03	9.52	2.35	10.60	2.58	10.96	2.61	11.68	2.66	12.51	2.67
	32	6.22	1.96	8.09	2.46	9.52	2.85	10.60	3.13	10.96	3.16	11.68	3.22	12.51	3.24
	35	6.22	2.11	8.09	2.65	9.52	3.07	10.60	3.36	10.96	3.40	11.68	3.47	12.51	3.49
	40	6.22	2.13	8.09	2.67	9.52	3.10	9.89	3.40	10.23	3.43	10.90	3.50	11.67	3.52
	43	6.22	2.14	8.09	2.69	9.00	3.11	9.19	3.42	9.50	3.45	10.12	3.52	10.84	3.54
	46	6.22	2.15	8.09	2.70	8.31	3.13	8.48	3.44	8.77	3.47	9.35	3.54	10.00	3.56
	48	6.22	2.17	8.09	2.72	8.31	3.15	8.48	3.43	8.71	3.46	9.17	3.53	9.71	3.56
9 + 9 + 9 + 24	20	6.22	1.37	8.09	1.72	9.52	1.99	10.60	2.18	10.96	2.20	11.68	2.25	12.51	2.26
	25	6.22	1.62	8.09	2.03	9.52	2.35	10.60	2.58	10.96	2.61	11.68	2.66	12.51	2.67
	32	6.22	1.96	8.09	2.46	9.52	2.85	10.60	3.13	10.96	3.16	11.68	3.22	12.51	3.24
	35	6.22	2.11	8.09	2.65	9.52	3.07	10.60	3.36	10.96	3.40	11.68	3.47	12.51	3.49
	40	6.22	2.13	8.09	2.67	9.52	3.10	9.89	3.40	10.23	3.43	10.90	3.50	11.67	3.52
	43	6.22	2.14	8.09	2.69	9.00	3.11	9.19	3.42	9.50	3.45	10.12	3.52	10.84	3.54
	46	6.22	2.15	8.09	2.70	8.31	3.13	8.48	3.44	8.77	3.47	9.35	3.54	10.00	3.56
	48	6.22	2.17	8.09	2.72	8.31	3.15	8.48	3.43	8.71	3.46	9.17	3.53	9.71	3.56
9 + 9 + 15 + 18	20	6.22	1.38	8.09	1.73	9.52	2.00	10.60	2.20	10.96	2.22	11.68	2.26	12.51	2.28
	25	6.22	1.62	8.09	2.04	9.52	2.36	10.60	2.59	10.96	2.62	11.68	2.67	12.51	2.68
	32	6.22	1.97	8.09	2.47	9.52	2.87	10.60	3.14	10.96	3.17	11.68	3.24	12.51	3.26
	35	6.22	2.12	8.09	2.66	9.52	3.08	10.60	3.38	10.96	3.41	11.68	3.48	12.51	3.50
	40	6.22	2.14	8.09	2.69	9.52	3.11	9.89	3.41	10.23	3.45	10.90	3.52	11.67	3.54
	43	6.22	2.15	8.09	2.70	9.00	3.13	9.19	3.43	9.50	3.47	10.12	3.54	10.84	3.56
	46	6.22	2.16	8.09	2.72	8.31	3.15	8.48	3.45	8.77	3.49	9.35	3.56	10.00	3.58
	48	6.22	2.18	8.09	2.73	8.31	3.17	8.48	3.45	8.71	3.48	9.17	3.55	9.71	3.57
9 + 12 + 12 + 18	20	6.22	1.38	8.09	1.73	9.52	2.00	10.60	2.20	10.96	2.22	11.68	2.26	12.51	2.28
	25	6.22	1.62	8.09	2.04	9.52	2.36	10.60	2.59	10.96	2.62	11.68	2.67	12.51	2.68
	32	6.22	1.97	8.09	2.47	9.52	2.87	10.60	3.14	10.96	3.17	11.68	3.24	12.51	3.26
	35	6.22	2.12	8.09	2.66	9.52	3.08	10.60	3.38	10.96	3.41	11.68	3.48	12.51	3.50
	40	6.22	2.14	8.09	2.69	9.52	3.11	9.89	3.41	10.23	3.45	10.90	3.52	11.67	3.54
	43	6.22	2.15	8.09	2.70	9.00	3.13	9.19	3.43	9.50	3.47	10.12	3.54	10.84	3.56
	46	6.22	2.16	8.09	2.72	8.31	3.15	8.48	3.45	8.77	3.49	9.35	3.56	10.00	3.58
	48	6.22	2.18	8.09	2.73	8.31	3.17	8.48	3.45	8.71	3.48	9.17	3.55	9.71	3.57
9 + 12 + 15 + 15	20	6.22	1.40	8.09	1.75	9.52	2.03	10.60	2.23	10.96	2.25	11.68	2.30	12.51	2.31
	25	6.22	1.65	8.09	2.07	9.52	2.40	10.60	2.63	10.96	2.66	11.68	2.71	12.51	2.72
	32	6.22	2.00	8.09	2.51	9.52	2.91	10.60	3.19	10.96	3.22	11.68	3.29	12.51	3.31
	35	6.22	2.15	8.09	2.70	9.52	3.13	10.60	3.43	10.96	3.47	11.68	3.54	12.51	3.56
	40	6.22	2.17	8.09	2.73	9.52	3.16	9.89	3.47	10.23	3.50	10.90	3.57	11.67	3.59
	43	6.22	2.18	8.09	2.74	9.00	3.18	9.19	3.49	9.50	3.52	10.12	3.59	10.84	3.61
	46	6.22	2.20	8.09	2.76	8.31	3.20	8.48	3.51	8.77	3.54	9.35	3.61	10.00	3.63
	48	6.22	2.21	8.09	2.77	8.31	3.21	8.48	3.50	8.71	3.54	9.17	3.61	9.71	3.63
12 + 12 + 1 2 + 15	20	6.22	1.40	8.09	1.75	9.52	2.03	10.60	2.23	10.96	2.25	11.68	2.30	12.51	2.31
	25	6.22	1.65	8.09	2.07	9.52	2.40	10.60	2.63	10.96	2.66	11.68	2.71	12.51	2.72
	32	6.22	2.00	8.09	2.51	9.52	2.91	10.60	3.19	10.96	3.22	11.68	3.29	12.51	3.31
	35	6.22	2.15	8.09	2.70	9.52	3.13	10.60	3.43	10.96	3.47	11.68	3.54	12.51	3.56
	40	6.22	2.17	8.09	2.73	9.52	3.16	9.89	3.47	10.23	3.50	10.90	3.57	11.67	3.59

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
12 + 12 + 1 2 + 15	43	6.22	2.18	8.09	2.74	9.00	3.18	9.19	3.49	9.50	3.52	10.12	3.59	10.84	3.61
	46	6.22	2.20	8.09	2.76	8.31	3.20	8.48	3.51	8.77	3.54	9.35	3.61	10.00	3.63
	48	6.22	2.21	8.09	2.77	8.31	3.21	8.48	3.50	8.71	3.54	9.17	3.61	9.71	3.63
5 + 5 + 18 + 24	20	6.22	1.35	8.09	1.69	9.52	1.96	10.60	2.15	10.96	2.17	11.68	2.21	12.51	2.22
	25	6.22	1.59	8.09	1.99	9.52	2.31	10.60	2.53	10.96	2.56	11.68	2.61	12.51	2.62
	32	6.22	1.93	8.09	2.42	9.52	2.80	10.60	3.07	10.96	3.10	11.68	3.17	12.51	3.19
	35	6.22	2.07	8.09	2.60	9.52	3.01	10.60	3.31	10.96	3.34	11.68	3.41	12.51	3.43
	40	6.22	2.09	8.09	2.63	9.52	3.04	9.89	3.34	10.23	3.37	10.90	3.44	11.67	3.46
	43	6.22	2.10	8.09	2.64	9.00	3.06	9.19	3.36	9.50	3.39	10.12	3.46	10.84	3.48
	46	6.22	2.12	8.09	2.66	8.31	3.08	8.48	3.38	8.77	3.41	9.35	3.48	10.00	3.50
	48	6.22	2.13	8.09	2.67	8.31	3.10	8.48	3.37	8.71	3.40	9.17	3.47	9.71	3.49
7 + 9 + 12 + 24	20	6.22	1.37	8.09	1.71	9.52	1.99	10.60	2.18	10.96	2.20	11.68	2.24	12.51	2.26
	25	6.22	1.61	8.09	2.02	9.52	2.34	10.60	2.57	10.96	2.60	11.68	2.65	12.51	2.66
	32	6.22	1.96	8.09	2.45	9.52	2.84	10.60	3.12	10.96	3.15	11.68	3.21	12.51	3.23
	35	6.22	2.10	8.09	2.64	9.52	3.06	10.60	3.36	10.96	3.39	11.68	3.46	12.51	3.48
	40	6.22	2.12	8.09	2.67	9.52	3.09	9.89	3.39	10.23	3.42	10.90	3.49	11.67	3.51
	43	6.22	2.14	8.09	2.68	9.00	3.11	9.19	3.41	9.50	3.44	10.12	3.51	10.84	3.53
	46	6.22	2.15	8.09	2.70	8.31	3.12	8.48	3.43	8.77	3.46	9.35	3.53	10.00	3.55
	48	6.22	2.16	8.09	2.71	8.31	3.14	8.48	3.42	8.71	3.46	9.17	3.53	9.71	3.55
7 + 9 + 18 + 18	20	6.22	1.35	8.09	1.70	9.52	1.97	10.60	2.16	10.96	2.18	11.68	2.22	12.51	2.24
	25	6.22	1.60	8.09	2.00	9.52	2.32	10.60	2.55	10.96	2.57	11.68	2.62	12.51	2.64
	32	6.22	1.94	8.09	2.43	9.52	2.82	10.60	3.09	10.96	3.12	11.68	3.18	12.51	3.20
	35	6.22	2.08	8.09	2.61	9.52	3.03	10.60	3.32	10.96	3.35	11.68	3.42	12.51	3.44
	40	6.22	2.10	8.09	2.64	9.52	3.06	9.89	3.35	10.23	3.39	10.90	3.46	11.67	3.48
	43	6.22	2.11	8.09	2.65	9.00	3.08	9.19	3.37	9.50	3.41	10.12	3.48	10.84	3.50
	46	6.22	2.13	8.09	2.67	8.31	3.09	8.48	3.39	8.77	3.43	9.35	3.50	10.00	3.52
	48	6.22	2.14	8.09	2.69	8.31	3.11	8.48	3.39	8.71	3.42	9.17	3.49	9.71	3.51
7 + 12 + 15 + 18	20	6.22	1.37	8.09	1.72	9.52	2.00	10.60	2.19	10.96	2.21	11.68	2.26	12.51	2.27
	25	6.22	1.62	8.09	2.03	9.52	2.36	10.60	2.58	10.96	2.61	11.68	2.66	12.51	2.68
	32	6.22	1.96	8.09	2.47	9.52	2.86	10.60	3.13	10.96	3.16	11.68	3.23	12.51	3.25
	35	6.22	2.11	8.09	2.65	9.52	3.07	10.60	3.37	10.96	3.40	11.68	3.47	12.51	3.49
	40	6.22	2.13	8.09	2.68	9.52	3.10	9.89	3.40	10.23	3.44	10.90	3.51	11.67	3.53
	43	6.22	2.15	8.09	2.69	9.00	3.12	9.19	3.42	9.50	3.46	10.12	3.53	10.84	3.55
	46	6.22	2.16	8.09	2.71	8.31	3.14	8.48	3.44	8.77	3.48	9.35	3.55	10.00	3.57
	48	6.22	2.17	8.09	2.73	8.31	3.16	8.48	3.44	8.71	3.47	9.17	3.54	9.71	3.56
7 + 15 + 15 + 15	20	6.22	1.39	8.09	1.75	9.52	2.03	10.60	2.22	10.96	2.24	11.68	2.29	12.51	2.30
	25	6.22	1.64	8.09	2.06	9.52	2.39	10.60	2.62	10.96	2.65	11.68	2.70	12.51	2.72
	32	6.22	1.99	8.09	2.50	9.52	2.90	10.60	3.18	10.96	3.21	11.68	3.28	12.51	3.30
	35	6.22	2.14	8.09	2.69	9.52	3.12	10.60	3.42	10.96	3.46	11.68	3.53	12.51	3.55
	40	6.22	2.17	8.09	2.72	9.52	3.15	9.89	3.46	10.23	3.49	10.90	3.56	11.67	3.58
	43	6.22	2.18	8.09	2.73	9.00	3.17	9.19	3.48	9.50	3.51	10.12	3.58	10.84	3.60
	46	6.22	2.19	8.09	2.75	8.31	3.19	8.48	3.50	8.77	3.53	9.35	3.60	10.00	3.62
	48	6.22	2.20	8.09	2.77	8.31	3.21	8.48	3.49	8.71	3.53	9.17	3.60	9.71	3.62
5 + 9 + 15 + 24	20	6.22	1.36	8.09	1.71	9.52	1.98	10.60	2.17	10.96	2.19	11.68	2.24	12.51	2.25
	25	6.22	1.61	8.09	2.02	9.52	2.34	10.60	2.56	10.96	2.59	11.68	2.64	12.51	2.66
	32	6.22	1.95	8.09	2.45	9.52	2.84	10.60	3.11	10.96	3.14	11.68	3.20	12.51	3.22
	35	6.22	2.10	8.09	2.63	9.52	3.05	10.60	3.35	10.96	3.38	11.68	3.45	12.51	3.47
	40	6.22	2.12	8.09	2.66	9.52	3.08	9.89	3.38	10.23	3.41	10.90	3.48	11.67	3.50
	43	6.22	2.13	8.09	2.67	9.00	3.10	9.19	3.40	9.50	3.43	10.12	3.50	10.84	3.52
	46	6.22	2.14	8.09	2.69	8.31	3.12	8.48	3.42	8.77	3.45	9.35	3.52	10.00	3.54
	48	6.22	2.15	8.09	2.70	8.31	3.13	8.48	3.41	8.71	3.44	9.17	3.51	9.71	3.53

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 12 + 12 + 24	20	6.22	1.36	8.09	1.71	9.52	1.98	10.60	2.17	10.96	2.19	11.68	2.24	12.51	2.25
	25	6.22	1.61	8.09	2.02	9.52	2.34	10.60	2.56	10.96	2.59	11.68	2.64	12.51	2.66
	32	6.22	1.95	8.09	2.45	9.52	2.84	10.60	3.11	10.96	3.14	11.68	3.20	12.51	3.22
	35	6.22	2.10	8.09	2.63	9.52	3.05	10.60	3.35	10.96	3.38	11.68	3.45	12.51	3.47
	40	6.22	2.12	8.09	2.66	9.52	3.08	9.89	3.38	10.23	3.41	10.90	3.48	11.67	3.50
	43	6.22	2.13	8.09	2.67	9.00	3.10	9.19	3.40	9.50	3.43	10.12	3.50	10.84	3.52
	46	6.22	2.14	8.09	2.69	8.31	3.12	8.48	3.42	8.77	3.45	9.35	3.52	10.00	3.54
	48	6.22	2.15	8.09	2.70	8.31	3.13	8.48	3.41	8.71	3.44	9.17	3.51	9.71	3.53
5 + 12 + 18 + 18	20	6.22	1.35	8.09	1.69	9.52	1.96	10.60	2.15	10.96	2.17	11.68	2.22	12.51	2.23
	25	6.22	1.59	8.09	2.00	9.52	2.31	10.60	2.54	10.96	2.57	11.68	2.62	12.51	2.63
	32	6.22	1.93	8.09	2.42	9.52	2.81	10.60	3.08	10.96	3.11	11.68	3.17	12.51	3.19
	35	6.22	2.08	8.09	2.61	9.52	3.02	10.60	3.31	10.96	3.34	11.68	3.41	12.51	3.43
	40	6.22	2.10	8.09	2.63	9.52	3.05	9.89	3.35	10.23	3.38	10.90	3.45	11.67	3.47
	43	6.22	2.11	8.09	2.65	9.00	3.07	9.19	3.36	9.50	3.40	10.12	3.47	10.84	3.49
	46	6.22	2.12	8.09	2.66	8.31	3.09	8.48	3.38	8.77	3.42	9.35	3.49	10.00	3.51
	48	6.22	2.13	8.09	2.68	8.31	3.10	8.48	3.38	8.71	3.41	9.17	3.48	9.71	3.50
5 + 15 + 15 + 18	20	6.22	1.37	8.09	1.72	9.52	1.99	10.60	2.18	10.96	2.20	11.68	2.25	12.51	2.26
	25	6.22	1.61	8.09	2.03	9.52	2.35	10.60	2.58	10.96	2.60	11.68	2.65	12.51	2.67
	32	6.22	1.96	8.09	2.46	9.52	2.85	10.60	3.13	10.96	3.16	11.68	3.22	12.51	3.24
	35	6.22	2.11	8.09	2.65	9.52	3.07	10.60	3.36	10.96	3.39	11.68	3.46	12.51	3.48
	40	6.22	2.13	8.09	2.67	9.52	3.09	9.89	3.39	10.23	3.43	10.90	3.50	11.67	3.52
	43	6.22	2.14	8.09	2.69	9.00	3.11	9.19	3.41	9.50	3.45	10.12	3.52	10.84	3.54
	46	6.22	2.15	8.09	2.70	8.31	3.13	8.48	3.43	8.77	3.47	9.35	3.54	10.00	3.56
	48	6.22	2.17	8.09	2.72	8.31	3.15	8.48	3.43	8.71	3.46	9.17	3.53	9.71	3.55
7 + 7 + 15 + 24	20	6.22	1.36	8.09	1.71	9.52	1.98	10.60	2.17	10.96	2.19	11.68	2.24	12.51	2.25
	25	6.22	1.61	8.09	2.02	9.52	2.34	10.60	2.56	10.96	2.59	11.68	2.64	12.51	2.66
	32	6.22	1.95	8.09	2.45	9.52	2.84	10.60	3.11	10.96	3.14	11.68	3.20	12.51	3.22
	35	6.22	2.10	8.09	2.63	9.52	3.05	10.60	3.35	10.96	3.38	11.68	3.45	12.51	3.47
	40	6.22	2.12	8.09	2.66	9.52	3.08	9.89	3.38	10.23	3.41	10.90	3.48	11.67	3.50
	43	6.22	2.13	8.09	2.67	9.00	3.10	9.19	3.40	9.50	3.43	10.12	3.50	10.84	3.52
	46	6.22	2.14	8.09	2.69	8.31	3.12	8.48	3.42	8.77	3.45	9.35	3.52	10.00	3.54
	48	6.22	2.15	8.09	2.70	8.31	3.13	8.48	3.41	8.71	3.44	9.17	3.51	9.71	3.53
5 + 7 + 18 + 24	20	6.22	1.34	8.09	1.68	9.52	1.95	10.60	2.13	10.96	2.15	11.68	2.20	12.51	2.21
	25	6.22	1.58	8.09	1.98	9.52	2.30	10.60	2.52	10.96	2.54	11.68	2.59	12.51	2.61
	32	6.22	1.92	8.09	2.41	9.52	2.79	10.60	3.06	10.96	3.09	11.68	3.15	12.51	3.17
	35	6.22	2.06	8.09	2.59	9.52	3.00	10.60	3.29	10.96	3.32	11.68	3.39	12.51	3.41
	40	6.22	2.08	8.09	2.61	9.52	3.03	9.89	3.32	10.23	3.35	10.90	3.42	11.67	3.44
	43	6.22	2.09	8.09	2.63	9.00	3.04	9.19	3.34	9.50	3.37	10.12	3.44	10.84	3.46
	46	6.22	2.10	8.09	2.64	8.31	3.06	8.48	3.36	8.77	3.39	9.35	3.46	10.00	3.48
	48	6.22	2.12	8.09	2.66	8.31	3.08	8.48	3.35	8.71	3.38	9.17	3.45	9.71	3.47
9 + 9 + 12 + 24	20	6.22	1.36	8.09	1.70	9.52	1.98	10.60	2.17	10.96	2.19	11.68	2.23	12.51	2.24
	25	6.22	1.60	8.09	2.01	9.52	2.33	10.60	2.56	10.96	2.58	11.68	2.63	12.51	2.65
	32	6.22	1.94	8.09	2.44	9.52	2.83	10.60	3.10	10.96	3.13	11.68	3.20	12.51	3.21
	35	6.22	2.09	8.09	2.63	9.52	3.04	10.60	3.34	10.96	3.37	11.68	3.44	12.51	3.46
	40	6.22	2.11	8.09	2.65	9.52	3.07	9.89	3.37	10.23	3.40	10.90	3.47	11.67	3.49
	43	6.22	2.12	8.09	2.67	9.00	3.09	9.19	3.39	9.50	3.42	10.12	3.49	10.84	3.51
	46	6.22	2.14	8.09	2.68	8.31	3.11	8.48	3.41	8.77	3.44	9.35	3.51	10.00	3.53
	48	6.22	2.15	8.09	2.70	8.31	3.12	8.48	3.40	8.71	3.44	9.17	3.51	9.71	3.53
9 + 9 + 18 + 18	20	6.22	1.34	8.09	1.69	9.52	1.96	10.60	2.15	10.96	2.17	11.68	2.21	12.51	2.22
	25	6.22	1.59	8.09	1.99	9.52	2.31	10.60	2.53	10.96	2.56	11.68	2.61	12.51	2.62
	32	6.22	1.93	8.09	2.42	9.52	2.80	10.60	3.07	10.96	3.10	11.68	3.16	12.51	3.18

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9 + 9 + 18 + 18	35	6.22	2.07	8.09	2.60	9.52	3.01	10.60	3.30	10.96	3.33	11.68	3.40	12.51	3.42
	40	6.22	2.09	8.09	2.62	9.52	3.04	9.89	3.34	10.23	3.37	10.90	3.44	11.67	3.46
	43	6.22	2.10	8.09	2.64	9.00	3.06	9.19	3.35	9.50	3.39	10.12	3.46	10.84	3.48
	46	6.22	2.11	8.09	2.66	8.31	3.08	8.48	3.37	8.77	3.41	9.35	3.48	10.00	3.50
	48	6.22	2.13	8.09	2.67	8.31	3.09	8.48	3.37	8.71	3.40	9.17	3.47	9.71	3.49
9 + 12 + 15 + 18	20	6.22	1.36	8.09	1.71	9.52	1.98	10.60	2.18	10.96	2.20	11.68	2.24	12.51	2.26
	25	6.22	1.61	8.09	2.02	9.52	2.34	10.60	2.57	10.96	2.60	11.68	2.65	12.51	2.66
	32	6.22	1.95	8.09	2.45	9.52	2.84	10.60	3.12	10.96	3.15	11.68	3.21	12.51	3.23
	35	6.22	2.10	8.09	2.64	9.52	3.06	10.60	3.35	10.96	3.38	11.68	3.45	12.51	3.47
	40	6.22	2.12	8.09	2.66	9.52	3.09	9.89	3.38	10.23	3.42	10.90	3.49	11.67	3.51
	43	6.22	2.13	8.09	2.68	9.00	3.10	9.19	3.40	9.50	3.44	10.12	3.51	10.84	3.53
	46	6.22	2.15	8.09	2.69	8.31	3.12	8.48	3.42	8.77	3.46	9.35	3.53	10.00	3.55
9 + 15 + 15 + 15	48	6.22	2.16	8.09	2.71	8.31	3.14	8.48	3.42	8.71	3.45	9.17	3.52	9.71	3.54
	20	6.22	1.38	8.09	1.74	9.52	2.01	10.60	2.21	10.96	2.23	11.68	2.28	12.51	2.29
	25	6.22	1.63	8.09	2.05	9.52	2.38	10.60	2.61	10.96	2.64	11.68	2.69	12.51	2.70
	32	6.22	1.98	8.09	2.49	9.52	2.88	10.60	3.16	10.96	3.19	11.68	3.26	12.51	3.28
	35	6.22	2.13	8.09	2.68	9.52	3.10	10.60	3.40	10.96	3.43	11.68	3.50	12.51	3.52
	40	6.22	2.15	8.09	2.70	9.52	3.13	9.89	3.44	10.23	3.47	10.90	3.54	11.67	3.56
	43	6.22	2.17	8.09	2.72	9.00	3.15	9.19	3.46	9.50	3.49	10.12	3.56	10.84	3.58
12 + 12 + 1 2 + 18	46	6.22	2.18	8.09	2.73	8.31	3.17	8.48	3.48	8.77	3.51	9.35	3.58	10.00	3.60
	48	6.22	2.19	8.09	2.75	8.31	3.19	8.48	3.47	8.71	3.50	9.17	3.57	9.71	3.60
	20	6.22	1.36	8.09	1.71	9.52	1.98	10.60	2.18	10.96	2.20	11.68	2.24	12.51	2.26
	25	6.22	1.61	8.09	2.02	9.52	2.34	10.60	2.57	10.96	2.60	11.68	2.65	12.51	2.66
	32	6.22	1.95	8.09	2.45	9.52	2.84	10.60	3.12	10.96	3.15	11.68	3.21	12.51	3.23
	35	6.22	2.10	8.09	2.64	9.52	3.06	10.60	3.35	10.96	3.38	11.68	3.45	12.51	3.47
	40	6.22	2.12	8.09	2.66	9.52	3.09	9.89	3.38	10.23	3.42	10.90	3.49	11.67	3.51
12 + 12 + 1 5 + 15	43	6.22	2.13	8.09	2.68	9.00	3.10	9.19	3.40	9.50	3.44	10.12	3.51	10.84	3.53
	46	6.22	2.15	8.09	2.69	8.31	3.12	8.48	3.42	8.77	3.46	9.35	3.53	10.00	3.55
	48	6.22	2.16	8.09	2.71	8.31	3.14	8.48	3.42	8.71	3.45	9.17	3.52	9.71	3.54
	20	6.22	1.38	8.09	1.74	9.52	2.01	10.60	2.21	10.96	2.23	11.68	2.28	12.51	2.29
	25	6.22	1.63	8.09	2.05	9.52	2.38	10.60	2.61	10.96	2.64	11.68	2.69	12.51	2.70
	32	6.22	1.98	8.09	2.49	9.52	2.88	10.60	3.16	10.96	3.19	11.68	3.26	12.51	3.28
	35	6.22	2.13	8.09	2.68	9.52	3.10	10.60	3.40	10.96	3.43	11.68	3.50	12.51	3.52
7 + 9 + 15 + 24	40	6.22	2.15	8.09	2.70	9.52	3.13	9.89	3.44	10.23	3.47	10.90	3.54	11.67	3.56
	43	6.22	2.17	8.09	2.72	9.00	3.15	9.19	3.46	9.50	3.49	10.12	3.56	10.84	3.58
	46	6.22	2.18	8.09	2.73	8.31	3.17	8.48	3.48	8.77	3.51	9.35	3.58	10.00	3.60
	48	6.22	2.19	8.09	2.75	8.31	3.19	8.48	3.47	8.71	3.50	9.17	3.57	9.71	3.60
	20	6.22	1.35	8.09	1.70	9.52	1.97	10.60	2.16	10.96	2.18	11.68	2.23	12.51	2.24
	25	6.22	1.60	8.09	2.01	9.52	2.32	10.60	2.55	10.96	2.58	11.68	2.63	12.51	2.64
	32	6.22	1.94	8.09	2.43	9.52	2.82	10.60	3.09	10.96	3.12	11.68	3.19	12.51	3.20
7 + 12 + 12 + 24	35	6.22	2.08	8.09	2.62	9.52	3.03	10.60	3.33	10.96	3.36	11.68	3.43	12.51	3.45
	40	6.22	2.11	8.09	2.64	9.52	3.06	9.89	3.36	10.23	3.39	10.90	3.46	11.67	3.48
	43	6.22	2.12	8.09	2.66	9.00	3.08	9.19	3.38	9.50	3.41	10.12	3.48	10.84	3.50
	46	6.22	2.13	8.09	2.67	8.31	3.10	8.48	3.40	8.77	3.43	9.35	3.50	10.00	3.52
	48	6.22	2.14	8.09	2.69	8.31	3.12	8.48	3.39	8.71	3.42	9.17	3.49	9.71	3.51
	20	6.22	1.35	8.09	1.70	9.52	1.97	10.60	2.16	10.96	2.18	11.68	2.23	12.51	2.24
	25	6.22	1.60	8.09	2.01	9.52	2.32	10.60	2.55	10.96	2.58	11.68	2.63	12.51	2.64
7 + 12 + 12 + 24	32	6.22	1.94	8.09	2.43	9.52	2.82	10.60	3.09	10.96	3.12	11.68	3.19	12.51	3.20
	35	6.22	2.08	8.09	2.62	9.52	3.03	10.60	3.33	10.96	3.36	11.68	3.43	12.51	3.45
	40	6.22	2.11	8.09	2.64	9.52	3.06	9.89	3.36	10.23	3.39	10.90	3.46	11.67	3.48
	43	6.22	2.12	8.09	2.66	9.00	3.08	9.19	3.38	9.50	3.41	10.12	3.48	10.84	3.50

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 12 + 12 + 24	46	6.22	2.13	8.09	2.67	8.31	3.10	8.48	3.40	8.77	3.43	9.35	3.50	10.00	3.52
	48	6.22	2.14	8.09	2.69	8.31	3.12	8.48	3.39	8.71	3.42	9.17	3.49	9.71	3.51
7 + 12 + 18 + 18	20	6.22	1.34	8.09	1.68	9.52	1.95	10.60	2.14	10.96	2.16	11.68	2.20	12.51	2.22
	25	6.22	1.58	8.09	1.99	9.52	2.30	10.60	2.52	10.96	2.55	11.68	2.60	12.51	2.62
	32	6.22	1.92	8.09	2.41	9.52	2.79	10.60	3.06	10.96	3.09	11.68	3.16	12.51	3.17
	35	6.22	2.06	8.09	2.59	9.52	3.00	10.60	3.29	10.96	3.32	11.68	3.39	12.51	3.41
	40	6.22	2.08	8.09	2.62	9.52	3.03	9.89	3.33	10.23	3.36	10.90	3.43	11.67	3.45
	43	6.22	2.10	8.09	2.63	9.00	3.05	9.19	3.35	9.50	3.38	10.12	3.45	10.84	3.47
	46	6.22	2.11	8.09	2.65	8.31	3.07	8.48	3.36	8.77	3.40	9.35	3.47	10.00	3.49
	48	6.22	2.12	8.09	2.66	8.31	3.09	8.48	3.36	8.71	3.39	9.17	3.46	9.71	3.48
7 + 15 + 15 + 18	20	6.22	1.36	8.09	1.71	9.52	1.98	10.60	2.17	10.96	2.19	11.68	2.24	12.51	2.25
	25	6.22	1.61	8.09	2.02	9.52	2.34	10.60	2.56	10.96	2.59	11.68	2.64	12.51	2.65
	32	6.22	1.95	8.09	2.45	9.52	2.83	10.60	3.11	10.96	3.14	11.68	3.20	12.51	3.22
	35	6.22	2.10	8.09	2.63	9.52	3.05	10.60	3.34	10.96	3.37	11.68	3.44	12.51	3.46
	40	6.22	2.12	8.09	2.66	9.52	3.08	9.89	3.38	10.23	3.41	10.90	3.48	11.67	3.50
	43	6.22	2.13	8.09	2.67	9.00	3.10	9.19	3.40	9.50	3.43	10.12	3.50	10.84	3.52
	46	6.22	2.14	8.09	2.69	8.31	3.11	8.48	3.41	8.77	3.45	9.35	3.52	10.00	3.54
	48	6.22	2.15	8.09	2.70	8.31	3.13	8.48	3.41	8.71	3.44	9.17	3.51	9.71	3.53
5 + 9 + 18 + 24	20	6.22	1.33	8.09	1.67	9.52	1.94	10.60	2.12	10.96	2.14	11.68	2.19	12.51	2.20
	25	6.22	1.57	8.09	1.97	9.52	2.28	10.60	2.51	10.96	2.53	11.68	2.58	12.51	2.60
	32	6.22	1.91	8.09	2.39	9.52	2.77	10.60	3.04	10.96	3.07	11.68	3.13	12.51	3.15
	35	6.22	2.05	8.09	2.57	9.52	2.98	10.60	3.27	10.96	3.30	11.68	3.37	12.51	3.39
	40	6.22	2.07	8.09	2.60	9.52	3.01	9.89	3.30	10.23	3.33	10.90	3.40	11.67	3.42
	43	6.22	2.08	8.09	2.61	9.00	3.03	9.19	3.32	9.50	3.35	10.12	3.42	10.84	3.44
	46	6.22	2.09	8.09	2.63	8.31	3.04	8.48	3.34	8.77	3.37	9.35	3.44	10.00	3.46
	48	6.22	2.11	8.09	2.64	8.31	3.06	8.48	3.33	8.71	3.36	9.17	3.43	9.71	3.45
5 + 12 + 15 + 24	20	6.22	1.35	8.09	1.70	9.52	1.96	10.60	2.15	10.96	2.17	11.68	2.22	12.51	2.23
	25	6.22	1.59	8.09	2.00	9.52	2.32	10.60	2.54	10.96	2.57	11.68	2.62	12.51	2.63
	32	6.22	1.93	8.09	2.43	9.52	2.81	10.60	3.08	10.96	3.11	11.68	3.18	12.51	3.20
	35	6.22	2.08	8.09	2.61	9.52	3.02	10.60	3.32	10.96	3.35	11.68	3.42	12.51	3.44
	40	6.22	2.10	8.09	2.64	9.52	3.05	9.89	3.35	10.23	3.38	10.90	3.45	11.67	3.47
	43	6.22	2.11	8.09	2.65	9.00	3.07	9.19	3.37	9.50	3.40	10.12	3.47	10.84	3.49
	46	6.22	2.12	8.09	2.67	8.31	3.09	8.48	3.39	8.77	3.42	9.35	3.49	10.00	3.51
	48	6.22	2.14	8.09	2.68	8.31	3.11	8.48	3.38	8.71	3.42	9.17	3.49	9.71	3.51
5 + 15 + 18 + 18	20	6.22	1.34	8.09	1.68	9.52	1.95	10.60	2.13	10.96	2.15	11.68	2.20	12.51	2.21
	25	6.22	1.58	8.09	1.98	9.52	2.30	10.60	2.52	10.96	2.54	11.68	2.59	12.51	2.61
	32	6.22	1.91	8.09	2.40	9.52	2.78	10.60	3.05	10.96	3.08	11.68	3.15	12.51	3.16
	35	6.22	2.06	8.09	2.58	9.52	2.99	10.60	3.29	10.96	3.32	11.68	3.38	12.51	3.40
	40	6.22	2.08	8.09	2.61	9.52	3.02	9.89	3.32	10.23	3.35	10.90	3.42	11.67	3.44
	43	6.22	2.09	8.09	2.63	9.00	3.04	9.19	3.34	9.50	3.37	10.12	3.44	10.84	3.46
	46	6.22	2.10	8.09	2.64	8.31	3.06	8.48	3.36	8.77	3.39	9.35	3.46	10.00	3.48
	48	6.22	2.12	8.09	2.66	8.31	3.08	8.48	3.35	8.71	3.38	9.17	3.45	9.71	3.47
7 + 7 + 18 + 24	20	6.22	1.33	8.09	1.67	9.52	1.94	10.60	2.12	10.96	2.14	11.68	2.19	12.51	2.20
	25	6.22	1.57	8.09	1.97	9.52	2.28	10.60	2.51	10.96	2.53	11.68	2.58	12.51	2.60
	32	6.22	1.91	8.09	2.39	9.52	2.77	10.60	3.04	10.96	3.07	11.68	3.13	12.51	3.15
	35	6.22	2.05	8.09	2.57	9.52	2.98	10.60	3.27	10.96	3.30	11.68	3.37	12.51	3.39
	40	6.22	2.07	8.09	2.60	9.52	3.01	9.89	3.30	10.23	3.33	10.90	3.40	11.67	3.42
	43	6.22	2.08	8.09	2.61	9.00	3.03	9.19	3.32	9.50	3.35	10.12	3.42	10.84	3.44
	46	6.22	2.09	8.09	2.63	8.31	3.04	8.48	3.34	8.77	3.37	9.35	3.44	10.00	3.46
	48	6.22	2.11	8.09	2.64	8.31	3.06	8.48	3.33	8.71	3.36	9.17	3.43	9.71	3.45
9 + 9 + 15 + 24	20	6.22	1.35	8.09	1.69	9.52	1.96	10.60	2.15	10.96	2.17	11.68	2.21	12.51	2.23

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9 + 9 + 15 + 24	25	6.22	1.59	8.09	1.99	9.52	2.31	10.60	2.53	10.96	2.56	11.68	2.61	12.51	2.63
	32	6.22	1.93	8.09	2.42	9.52	2.80	10.60	3.08	10.96	3.11	11.68	3.17	12.51	3.19
	35	6.22	2.07	8.09	2.60	9.52	3.01	10.60	3.31	10.96	3.34	11.68	3.41	12.51	3.43
	40	6.22	2.09	8.09	2.63	9.52	3.04	9.89	3.34	10.23	3.37	10.90	3.44	11.67	3.46
	43	6.22	2.11	8.09	2.64	9.00	3.06	9.19	3.36	9.50	3.39	10.12	3.46	10.84	3.48
	46	6.22	2.12	8.09	2.66	8.31	3.08	8.48	3.38	8.77	3.41	9.35	3.48	10.00	3.50
	48	6.22	2.13	8.09	2.67	8.31	3.10	8.48	3.37	8.71	3.40	9.17	3.47	9.71	3.49
9 + 12 + 12 + 24	20	6.22	1.35	8.09	1.69	9.52	1.96	10.60	2.15	10.96	2.17	11.68	2.21	12.51	2.23
	25	6.22	1.59	8.09	1.99	9.52	2.31	10.60	2.53	10.96	2.56	11.68	2.61	12.51	2.63
	32	6.22	1.93	8.09	2.42	9.52	2.80	10.60	3.08	10.96	3.11	11.68	3.17	12.51	3.19
	35	6.22	2.07	8.09	2.60	9.52	3.01	10.60	3.31	10.96	3.34	11.68	3.41	12.51	3.43
	40	6.22	2.09	8.09	2.63	9.52	3.04	9.89	3.34	10.23	3.37	10.90	3.44	11.67	3.46
	43	6.22	2.11	8.09	2.64	9.00	3.06	9.19	3.36	9.50	3.39	10.12	3.46	10.84	3.48
	46	6.22	2.12	8.09	2.66	8.31	3.08	8.48	3.38	8.77	3.41	9.35	3.48	10.00	3.50
9 + 12 + 18 + 18	20	6.22	1.33	8.09	1.67	9.52	1.94	10.60	2.13	10.96	2.15	11.68	2.19	12.51	2.20
	25	6.22	1.57	8.09	1.97	9.52	2.29	10.60	2.51	10.96	2.54	11.68	2.59	12.51	2.60
	32	6.22	1.91	8.09	2.40	9.52	2.78	10.60	3.05	10.96	3.08	11.68	3.14	12.51	3.16
	35	6.22	2.05	8.09	2.58	9.52	2.99	10.60	3.28	10.96	3.31	11.68	3.37	12.51	3.39
	40	6.22	2.07	8.09	2.60	9.52	3.01	9.89	3.31	10.23	3.34	10.90	3.41	11.67	3.43
	43	6.22	2.08	8.09	2.62	9.00	3.03	9.19	3.33	9.50	3.36	10.12	3.43	10.84	3.45
	46	6.22	2.10	8.09	2.63	8.31	3.05	8.48	3.35	8.77	3.38	9.35	3.45	10.00	3.47
9 + 15 + 15 + 18	20	6.22	1.35	8.09	1.70	9.52	1.97	10.60	2.16	10.96	2.18	11.68	2.22	12.51	2.24
	25	6.22	1.60	8.09	2.00	9.52	2.32	10.60	2.55	10.96	2.57	11.68	2.62	12.51	2.64
	32	6.22	1.94	8.09	2.43	9.52	2.82	10.60	3.09	10.96	3.12	11.68	3.18	12.51	3.20
	35	6.22	2.08	8.09	2.62	9.52	3.03	10.60	3.32	10.96	3.35	11.68	3.42	12.51	3.44
	40	6.22	2.10	8.09	2.64	9.52	3.06	9.89	3.36	10.23	3.39	10.90	3.46	11.67	3.48
	43	6.22	2.12	8.09	2.66	9.00	3.08	9.19	3.38	9.50	3.41	10.12	3.48	10.84	3.50
	46	6.22	2.13	8.09	2.67	8.31	3.10	8.48	3.40	8.77	3.43	9.35	3.50	10.00	3.52
12 + 12 + 1 5 + 18	20	6.22	1.35	8.09	1.70	9.52	1.97	10.60	2.16	10.96	2.18	11.68	2.22	12.51	2.24
	25	6.22	1.60	8.09	2.00	9.52	2.32	10.60	2.55	10.96	2.57	11.68	2.62	12.51	2.64
	32	6.22	1.94	8.09	2.43	9.52	2.82	10.60	3.09	10.96	3.12	11.68	3.18	12.51	3.20
	35	6.22	2.08	8.09	2.62	9.52	3.03	10.60	3.32	10.96	3.35	11.68	3.42	12.51	3.44
	40	6.22	2.10	8.09	2.64	9.52	3.06	9.89	3.36	10.23	3.39	10.90	3.46	11.67	3.48
	43	6.22	2.12	8.09	2.66	9.00	3.08	9.19	3.38	9.50	3.41	10.12	3.48	10.84	3.50
	46	6.22	2.13	8.09	2.67	8.31	3.10	8.48	3.40	8.77	3.43	9.35	3.50	10.00	3.52
12 + 15 + 1 5 + 15	20	6.22	1.37	8.09	1.72	9.52	2.00	10.60	2.19	10.96	2.21	11.68	2.26	12.51	2.27
	25	6.22	1.62	8.09	2.03	9.52	2.36	10.60	2.59	10.96	2.61	11.68	2.66	12.51	2.68
	32	6.22	1.97	8.09	2.47	9.52	2.86	10.60	3.14	10.96	3.17	11.68	3.23	12.51	3.25
	35	6.22	2.11	8.09	2.65	9.52	3.08	10.60	3.37	10.96	3.41	11.68	3.48	12.51	3.50
	40	6.22	2.14	8.09	2.68	9.52	3.11	9.89	3.41	10.23	3.44	10.90	3.51	11.67	3.53
	43	6.22	2.15	8.09	2.70	9.00	3.12	9.19	3.43	9.50	3.46	10.12	3.53	10.84	3.55
	46	6.22	2.16	8.09	2.71	8.31	3.14	8.48	3.45	8.77	3.48	9.35	3.55	10.00	3.57
5 + 5 + 5 + 5 + 5	20	4.29	0.64	5.57	0.80	6.55	0.93	7.30	1.02	7.55	1.03	8.05	1.05	8.61	1.06
	25	4.29	0.76	5.57	0.95	6.55	1.10	7.30	1.21	7.55	1.22	8.05	1.24	8.61	1.25
	32	4.29	0.92	5.57	1.15	6.55	1.34	7.30	1.46	7.55	1.48	8.05	1.51	8.61	1.52
	35	4.29	0.99	5.57	1.24	6.55	1.44	7.30	1.58	7.55	1.59	8.05	1.62	8.61	1.63

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 5 + 5 + 5	40	4.29	1.00	5.57	1.25	6.55	1.45	6.81	1.59	7.04	1.61	7.51	1.64	8.04	1.65
	43	4.29	1.00	5.57	1.26	6.20	1.46	6.33	1.60	6.54	1.62	6.97	1.65	7.46	1.66
	46	4.29	1.01	5.57	1.27	5.72	1.47	5.84	1.61	6.04	1.63	6.44	1.66	6.89	1.67
	48	4.29	1.01	5.57	1.27	5.72	1.48	5.84	1.61	6.00	1.62	6.32	1.65	6.69	1.66
5 + 5 + 5 + 5 + 7	20	4.64	0.74	6.03	0.93	7.09	1.08	7.90	1.18	8.17	1.19	8.71	1.22	9.32	1.22
	25	4.64	0.87	6.03	1.10	7.09	1.27	7.90	1.39	8.17	1.40	8.71	1.43	9.32	1.44
	32	4.64	1.06	6.03	1.33	7.09	1.54	7.90	1.69	8.17	1.71	8.71	1.74	9.32	1.75
	35	4.64	1.14	6.03	1.43	7.09	1.66	7.90	1.82	8.17	1.84	8.71	1.87	9.32	1.88
	40	4.64	1.15	6.03	1.44	7.09	1.67	7.37	1.83	7.62	1.85	8.13	1.89	8.70	1.90
	43	4.64	1.16	6.03	1.45	6.71	1.68	6.85	1.84	7.08	1.86	7.55	1.90	8.08	1.91
	46	4.64	1.16	6.03	1.46	6.19	1.69	6.32	1.86	6.54	1.88	6.97	1.91	7.46	1.92
	48	4.64	1.17	6.03	1.47	6.19	1.70	6.32	1.85	6.49	1.87	6.84	1.91	7.24	1.92
5 + 5 + 5 + 5 + 9	20	4.99	0.85	6.49	1.07	7.63	1.24	8.50	1.36	8.79	1.37	9.37	1.40	10.03	1.41
	25	4.99	1.00	6.49	1.26	7.63	1.46	8.50	1.60	8.79	1.62	9.37	1.65	10.03	1.66
	32	4.99	1.22	6.49	1.53	7.63	1.77	8.50	1.95	8.79	1.97	9.37	2.00	10.03	2.02
	35	4.99	1.31	6.49	1.65	7.63	1.91	8.50	2.09	8.79	2.11	9.37	2.16	10.03	2.17
	40	4.99	1.32	6.49	1.66	7.63	1.93	7.93	2.11	8.20	2.13	8.74	2.18	9.36	2.19
	43	4.99	1.33	6.49	1.67	7.22	1.94	7.37	2.12	7.62	2.14	8.12	2.19	8.69	2.20
	46	4.99	1.34	6.49	1.68	6.66	1.95	6.80	2.14	7.03	2.16	7.49	2.20	8.02	2.21
	48	4.99	1.35	6.49	1.69	6.66	1.96	6.80	2.13	6.98	2.15	7.35	2.20	7.79	2.21
5 + 5 + 5 + 7 + 7	20	4.99	0.85	6.49	1.07	7.63	1.24	8.50	1.36	8.79	1.37	9.37	1.40	10.03	1.41
	25	4.99	1.00	6.49	1.26	7.63	1.46	8.50	1.60	8.79	1.62	9.37	1.65	10.03	1.66
	32	4.99	1.22	6.49	1.53	7.63	1.77	8.50	1.95	8.79	1.97	9.37	2.00	10.03	2.02
	35	4.99	1.31	6.49	1.65	7.63	1.91	8.50	2.09	8.79	2.11	9.37	2.16	10.03	2.17
	40	4.99	1.32	6.49	1.66	7.63	1.93	7.93	2.11	8.20	2.13	8.74	2.18	9.36	2.19
	43	4.99	1.33	6.49	1.67	7.22	1.94	7.37	2.12	7.62	2.14	8.12	2.19	8.69	2.20
	46	4.99	1.34	6.49	1.68	6.66	1.95	6.80	2.14	7.03	2.16	7.49	2.20	8.02	2.21
	48	4.99	1.35	6.49	1.69	6.66	1.96	6.80	2.13	6.98	2.15	7.35	2.20	7.79	2.21
5 + 5 + 5 + 7 + 9	20	5.34	0.98	6.95	1.23	8.17	1.43	9.10	1.57	9.41	1.58	10.03	1.61	10.74	1.62
	25	5.34	1.16	6.95	1.45	8.17	1.68	9.10	1.85	9.41	1.87	10.03	1.90	10.74	1.91
	32	5.34	1.41	6.95	1.76	8.17	2.04	9.10	2.24	9.41	2.26	10.03	2.31	10.74	2.32
	35	5.34	1.51	6.95	1.90	8.17	2.20	9.10	2.41	9.41	2.43	10.03	2.48	10.74	2.50
	40	5.34	1.53	6.95	1.92	8.17	2.22	8.49	2.43	8.78	2.46	9.36	2.51	10.02	2.52
	43	5.34	1.53	6.95	1.93	7.73	2.23	7.89	2.45	8.16	2.47	8.69	2.52	9.30	2.54
	46	5.34	1.54	6.95	1.94	7.13	2.25	7.28	2.46	7.53	2.49	8.02	2.54	8.59	2.55
	48	5.34	1.55	6.95	1.95	7.13	2.26	7.28	2.46	7.48	2.48	7.87	2.53	8.33	2.55
5 + 5 + 7 + 7 + 7	20	5.34	0.98	6.95	1.23	8.17	1.43	9.10	1.57	9.41	1.58	10.03	1.61	10.74	1.62
	25	5.34	1.16	6.95	1.45	8.17	1.68	9.10	1.85	9.41	1.87	10.03	1.90	10.74	1.91
	32	5.34	1.41	6.95	1.76	8.17	2.04	9.10	2.24	9.41	2.26	10.03	2.31	10.74	2.32
	35	5.34	1.51	6.95	1.90	8.17	2.20	9.10	2.41	9.41	2.43	10.03	2.48	10.74	2.50
	40	5.34	1.53	6.95	1.92	8.17	2.22	8.49	2.43	8.78	2.46	9.36	2.51	10.02	2.52
	43	5.34	1.53	6.95	1.93	7.73	2.23	7.89	2.45	8.16	2.47	8.69	2.52	9.30	2.54
	46	5.34	1.54	6.95	1.94	7.13	2.25	7.28	2.46	7.53	2.49	8.02	2.54	8.59	2.55
	48	5.34	1.55	6.95	1.95	7.13	2.26	7.28	2.46	7.48	2.48	7.87	2.53	8.33	2.55
5 + 5 + 5 + 5 + 12	20	5.52	1.05	7.18	1.32	8.44	1.53	9.40	1.68	9.72	1.70	10.36	1.73	11.09	1.74
	25	5.52	1.24	7.18	1.56	8.44	1.81	9.40	1.98	9.72	2.00	10.36	2.04	11.09	2.05
	32	5.52	1.51	7.18	1.89	8.44	2.19	9.40	2.40	9.72	2.43	10.36	2.48	11.09	2.49
	35	5.52	1.62	7.18	2.03	8.44	2.36	9.40	2.59	9.72	2.61	10.36	2.66	11.09	2.68
	40	5.52	1.64	7.18	2.05	8.44	2.38	8.77	2.61	9.07	2.64	9.67	2.69	10.35	2.70
	43	5.52	1.65	7.18	2.07	7.98	2.39	8.15	2.63	8.43	2.65	8.98	2.70	9.61	2.72
	46	5.52	1.66	7.18	2.08	7.37	2.41	7.52	2.64	7.78	2.67	8.29	2.72	8.87	2.74

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 5 + 5 + 12	48	5.52	1.66	7.18	2.09	7.37	2.42	7.52	2.64	7.72	2.67	8.13	2.72	8.61	2.73
5 + 5 + 5 + 9 + 9	20	5.69	1.13	7.41	1.42	8.71	1.64	9.70	1.80	10.03	1.82	10.69	1.86	11.44	1.87
	25	5.69	1.33	7.41	1.67	8.71	1.94	9.70	2.13	10.03	2.15	10.69	2.19	11.44	2.20
	32	5.69	1.62	7.41	2.03	8.71	2.35	9.70	2.58	10.03	2.61	10.69	2.66	11.44	2.67
	35	5.69	1.74	7.41	2.18	8.71	2.53	9.70	2.77	10.03	2.80	10.69	2.86	11.44	2.87
	40	5.69	1.76	7.41	2.20	8.71	2.55	9.05	2.80	9.36	2.83	9.98	2.88	10.68	2.90
	43	5.69	1.77	7.41	2.22	8.24	2.57	8.41	2.82	8.70	2.85	9.27	2.90	9.92	2.92
	46	5.69	1.78	7.41	2.23	7.60	2.58	7.76	2.83	8.02	2.86	8.55	2.92	9.15	2.93
	48	5.69	1.79	7.41	2.24	7.60	2.60	7.76	2.83	7.97	2.86	8.39	2.91	8.88	2.93
5 + 5 + 7 + 7 + 9	20	5.69	1.13	7.41	1.42	8.71	1.64	9.70	1.80	10.03	1.82	10.69	1.86	11.44	1.87
	25	5.69	1.33	7.41	1.67	8.71	1.94	9.70	2.13	10.03	2.15	10.69	2.19	11.44	2.20
	32	5.69	1.62	7.41	2.03	8.71	2.35	9.70	2.58	10.03	2.61	10.69	2.66	11.44	2.67
	35	5.69	1.74	7.41	2.18	8.71	2.53	9.70	2.77	10.03	2.80	10.69	2.86	11.44	2.87
	40	5.69	1.76	7.41	2.20	8.71	2.55	9.05	2.80	9.36	2.83	9.98	2.88	10.68	2.90
	43	5.69	1.77	7.41	2.22	8.24	2.57	8.41	2.82	8.70	2.85	9.27	2.90	9.92	2.92
	46	5.69	1.78	7.41	2.23	7.60	2.58	7.76	2.83	8.02	2.86	8.55	2.92	9.15	2.93
	48	5.69	1.79	7.41	2.24	7.60	2.60	7.76	2.83	7.97	2.86	8.39	2.91	8.88	2.93
5 + 7 + 7 + 7 + 7	20	5.69	1.13	7.41	1.42	8.71	1.64	9.70	1.80	10.03	1.82	10.69	1.86	11.44	1.87
	25	5.69	1.33	7.41	1.67	8.71	1.94	9.70	2.13	10.03	2.15	10.69	2.19	11.44	2.20
	32	5.69	1.62	7.41	2.03	8.71	2.35	9.70	2.58	10.03	2.61	10.69	2.66	11.44	2.67
	35	5.69	1.74	7.41	2.18	8.71	2.53	9.70	2.77	10.03	2.80	10.69	2.86	11.44	2.87
	40	5.69	1.76	7.41	2.20	8.71	2.55	9.05	2.80	9.36	2.83	9.98	2.88	10.68	2.90
	43	5.69	1.77	7.41	2.22	8.24	2.57	8.41	2.82	8.70	2.85	9.27	2.90	9.92	2.92
	46	5.69	1.78	7.41	2.23	7.60	2.58	7.76	2.83	8.02	2.86	8.55	2.92	9.15	2.93
	48	5.69	1.79	7.41	2.24	7.60	2.60	7.76	2.83	7.97	2.86	8.39	2.91	8.88	2.93
5 + 5 + 5 + 7 + 12	20	5.87	1.21	7.64	1.52	8.98	1.76	10.00	1.93	10.34	1.95	11.02	1.99	11.80	2.00
	25	5.87	1.43	7.64	1.80	8.98	2.08	10.00	2.28	10.34	2.30	11.02	2.35	11.80	2.36
	32	5.87	1.74	7.64	2.18	8.98	2.52	10.00	2.77	10.34	2.80	11.02	2.85	11.80	2.87
	35	5.87	1.87	7.64	2.34	8.98	2.71	10.00	2.98	10.34	3.01	11.02	3.07	11.80	3.09
	40	5.87	1.88	7.64	2.37	8.98	2.74	9.33	3.01	9.65	3.04	10.29	3.10	11.01	3.12
	43	5.87	1.90	7.64	2.38	8.49	2.76	8.67	3.02	8.96	3.05	9.55	3.12	10.22	3.13
	46	5.87	1.91	7.64	2.39	7.84	2.77	8.00	3.04	8.27	3.07	8.82	3.13	9.44	3.15
	48	5.87	1.92	7.64	2.41	7.84	2.79	8.00	3.04	8.22	3.07	8.65	3.13	9.16	3.15
5 + 5 + 5 + 5 + 15	20	6.05	1.30	7.87	1.64	9.25	1.89	10.30	2.08	10.65	2.10	11.35	2.14	12.15	2.15
	25	6.05	1.54	7.87	1.93	9.25	2.24	10.30	2.45	10.65	2.48	11.35	2.53	12.15	2.54
	32	6.05	1.87	7.87	2.34	9.25	2.71	10.30	2.98	10.65	3.01	11.35	3.07	12.15	3.08
	35	6.05	2.01	7.87	2.52	9.25	2.92	10.30	3.20	10.65	3.23	11.35	3.30	12.15	3.32
	40	6.05	2.03	7.87	2.54	9.25	2.95	9.61	3.23	9.94	3.26	10.59	3.33	11.34	3.35
	43	6.05	2.04	7.87	2.56	8.75	2.96	8.93	3.25	9.23	3.28	9.84	3.35	10.53	3.37
	46	6.05	2.05	7.87	2.57	8.08	2.98	8.24	3.27	8.52	3.30	9.08	3.37	9.72	3.39
	48	6.05	2.06	7.87	2.59	8.08	3.00	8.24	3.26	8.46	3.29	8.91	3.36	9.43	3.38
5 + 5 + 7 + 9 + 9	20	6.05	1.30	7.87	1.64	9.25	1.89	10.30	2.08	10.65	2.10	11.35	2.14	12.15	2.15
	25	6.05	1.54	7.87	1.93	9.25	2.24	10.30	2.45	10.65	2.48	11.35	2.53	12.15	2.54
	32	6.05	1.87	7.87	2.34	9.25	2.71	10.30	2.98	10.65	3.01	11.35	3.07	12.15	3.08
	35	6.05	2.01	7.87	2.52	9.25	2.92	10.30	3.20	10.65	3.23	11.35	3.30	12.15	3.32
	40	6.05	2.03	7.87	2.54	9.25	2.95	9.61	3.23	9.94	3.26	10.59	3.33	11.34	3.35
	43	6.05	2.04	7.87	2.56	8.75	2.96	8.93	3.25	9.23	3.28	9.84	3.35	10.53	3.37
	46	6.05	2.05	7.87	2.57	8.08	2.98	8.24	3.27	8.52	3.30	9.08	3.37	9.72	3.39
	48	6.05	2.06	7.87	2.59	8.08	3.00	8.24	3.26	8.46	3.29	8.91	3.36	9.43	3.38
5 + 7 + 7 + 7 + 9	20	6.05	1.30	7.87	1.64	9.25	1.89	10.30	2.08	10.65	2.10	11.35	2.14	12.15	2.15
	25	6.05	1.54	7.87	1.93	9.25	2.24	10.30	2.45	10.65	2.48	11.35	2.53	12.15	2.54

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 7 + 7 + 9	32	6.05	1.87	7.87	2.34	9.25	2.71	10.30	2.98	10.65	3.01	11.35	3.07	12.15	3.08
	35	6.05	2.01	7.87	2.52	9.25	2.92	10.30	3.20	10.65	3.23	11.35	3.30	12.15	3.32
	40	6.05	2.03	7.87	2.54	9.25	2.95	9.61	3.23	9.94	3.26	10.59	3.33	11.34	3.35
	43	6.05	2.04	7.87	2.56	8.75	2.96	8.93	3.25	9.23	3.28	9.84	3.35	10.53	3.37
	46	6.05	2.05	7.87	2.57	8.08	2.98	8.24	3.27	8.52	3.30	9.08	3.37	9.72	3.39
	48	6.05	2.06	7.87	2.59	8.08	3.00	8.24	3.26	8.46	3.29	8.91	3.36	9.43	3.38
7 + 7 + 7 + 7 + 7	20	6.22	1.30	8.09	1.64	9.52	1.89	10.60	2.08	10.96	2.10	11.68	2.14	12.51	2.15
	25	6.22	1.54	8.09	1.93	9.52	2.24	10.60	2.45	10.96	2.48	11.68	2.53	12.51	2.54
	32	6.22	1.87	8.09	2.34	9.52	2.71	10.60	2.98	10.96	3.01	11.68	3.07	12.51	3.08
	35	6.22	2.01	8.09	2.52	9.52	2.92	10.60	3.20	10.96	3.23	11.68	3.30	12.51	3.32
	40	6.22	2.03	8.09	2.54	9.52	2.95	9.89	3.23	10.23	3.26	10.90	3.33	11.67	3.35
	43	6.22	2.04	8.09	2.56	9.00	2.96	9.19	3.25	9.50	3.28	10.12	3.35	10.84	3.37
	46	6.22	2.05	8.09	2.57	8.31	2.98	8.48	3.27	8.77	3.30	9.35	3.37	10.00	3.39
	48	6.22	2.06	8.09	2.59	8.31	3.00	8.48	3.26	8.71	3.29	9.17	3.36	9.71	3.38
5 + 5 + 5 + 9 + 12	20	6.22	1.40	8.09	1.76	9.52	2.04	10.60	2.24	10.96	2.26	11.68	2.30	12.51	2.32
	25	6.22	1.65	8.09	2.08	9.52	2.41	10.60	2.64	10.96	2.67	11.68	2.72	12.51	2.73
	32	6.22	2.01	8.09	2.52	9.52	2.92	10.60	3.20	10.96	3.23	11.68	3.30	12.51	3.32
	35	6.22	2.16	8.09	2.71	9.52	3.14	10.60	3.44	10.96	3.48	11.68	3.55	12.51	3.57
	40	6.22	2.18	8.09	2.74	9.52	3.17	9.89	3.48	10.23	3.51	10.90	3.58	11.67	3.60
	43	6.22	2.19	8.09	2.75	9.00	3.19	9.19	3.50	9.50	3.53	10.12	3.60	10.84	3.62
	46	6.22	2.20	8.09	2.77	8.31	3.21	8.48	3.52	8.77	3.55	9.35	3.62	10.00	3.64
	48	6.22	2.22	8.09	2.78	8.31	3.23	8.48	3.51	8.71	3.55	9.17	3.62	9.71	3.64
5 + 5 + 7 + 7 + 12	20	6.22	1.40	8.09	1.76	9.52	2.04	10.60	2.24	10.96	2.26	11.68	2.30	12.51	2.32
	25	6.22	1.65	8.09	2.08	9.52	2.41	10.60	2.64	10.96	2.67	11.68	2.72	12.51	2.73
	32	6.22	2.01	8.09	2.52	9.52	2.92	10.60	3.20	10.96	3.23	11.68	3.30	12.51	3.32
	35	6.22	2.16	8.09	2.71	9.52	3.14	10.60	3.44	10.96	3.48	11.68	3.55	12.51	3.57
	40	6.22	2.18	8.09	2.74	9.52	3.17	9.89	3.48	10.23	3.51	10.90	3.58	11.67	3.60
	43	6.22	2.19	8.09	2.75	9.00	3.19	9.19	3.50	9.50	3.53	10.12	3.60	10.84	3.62
	46	6.22	2.20	8.09	2.77	8.31	3.21	8.48	3.52	8.77	3.55	9.35	3.62	10.00	3.64
	48	6.22	2.22	8.09	2.78	8.31	3.23	8.48	3.51	8.71	3.55	9.17	3.62	9.71	3.64
5 + 5 + 5 + 7 + 15	20	6.22	1.40	8.09	1.75	9.52	2.03	10.60	2.23	10.96	2.25	11.68	2.30	12.51	2.31
	25	6.22	1.65	8.09	2.07	9.52	2.40	10.60	2.63	10.96	2.66	11.68	2.71	12.51	2.72
	32	6.22	2.00	8.09	2.51	9.52	2.91	10.60	3.19	10.96	3.22	11.68	3.29	12.51	3.31
	35	6.22	2.15	8.09	2.70	9.52	3.13	10.60	3.43	10.96	3.47	11.68	3.54	12.51	3.56
	40	6.22	2.17	8.09	2.73	9.52	3.16	9.89	3.47	10.23	3.50	10.90	3.57	11.67	3.59
	43	6.22	2.18	8.09	2.74	9.00	3.18	9.19	3.49	9.50	3.52	10.12	3.59	10.84	3.61
	46	6.22	2.20	8.09	2.76	8.31	3.20	8.48	3.51	8.77	3.54	9.35	3.61	10.00	3.63
	48	6.22	2.21	8.09	2.77	8.31	3.21	8.48	3.50	8.71	3.54	9.17	3.61	9.71	3.63
5 + 5 + 9 + 9 + 9	20	6.22	1.40	8.09	1.75	9.52	2.03	10.60	2.23	10.96	2.25	11.68	2.30	12.51	2.31
	25	6.22	1.65	8.09	2.07	9.52	2.40	10.60	2.63	10.96	2.66	11.68	2.71	12.51	2.72
	32	6.22	2.00	8.09	2.51	9.52	2.91	10.60	3.19	10.96	3.22	11.68	3.29	12.51	3.31
	35	6.22	2.15	8.09	2.70	9.52	3.13	10.60	3.43	10.96	3.47	11.68	3.54	12.51	3.56
	40	6.22	2.17	8.09	2.73	9.52	3.16	9.89	3.47	10.23	3.50	10.90	3.57	11.67	3.59
	43	6.22	2.18	8.09	2.74	9.00	3.18	9.19	3.49	9.50	3.52	10.12	3.59	10.84	3.61
	46	6.22	2.20	8.09	2.76	8.31	3.20	8.48	3.51	8.77	3.54	9.35	3.61	10.00	3.63
	48	6.22	2.21	8.09	2.77	8.31	3.21	8.48	3.50	8.71	3.54	9.17	3.61	9.71	3.63
5 + 7 + 7 + 9 + 9	20	6.22	1.40	8.09	1.75	9.52	2.03	10.60	2.23	10.96	2.25	11.68	2.30	12.51	2.31
	25	6.22	1.65	8.09	2.07	9.52	2.40	10.60	2.63	10.96	2.66	11.68	2.71	12.51	2.72
	32	6.22	2.00	8.09	2.51	9.52	2.91	10.60	3.19	10.96	3.22	11.68	3.29	12.51	3.31
	35	6.22	2.15	8.09	2.70	9.52	3.13	10.60	3.43	10.96	3.47	11.68	3.54	12.51	3.56
	40	6.22	2.17	8.09	2.73	9.52	3.16	9.89	3.47	10.23	3.50	10.90	3.57	11.67	3.59

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 7 + 9 + 9	43	6.22	2.18	8.09	2.74	9.00	3.18	9.19	3.49	9.50	3.52	10.12	3.59	10.84	3.61
	46	6.22	2.20	8.09	2.76	8.31	3.20	8.48	3.51	8.77	3.54	9.35	3.61	10.00	3.63
	48	6.22	2.21	8.09	2.77	8.31	3.21	8.48	3.50	8.71	3.54	9.17	3.61	9.71	3.63
7 + 7 + 7 + 7 + 9	20	6.22	1.40	8.09	1.75	9.52	2.03	10.60	2.23	10.96	2.25	11.68	2.30	12.51	2.31
	25	6.22	1.65	8.09	2.07	9.52	2.40	10.60	2.63	10.96	2.66	11.68	2.71	12.51	2.72
	32	6.22	2.00	8.09	2.51	9.52	2.91	10.60	3.19	10.96	3.22	11.68	3.29	12.51	3.31
	35	6.22	2.15	8.09	2.70	9.52	3.13	10.60	3.43	10.96	3.47	11.68	3.54	12.51	3.56
	40	6.22	2.17	8.09	2.73	9.52	3.16	9.89	3.47	10.23	3.50	10.90	3.57	11.67	3.59
	43	6.22	2.18	8.09	2.74	9.00	3.18	9.19	3.49	9.50	3.52	10.12	3.59	10.84	3.61
	46	6.22	2.20	8.09	2.76	8.31	3.20	8.48	3.51	8.77	3.54	9.35	3.61	10.00	3.63
	48	6.22	2.21	8.09	2.77	8.31	3.21	8.48	3.50	8.71	3.54	9.17	3.61	9.71	3.63
5 + 5 + 5 + 5 + 18	20	6.22	1.37	8.09	1.72	9.52	2.00	10.60	2.19	10.96	2.21	11.68	2.26	12.51	2.27
	25	6.22	1.62	8.09	2.03	9.52	2.36	10.60	2.58	10.96	2.61	11.68	2.66	12.51	2.68
	32	6.22	1.97	8.09	2.47	9.52	2.86	10.60	3.14	10.96	3.17	11.68	3.23	12.51	3.25
	35	6.22	2.11	8.09	2.65	9.52	3.07	10.60	3.37	10.96	3.40	11.68	3.47	12.51	3.49
	40	6.22	2.13	8.09	2.68	9.52	3.10	9.89	3.40	10.23	3.44	10.90	3.51	11.67	3.53
	43	6.22	2.15	8.09	2.69	9.00	3.12	9.19	3.42	9.50	3.46	10.12	3.53	10.84	3.55
	46	6.22	2.16	8.09	2.71	8.31	3.14	8.48	3.44	8.77	3.48	9.35	3.55	10.00	3.57
	48	6.22	2.17	8.09	2.73	8.31	3.16	8.48	3.44	8.71	3.47	9.17	3.54	9.71	3.56
5 + 5 + 7 + 9 + 12	20	6.22	1.39	8.09	1.75	9.52	2.03	10.60	2.22	10.96	2.24	11.68	2.29	12.51	2.30
	25	6.22	1.64	8.09	2.06	9.52	2.39	10.60	2.62	10.96	2.65	11.68	2.70	12.51	2.72
	32	6.22	1.99	8.09	2.50	9.52	2.90	10.60	3.18	10.96	3.21	11.68	3.28	12.51	3.30
	35	6.22	2.14	8.09	2.69	9.52	3.12	10.60	3.42	10.96	3.46	11.68	3.53	12.51	3.55
	40	6.22	2.17	8.09	2.72	9.52	3.15	9.89	3.46	10.23	3.49	10.90	3.56	11.67	3.58
	43	6.22	2.18	8.09	2.73	9.00	3.17	9.19	3.48	9.50	3.51	10.12	3.58	10.84	3.60
	46	6.22	2.19	8.09	2.75	8.31	3.19	8.48	3.50	8.77	3.53	9.35	3.60	10.00	3.62
	48	6.22	2.20	8.09	2.77	8.31	3.21	8.48	3.49	8.71	3.53	9.17	3.60	9.71	3.62
5 + 7 + 7 + 7 + 12	20	6.22	1.39	8.09	1.75	9.52	2.03	10.60	2.22	10.96	2.24	11.68	2.29	12.51	2.30
	25	6.22	1.64	8.09	2.06	9.52	2.39	10.60	2.62	10.96	2.65	11.68	2.70	12.51	2.72
	32	6.22	1.99	8.09	2.50	9.52	2.90	10.60	3.18	10.96	3.21	11.68	3.28	12.51	3.30
	35	6.22	2.14	8.09	2.69	9.52	3.12	10.60	3.42	10.96	3.46	11.68	3.53	12.51	3.55
	40	6.22	2.17	8.09	2.72	9.52	3.15	9.89	3.46	10.23	3.49	10.90	3.56	11.67	3.58
	43	6.22	2.18	8.09	2.73	9.00	3.17	9.19	3.48	9.50	3.51	10.12	3.58	10.84	3.60
	46	6.22	2.19	8.09	2.75	8.31	3.19	8.48	3.50	8.77	3.53	9.35	3.60	10.00	3.62
	48	6.22	2.20	8.09	2.77	8.31	3.21	8.48	3.49	8.71	3.53	9.17	3.60	9.71	3.62
5 + 5 + 5 + 9 + 15	20	6.22	1.39	8.09	1.74	9.52	2.02	10.60	2.22	10.96	2.24	11.68	2.28	12.51	2.30
	25	6.22	1.64	8.09	2.06	9.52	2.38	10.60	2.61	10.96	2.64	11.68	2.69	12.51	2.71
	32	6.22	1.99	8.09	2.50	9.52	2.89	10.60	3.17	10.96	3.20	11.68	3.27	12.51	3.29
	35	6.22	2.14	8.09	2.68	9.52	3.11	10.60	3.41	10.96	3.44	11.68	3.51	12.51	3.54
	40	6.22	2.16	8.09	2.71	9.52	3.14	9.89	3.45	10.23	3.48	10.90	3.55	11.67	3.57
	43	6.22	2.17	8.09	2.73	9.00	3.16	9.19	3.47	9.50	3.50	10.12	3.57	10.84	3.59
	46	6.22	2.18	8.09	2.74	8.31	3.18	8.48	3.49	8.77	3.52	9.35	3.59	10.00	3.61
	48	6.22	2.20	8.09	2.76	8.31	3.20	8.48	3.48	8.71	3.52	9.17	3.59	9.71	3.61
5 + 5 + 5 + 12 + 12	20	6.22	1.39	8.09	1.74	9.52	2.02	10.60	2.22	10.96	2.24	11.68	2.28	12.51	2.30
	25	6.22	1.64	8.09	2.06	9.52	2.38	10.60	2.61	10.96	2.64	11.68	2.69	12.51	2.71
	32	6.22	1.99	8.09	2.50	9.52	2.89	10.60	3.17	10.96	3.20	11.68	3.27	12.51	3.29
	35	6.22	2.14	8.09	2.68	9.52	3.11	10.60	3.41	10.96	3.44	11.68	3.51	12.51	3.54
	40	6.22	2.16	8.09	2.71	9.52	3.14	9.89	3.45	10.23	3.48	10.90	3.55	11.67	3.57
	43	6.22	2.17	8.09	2.73	9.00	3.16	9.19	3.47	9.50	3.50	10.12	3.57	10.84	3.59
	46	6.22	2.18	8.09	2.74	8.31	3.18	8.48	3.49	8.77	3.52	9.35	3.59	10.00	3.61
	48	6.22	2.20	8.09	2.76	8.31	3.20	8.48	3.48	8.71	3.52	9.17	3.59	9.71	3.61

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 7 + 7 + 15	20	6.22	1.39	8.09	1.74	9.52	2.02	10.60	2.22	10.96	2.24	11.68	2.28	12.51	2.30
	25	6.22	1.64	8.09	2.06	9.52	2.38	10.60	2.61	10.96	2.64	11.68	2.69	12.51	2.71
	32	6.22	1.99	8.09	2.50	9.52	2.89	10.60	3.17	10.96	3.20	11.68	3.27	12.51	3.29
	35	6.22	2.14	8.09	2.68	9.52	3.11	10.60	3.41	10.96	3.44	11.68	3.51	12.51	3.54
	40	6.22	2.16	8.09	2.71	9.52	3.14	9.89	3.45	10.23	3.48	10.90	3.55	11.67	3.57
	43	6.22	2.17	8.09	2.73	9.00	3.16	9.19	3.47	9.50	3.50	10.12	3.57	10.84	3.59
	46	6.22	2.18	8.09	2.74	8.31	3.18	8.48	3.49	8.77	3.52	9.35	3.59	10.00	3.61
	48	6.22	2.20	8.09	2.76	8.31	3.20	8.48	3.48	8.71	3.52	9.17	3.59	9.71	3.61
5 + 7 + 9 + 9 + 9	20	6.22	1.39	8.09	1.74	9.52	2.02	10.60	2.22	10.96	2.24	11.68	2.28	12.51	2.30
	25	6.22	1.64	8.09	2.06	9.52	2.38	10.60	2.61	10.96	2.64	11.68	2.69	12.51	2.71
	32	6.22	1.99	8.09	2.50	9.52	2.89	10.60	3.17	10.96	3.20	11.68	3.27	12.51	3.29
	35	6.22	2.14	8.09	2.68	9.52	3.11	10.60	3.41	10.96	3.44	11.68	3.51	12.51	3.54
	40	6.22	2.16	8.09	2.71	9.52	3.14	9.89	3.45	10.23	3.48	10.90	3.55	11.67	3.57
	43	6.22	2.17	8.09	2.73	9.00	3.16	9.19	3.47	9.50	3.50	10.12	3.57	10.84	3.59
	46	6.22	2.18	8.09	2.74	8.31	3.18	8.48	3.49	8.77	3.52	9.35	3.59	10.00	3.61
	48	6.22	2.20	8.09	2.76	8.31	3.20	8.48	3.48	8.71	3.52	9.17	3.59	9.71	3.61
7 + 7 + 7 + 9 + 9	20	6.22	1.39	8.09	1.74	9.52	2.02	10.60	2.22	10.96	2.24	11.68	2.28	12.51	2.30
	25	6.22	1.64	8.09	2.06	9.52	2.38	10.60	2.61	10.96	2.64	11.68	2.69	12.51	2.71
	32	6.22	1.99	8.09	2.50	9.52	2.89	10.60	3.17	10.96	3.20	11.68	3.27	12.51	3.29
	35	6.22	2.14	8.09	2.68	9.52	3.11	10.60	3.41	10.96	3.44	11.68	3.51	12.51	3.54
	40	6.22	2.16	8.09	2.71	9.52	3.14	9.89	3.45	10.23	3.48	10.90	3.55	11.67	3.57
	43	6.22	2.17	8.09	2.73	9.00	3.16	9.19	3.47	9.50	3.50	10.12	3.57	10.84	3.59
	46	6.22	2.18	8.09	2.74	8.31	3.18	8.48	3.49	8.77	3.52	9.35	3.59	10.00	3.61
	48	6.22	2.20	8.09	2.76	8.31	3.20	8.48	3.48	8.71	3.52	9.17	3.59	9.71	3.61
5 + 5 + 5 + 7 + 18	20	6.22	1.36	8.09	1.71	9.52	1.98	10.60	2.18	10.96	2.20	11.68	2.24	12.51	2.26
	25	6.22	1.61	8.09	2.02	9.52	2.34	10.60	2.57	10.96	2.60	11.68	2.65	12.51	2.66
	32	6.22	1.95	8.09	2.45	9.52	2.84	10.60	3.12	10.96	3.15	11.68	3.21	12.51	3.23
	35	6.22	2.10	8.09	2.64	9.52	3.06	10.60	3.35	10.96	3.38	11.68	3.45	12.51	3.47
	40	6.22	2.12	8.09	2.66	9.52	3.09	9.89	3.38	10.23	3.42	10.90	3.49	11.67	3.51
	43	6.22	2.13	8.09	2.68	9.00	3.10	9.19	3.40	9.50	3.44	10.12	3.51	10.84	3.53
	46	6.22	2.15	8.09	2.69	8.31	3.12	8.48	3.42	8.77	3.46	9.35	3.53	10.00	3.55
	48	6.22	2.16	8.09	2.71	8.31	3.14	8.48	3.42	8.71	3.45	9.17	3.52	9.71	3.54
5 + 5 + 9 + 9 + 12	20	6.22	1.38	8.09	1.74	9.52	2.01	10.60	2.21	10.96	2.23	11.68	2.28	12.51	2.29
	25	6.22	1.63	8.09	2.05	9.52	2.38	10.60	2.61	10.96	2.64	11.68	2.69	12.51	2.70
	32	6.22	1.98	8.09	2.49	9.52	2.88	10.60	3.16	10.96	3.19	11.68	3.26	12.51	3.28
	35	6.22	2.13	8.09	2.68	9.52	3.10	10.60	3.40	10.96	3.43	11.68	3.50	12.51	3.52
	40	6.22	2.15	8.09	2.70	9.52	3.13	9.89	3.44	10.23	3.47	10.90	3.54	11.67	3.56
	43	6.22	2.17	8.09	2.72	9.00	3.15	9.19	3.46	9.50	3.49	10.12	3.56	10.84	3.58
	46	6.22	2.18	8.09	2.73	8.31	3.17	8.48	3.48	8.77	3.51	9.35	3.58	10.00	3.60
	48	6.22	2.19	8.09	2.75	8.31	3.19	8.48	3.47	8.71	3.50	9.17	3.57	9.71	3.60
5 + 7 + 7 + 9 + 12	20	6.22	1.38	8.09	1.74	9.52	2.01	10.60	2.21	10.96	2.23	11.68	2.28	12.51	2.29
	25	6.22	1.63	8.09	2.05	9.52	2.38	10.60	2.61	10.96	2.64	11.68	2.69	12.51	2.70
	32	6.22	1.98	8.09	2.49	9.52	2.88	10.60	3.16	10.96	3.19	11.68	3.26	12.51	3.28
	35	6.22	2.13	8.09	2.68	9.52	3.10	10.60	3.40	10.96	3.43	11.68	3.50	12.51	3.52
	40	6.22	2.15	8.09	2.70	9.52	3.13	9.89	3.44	10.23	3.47	10.90	3.54	11.67	3.56
	43	6.22	2.17	8.09	2.72	9.00	3.15	9.19	3.46	9.50	3.49	10.12	3.56	10.84	3.58
	46	6.22	2.18	8.09	2.73	8.31	3.17	8.48	3.48	8.77	3.51	9.35	3.58	10.00	3.60
	48	6.22	2.19	8.09	2.75	8.31	3.19	8.48	3.47	8.71	3.50	9.17	3.57	9.71	3.60
7 + 7 + 7 + 7 + 12	20	6.22	1.38	8.09	1.74	9.52	2.01	10.60	2.21	10.96	2.23	11.68	2.28	12.51	2.29
	25	6.22	1.63	8.09	2.05	9.52	2.38	10.60	2.61	10.96	2.64	11.68	2.69	12.51	2.70
	32	6.22	1.98	8.09	2.49	9.52	2.88	10.60	3.16	10.96	3.19	11.68	3.26	12.51	3.28

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 7 + 7 + 12	35	6.22	2.13	8.09	2.68	9.52	3.10	10.60	3.40	10.96	3.43	11.68	3.50	12.51	3.52
	40	6.22	2.15	8.09	2.70	9.52	3.13	9.89	3.44	10.23	3.47	10.90	3.54	11.67	3.56
	43	6.22	2.17	8.09	2.72	9.00	3.15	9.19	3.46	9.50	3.49	10.12	3.56	10.84	3.58
	46	6.22	2.18	8.09	2.73	8.31	3.17	8.48	3.48	8.77	3.51	9.35	3.58	10.00	3.60
	48	6.22	2.19	8.09	2.75	8.31	3.19	8.48	3.47	8.71	3.50	9.17	3.57	9.71	3.60
5 + 5 + 7 + 9 + 15	20	6.22	1.38	8.09	1.73	9.52	2.01	10.60	2.20	10.96	2.22	11.68	2.27	12.51	2.28
	25	6.22	1.63	8.09	2.05	9.52	2.37	10.60	2.60	10.96	2.63	11.68	2.68	12.51	2.69
	32	6.22	1.98	8.09	2.48	9.52	2.88	10.60	3.15	10.96	3.18	11.68	3.25	12.51	3.27
	35	6.22	2.13	8.09	2.67	9.52	3.09	10.60	3.39	10.96	3.42	11.68	3.49	12.51	3.51
	40	6.22	2.15	8.09	2.70	9.52	3.12	9.89	3.43	10.23	3.46	10.90	3.53	11.67	3.55
	43	6.22	2.16	8.09	2.71	9.00	3.14	9.19	3.45	9.50	3.48	10.12	3.55	10.84	3.57
	46	6.22	2.17	8.09	2.73	8.31	3.16	8.48	3.46	8.77	3.50	9.35	3.57	10.00	3.59
5 + 5 + 7 + 12 + 12	48	6.22	2.18	8.09	2.74	8.31	3.18	8.48	3.46	8.71	3.49	9.17	3.56	9.71	3.58
	20	6.22	1.38	8.09	1.73	9.52	2.01	10.60	2.20	10.96	2.22	11.68	2.27	12.51	2.28
	25	6.22	1.63	8.09	2.05	9.52	2.37	10.60	2.60	10.96	2.63	11.68	2.68	12.51	2.69
	32	6.22	1.98	8.09	2.48	9.52	2.88	10.60	3.15	10.96	3.18	11.68	3.25	12.51	3.27
	35	6.22	2.13	8.09	2.67	9.52	3.09	10.60	3.39	10.96	3.42	11.68	3.49	12.51	3.51
	40	6.22	2.15	8.09	2.70	9.52	3.12	9.89	3.43	10.23	3.46	10.90	3.53	11.67	3.55
	43	6.22	2.16	8.09	2.71	9.00	3.14	9.19	3.45	9.50	3.48	10.12	3.55	10.84	3.57
5 + 7 + 7 + 7 + 15	46	6.22	2.17	8.09	2.73	8.31	3.16	8.48	3.46	8.77	3.50	9.35	3.57	10.00	3.59
	48	6.22	2.18	8.09	2.74	8.31	3.18	8.48	3.46	8.71	3.49	9.17	3.56	9.71	3.58
	20	6.22	1.38	8.09	1.73	9.52	2.01	10.60	2.20	10.96	2.22	11.68	2.27	12.51	2.28
	25	6.22	1.63	8.09	2.05	9.52	2.37	10.60	2.60	10.96	2.63	11.68	2.68	12.51	2.69
	32	6.22	1.98	8.09	2.48	9.52	2.88	10.60	3.15	10.96	3.18	11.68	3.25	12.51	3.27
	35	6.22	2.13	8.09	2.67	9.52	3.09	10.60	3.39	10.96	3.42	11.68	3.49	12.51	3.51
	40	6.22	2.15	8.09	2.70	9.52	3.12	9.89	3.43	10.23	3.46	10.90	3.53	11.67	3.55
5 + 9 + 9 + 9 + 9	43	6.22	2.16	8.09	2.71	9.00	3.14	9.19	3.45	9.50	3.48	10.12	3.55	10.84	3.57
	46	6.22	2.17	8.09	2.73	8.31	3.16	8.48	3.46	8.77	3.50	9.35	3.57	10.00	3.59
	48	6.22	2.18	8.09	2.74	8.31	3.18	8.48	3.46	8.71	3.49	9.17	3.56	9.71	3.58
	20	6.22	1.38	8.09	1.73	9.52	2.01	10.60	2.20	10.96	2.22	11.68	2.27	12.51	2.28
	25	6.22	1.63	8.09	2.05	9.52	2.37	10.60	2.60	10.96	2.63	11.68	2.68	12.51	2.69
	32	6.22	1.98	8.09	2.48	9.52	2.88	10.60	3.15	10.96	3.18	11.68	3.25	12.51	3.27
	35	6.22	2.13	8.09	2.67	9.52	3.09	10.60	3.39	10.96	3.42	11.68	3.49	12.51	3.51
7 + 7 + 9 + 9 + 9	40	6.22	2.15	8.09	2.70	9.52	3.12	9.89	3.43	10.23	3.46	10.90	3.53	11.67	3.55
	43	6.22	2.16	8.09	2.71	9.00	3.14	9.19	3.45	9.50	3.48	10.12	3.55	10.84	3.57
	46	6.22	2.17	8.09	2.73	8.31	3.16	8.48	3.46	8.77	3.50	9.35	3.57	10.00	3.59
	48	6.22	2.18	8.09	2.74	8.31	3.18	8.48	3.46	8.71	3.49	9.17	3.56	9.71	3.58
	20	6.22	1.38	8.09	1.73	9.52	2.01	10.60	2.20	10.96	2.22	11.68	2.27	12.51	2.28
	25	6.22	1.63	8.09	2.05	9.52	2.37	10.60	2.60	10.96	2.63	11.68	2.68	12.51	2.69
	32	6.22	1.98	8.09	2.48	9.52	2.88	10.60	3.15	10.96	3.18	11.68	3.25	12.51	3.27
5 + 5 + 5 + 9 + 18	35	6.22	2.13	8.09	2.67	9.52	3.09	10.60	3.39	10.96	3.42	11.68	3.49	12.51	3.51
	40	6.22	2.15	8.09	2.70	9.52	3.12	9.89	3.43	10.23	3.46	10.90	3.53	11.67	3.55
	43	6.22	2.16	8.09	2.71	9.00	3.14	9.19	3.45	9.50	3.48	10.12	3.55	10.84	3.57
	46	6.22	2.17	8.09	2.73	8.31	3.16	8.48	3.46	8.77	3.50	9.35	3.57	10.00	3.59
	48	6.22	2.18	8.09	2.74	8.31	3.18	8.48	3.46	8.71	3.49	9.17	3.56	9.71	3.58
	20	6.22	1.36	8.09	1.70	9.52	1.97	10.60	2.16	10.96	2.18	11.68	2.23	12.51	2.24
5 + 5 + 5 + 9 + 18	25	6.22	1.60	8.09	2.01	9.52	2.33	10.60	2.55	10.96	2.58	11.68	2.63	12.51	2.65
	32	6.22	1.94	8.09	2.44	9.52	2.82	10.60	3.10	10.96	3.13	11.68	3.19	12.51	3.21
	35	6.22	2.09	8.09	2.62	9.52	3.04	10.60	3.33	10.96	3.36	11.68	3.43	12.51	3.45
	40	6.22	2.11	8.09	2.65	9.52	3.07	9.89	3.36	10.23	3.40	10.90	3.47	11.67	3.49
5 + 5 + 5 + 9 + 18	43	6.22	2.12	8.09	2.66	9.00	3.09	9.19	3.38	9.50	3.42	10.12	3.49	10.84	3.51

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 5 + 9 + 18	46	6.22	2.13	8.09	2.68	8.31	3.10	8.48	3.40	8.77	3.44	9.35	3.51	10.00	3.53
	48	6.22	2.15	8.09	2.69	8.31	3.12	8.48	3.40	8.71	3.43	9.17	3.50	9.71	3.52
5 + 5 + 5 + 12 + 15	20	6.22	1.38	8.09	1.73	9.52	2.00	10.60	2.20	10.96	2.22	11.68	2.26	12.51	2.28
	25	6.22	1.62	8.09	2.04	9.52	2.36	10.60	2.59	10.96	2.62	11.68	2.67	12.51	2.69
	32	6.22	1.97	8.09	2.47	9.52	2.87	10.60	3.14	10.96	3.17	11.68	3.24	12.51	3.26
	35	6.22	2.12	8.09	2.66	9.52	3.08	10.60	3.38	10.96	3.41	11.68	3.48	12.51	3.50
	40	6.22	2.14	8.09	2.69	9.52	3.11	9.89	3.42	10.23	3.45	10.90	3.52	11.67	3.54
	43	6.22	2.15	8.09	2.70	9.00	3.13	9.19	3.43	9.50	3.47	10.12	3.54	10.84	3.56
	46	6.22	2.17	8.09	2.72	8.31	3.15	8.48	3.45	8.77	3.49	9.35	3.56	10.00	3.58
	48	6.22	2.18	8.09	2.73	8.31	3.17	8.48	3.45	8.71	3.48	9.17	3.55	9.71	3.57
5 + 5 + 7 + 7 + 18	20	6.22	1.36	8.09	1.70	9.52	1.97	10.60	2.16	10.96	2.18	11.68	2.23	12.51	2.24
	25	6.22	1.60	8.09	2.01	9.52	2.33	10.60	2.55	10.96	2.58	11.68	2.63	12.51	2.65
	32	6.22	1.94	8.09	2.44	9.52	2.82	10.60	3.10	10.96	3.13	11.68	3.19	12.51	3.21
	35	6.22	2.09	8.09	2.62	9.52	3.04	10.60	3.33	10.96	3.36	11.68	3.43	12.51	3.45
	40	6.22	2.11	8.09	2.65	9.52	3.07	9.89	3.36	10.23	3.40	10.90	3.47	11.67	3.49
	43	6.22	2.12	8.09	2.66	9.00	3.09	9.19	3.38	9.50	3.42	10.12	3.49	10.84	3.51
	46	6.22	2.13	8.09	2.68	8.31	3.10	8.48	3.40	8.77	3.44	9.35	3.51	10.00	3.53
	48	6.22	2.15	8.09	2.69	8.31	3.12	8.48	3.40	8.71	3.43	9.17	3.50	9.71	3.52
5 + 7 + 9 + 9 + 12	20	6.22	1.38	8.09	1.73	9.52	2.00	10.60	2.20	10.96	2.22	11.68	2.26	12.51	2.28
	25	6.22	1.62	8.09	2.04	9.52	2.36	10.60	2.59	10.96	2.62	11.68	2.67	12.51	2.69
	32	6.22	1.97	8.09	2.47	9.52	2.87	10.60	3.14	10.96	3.17	11.68	3.24	12.51	3.26
	35	6.22	2.12	8.09	2.66	9.52	3.08	10.60	3.38	10.96	3.41	11.68	3.48	12.51	3.50
	40	6.22	2.14	8.09	2.69	9.52	3.11	9.89	3.42	10.23	3.45	10.90	3.52	11.67	3.54
	43	6.22	2.15	8.09	2.70	9.00	3.13	9.19	3.43	9.50	3.47	10.12	3.54	10.84	3.56
	46	6.22	2.17	8.09	2.72	8.31	3.15	8.48	3.45	8.77	3.49	9.35	3.56	10.00	3.58
	48	6.22	2.18	8.09	2.73	8.31	3.17	8.48	3.45	8.71	3.48	9.17	3.55	9.71	3.57
7 + 7 + 7 + 9 + 12	20	6.22	1.38	8.09	1.73	9.52	2.00	10.60	2.20	10.96	2.22	11.68	2.26	12.51	2.28
	25	6.22	1.62	8.09	2.04	9.52	2.36	10.60	2.59	10.96	2.62	11.68	2.67	12.51	2.69
	32	6.22	1.97	8.09	2.47	9.52	2.87	10.60	3.14	10.96	3.17	11.68	3.24	12.51	3.26
	35	6.22	2.12	8.09	2.66	9.52	3.08	10.60	3.38	10.96	3.41	11.68	3.48	12.51	3.50
	40	6.22	2.14	8.09	2.69	9.52	3.11	9.89	3.42	10.23	3.45	10.90	3.52	11.67	3.54
	43	6.22	2.15	8.09	2.70	9.00	3.13	9.19	3.43	9.50	3.47	10.12	3.54	10.84	3.56
	46	6.22	2.17	8.09	2.72	8.31	3.15	8.48	3.45	8.77	3.49	9.35	3.56	10.00	3.58
	48	6.22	2.18	8.09	2.73	8.31	3.17	8.48	3.45	8.71	3.48	9.17	3.55	9.71	3.57
5 + 5 + 9 + 12 + 12	20	6.22	1.37	8.09	1.72	9.52	2.00	10.60	2.19	10.96	2.21	11.68	2.26	12.51	2.27
	25	6.22	1.62	8.09	2.03	9.52	2.36	10.60	2.58	10.96	2.61	11.68	2.66	12.51	2.68
	32	6.22	1.97	8.09	2.47	9.52	2.86	10.60	3.14	10.96	3.17	11.68	3.23	12.51	3.25
	35	6.22	2.11	8.09	2.65	9.52	3.07	10.60	3.37	10.96	3.40	11.68	3.47	12.51	3.49
	40	6.22	2.13	8.09	2.68	9.52	3.10	9.89	3.40	10.23	3.44	10.90	3.51	11.67	3.53
	43	6.22	2.15	8.09	2.69	9.00	3.12	9.19	3.42	9.50	3.46	10.12	3.53	10.84	3.55
	46	6.22	2.16	8.09	2.71	8.31	3.14	8.48	3.44	8.77	3.48	9.35	3.55	10.00	3.57
	48	6.22	2.17	8.09	2.73	8.31	3.16	8.48	3.44	8.71	3.47	9.17	3.54	9.71	3.56
5 + 5 + 9 + 9 + 15	20	6.22	1.37	8.09	1.72	9.52	2.00	10.60	2.19	10.96	2.21	11.68	2.26	12.51	2.27
	25	6.22	1.62	8.09	2.03	9.52	2.36	10.60	2.58	10.96	2.61	11.68	2.66	12.51	2.68
	32	6.22	1.97	8.09	2.47	9.52	2.86	10.60	3.14	10.96	3.17	11.68	3.23	12.51	3.25
	35	6.22	2.11	8.09	2.65	9.52	3.07	10.60	3.37	10.96	3.40	11.68	3.47	12.51	3.49
	40	6.22	2.13	8.09	2.68	9.52	3.10	9.89	3.40	10.23	3.44	10.90	3.51	11.67	3.53
	43	6.22	2.15	8.09	2.69	9.00	3.12	9.19	3.42	9.50	3.46	10.12	3.53	10.84	3.55
	46	6.22	2.16	8.09	2.71	8.31	3.14	8.48	3.44	8.77	3.48	9.35	3.55	10.00	3.57
	48	6.22	2.17	8.09	2.73	8.31	3.16	8.48	3.44	8.71	3.47	9.17	3.54	9.71	3.56
5 + 7 + 7 + 9 + 15	20	6.22	1.37	8.09	1.72	9.52	2.00	10.60	2.19	10.96	2.21	11.68	2.26	12.51	2.27

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 7 + 9 + 15	25	6.22	1.62	8.09	2.03	9.52	2.36	10.60	2.58	10.96	2.61	11.68	2.66	12.51	2.68
	32	6.22	1.97	8.09	2.47	9.52	2.86	10.60	3.14	10.96	3.17	11.68	3.23	12.51	3.25
	35	6.22	2.11	8.09	2.65	9.52	3.07	10.60	3.37	10.96	3.40	11.68	3.47	12.51	3.49
	40	6.22	2.13	8.09	2.68	9.52	3.10	9.89	3.40	10.23	3.44	10.90	3.51	11.67	3.53
	43	6.22	2.15	8.09	2.69	9.00	3.12	9.19	3.42	9.50	3.46	10.12	3.53	10.84	3.55
	46	6.22	2.16	8.09	2.71	8.31	3.14	8.48	3.44	8.77	3.48	9.35	3.55	10.00	3.57
	48	6.22	2.17	8.09	2.73	8.31	3.16	8.48	3.44	8.71	3.47	9.17	3.54	9.71	3.56
5 + 7 + 7 + 12 + 12	20	6.22	1.37	8.09	1.72	9.52	2.00	10.60	2.19	10.96	2.21	11.68	2.26	12.51	2.27
	25	6.22	1.62	8.09	2.03	9.52	2.36	10.60	2.58	10.96	2.61	11.68	2.66	12.51	2.68
	32	6.22	1.97	8.09	2.47	9.52	2.86	10.60	3.14	10.96	3.17	11.68	3.23	12.51	3.25
	35	6.22	2.11	8.09	2.65	9.52	3.07	10.60	3.37	10.96	3.40	11.68	3.47	12.51	3.49
	40	6.22	2.13	8.09	2.68	9.52	3.10	9.89	3.40	10.23	3.44	10.90	3.51	11.67	3.53
	43	6.22	2.15	8.09	2.69	9.00	3.12	9.19	3.42	9.50	3.46	10.12	3.53	10.84	3.55
	46	6.22	2.16	8.09	2.71	8.31	3.14	8.48	3.44	8.77	3.48	9.35	3.55	10.00	3.57
7 + 7 + 7 + 7 + 15	48	6.22	2.17	8.09	2.73	8.31	3.16	8.48	3.44	8.71	3.47	9.17	3.54	9.71	3.56
	20	6.22	1.37	8.09	1.72	9.52	2.00	10.60	2.19	10.96	2.21	11.68	2.26	12.51	2.27
	25	6.22	1.62	8.09	2.03	9.52	2.36	10.60	2.58	10.96	2.61	11.68	2.66	12.51	2.68
	32	6.22	1.97	8.09	2.47	9.52	2.86	10.60	3.14	10.96	3.17	11.68	3.23	12.51	3.25
	35	6.22	2.11	8.09	2.65	9.52	3.07	10.60	3.37	10.96	3.40	11.68	3.47	12.51	3.49
	40	6.22	2.13	8.09	2.68	9.52	3.10	9.89	3.40	10.23	3.44	10.90	3.51	11.67	3.53
	43	6.22	2.15	8.09	2.69	9.00	3.12	9.19	3.42	9.50	3.46	10.12	3.53	10.84	3.55
7 + 9 + 9 + 9 + 9	46	6.22	2.16	8.09	2.71	8.31	3.14	8.48	3.44	8.77	3.48	9.35	3.55	10.00	3.57
	48	6.22	2.17	8.09	2.73	8.31	3.16	8.48	3.44	8.71	3.47	9.17	3.54	9.71	3.56
	20	6.22	1.37	8.09	1.72	9.52	2.00	10.60	2.19	10.96	2.21	11.68	2.26	12.51	2.27
	25	6.22	1.62	8.09	2.03	9.52	2.36	10.60	2.58	10.96	2.61	11.68	2.66	12.51	2.68
	32	6.22	1.97	8.09	2.47	9.52	2.86	10.60	3.14	10.96	3.17	11.68	3.23	12.51	3.25
	35	6.22	2.11	8.09	2.65	9.52	3.07	10.60	3.37	10.96	3.40	11.68	3.47	12.51	3.49
	40	6.22	2.13	8.09	2.68	9.52	3.10	9.89	3.40	10.23	3.44	10.90	3.51	11.67	3.53
5 + 5 + 5 + 5 + 24	43	6.22	2.15	8.09	2.69	9.00	3.12	9.19	3.42	9.50	3.46	10.12	3.53	10.84	3.55
	46	6.22	2.16	8.09	2.71	8.31	3.14	8.48	3.44	8.77	3.48	9.35	3.55	10.00	3.57
	48	6.22	2.17	8.09	2.73	8.31	3.16	8.48	3.44	8.71	3.47	9.17	3.54	9.71	3.56
	20	6.22	1.34	8.09	1.68	9.52	1.95	10.60	2.14	10.96	2.16	11.68	2.21	12.51	2.22
	25	6.22	1.58	8.09	1.99	9.52	2.30	10.60	2.53	10.96	2.55	11.68	2.60	12.51	2.62
	32	6.22	1.92	8.09	2.41	9.52	2.79	10.60	3.06	10.96	3.09	11.68	3.16	12.51	3.18
	35	6.22	2.07	8.09	2.59	9.52	3.00	10.60	3.30	10.96	3.33	11.68	3.40	12.51	3.41
5 + 5 + 7 + 9 + 18	40	6.22	2.09	8.09	2.62	9.52	3.03	9.89	3.33	10.23	3.36	10.90	3.43	11.67	3.45
	43	6.22	2.10	8.09	2.63	9.00	3.05	9.19	3.35	9.50	3.38	10.12	3.45	10.84	3.47
	46	6.22	2.11	8.09	2.65	8.31	3.07	8.48	3.37	8.77	3.40	9.35	3.47	10.00	3.49
	48	6.22	2.12	8.09	2.66	8.31	3.09	8.48	3.36	8.71	3.39	9.17	3.46	9.71	3.48
	20	6.22	1.35	8.09	1.69	9.52	1.96	10.60	2.15	10.96	2.17	11.68	2.22	12.51	2.23
	25	6.22	1.59	8.09	2.00	9.52	2.31	10.60	2.54	10.96	2.56	11.68	2.61	12.51	2.63
	32	6.22	1.93	8.09	2.42	9.52	2.81	10.60	3.08	10.96	3.11	11.68	3.17	12.51	3.19
5 + 5 + 7 + 12 + 15	35	6.22	2.08	8.09	2.61	9.52	3.02	10.60	3.31	10.96	3.34	11.68	3.41	12.51	3.43
	40	6.22	2.10	8.09	2.63	9.52	3.05	9.89	3.34	10.23	3.38	10.90	3.45	11.67	3.46
	43	6.22	2.11	8.09	2.65	9.00	3.07	9.19	3.36	9.50	3.40	10.12	3.47	10.84	3.49
	46	6.22	2.12	8.09	2.66	8.31	3.08	8.48	3.38	8.77	3.42	9.35	3.49	10.00	3.51
5 + 5 + 7 + 12 + 15	48	6.22	2.13	8.09	2.68	8.31	3.10	8.48	3.38	8.71	3.41	9.17	3.48	9.71	3.50
	20	6.22	1.37	8.09	1.72	9.52	1.99	10.60	2.18	10.96	2.20	11.68	2.25	12.51	2.26
	25	6.22	1.61	8.09	2.03	9.52	2.35	10.60	2.58	10.96	2.60	11.68	2.65	12.51	2.67
	32	6.22	1.96	8.09	2.46	9.52	2.85	10.60	3.13	10.96	3.16	11.68	3.22	12.51	3.24
5 + 5 + 7 + 12 + 15	35	6.22	2.11	8.09	2.65	9.52	3.07	10.60	3.36	10.96	3.39	11.68	3.46	12.51	3.48

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 7 + 12 + 15	40	6.22	2.13	8.09	2.67	9.52	3.09	9.89	3.39	10.23	3.43	10.90	3.50	11.67	3.52
	43	6.22	2.14	8.09	2.69	9.00	3.11	9.19	3.41	9.50	3.45	10.12	3.52	10.84	3.54
	46	6.22	2.15	8.09	2.70	8.31	3.13	8.48	3.43	8.77	3.47	9.35	3.54	10.00	3.56
	48	6.22	2.17	8.09	2.72	8.31	3.15	8.48	3.43	8.71	3.46	9.17	3.53	9.71	3.55
5 + 7 + 7 + 7 + 18	20	6.22	1.35	8.09	1.69	9.52	1.96	10.60	2.15	10.96	2.17	11.68	2.22	12.51	2.23
	25	6.22	1.59	8.09	2.00	9.52	2.31	10.60	2.54	10.96	2.56	11.68	2.61	12.51	2.63
	32	6.22	1.93	8.09	2.42	9.52	2.81	10.60	3.08	10.96	3.11	11.68	3.17	12.51	3.19
	35	6.22	2.08	8.09	2.61	9.52	3.02	10.60	3.31	10.96	3.34	11.68	3.41	12.51	3.43
	40	6.22	2.10	8.09	2.63	9.52	3.05	9.89	3.34	10.23	3.38	10.90	3.45	11.67	3.46
	43	6.22	2.11	8.09	2.65	9.00	3.07	9.19	3.36	9.50	3.40	10.12	3.47	10.84	3.49
	46	6.22	2.12	8.09	2.66	8.31	3.08	8.48	3.38	8.77	3.42	9.35	3.49	10.00	3.51
	48	6.22	2.13	8.09	2.68	8.31	3.10	8.48	3.38	8.71	3.41	9.17	3.48	9.71	3.50
5 + 9 + 9 + 9 + 12	20	6.22	1.37	8.09	1.72	9.52	1.99	10.60	2.18	10.96	2.20	11.68	2.25	12.51	2.26
	25	6.22	1.61	8.09	2.03	9.52	2.35	10.60	2.58	10.96	2.60	11.68	2.65	12.51	2.67
	32	6.22	1.96	8.09	2.46	9.52	2.85	10.60	3.13	10.96	3.16	11.68	3.22	12.51	3.24
	35	6.22	2.11	8.09	2.65	9.52	3.07	10.60	3.36	10.96	3.39	11.68	3.46	12.51	3.48
	40	6.22	2.13	8.09	2.67	9.52	3.09	9.89	3.39	10.23	3.43	10.90	3.50	11.67	3.52
	43	6.22	2.14	8.09	2.69	9.00	3.11	9.19	3.41	9.50	3.45	10.12	3.52	10.84	3.54
	46	6.22	2.15	8.09	2.70	8.31	3.13	8.48	3.43	8.77	3.47	9.35	3.54	10.00	3.56
	48	6.22	2.17	8.09	2.72	8.31	3.15	8.48	3.43	8.71	3.46	9.17	3.53	9.71	3.55
7 + 7 + 9 + 9 + 12	20	6.22	1.37	8.09	1.72	9.52	1.99	10.60	2.18	10.96	2.20	11.68	2.25	12.51	2.26
	25	6.22	1.61	8.09	2.03	9.52	2.35	10.60	2.58	10.96	2.60	11.68	2.65	12.51	2.67
	32	6.22	1.96	8.09	2.46	9.52	2.85	10.60	3.13	10.96	3.16	11.68	3.22	12.51	3.24
	35	6.22	2.11	8.09	2.65	9.52	3.07	10.60	3.36	10.96	3.39	11.68	3.46	12.51	3.48
	40	6.22	2.13	8.09	2.67	9.52	3.09	9.89	3.39	10.23	3.43	10.90	3.50	11.67	3.52
	43	6.22	2.14	8.09	2.69	9.00	3.11	9.19	3.41	9.50	3.45	10.12	3.52	10.84	3.54
	46	6.22	2.15	8.09	2.70	8.31	3.13	8.48	3.43	8.77	3.47	9.35	3.54	10.00	3.56
	48	6.22	2.17	8.09	2.72	8.31	3.15	8.48	3.43	8.71	3.46	9.17	3.53	9.71	3.55
5 + 5 + 5 + 12 + 18	20	6.22	1.34	8.09	1.69	9.52	1.96	10.60	2.15	10.96	2.17	11.68	2.21	12.51	2.22
	25	6.22	1.59	8.09	1.99	9.52	2.31	10.60	2.53	10.96	2.56	11.68	2.61	12.51	2.62
	32	6.22	1.93	8.09	2.42	9.52	2.80	10.60	3.07	10.96	3.10	11.68	3.16	12.51	3.18
	35	6.22	2.07	8.09	2.60	9.52	3.01	10.60	3.30	10.96	3.33	11.68	3.40	12.51	3.42
	40	6.22	2.09	8.09	2.62	9.52	3.04	9.89	3.34	10.23	3.37	10.90	3.44	11.67	3.46
	43	6.22	2.10	8.09	2.64	9.00	3.06	9.19	3.35	9.50	3.39	10.12	3.46	10.84	3.48
	46	6.22	2.11	8.09	2.66	8.31	3.08	8.48	3.37	8.77	3.41	9.35	3.48	10.00	3.50
	48	6.22	2.13	8.09	2.67	8.31	3.09	8.48	3.37	8.71	3.40	9.17	3.47	9.71	3.49
5 + 5 + 5 + 15 + 15	20	6.22	1.36	8.09	1.71	9.52	1.98	10.60	2.18	10.96	2.20	11.68	2.24	12.51	2.26
	25	6.22	1.61	8.09	2.02	9.52	2.34	10.60	2.57	10.96	2.60	11.68	2.65	12.51	2.66
	32	6.22	1.95	8.09	2.45	9.52	2.84	10.60	3.12	10.96	3.15	11.68	3.21	12.51	3.23
	35	6.22	2.10	8.09	2.64	9.52	3.06	10.60	3.35	10.96	3.38	11.68	3.45	12.51	3.47
	40	6.22	2.12	8.09	2.66	9.52	3.09	9.89	3.38	10.23	3.42	10.90	3.49	11.67	3.51
	43	6.22	2.13	8.09	2.68	9.00	3.10	9.19	3.40	9.50	3.44	10.12	3.51	10.84	3.53
	46	6.22	2.15	8.09	2.69	8.31	3.12	8.48	3.42	8.77	3.46	9.35	3.53	10.00	3.55
	48	6.22	2.16	8.09	2.71	8.31	3.14	8.48	3.42	8.71	3.45	9.17	3.52	9.71	3.54
5 + 7 + 9 + 9 + 15	20	6.22	1.36	8.09	1.71	9.52	1.98	10.60	2.18	10.96	2.20	11.68	2.24	12.51	2.26
	25	6.22	1.61	8.09	2.02	9.52	2.34	10.60	2.57	10.96	2.60	11.68	2.65	12.51	2.66
	32	6.22	1.95	8.09	2.45	9.52	2.84	10.60	3.12	10.96	3.15	11.68	3.21	12.51	3.23
	35	6.22	2.10	8.09	2.64	9.52	3.06	10.60	3.35	10.96	3.38	11.68	3.45	12.51	3.47
	40	6.22	2.12	8.09	2.66	9.52	3.09	9.89	3.38	10.23	3.42	10.90	3.49	11.67	3.51
	43	6.22	2.13	8.09	2.68	9.00	3.10	9.19	3.40	9.50	3.44	10.12	3.51	10.84	3.53
	46	6.22	2.15	8.09	2.69	8.31	3.12	8.48	3.42	8.77	3.46	9.35	3.53	10.00	3.55

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 9 + 9 + 15	48	6.22	2.16	8.09	2.71	8.31	3.14	8.48	3.42	8.71	3.45	9.17	3.52	9.71	3.54
5 + 7 + 9 + 12 + 12	20	6.22	1.36	8.09	1.71	9.52	1.98	10.60	2.18	10.96	2.20	11.68	2.24	12.51	2.26
	25	6.22	1.61	8.09	2.02	9.52	2.34	10.60	2.57	10.96	2.60	11.68	2.65	12.51	2.66
	32	6.22	1.95	8.09	2.45	9.52	2.84	10.60	3.12	10.96	3.15	11.68	3.21	12.51	3.23
	35	6.22	2.10	8.09	2.64	9.52	3.06	10.60	3.35	10.96	3.38	11.68	3.45	12.51	3.47
	40	6.22	2.12	8.09	2.66	9.52	3.09	9.89	3.38	10.23	3.42	10.90	3.49	11.67	3.51
	43	6.22	2.13	8.09	2.68	9.00	3.10	9.19	3.40	9.50	3.44	10.12	3.51	10.84	3.53
	46	6.22	2.15	8.09	2.69	8.31	3.12	8.48	3.42	8.77	3.46	9.35	3.53	10.00	3.55
	48	6.22	2.16	8.09	2.71	8.31	3.14	8.48	3.42	8.71	3.45	9.17	3.52	9.71	3.54
7 + 7 + 7 + 9 + 15	20	6.22	1.36	8.09	1.71	9.52	1.98	10.60	2.18	10.96	2.20	11.68	2.24	12.51	2.26
	25	6.22	1.61	8.09	2.02	9.52	2.34	10.60	2.57	10.96	2.60	11.68	2.65	12.51	2.66
	32	6.22	1.95	8.09	2.45	9.52	2.84	10.60	3.12	10.96	3.15	11.68	3.21	12.51	3.23
	35	6.22	2.10	8.09	2.64	9.52	3.06	10.60	3.35	10.96	3.38	11.68	3.45	12.51	3.47
	40	6.22	2.12	8.09	2.66	9.52	3.09	9.89	3.38	10.23	3.42	10.90	3.49	11.67	3.51
	43	6.22	2.13	8.09	2.68	9.00	3.10	9.19	3.40	9.50	3.44	10.12	3.51	10.84	3.53
	46	6.22	2.15	8.09	2.69	8.31	3.12	8.48	3.42	8.77	3.46	9.35	3.53	10.00	3.55
	48	6.22	2.16	8.09	2.71	8.31	3.14	8.48	3.42	8.71	3.45	9.17	3.52	9.71	3.54
7 + 7 + 7 + 12 + 12	20	6.22	1.36	8.09	1.71	9.52	1.98	10.60	2.18	10.96	2.20	11.68	2.24	12.51	2.26
	25	6.22	1.61	8.09	2.02	9.52	2.34	10.60	2.57	10.96	2.60	11.68	2.65	12.51	2.66
	32	6.22	1.95	8.09	2.45	9.52	2.84	10.60	3.12	10.96	3.15	11.68	3.21	12.51	3.23
	35	6.22	2.10	8.09	2.64	9.52	3.06	10.60	3.35	10.96	3.38	11.68	3.45	12.51	3.47
	40	6.22	2.12	8.09	2.66	9.52	3.09	9.89	3.38	10.23	3.42	10.90	3.49	11.67	3.51
	43	6.22	2.13	8.09	2.68	9.00	3.10	9.19	3.40	9.50	3.44	10.12	3.51	10.84	3.53
	46	6.22	2.15	8.09	2.69	8.31	3.12	8.48	3.42	8.77	3.46	9.35	3.53	10.00	3.55
	48	6.22	2.16	8.09	2.71	8.31	3.14	8.48	3.42	8.71	3.45	9.17	3.52	9.71	3.54
9 + 9 + 9 + 9 + 9	20	6.22	1.36	8.09	1.71	9.52	1.98	10.60	2.18	10.96	2.20	11.68	2.24	12.51	2.26
	25	6.22	1.61	8.09	2.02	9.52	2.34	10.60	2.57	10.96	2.60	11.68	2.65	12.51	2.66
	32	6.22	1.95	8.09	2.45	9.52	2.84	10.60	3.12	10.96	3.15	11.68	3.21	12.51	3.23
	35	6.22	2.10	8.09	2.64	9.52	3.06	10.60	3.35	10.96	3.38	11.68	3.45	12.51	3.47
	40	6.22	2.12	8.09	2.66	9.52	3.09	9.89	3.38	10.23	3.42	10.90	3.49	11.67	3.51
	43	6.22	2.13	8.09	2.68	9.00	3.10	9.19	3.40	9.50	3.44	10.12	3.51	10.84	3.53
	46	6.22	2.15	8.09	2.69	8.31	3.12	8.48	3.42	8.77	3.46	9.35	3.53	10.00	3.55
	48	6.22	2.16	8.09	2.71	8.31	3.14	8.48	3.42	8.71	3.45	9.17	3.52	9.71	3.54
5 + 5 + 9 + 12 + 15	20	6.22	1.36	8.09	1.71	9.52	1.98	10.60	2.17	10.96	2.19	11.68	2.24	12.51	2.25
	25	6.22	1.61	8.09	2.02	9.52	2.33	10.60	2.56	10.96	2.59	11.68	2.64	12.51	2.65
	32	6.22	1.95	8.09	2.45	9.52	2.83	10.60	3.11	10.96	3.14	11.68	3.20	12.51	3.22
	35	6.22	2.09	8.09	2.63	9.52	3.05	10.60	3.34	10.96	3.37	11.68	3.44	12.51	3.46
	40	6.22	2.12	8.09	2.66	9.52	3.08	9.89	3.37	10.23	3.41	10.90	3.48	11.67	3.50
	43	6.22	2.13	8.09	2.67	9.00	3.09	9.19	3.39	9.50	3.43	10.12	3.50	10.84	3.52
	46	6.22	2.14	8.09	2.69	8.31	3.11	8.48	3.41	8.77	3.45	9.35	3.52	10.00	3.54
	48	6.22	2.15	8.09	2.70	8.31	3.13	8.48	3.41	8.71	3.44	9.17	3.51	9.71	3.53
	20	6.22	1.36	8.09	1.71	9.52	1.98	10.60	2.17	10.96	2.19	11.68	2.24	12.51	2.25
	25	6.22	1.61	8.09	2.02	9.52	2.33	10.60	2.56	10.96	2.59	11.68	2.64	12.51	2.65
	32	6.22	1.95	8.09	2.45	9.52	2.83	10.60	3.11	10.96	3.14	11.68	3.20	12.51	3.22
	35	6.22	2.09	8.09	2.63	9.52	3.05	10.60	3.34	10.96	3.37	11.68	3.44	12.51	3.46
	40	6.22	2.12	8.09	2.66	9.52	3.08	9.89	3.37	10.23	3.41	10.90	3.48	11.67	3.50
	43	6.22	2.13	8.09	2.67	9.00	3.09	9.19	3.39	9.50	3.43	10.12	3.50	10.84	3.52
	46	6.22	2.14	8.09	2.69	8.31	3.11	8.48	3.41	8.77	3.45	9.35	3.52	10.00	3.54
	48	6.22	2.15	8.09	2.70	8.31	3.13	8.48	3.41	8.71	3.44	9.17	3.51	9.71	3.53
5 + 5 + 5 + 7 + 24	20	6.22	1.33	8.09	1.67	9.52	1.94	10.60	2.13	10.96	2.15	11.68	2.19	12.51	2.21
	25	6.22	1.57	8.09	1.98	9.52	2.29	10.60	2.51	10.96	2.54	11.68	2.59	12.51	2.60

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 5 + 7 + 24	32	6.22	1.91	8.09	2.40	9.52	2.78	10.60	3.05	10.96	3.08	11.68	3.14	12.51	3.16
	35	6.22	2.05	8.09	2.58	9.52	2.99	10.60	3.28	10.96	3.31	11.68	3.38	12.51	3.40
	40	6.22	2.07	8.09	2.60	9.52	3.02	9.89	3.31	10.23	3.34	10.90	3.41	11.67	3.43
	43	6.22	2.09	8.09	2.62	9.00	3.03	9.19	3.33	9.50	3.36	10.12	3.43	10.84	3.45
	46	6.22	2.10	8.09	2.63	8.31	3.05	8.48	3.35	8.77	3.38	9.35	3.45	10.00	3.47
	48	6.22	2.11	8.09	2.65	8.31	3.07	8.48	3.34	8.71	3.37	9.17	3.44	9.71	3.46
5 + 5 + 9 + 9 + 18	20	6.22	1.34	8.09	1.68	9.52	1.95	10.60	2.14	10.96	2.16	11.68	2.20	12.51	2.22
	25	6.22	1.58	8.09	1.99	9.52	2.30	10.60	2.52	10.96	2.55	11.68	2.60	12.51	2.61
	32	6.22	1.92	8.09	2.41	9.52	2.79	10.60	3.06	10.96	3.09	11.68	3.15	12.51	3.17
	35	6.22	2.06	8.09	2.59	9.52	3.00	10.60	3.29	10.96	3.32	11.68	3.39	12.51	3.41
	40	6.22	2.08	8.09	2.62	9.52	3.03	9.89	3.33	10.23	3.36	10.90	3.43	11.67	3.45
	43	6.22	2.10	8.09	2.63	9.00	3.05	9.19	3.34	9.50	3.38	10.12	3.45	10.84	3.47
	46	6.22	2.11	8.09	2.65	8.31	3.07	8.48	3.36	8.77	3.40	9.35	3.47	10.00	3.49
	48	6.22	2.12	8.09	2.66	8.31	3.08	8.48	3.36	8.71	3.39	9.17	3.46	9.71	3.48
5 + 5 + 12 + 12 + 12	20	6.22	1.36	8.09	1.71	9.52	1.98	10.60	2.17	10.96	2.19	11.68	2.24	12.51	2.25
	25	6.22	1.61	8.09	2.02	9.52	2.33	10.60	2.56	10.96	2.59	11.68	2.64	12.51	2.65
	32	6.22	1.95	8.09	2.45	9.52	2.83	10.60	3.11	10.96	3.14	11.68	3.20	12.51	3.22
	35	6.22	2.09	8.09	2.63	9.52	3.05	10.60	3.34	10.96	3.37	11.68	3.44	12.51	3.46
	40	6.22	2.12	8.09	2.66	9.52	3.08	9.89	3.37	10.23	3.41	10.90	3.48	11.67	3.50
	43	6.22	2.13	8.09	2.67	9.00	3.09	9.19	3.39	9.50	3.43	10.12	3.50	10.84	3.52
	46	6.22	2.14	8.09	2.69	8.31	3.11	8.48	3.41	8.77	3.45	9.35	3.52	10.00	3.54
	48	6.22	2.15	8.09	2.70	8.31	3.13	8.48	3.41	8.71	3.44	9.17	3.51	9.71	3.53
5 + 7 + 7 + 9 + 18	20	6.22	1.34	8.09	1.68	9.52	1.95	10.60	2.14	10.96	2.16	11.68	2.20	12.51	2.22
	25	6.22	1.58	8.09	1.99	9.52	2.30	10.60	2.52	10.96	2.55	11.68	2.60	12.51	2.61
	32	6.22	1.92	8.09	2.41	9.52	2.79	10.60	3.06	10.96	3.09	11.68	3.15	12.51	3.17
	35	6.22	2.06	8.09	2.59	9.52	3.00	10.60	3.29	10.96	3.32	11.68	3.39	12.51	3.41
	40	6.22	2.08	8.09	2.62	9.52	3.03	9.89	3.33	10.23	3.36	10.90	3.43	11.67	3.45
	43	6.22	2.10	8.09	2.63	9.00	3.05	9.19	3.34	9.50	3.38	10.12	3.45	10.84	3.47
	46	6.22	2.11	8.09	2.65	8.31	3.07	8.48	3.36	8.77	3.40	9.35	3.47	10.00	3.49
	48	6.22	2.12	8.09	2.66	8.31	3.08	8.48	3.36	8.71	3.39	9.17	3.46	9.71	3.48
5 + 7 + 7 + 12 + 15	20	6.22	1.36	8.09	1.71	9.52	1.98	10.60	2.17	10.96	2.19	11.68	2.24	12.51	2.25
	25	6.22	1.61	8.09	2.02	9.52	2.33	10.60	2.56	10.96	2.59	11.68	2.64	12.51	2.65
	32	6.22	1.95	8.09	2.45	9.52	2.83	10.60	3.11	10.96	3.14	11.68	3.20	12.51	3.22
	35	6.22	2.09	8.09	2.63	9.52	3.05	10.60	3.34	10.96	3.37	11.68	3.44	12.51	3.46
	40	6.22	2.12	8.09	2.66	9.52	3.08	9.89	3.37	10.23	3.41	10.90	3.48	11.67	3.50
	43	6.22	2.13	8.09	2.67	9.00	3.09	9.19	3.39	9.50	3.43	10.12	3.50	10.84	3.52
	46	6.22	2.14	8.09	2.69	8.31	3.11	8.48	3.41	8.77	3.45	9.35	3.52	10.00	3.54
	48	6.22	2.15	8.09	2.70	8.31	3.13	8.48	3.41	8.71	3.44	9.17	3.51	9.71	3.53
7 + 7 + 7 + 7 + 18	20	6.22	1.34	8.09	1.68	9.52	1.95	10.60	2.14	10.96	2.16	11.68	2.20	12.51	2.22
	25	6.22	1.58	8.09	1.99	9.52	2.30	10.60	2.52	10.96	2.55	11.68	2.60	12.51	2.61
	32	6.22	1.92	8.09	2.41	9.52	2.79	10.60	3.06	10.96	3.09	11.68	3.15	12.51	3.17
	35	6.22	2.06	8.09	2.59	9.52	3.00	10.60	3.29	10.96	3.32	11.68	3.39	12.51	3.41
	40	6.22	2.08	8.09	2.62	9.52	3.03	9.89	3.33	10.23	3.36	10.90	3.43	11.67	3.45
	43	6.22	2.10	8.09	2.63	9.00	3.05	9.19	3.34	9.50	3.38	10.12	3.45	10.84	3.47
	46	6.22	2.11	8.09	2.65	8.31	3.07	8.48	3.36	8.77	3.40	9.35	3.47	10.00	3.49
	48	6.22	2.12	8.09	2.66	8.31	3.08	8.48	3.36	8.71	3.39	9.17	3.46	9.71	3.48
7 + 9 + 9 + 9 + 12	20	6.22	1.36	8.09	1.71	9.52	1.98	10.60	2.17	10.96	2.19	11.68	2.24	12.51	2.25
	25	6.22	1.61	8.09	2.02	9.52	2.33	10.60	2.56	10.96	2.59	11.68	2.64	12.51	2.65
	32	6.22	1.95	8.09	2.45	9.52	2.83	10.60	3.11	10.96	3.14	11.68	3.20	12.51	3.22
	35	6.22	2.09	8.09	2.63	9.52	3.05	10.60	3.34	10.96	3.37	11.68	3.44	12.51	3.46
	40	6.22	2.12	8.09	2.66	9.52	3.08	9.89	3.37	10.23	3.41	10.90	3.48	11.67	3.50

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 9 + 9 + 9 + 12	43	6.22	2.13	8.09	2.67	9.00	3.09	9.19	3.39	9.50	3.43	10.12	3.50	10.84	3.52
	46	6.22	2.14	8.09	2.69	8.31	3.11	8.48	3.41	8.77	3.45	9.35	3.52	10.00	3.54
	48	6.22	2.15	8.09	2.70	8.31	3.13	8.48	3.41	8.71	3.44	9.17	3.51	9.71	3.53
5 + 5 + 7 + 12 + 18	20	6.22	1.34	8.09	1.68	9.52	1.94	10.60	2.13	10.96	2.15	11.68	2.20	12.51	2.21
	25	6.22	1.58	8.09	1.98	9.52	2.29	10.60	2.52	10.96	2.54	11.68	2.59	12.51	2.61
	32	6.22	1.91	8.09	2.40	9.52	2.78	10.60	3.05	10.96	3.08	11.68	3.14	12.51	3.16
	35	6.22	2.06	8.09	2.58	9.52	2.99	10.60	3.28	10.96	3.31	11.68	3.38	12.51	3.40
	40	6.22	2.08	8.09	2.61	9.52	3.02	9.89	3.32	10.23	3.35	10.90	3.42	11.67	3.43
	43	6.22	2.09	8.09	2.62	9.00	3.04	9.19	3.33	9.50	3.36	10.12	3.43	10.84	3.45
	46	6.22	2.10	8.09	2.64	8.31	3.06	8.48	3.35	8.77	3.38	9.35	3.45	10.00	3.47
	48	6.22	2.11	8.09	2.65	8.31	3.08	8.48	3.35	8.71	3.38	9.17	3.45	9.71	3.47
5 + 5 + 7 + 15 + 15	20	6.22	1.36	8.09	1.70	9.52	1.97	10.60	2.16	10.96	2.18	11.68	2.23	12.51	2.24
	25	6.22	1.60	8.09	2.01	9.52	2.33	10.60	2.55	10.96	2.58	11.68	2.63	12.51	2.65
	32	6.22	1.94	8.09	2.44	9.52	2.83	10.60	3.10	10.96	3.13	11.68	3.19	12.51	3.21
	35	6.22	2.09	8.09	2.62	9.52	3.04	10.60	3.33	10.96	3.36	11.68	3.43	12.51	3.45
	40	6.22	2.11	8.09	2.65	9.52	3.07	9.89	3.37	10.23	3.40	10.90	3.47	11.67	3.49
	43	6.22	2.12	8.09	2.66	9.00	3.09	9.19	3.39	9.50	3.42	10.12	3.49	10.84	3.51
	46	6.22	2.13	8.09	2.68	8.31	3.10	8.48	3.40	8.77	3.44	9.35	3.51	10.00	3.53
	48	6.22	2.15	8.09	2.69	8.31	3.12	8.48	3.40	8.71	3.43	9.17	3.50	9.71	3.52
5 + 9 + 9 + 9 + 15	20	6.22	1.36	8.09	1.70	9.52	1.97	10.60	2.16	10.96	2.18	11.68	2.23	12.51	2.24
	25	6.22	1.60	8.09	2.01	9.52	2.33	10.60	2.55	10.96	2.58	11.68	2.63	12.51	2.65
	32	6.22	1.94	8.09	2.44	9.52	2.83	10.60	3.10	10.96	3.13	11.68	3.19	12.51	3.21
	35	6.22	2.09	8.09	2.62	9.52	3.04	10.60	3.33	10.96	3.36	11.68	3.43	12.51	3.45
	40	6.22	2.11	8.09	2.65	9.52	3.07	9.89	3.37	10.23	3.40	10.90	3.47	11.67	3.49
	43	6.22	2.12	8.09	2.66	9.00	3.09	9.19	3.39	9.50	3.42	10.12	3.49	10.84	3.51
	46	6.22	2.13	8.09	2.68	8.31	3.10	8.48	3.40	8.77	3.44	9.35	3.51	10.00	3.53
	48	6.22	2.15	8.09	2.69	8.31	3.12	8.48	3.40	8.71	3.43	9.17	3.50	9.71	3.52
9 + 9 + 9 + 12 + 12	20	6.22	1.36	8.09	1.70	9.52	1.97	10.60	2.16	10.96	2.18	11.68	2.23	12.51	2.24
	25	6.22	1.60	8.09	2.01	9.52	2.33	10.60	2.55	10.96	2.58	11.68	2.63	12.51	2.65
	32	6.22	1.94	8.09	2.44	9.52	2.83	10.60	3.10	10.96	3.13	11.68	3.19	12.51	3.21
	35	6.22	2.09	8.09	2.62	9.52	3.04	10.60	3.33	10.96	3.36	11.68	3.43	12.51	3.45
	40	6.22	2.11	8.09	2.65	9.52	3.07	9.89	3.37	10.23	3.40	10.90	3.47	11.67	3.49
	43	6.22	2.12	8.09	2.66	9.00	3.09	9.19	3.39	9.50	3.42	10.12	3.49	10.84	3.51
	46	6.22	2.13	8.09	2.68	8.31	3.10	8.48	3.40	8.77	3.44	9.35	3.51	10.00	3.53
	48	6.22	2.15	8.09	2.69	8.31	3.12	8.48	3.40	8.71	3.43	9.17	3.50	9.71	3.52
7 + 7 + 9 + 9 + 15	20	6.22	1.36	8.09	1.70	9.52	1.97	10.60	2.16	10.96	2.18	11.68	2.23	12.51	2.24
	25	6.22	1.60	8.09	2.01	9.52	2.33	10.60	2.55	10.96	2.58	11.68	2.63	12.51	2.65
	32	6.22	1.94	8.09	2.44	9.52	2.83	10.60	3.10	10.96	3.13	11.68	3.19	12.51	3.21
	35	6.22	2.09	8.09	2.62	9.52	3.04	10.60	3.33	10.96	3.36	11.68	3.43	12.51	3.45
	40	6.22	2.11	8.09	2.65	9.52	3.07	9.89	3.37	10.23	3.40	10.90	3.47	11.67	3.49
	43	6.22	2.12	8.09	2.66	9.00	3.09	9.19	3.39	9.50	3.42	10.12	3.49	10.84	3.51
	46	6.22	2.13	8.09	2.68	8.31	3.10	8.48	3.40	8.77	3.44	9.35	3.51	10.00	3.53
	48	6.22	2.15	8.09	2.69	8.31	3.12	8.48	3.40	8.71	3.43	9.17	3.50	9.71	3.52
7 + 7 + 9 + 12 + 12	20	6.22	1.36	8.09	1.70	9.52	1.97	10.60	2.16	10.96	2.18	11.68	2.23	12.51	2.24
	25	6.22	1.60	8.09	2.01	9.52	2.33	10.60	2.55	10.96	2.58	11.68	2.63	12.51	2.65
	32	6.22	1.94	8.09	2.44	9.52	2.83	10.60	3.10	10.96	3.13	11.68	3.19	12.51	3.21
	35	6.22	2.09	8.09	2.62	9.52	3.04	10.60	3.33	10.96	3.36	11.68	3.43	12.51	3.45
	40	6.22	2.11	8.09	2.65	9.52	3.07	9.89	3.37	10.23	3.40	10.90	3.47	11.67	3.49
	43	6.22	2.12	8.09	2.66	9.00	3.09	9.19	3.39	9.50	3.42	10.12	3.49	10.84	3.51
	46	6.22	2.13	8.09	2.68	8.31	3.10	8.48	3.40	8.77	3.44	9.35	3.51	10.00	3.53
	48	6.22	2.15	8.09	2.69	8.31	3.12	8.48	3.40	8.71	3.43	9.17	3.50	9.71	3.52

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 5 + 9 + 24	20	6.22	1.33	8.09	1.67	9.52	1.93	10.60	2.12	10.96	2.14	11.68	2.18	12.51	2.19
	25	6.22	1.56	8.09	1.96	9.52	2.28	10.60	2.50	10.96	2.52	11.68	2.57	12.51	2.59
	32	6.22	1.90	8.09	2.38	9.52	2.76	10.60	3.03	10.96	3.06	11.68	3.12	12.51	3.14
	35	6.22	2.04	8.09	2.56	9.52	2.97	10.60	3.26	10.96	3.29	11.68	3.36	12.51	3.38
	40	6.22	2.06	8.09	2.59	9.52	3.00	9.89	3.29	10.23	3.32	10.90	3.39	11.67	3.41
	43	6.22	2.07	8.09	2.60	9.00	3.02	9.19	3.31	9.50	3.34	10.12	3.41	10.84	3.43
	46	6.22	2.09	8.09	2.62	8.31	3.03	8.48	3.33	8.77	3.36	9.35	3.43	10.00	3.45
	48	6.22	2.10	8.09	2.63	8.31	3.05	8.48	3.32	8.71	3.35	9.17	3.42	9.71	3.44
5 + 5 + 5 + 15 + 18	20	6.22	1.33	8.09	1.67	9.52	1.94	10.60	2.13	10.96	2.15	11.68	2.19	12.51	2.20
	25	6.22	1.57	8.09	1.97	9.52	2.29	10.60	2.51	10.96	2.53	11.68	2.58	12.51	2.60
	32	6.22	1.91	8.09	2.40	9.52	2.78	10.60	3.04	10.96	3.07	11.68	3.14	12.51	3.15
	35	6.22	2.05	8.09	2.58	9.52	2.98	10.60	3.27	10.96	3.30	11.68	3.37	12.51	3.39
	40	6.22	2.07	8.09	2.60	9.52	3.01	9.89	3.31	10.23	3.34	10.90	3.41	11.67	3.43
	43	6.22	2.08	8.09	2.62	9.00	3.03	9.19	3.33	9.50	3.36	10.12	3.43	10.84	3.45
	46	6.22	2.10	8.09	2.63	8.31	3.05	8.48	3.34	8.77	3.38	9.35	3.45	10.00	3.47
	48	6.22	2.11	8.09	2.65	8.31	3.07	8.48	3.34	8.71	3.37	9.17	3.44	9.71	3.46
5 + 5 + 7 + 7 + 24	20	6.22	1.33	8.09	1.67	9.52	1.93	10.60	2.12	10.96	2.14	11.68	2.18	12.51	2.19
	25	6.22	1.56	8.09	1.96	9.52	2.28	10.60	2.50	10.96	2.52	11.68	2.57	12.51	2.59
	32	6.22	1.90	8.09	2.38	9.52	2.76	10.60	3.03	10.96	3.06	11.68	3.12	12.51	3.14
	35	6.22	2.04	8.09	2.56	9.52	2.97	10.60	3.26	10.96	3.29	11.68	3.36	12.51	3.38
	40	6.22	2.06	8.09	2.59	9.52	3.00	9.89	3.29	10.23	3.32	10.90	3.39	11.67	3.41
	43	6.22	2.07	8.09	2.60	9.00	3.02	9.19	3.31	9.50	3.34	10.12	3.41	10.84	3.43
	46	6.22	2.09	8.09	2.62	8.31	3.03	8.48	3.33	8.77	3.36	9.35	3.43	10.00	3.45
	48	6.22	2.10	8.09	2.63	8.31	3.05	8.48	3.32	8.71	3.35	9.17	3.42	9.71	3.44
5 + 7 + 9 + 9 + 18	20	6.22	1.33	8.09	1.67	9.52	1.94	10.60	2.13	10.96	2.15	11.68	2.19	12.51	2.20
	25	6.22	1.57	8.09	1.97	9.52	2.29	10.60	2.51	10.96	2.53	11.68	2.58	12.51	2.60
	32	6.22	1.91	8.09	2.40	9.52	2.78	10.60	3.04	10.96	3.07	11.68	3.14	12.51	3.15
	35	6.22	2.05	8.09	2.58	9.52	2.98	10.60	3.27	10.96	3.30	11.68	3.37	12.51	3.39
	40	6.22	2.07	8.09	2.60	9.52	3.01	9.89	3.31	10.23	3.34	10.90	3.41	11.67	3.43
	43	6.22	2.08	8.09	2.62	9.00	3.03	9.19	3.33	9.50	3.36	10.12	3.43	10.84	3.45
	46	6.22	2.10	8.09	2.63	8.31	3.05	8.48	3.34	8.77	3.38	9.35	3.45	10.00	3.47
	48	6.22	2.11	8.09	2.65	8.31	3.07	8.48	3.34	8.71	3.37	9.17	3.44	9.71	3.46
5 + 7 + 9 + 12 + 15	20	6.22	1.35	8.09	1.70	9.52	1.97	10.60	2.16	10.96	2.18	11.68	2.22	12.51	2.24
	25	6.22	1.60	8.09	2.00	9.52	2.32	10.60	2.55	10.96	2.57	11.68	2.62	12.51	2.64
	32	6.22	1.94	8.09	2.43	9.52	2.82	10.60	3.09	10.96	3.12	11.68	3.18	12.51	3.20
	35	6.22	2.08	8.09	2.61	9.52	3.03	10.60	3.32	10.96	3.35	11.68	3.42	12.51	3.44
	40	6.22	2.10	8.09	2.64	9.52	3.06	9.89	3.36	10.23	3.39	10.90	3.46	11.67	3.48
	43	6.22	2.12	8.09	2.66	9.00	3.08	9.19	3.37	9.50	3.41	10.12	3.48	10.84	3.50
	46	6.22	2.13	8.09	2.67	8.31	3.09	8.48	3.39	8.77	3.43	9.35	3.50	10.00	3.52
	48	6.22	2.14	8.09	2.69	8.31	3.11	8.48	3.39	8.71	3.42	9.17	3.49	9.71	3.51
5 + 7 + 12 + 12 + 12	20	6.22	1.35	8.09	1.70	9.52	1.97	10.60	2.16	10.96	2.18	11.68	2.22	12.51	2.24
	25	6.22	1.60	8.09	2.00	9.52	2.32	10.60	2.55	10.96	2.57	11.68	2.62	12.51	2.64
	32	6.22	1.94	8.09	2.43	9.52	2.82	10.60	3.09	10.96	3.12	11.68	3.18	12.51	3.20
	35	6.22	2.08	8.09	2.61	9.52	3.03	10.60	3.32	10.96	3.35	11.68	3.42	12.51	3.44
	40	6.22	2.10	8.09	2.64	9.52	3.06	9.89	3.36	10.23	3.39	10.90	3.46	11.67	3.48
	43	6.22	2.12	8.09	2.66	9.00	3.08	9.19	3.37	9.50	3.41	10.12	3.48	10.84	3.50
	46	6.22	2.13	8.09	2.67	8.31	3.09	8.48	3.39	8.77	3.43	9.35	3.50	10.00	3.52
	48	6.22	2.14	8.09	2.69	8.31	3.11	8.48	3.39	8.71	3.42	9.17	3.49	9.71	3.51
7 + 7 + 7 + 9 + 18	20	6.22	1.33	8.09	1.67	9.52	1.94	10.60	2.13	10.96	2.15	11.68	2.19	12.51	2.20
	25	6.22	1.57	8.09	1.97	9.52	2.29	10.60	2.51	10.96	2.53	11.68	2.58	12.51	2.60
	32	6.22	1.91	8.09	2.40	9.52	2.78	10.60	3.04	10.96	3.07	11.68	3.14	12.51	3.15

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 7 + 9 + 18	35	6.22	2.05	8.09	2.58	9.52	2.98	10.60	3.27	10.96	3.30	11.68	3.37	12.51	3.39
	40	6.22	2.07	8.09	2.60	9.52	3.01	9.89	3.31	10.23	3.34	10.90	3.41	11.67	3.43
	43	6.22	2.08	8.09	2.62	9.00	3.03	9.19	3.33	9.50	3.36	10.12	3.43	10.84	3.45
	46	6.22	2.10	8.09	2.63	8.31	3.05	8.48	3.34	8.77	3.38	9.35	3.45	10.00	3.47
	48	6.22	2.11	8.09	2.65	8.31	3.07	8.48	3.34	8.71	3.37	9.17	3.44	9.71	3.46
7 + 7 + 7 + 12 + 15	20	6.22	1.35	8.09	1.70	9.52	1.97	10.60	2.16	10.96	2.18	11.68	2.22	12.51	2.24
	25	6.22	1.60	8.09	2.00	9.52	2.32	10.60	2.55	10.96	2.57	11.68	2.62	12.51	2.64
	32	6.22	1.94	8.09	2.43	9.52	2.82	10.60	3.09	10.96	3.12	11.68	3.18	12.51	3.20
	35	6.22	2.08	8.09	2.61	9.52	3.03	10.60	3.32	10.96	3.35	11.68	3.42	12.51	3.44
	40	6.22	2.10	8.09	2.64	9.52	3.06	9.89	3.36	10.23	3.39	10.90	3.46	11.67	3.48
	43	6.22	2.12	8.09	2.66	9.00	3.08	9.19	3.37	9.50	3.41	10.12	3.48	10.84	3.50
	46	6.22	2.13	8.09	2.67	8.31	3.09	8.48	3.39	8.77	3.43	9.35	3.50	10.00	3.52
9 + 9 + 9 + 9 + 12	48	6.22	2.14	8.09	2.69	8.31	3.11	8.48	3.39	8.71	3.42	9.17	3.49	9.71	3.51
	20	6.22	1.35	8.09	1.70	9.52	1.97	10.60	2.16	10.96	2.18	11.68	2.22	12.51	2.24
	25	6.22	1.60	8.09	2.00	9.52	2.32	10.60	2.55	10.96	2.57	11.68	2.62	12.51	2.64
	32	6.22	1.94	8.09	2.43	9.52	2.82	10.60	3.09	10.96	3.12	11.68	3.18	12.51	3.20
	35	6.22	2.08	8.09	2.61	9.52	3.03	10.60	3.32	10.96	3.35	11.68	3.42	12.51	3.44
	40	6.22	2.10	8.09	2.64	9.52	3.06	9.89	3.36	10.23	3.39	10.90	3.46	11.67	3.48
	43	6.22	2.12	8.09	2.66	9.00	3.08	9.19	3.37	9.50	3.41	10.12	3.48	10.84	3.50
5 + 5 + 9 + 12 + 18	46	6.22	2.13	8.09	2.67	8.31	3.09	8.48	3.39	8.77	3.43	9.35	3.50	10.00	3.52
	48	6.22	2.14	8.09	2.69	8.31	3.11	8.48	3.39	8.71	3.42	9.17	3.49	9.71	3.51
	20	6.22	1.33	8.09	1.67	9.52	1.93	10.60	2.12	10.96	2.14	11.68	2.18	12.51	2.20
	25	6.22	1.57	8.09	1.97	9.52	2.28	10.60	2.50	10.96	2.53	11.68	2.58	12.51	2.59
	32	6.22	1.90	8.09	2.39	9.52	2.77	10.60	3.04	10.96	3.07	11.68	3.13	12.51	3.15
	35	6.22	2.05	8.09	2.57	9.52	2.98	10.60	3.27	10.96	3.30	11.68	3.36	12.51	3.38
	40	6.22	2.07	8.09	2.59	9.52	3.01	9.89	3.30	10.23	3.33	10.90	3.40	11.67	3.42
5 + 5 + 9 + 15 + 15	43	6.22	2.08	8.09	2.61	9.00	3.02	9.19	3.32	9.50	3.35	10.12	3.42	10.84	3.44
	46	6.22	2.09	8.09	2.62	8.31	3.04	8.48	3.34	8.77	3.37	9.35	3.44	10.00	3.46
	48	6.22	2.10	8.09	2.64	8.31	3.06	8.48	3.33	8.71	3.36	9.17	3.43	9.71	3.45
	20	6.22	1.35	8.09	1.69	9.52	1.96	10.60	2.15	10.96	2.17	11.68	2.22	12.51	2.23
	25	6.22	1.59	8.09	2.00	9.52	2.31	10.60	2.54	10.96	2.57	11.68	2.62	12.51	2.63
	32	6.22	1.93	8.09	2.42	9.52	2.81	10.60	3.08	10.96	3.11	11.68	3.17	12.51	3.19
	35	6.22	2.08	8.09	2.61	9.52	3.02	10.60	3.31	10.96	3.34	11.68	3.41	12.51	3.43
5 + 5 + 12 + 12 + 15	40	6.22	2.10	8.09	2.63	9.52	3.05	9.89	3.35	10.23	3.38	10.90	3.45	11.67	3.47
	43	6.22	2.11	8.09	2.65	9.00	3.07	9.19	3.36	9.50	3.40	10.12	3.47	10.84	3.49
	46	6.22	2.12	8.09	2.66	8.31	3.09	8.48	3.38	8.77	3.42	9.35	3.49	10.00	3.51
	48	6.22	2.13	8.09	2.68	8.31	3.10	8.48	3.38	8.71	3.41	9.17	3.48	9.71	3.50
	20	6.22	1.35	8.09	1.69	9.52	1.96	10.60	2.15	10.96	2.17	11.68	2.22	12.51	2.23
	25	6.22	1.59	8.09	2.00	9.52	2.31	10.60	2.54	10.96	2.57	11.68	2.62	12.51	2.63
	32	6.22	1.93	8.09	2.42	9.52	2.81	10.60	3.08	10.96	3.11	11.68	3.17	12.51	3.19
5 + 7 + 7 + 12 + 18	35	6.22	2.08	8.09	2.61	9.52	3.02	10.60	3.31	10.96	3.34	11.68	3.41	12.51	3.43
	40	6.22	2.10	8.09	2.63	9.52	3.05	9.89	3.35	10.23	3.38	10.90	3.45	11.67	3.47
	43	6.22	2.11	8.09	2.65	9.00	3.07	9.19	3.36	9.50	3.40	10.12	3.47	10.84	3.49
	46	6.22	2.12	8.09	2.66	8.31	3.09	8.48	3.38	8.77	3.42	9.35	3.49	10.00	3.51
	48	6.22	2.13	8.09	2.68	8.31	3.10	8.48	3.38	8.71	3.41	9.17	3.48	9.71	3.50
	20	6.22	1.33	8.09	1.67	9.52	1.93	10.60	2.12	10.96	2.14	11.68	2.18	12.51	2.20
5 + 7 + 7 + 12 + 18	25	6.22	1.57	8.09	1.97	9.52	2.28	10.60	2.50	10.96	2.53	11.68	2.58	12.51	2.59
	32	6.22	1.90	8.09	2.39	9.52	2.77	10.60	3.04	10.96	3.07	11.68	3.13	12.51	3.15
	35	6.22	2.05	8.09	2.57	9.52	2.98	10.60	3.27	10.96	3.30	11.68	3.36	12.51	3.38
	40	6.22	2.07	8.09	2.59	9.52	3.01	9.89	3.30	10.23	3.33	10.90	3.40	11.67	3.42
5 + 7 + 7 + 12 + 18	43	6.22	2.08	8.09	2.61	9.00	3.02	9.19	3.32	9.50	3.35	10.12	3.42	10.84	3.44

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 7 + 12 + 18	46	6.22	2.09	8.09	2.62	8.31	3.04	8.48	3.34	8.77	3.37	9.35	3.44	10.00	3.46
	48	6.22	2.10	8.09	2.64	8.31	3.06	8.48	3.33	8.71	3.36	9.17	3.43	9.71	3.45
5 + 7 + 7 + 15 + 15	20	6.22	1.35	8.09	1.69	9.52	1.96	10.60	2.15	10.96	2.17	11.68	2.22	12.51	2.23
	25	6.22	1.59	8.09	2.00	9.52	2.31	10.60	2.54	10.96	2.57	11.68	2.62	12.51	2.63
	32	6.22	1.93	8.09	2.42	9.52	2.81	10.60	3.08	10.96	3.11	11.68	3.17	12.51	3.19
	35	6.22	2.08	8.09	2.61	9.52	3.02	10.60	3.31	10.96	3.34	11.68	3.41	12.51	3.43
	40	6.22	2.10	8.09	2.63	9.52	3.05	9.89	3.35	10.23	3.38	10.90	3.45	11.67	3.47
	43	6.22	2.11	8.09	2.65	9.00	3.07	9.19	3.36	9.50	3.40	10.12	3.47	10.84	3.49
	46	6.22	2.12	8.09	2.66	8.31	3.09	8.48	3.38	8.77	3.42	9.35	3.49	10.00	3.51
	48	6.22	2.13	8.09	2.68	8.31	3.10	8.48	3.38	8.71	3.41	9.17	3.48	9.71	3.50
7 + 9 + 9 + 9 + 15	20	6.22	1.35	8.09	1.69	9.52	1.96	10.60	2.15	10.96	2.17	11.68	2.22	12.51	2.23
	25	6.22	1.59	8.09	2.00	9.52	2.31	10.60	2.54	10.96	2.57	11.68	2.62	12.51	2.63
	32	6.22	1.93	8.09	2.42	9.52	2.81	10.60	3.08	10.96	3.11	11.68	3.17	12.51	3.19
	35	6.22	2.08	8.09	2.61	9.52	3.02	10.60	3.31	10.96	3.34	11.68	3.41	12.51	3.43
	40	6.22	2.10	8.09	2.63	9.52	3.05	9.89	3.35	10.23	3.38	10.90	3.45	11.67	3.47
	43	6.22	2.11	8.09	2.65	9.00	3.07	9.19	3.36	9.50	3.40	10.12	3.47	10.84	3.49
	46	6.22	2.12	8.09	2.66	8.31	3.09	8.48	3.38	8.77	3.42	9.35	3.49	10.00	3.51
	48	6.22	2.13	8.09	2.68	8.31	3.10	8.48	3.38	8.71	3.41	9.17	3.48	9.71	3.50
7 + 9 + 9 + 12 + 12	20	6.22	1.35	8.09	1.69	9.52	1.96	10.60	2.15	10.96	2.17	11.68	2.22	12.51	2.23
	25	6.22	1.59	8.09	2.00	9.52	2.31	10.60	2.54	10.96	2.57	11.68	2.62	12.51	2.63
	32	6.22	1.93	8.09	2.42	9.52	2.81	10.60	3.08	10.96	3.11	11.68	3.17	12.51	3.19
	35	6.22	2.08	8.09	2.61	9.52	3.02	10.60	3.31	10.96	3.34	11.68	3.41	12.51	3.43
	40	6.22	2.10	8.09	2.63	9.52	3.05	9.89	3.35	10.23	3.38	10.90	3.45	11.67	3.47
	43	6.22	2.11	8.09	2.65	9.00	3.07	9.19	3.36	9.50	3.40	10.12	3.47	10.84	3.49
	46	6.22	2.12	8.09	2.66	8.31	3.09	8.48	3.38	8.77	3.42	9.35	3.49	10.00	3.51
	48	6.22	2.13	8.09	2.68	8.31	3.10	8.48	3.38	8.71	3.41	9.17	3.48	9.71	3.50
5 + 5 + 7 + 9 + 24	20	6.22	1.32	8.09	1.66	9.52	1.92	10.60	2.10	10.96	2.12	11.68	2.17	12.51	2.18
	25	6.22	1.56	8.09	1.95	9.52	2.26	10.60	2.48	10.96	2.51	11.68	2.56	12.51	2.57
	32	6.22	1.89	8.09	2.37	9.52	2.75	10.60	3.01	10.96	3.04	11.68	3.10	12.51	3.12
	35	6.22	2.03	8.09	2.55	9.52	2.95	10.60	3.24	10.96	3.27	11.68	3.34	12.51	3.36
	40	6.22	2.05	8.09	2.57	9.52	2.98	9.89	3.27	10.23	3.30	10.90	3.37	11.67	3.39
	43	6.22	2.06	8.09	2.59	9.00	3.00	9.19	3.29	9.50	3.32	10.12	3.39	10.84	3.41
	46	6.22	2.07	8.09	2.60	8.31	3.02	8.48	3.31	8.77	3.34	9.35	3.41	10.00	3.43
	48	6.22	2.09	8.09	2.62	8.31	3.03	8.48	3.30	8.71	3.33	9.17	3.40	9.71	3.42
5 + 5 + 7 + 15 + 18	20	6.22	1.33	8.09	1.66	9.52	1.93	10.60	2.11	10.96	2.13	11.68	2.18	12.51	2.19
	25	6.22	1.56	8.09	1.96	9.52	2.27	10.60	2.49	10.96	2.52	11.68	2.57	12.51	2.58
	32	6.22	1.90	8.09	2.38	9.52	2.76	10.60	3.03	10.96	3.06	11.68	3.12	12.51	3.14
	35	6.22	2.04	8.09	2.56	9.52	2.97	10.60	3.26	10.96	3.29	11.68	3.35	12.51	3.37
	40	6.22	2.06	8.09	2.59	9.52	3.00	9.89	3.29	10.23	3.32	10.90	3.39	11.67	3.41
	43	6.22	2.07	8.09	2.60	9.00	3.01	9.19	3.31	9.50	3.34	10.12	3.41	10.84	3.43
	46	6.22	2.08	8.09	2.62	8.31	3.03	8.48	3.33	8.77	3.36	9.35	3.43	10.00	3.44
	48	6.22	2.10	8.09	2.63	8.31	3.05	8.48	3.32	8.71	3.35	9.17	3.42	9.71	3.44
5 + 7 + 7 + 7 + 24	20	6.22	1.32	8.09	1.66	9.52	1.92	10.60	2.10	10.96	2.12	11.68	2.17	12.51	2.18
	25	6.22	1.56	8.09	1.95	9.52	2.26	10.60	2.48	10.96	2.51	11.68	2.56	12.51	2.57
	32	6.22	1.89	8.09	2.37	9.52	2.75	10.60	3.01	10.96	3.04	11.68	3.10	12.51	3.12
	35	6.22	2.03	8.09	2.55	9.52	2.95	10.60	3.24	10.96	3.27	11.68	3.34	12.51	3.36
	40	6.22	2.05	8.09	2.57	9.52	2.98	9.89	3.27	10.23	3.30	10.90	3.37	11.67	3.39
	43	6.22	2.06	8.09	2.59	9.00	3.00	9.19	3.29	9.50	3.32	10.12	3.39	10.84	3.41
	46	6.22	2.07	8.09	2.60	8.31	3.02	8.48	3.31	8.77	3.34	9.35	3.41	10.00	3.43
	48	6.22	2.09	8.09	2.62	8.31	3.03	8.48	3.30	8.71	3.33	9.17	3.40	9.71	3.42
5 + 9 + 9 + 9 + 18	20	6.22	1.33	8.09	1.66	9.52	1.93	10.60	2.11	10.96	2.13	11.68	2.18	12.51	2.19

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 9 + 9 + 9 + 18	25	6.22	1.56	8.09	1.96	9.52	2.27	10.60	2.49	10.96	2.52	11.68	2.57	12.51	2.58
	32	6.22	1.90	8.09	2.38	9.52	2.76	10.60	3.03	10.96	3.06	11.68	3.12	12.51	3.14
	35	6.22	2.04	8.09	2.56	9.52	2.97	10.60	3.26	10.96	3.29	11.68	3.35	12.51	3.37
	40	6.22	2.06	8.09	2.59	9.52	3.00	9.89	3.29	10.23	3.32	10.90	3.39	11.67	3.41
	43	6.22	2.07	8.09	2.60	9.00	3.01	9.19	3.31	9.50	3.34	10.12	3.41	10.84	3.43
	46	6.22	2.08	8.09	2.62	8.31	3.03	8.48	3.33	8.77	3.36	9.35	3.43	10.00	3.44
	48	6.22	2.10	8.09	2.63	8.31	3.05	8.48	3.32	8.71	3.35	9.17	3.42	9.71	3.44
5 + 9 + 9 + 12 + 15	20	6.22	1.35	8.09	1.69	9.52	1.96	10.60	2.15	10.96	2.17	11.68	2.21	12.51	2.22
	25	6.22	1.59	8.09	1.99	9.52	2.31	10.60	2.53	10.96	2.56	11.68	2.61	12.51	2.62
	32	6.22	1.93	8.09	2.42	9.52	2.80	10.60	3.07	10.96	3.10	11.68	3.16	12.51	3.18
	35	6.22	2.07	8.09	2.60	9.52	3.01	10.60	3.30	10.96	3.33	11.68	3.40	12.51	3.42
	40	6.22	2.09	8.09	2.63	9.52	3.04	9.89	3.34	10.23	3.37	10.90	3.44	11.67	3.46
	43	6.22	2.10	8.09	2.64	9.00	3.06	9.19	3.36	9.50	3.39	10.12	3.46	10.84	3.48
	46	6.22	2.12	8.09	2.66	8.31	3.08	8.48	3.38	8.77	3.41	9.35	3.48	10.00	3.50
5 + 9 + 12 + 12 + 12	48	6.22	2.13	8.09	2.67	8.31	3.09	8.48	3.37	8.71	3.40	9.17	3.47	9.71	3.49
	20	6.22	1.35	8.09	1.69	9.52	1.96	10.60	2.15	10.96	2.17	11.68	2.21	12.51	2.22
	25	6.22	1.59	8.09	1.99	9.52	2.31	10.60	2.53	10.96	2.56	11.68	2.61	12.51	2.62
	32	6.22	1.93	8.09	2.42	9.52	2.80	10.60	3.07	10.96	3.10	11.68	3.16	12.51	3.18
	35	6.22	2.07	8.09	2.60	9.52	3.01	10.60	3.30	10.96	3.33	11.68	3.40	12.51	3.42
	40	6.22	2.09	8.09	2.63	9.52	3.04	9.89	3.34	10.23	3.37	10.90	3.44	11.67	3.46
	43	6.22	2.10	8.09	2.64	9.00	3.06	9.19	3.36	9.50	3.39	10.12	3.46	10.84	3.48
7 + 7 + 9 + 9 + 18	46	6.22	2.12	8.09	2.66	8.31	3.08	8.48	3.38	8.77	3.41	9.35	3.48	10.00	3.50
	48	6.22	2.13	8.09	2.67	8.31	3.09	8.48	3.37	8.71	3.40	9.17	3.47	9.71	3.49
	20	6.22	1.33	8.09	1.66	9.52	1.93	10.60	2.11	10.96	2.13	11.68	2.18	12.51	2.19
	25	6.22	1.56	8.09	1.96	9.52	2.27	10.60	2.49	10.96	2.52	11.68	2.57	12.51	2.58
	32	6.22	1.90	8.09	2.38	9.52	2.76	10.60	3.03	10.96	3.06	11.68	3.12	12.51	3.14
	35	6.22	2.04	8.09	2.56	9.52	2.97	10.60	3.26	10.96	3.29	11.68	3.35	12.51	3.37
	40	6.22	2.06	8.09	2.59	9.52	3.00	9.89	3.29	10.23	3.32	10.90	3.39	11.67	3.41
7 + 7 + 9 + 12 + 15	43	6.22	2.07	8.09	2.60	9.00	3.01	9.19	3.31	9.50	3.34	10.12	3.41	10.84	3.43
	46	6.22	2.08	8.09	2.62	8.31	3.03	8.48	3.33	8.77	3.36	9.35	3.43	10.00	3.44
	48	6.22	2.10	8.09	2.63	8.31	3.05	8.48	3.32	8.71	3.35	9.17	3.42	9.71	3.44
	20	6.22	1.35	8.09	1.69	9.52	1.96	10.60	2.15	10.96	2.17	11.68	2.21	12.51	2.22
	25	6.22	1.59	8.09	1.99	9.52	2.31	10.60	2.53	10.96	2.56	11.68	2.61	12.51	2.62
	32	6.22	1.93	8.09	2.42	9.52	2.80	10.60	3.07	10.96	3.10	11.68	3.16	12.51	3.18
	35	6.22	2.07	8.09	2.60	9.52	3.01	10.60	3.30	10.96	3.33	11.68	3.40	12.51	3.42
7 + 7 + 12 + 12 + 12	40	6.22	2.09	8.09	2.63	9.52	3.04	9.89	3.34	10.23	3.37	10.90	3.44	11.67	3.46
	43	6.22	2.10	8.09	2.64	9.00	3.06	9.19	3.36	9.50	3.39	10.12	3.46	10.84	3.48
	46	6.22	2.12	8.09	2.66	8.31	3.08	8.48	3.38	8.77	3.41	9.35	3.48	10.00	3.50
	48	6.22	2.13	8.09	2.67	8.31	3.09	8.48	3.37	8.71	3.40	9.17	3.47	9.71	3.49
	20	6.22	1.35	8.09	1.69	9.52	1.96	10.60	2.15	10.96	2.17	11.68	2.21	12.51	2.22
	25	6.22	1.59	8.09	1.99	9.52	2.31	10.60	2.53	10.96	2.56	11.68	2.61	12.51	2.62
	32	6.22	1.93	8.09	2.42	9.52	2.80	10.60	3.07	10.96	3.10	11.68	3.16	12.51	3.18
5 + 5 + 5 + 12 + 24	35	6.22	2.07	8.09	2.60	9.52	3.01	10.60	3.30	10.96	3.33	11.68	3.40	12.51	3.42
	40	6.22	2.09	8.09	2.63	9.52	3.04	9.89	3.34	10.23	3.37	10.90	3.44	11.67	3.46
	43	6.22	2.10	8.09	2.64	9.00	3.06	9.19	3.36	9.50	3.39	10.12	3.46	10.84	3.48
	46	6.22	2.12	8.09	2.66	8.31	3.08	8.48	3.38	8.77	3.41	9.35	3.48	10.00	3.50
5 + 5 + 5 + 12 + 24	48	6.22	2.13	8.09	2.67	8.31	3.09	8.48	3.37	8.71	3.40	9.17	3.47	9.71	3.49
	20	6.22	1.31	8.09	1.65	9.52	1.91	10.60	2.10	10.96	2.12	11.68	2.16	12.51	2.17
	25	6.22	1.55	8.09	1.95	9.52	2.26	10.60	2.48	10.96	2.50	11.68	2.55	12.51	2.56
	32	6.22	1.88	8.09	2.36	9.52	2.74	10.60	3.00	10.96	3.03	11.68	3.09	12.51	3.11
5 + 5 + 5 + 12 + 24	35	6.22	2.02	8.09	2.54	9.52	2.94	10.60	3.23	10.96	3.26	11.68	3.33	12.51	3.35

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 5 + 12 + 24	40	6.22	2.04	8.09	2.57	9.52	2.97	9.89	3.26	10.23	3.29	10.90	3.36	11.67	3.38
	43	6.22	2.06	8.09	2.58	9.00	2.99	9.19	3.28	9.50	3.31	10.12	3.38	10.84	3.40
	46	6.22	2.07	8.09	2.60	8.31	3.01	8.48	3.30	8.77	3.33	9.35	3.40	10.00	3.42
	48	6.22	2.08	8.09	2.61	8.31	3.03	8.48	3.29	8.71	3.32	9.17	3.39	9.71	3.41
5 + 5 + 5 + 18 + 18	20	6.22	1.30	8.09	1.63	9.52	1.89	10.60	2.08	10.96	2.10	11.68	2.14	12.51	2.15
	25	6.22	1.54	8.09	1.93	9.52	2.23	10.60	2.45	10.96	2.47	11.68	2.52	12.51	2.54
	32	6.22	1.86	8.09	2.34	9.52	2.71	10.60	2.97	10.96	3.00	11.68	3.06	12.51	3.08
	35	6.22	2.00	8.09	2.52	9.52	2.92	10.60	3.20	10.96	3.23	11.68	3.29	12.51	3.31
	40	6.22	2.02	8.09	2.54	9.52	2.94	9.89	3.23	10.23	3.26	10.90	3.33	11.67	3.35
	43	6.22	2.04	8.09	2.56	9.00	2.96	9.19	3.25	9.50	3.28	10.12	3.35	10.84	3.37
	46	6.22	2.05	8.09	2.57	8.31	2.98	8.48	3.27	8.77	3.30	9.35	3.37	10.00	3.38
	48	6.22	2.06	8.09	2.59	8.31	3.00	8.48	3.26	8.71	3.29	9.17	3.36	9.71	3.38
5 + 7 + 9 + 12 + 18	20	6.22	1.32	8.09	1.66	9.52	1.92	10.60	2.11	10.96	2.13	11.68	2.17	12.51	2.18
	25	6.22	1.56	8.09	1.96	9.52	2.27	10.60	2.49	10.96	2.51	11.68	2.56	12.51	2.58
	32	6.22	1.89	8.09	2.38	9.52	2.75	10.60	3.02	10.96	3.05	11.68	3.11	12.51	3.13
	35	6.22	2.03	8.09	2.55	9.52	2.96	10.60	3.25	10.96	3.28	11.68	3.34	12.51	3.36
	40	6.22	2.05	8.09	2.58	9.52	2.99	9.89	3.28	10.23	3.31	10.90	3.38	11.67	3.40
	43	6.22	2.07	8.09	2.59	9.00	3.01	9.19	3.30	9.50	3.33	10.12	3.40	10.84	3.42
	46	6.22	2.08	8.09	2.61	8.31	3.02	8.48	3.32	8.77	3.35	9.35	3.42	10.00	3.44
	48	6.22	2.09	8.09	2.62	8.31	3.04	8.48	3.31	8.71	3.34	9.17	3.41	9.71	3.43
5 + 7 + 9 + 15 + 15	20	6.22	1.34	8.09	1.68	9.52	1.95	10.60	2.14	10.96	2.16	11.68	2.20	12.51	2.22
	25	6.22	1.58	8.09	1.99	9.52	2.30	10.60	2.52	10.96	2.55	11.68	2.60	12.51	2.62
	32	6.22	1.92	8.09	2.41	9.52	2.79	10.60	3.06	10.96	3.09	11.68	3.16	12.51	3.17
	35	6.22	2.06	8.09	2.59	9.52	3.00	10.60	3.29	10.96	3.32	11.68	3.39	12.51	3.41
	40	6.22	2.08	8.09	2.62	9.52	3.03	9.89	3.33	10.23	3.36	10.90	3.43	11.67	3.45
	43	6.22	2.10	8.09	2.63	9.00	3.05	9.19	3.35	9.50	3.38	10.12	3.45	10.84	3.47
	46	6.22	2.11	8.09	2.65	8.31	3.07	8.48	3.36	8.77	3.40	9.35	3.47	10.00	3.49
	48	6.22	2.12	8.09	2.66	8.31	3.09	8.48	3.36	8.71	3.39	9.17	3.46	9.71	3.48
5 + 7 + 12 + 15 + 15	20	6.22	1.34	8.09	1.68	9.52	1.95	10.60	2.14	10.96	2.16	11.68	2.20	12.51	2.22
	25	6.22	1.58	8.09	1.99	9.52	2.30	10.60	2.52	10.96	2.55	11.68	2.60	12.51	2.62
	32	6.22	1.92	8.09	2.41	9.52	2.79	10.60	3.06	10.96	3.09	11.68	3.16	12.51	3.17
	35	6.22	2.06	8.09	2.59	9.52	3.00	10.60	3.29	10.96	3.32	11.68	3.39	12.51	3.41
	40	6.22	2.08	8.09	2.62	9.52	3.03	9.89	3.33	10.23	3.36	10.90	3.43	11.67	3.45
	43	6.22	2.10	8.09	2.63	9.00	3.05	9.19	3.35	9.50	3.38	10.12	3.45	10.84	3.47
	46	6.22	2.11	8.09	2.65	8.31	3.07	8.48	3.36	8.77	3.40	9.35	3.47	10.00	3.49
	48	6.22	2.12	8.09	2.66	8.31	3.09	8.48	3.36	8.71	3.39	9.17	3.46	9.71	3.48
7 + 7 + 7 + 12 + 18	20	6.22	1.32	8.09	1.66	9.52	1.92	10.60	2.11	10.96	2.13	11.68	2.17	12.51	2.18
	25	6.22	1.56	8.09	1.96	9.52	2.27	10.60	2.49	10.96	2.51	11.68	2.56	12.51	2.58
	32	6.22	1.89	8.09	2.38	9.52	2.75	10.60	3.02	10.96	3.05	11.68	3.11	12.51	3.13
	35	6.22	2.03	8.09	2.55	9.52	2.96	10.60	3.25	10.96	3.28	11.68	3.34	12.51	3.36
	40	6.22	2.05	8.09	2.58	9.52	2.99	9.89	3.28	10.23	3.31	10.90	3.38	11.67	3.40
	43	6.22	2.07	8.09	2.59	9.00	3.01	9.19	3.30	9.50	3.33	10.12	3.40	10.84	3.42
	46	6.22	2.08	8.09	2.61	8.31	3.02	8.48	3.32	8.77	3.35	9.35	3.42	10.00	3.44
	48	6.22	2.09	8.09	2.62	8.31	3.04	8.48	3.31	8.71	3.34	9.17	3.41	9.71	3.43
7 + 7 + 7 + 15 + 15	20	6.22	1.34	8.09	1.68	9.52	1.95	10.60	2.14	10.96	2.16	11.68	2.20	12.51	2.22
	25	6.22	1.58	8.09	1.99	9.52	2.30	10.60	2.52	10.96	2.55	11.68	2.60	12.51	2.62
	32	6.22	1.92	8.09	2.41	9.52	2.79	10.60	3.06	10.96	3.09	11.68	3.16	12.51	3.17
	35	6.22	2.06	8.09	2.59	9.52	3.00	10.60	3.29	10.96	3.32	11.68	3.39	12.51	3.41
	40	6.22	2.08	8.09	2.62	9.52	3.03	9.89	3.33	10.23	3.36	10.90	3.43	11.67	3.45
	43	6.22	2.10	8.09	2.63	9.00	3.05	9.19	3.35	9.50	3.38	10.12	3.45	10.84	3.47
	46	6.22	2.11	8.09	2.65	8.31	3.07	8.48	3.36	8.77	3.40	9.35	3.47	10.00	3.49
	48	6.22	2.12	8.09	2.66	8.31	3.09	8.48	3.36	8.71	3.39	9.17	3.46	9.71	3.48

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 7 + 15 + 15	48	6.22	2.12	8.09	2.66	8.31	3.09	8.48	3.36	8.71	3.39	9.17	3.46	9.71	3.48
9 + 9 + 9 + 9 + 15	20	6.22	1.34	8.09	1.68	9.52	1.95	10.60	2.14	10.96	2.16	11.68	2.20	12.51	2.22
	25	6.22	1.58	8.09	1.99	9.52	2.30	10.60	2.52	10.96	2.55	11.68	2.60	12.51	2.62
	32	6.22	1.92	8.09	2.41	9.52	2.79	10.60	3.06	10.96	3.09	11.68	3.16	12.51	3.17
	35	6.22	2.06	8.09	2.59	9.52	3.00	10.60	3.29	10.96	3.32	11.68	3.39	12.51	3.41
	40	6.22	2.08	8.09	2.62	9.52	3.03	9.89	3.33	10.23	3.36	10.90	3.43	11.67	3.45
	43	6.22	2.10	8.09	2.63	9.00	3.05	9.19	3.35	9.50	3.38	10.12	3.45	10.84	3.47
	46	6.22	2.11	8.09	2.65	8.31	3.07	8.48	3.36	8.77	3.40	9.35	3.47	10.00	3.49
	48	6.22	2.12	8.09	2.66	8.31	3.09	8.48	3.36	8.71	3.39	9.17	3.46	9.71	3.48
9 + 9 + 9 + 12 + 12	20	6.22	1.34	8.09	1.68	9.52	1.95	10.60	2.14	10.96	2.16	11.68	2.20	12.51	2.22
	25	6.22	1.58	8.09	1.99	9.52	2.30	10.60	2.52	10.96	2.55	11.68	2.60	12.51	2.62
	32	6.22	1.92	8.09	2.41	9.52	2.79	10.60	3.06	10.96	3.09	11.68	3.16	12.51	3.17
	35	6.22	2.06	8.09	2.59	9.52	3.00	10.60	3.29	10.96	3.32	11.68	3.39	12.51	3.41
	40	6.22	2.08	8.09	2.62	9.52	3.03	9.89	3.33	10.23	3.36	10.90	3.43	11.67	3.45
	43	6.22	2.10	8.09	2.63	9.00	3.05	9.19	3.35	9.50	3.38	10.12	3.45	10.84	3.47
	46	6.22	2.11	8.09	2.65	8.31	3.07	8.48	3.36	8.77	3.40	9.35	3.47	10.00	3.49
	48	6.22	2.12	8.09	2.66	8.31	3.09	8.48	3.36	8.71	3.39	9.17	3.46	9.71	3.48
5 + 5 + 9 + 9 + 24	20	6.22	1.31	8.09	1.65	9.52	1.91	10.60	2.09	10.96	2.11	11.68	2.16	12.51	2.17
	25	6.22	1.55	8.09	1.94	9.52	2.25	10.60	2.47	10.96	2.49	11.68	2.54	12.51	2.56
	32	6.22	1.88	8.09	2.36	9.52	2.73	10.60	3.00	10.96	3.03	11.68	3.09	12.51	3.10
	35	6.22	2.02	8.09	2.53	9.52	2.94	10.60	3.22	10.96	3.25	11.68	3.32	12.51	3.34
	40	6.22	2.04	8.09	2.56	9.52	2.97	9.89	3.25	10.23	3.28	10.90	3.35	11.67	3.37
	43	6.22	2.05	8.09	2.57	9.00	2.98	9.19	3.27	9.50	3.30	10.12	3.37	10.84	3.39
	46	6.22	2.06	8.09	2.59	8.31	3.00	8.48	3.29	8.77	3.32	9.35	3.39	10.00	3.41
	48	6.22	2.07	8.09	2.60	8.31	3.02	8.48	3.29	8.71	3.32	9.17	3.38	9.71	3.40
5 + 5 + 9 + 15 + 18	20	6.22	1.32	8.09	1.65	9.52	1.92	10.60	2.10	10.96	2.12	11.68	2.17	12.51	2.18
	25	6.22	1.55	8.09	1.95	9.52	2.26	10.60	2.48	10.96	2.50	11.68	2.55	12.51	2.57
	32	6.22	1.89	8.09	2.37	9.52	2.74	10.60	3.01	10.96	3.04	11.68	3.10	12.51	3.12
	35	6.22	2.03	8.09	2.55	9.52	2.95	10.60	3.24	10.96	3.27	11.68	3.33	12.51	3.35
	40	6.22	2.05	8.09	2.57	9.52	2.98	9.89	3.27	10.23	3.30	10.90	3.37	11.67	3.39
	43	6.22	2.06	8.09	2.59	9.00	3.00	9.19	3.29	9.50	3.32	10.12	3.39	10.84	3.41
	46	6.22	2.07	8.09	2.60	8.31	3.01	8.48	3.31	8.77	3.34	9.35	3.41	10.00	3.42
	48	6.22	2.08	8.09	2.62	8.31	3.03	8.48	3.30	8.71	3.33	9.17	3.40	9.71	3.42
5 + 5 + 12 + 12 + 18	20	6.22	1.32	8.09	1.65	9.52	1.92	10.60	2.10	10.96	2.12	11.68	2.17	12.51	2.18
	25	6.22	1.55	8.09	1.95	9.52	2.26	10.60	2.48	10.96	2.50	11.68	2.55	12.51	2.57
	32	6.22	1.89	8.09	2.37	9.52	2.74	10.60	3.01	10.96	3.04	11.68	3.10	12.51	3.12
	35	6.22	2.03	8.09	2.55	9.52	2.95	10.60	3.24	10.96	3.27	11.68	3.33	12.51	3.35
	40	6.22	2.05	8.09	2.57	9.52	2.98	9.89	3.27	10.23	3.30	10.90	3.37	11.67	3.39
	43	6.22	2.06	8.09	2.59	9.00	3.00	9.19	3.29	9.50	3.32	10.12	3.39	10.84	3.41
	46	6.22	2.07	8.09	2.60	8.31	3.01	8.48	3.31	8.77	3.34	9.35	3.41	10.00	3.42
	48	6.22	2.08	8.09	2.62	8.31	3.03	8.48	3.30	8.71	3.33	9.17	3.40	9.71	3.42
5 + 5 + 12 + 15 + 15	20	6.22	1.34	8.09	1.68	9.52	1.95	10.60	2.13	10.96	2.15	11.68	2.20	12.51	2.21
	25	6.22	1.58	8.09	1.98	9.52	2.30	10.60	2.52	10.96	2.54	11.68	2.59	12.51	2.61
	32	6.22	1.91	8.09	2.40	9.52	2.78	10.60	3.05	10.96	3.08	11.68	3.15	12.51	3.16
	35	6.22	2.06	8.09	2.58	9.52	2.99	10.60	3.29	10.96	3.32	11.68	3.38	12.51	3.40
	40	6.22	2.08	8.09	2.61	9.52	3.02	9.89	3.32	10.23	3.35	10.90	3.42	11.67	3.44
	43	6.22	2.09	8.09	2.63	9.00	3.04	9.19	3.34	9.50	3.37	10.12	3.44	10.84	3.46
	46	6.22	2.10	8.09	2.64	8.31	3.06	8.48	3.36	8.77	3.39	9.35	3.46	10.00	3.48
	48	6.22	2.12	8.09	2.66	8.31	3.08	8.48	3.35	8.71	3.38	9.17	3.45	9.71	3.47
5 + 7 + 7 + 9 + 24	20	6.22	1.31	8.09	1.65	9.52	1.91	10.60	2.09	10.96	2.11	11.68	2.16	12.51	2.17
	25	6.22	1.55	8.09	1.94	9.52	2.25	10.60	2.47	10.96	2.49	11.68	2.54	12.51	2.56

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 7 + 9 + 24	32	6.22	1.88	8.09	2.36	9.52	2.73	10.60	3.00	10.96	3.03	11.68	3.09	12.51	3.10
	35	6.22	2.02	8.09	2.53	9.52	2.94	10.60	3.22	10.96	3.25	11.68	3.32	12.51	3.34
	40	6.22	2.04	8.09	2.56	9.52	2.97	9.89	3.25	10.23	3.28	10.90	3.35	11.67	3.37
	43	6.22	2.05	8.09	2.57	9.00	2.98	9.19	3.27	9.50	3.30	10.12	3.37	10.84	3.39
	46	6.22	2.06	8.09	2.59	8.31	3.00	8.48	3.29	8.77	3.32	9.35	3.39	10.00	3.41
	48	6.22	2.07	8.09	2.60	8.31	3.02	8.48	3.29	8.71	3.32	9.17	3.38	9.71	3.40
5 + 7 + 7 + 15 + 18	20	6.22	1.32	8.09	1.65	9.52	1.92	10.60	2.10	10.96	2.12	11.68	2.17	12.51	2.18
	25	6.22	1.55	8.09	1.95	9.52	2.26	10.60	2.48	10.96	2.50	11.68	2.55	12.51	2.57
	32	6.22	1.89	8.09	2.37	9.52	2.74	10.60	3.01	10.96	3.04	11.68	3.10	12.51	3.12
	35	6.22	2.03	8.09	2.55	9.52	2.95	10.60	3.24	10.96	3.27	11.68	3.33	12.51	3.35
	40	6.22	2.05	8.09	2.57	9.52	2.98	9.89	3.27	10.23	3.30	10.90	3.37	11.67	3.39
	43	6.22	2.06	8.09	2.59	9.00	3.00	9.19	3.29	9.50	3.32	10.12	3.39	10.84	3.41
	46	6.22	2.07	8.09	2.60	8.31	3.01	8.48	3.31	8.77	3.34	9.35	3.41	10.00	3.42
	48	6.22	2.08	8.09	2.62	8.31	3.03	8.48	3.30	8.71	3.33	9.17	3.40	9.71	3.42
7 + 7 + 7 + 7 + 24	20	6.22	1.31	8.09	1.65	9.52	1.91	10.60	2.09	10.96	2.11	11.68	2.16	12.51	2.17
	25	6.22	1.55	8.09	1.94	9.52	2.25	10.60	2.47	10.96	2.49	11.68	2.54	12.51	2.56
	32	6.22	1.88	8.09	2.36	9.52	2.73	10.60	3.00	10.96	3.03	11.68	3.09	12.51	3.10
	35	6.22	2.02	8.09	2.53	9.52	2.94	10.60	3.22	10.96	3.25	11.68	3.32	12.51	3.34
	40	6.22	2.04	8.09	2.56	9.52	2.97	9.89	3.25	10.23	3.28	10.90	3.35	11.67	3.37
	43	6.22	2.05	8.09	2.57	9.00	2.98	9.19	3.27	9.50	3.30	10.12	3.37	10.84	3.39
	46	6.22	2.06	8.09	2.59	8.31	3.00	8.48	3.29	8.77	3.32	9.35	3.39	10.00	3.41
	48	6.22	2.07	8.09	2.60	8.31	3.02	8.48	3.29	8.71	3.32	9.17	3.38	9.71	3.40
7 + 9 + 9 + 9 + 18	20	6.22	1.32	8.09	1.65	9.52	1.92	10.60	2.10	10.96	2.12	11.68	2.17	12.51	2.18
	25	6.22	1.55	8.09	1.95	9.52	2.26	10.60	2.48	10.96	2.50	11.68	2.55	12.51	2.57
	32	6.22	1.89	8.09	2.37	9.52	2.74	10.60	3.01	10.96	3.04	11.68	3.10	12.51	3.12
	35	6.22	2.03	8.09	2.55	9.52	2.95	10.60	3.24	10.96	3.27	11.68	3.33	12.51	3.35
	40	6.22	2.05	8.09	2.57	9.52	2.98	9.89	3.27	10.23	3.30	10.90	3.37	11.67	3.39
	43	6.22	2.06	8.09	2.59	9.00	3.00	9.19	3.29	9.50	3.32	10.12	3.39	10.84	3.41
	46	6.22	2.07	8.09	2.60	8.31	3.01	8.48	3.31	8.77	3.34	9.35	3.41	10.00	3.42
	48	6.22	2.08	8.09	2.62	8.31	3.03	8.48	3.30	8.71	3.33	9.17	3.40	9.71	3.42
7 + 9 + 9 + 12 + 15	20	6.22	1.34	8.09	1.68	9.52	1.95	10.60	2.13	10.96	2.15	11.68	2.20	12.51	2.21
	25	6.22	1.58	8.09	1.98	9.52	2.30	10.60	2.52	10.96	2.54	11.68	2.59	12.51	2.61
	32	6.22	1.91	8.09	2.40	9.52	2.78	10.60	3.05	10.96	3.08	11.68	3.15	12.51	3.16
	35	6.22	2.06	8.09	2.58	9.52	2.99	10.60	3.29	10.96	3.32	11.68	3.38	12.51	3.40
	40	6.22	2.08	8.09	2.61	9.52	3.02	9.89	3.32	10.23	3.35	10.90	3.42	11.67	3.44
	43	6.22	2.09	8.09	2.63	9.00	3.04	9.19	3.34	9.50	3.37	10.12	3.44	10.84	3.46
	46	6.22	2.10	8.09	2.64	8.31	3.06	8.48	3.36	8.77	3.39	9.35	3.46	10.00	3.48
	48	6.22	2.12	8.09	2.66	8.31	3.08	8.48	3.35	8.71	3.38	9.17	3.45	9.71	3.47
7 + 9 + 12 + 12 + 12	20	6.22	1.34	8.09	1.68	9.52	1.95	10.60	2.13	10.96	2.15	11.68	2.20	12.51	2.21
	25	6.22	1.58	8.09	1.98	9.52	2.30	10.60	2.52	10.96	2.54	11.68	2.59	12.51	2.61
	32	6.22	1.91	8.09	2.40	9.52	2.78	10.60	3.05	10.96	3.08	11.68	3.15	12.51	3.16
	35	6.22	2.06	8.09	2.58	9.52	2.99	10.60	3.29	10.96	3.32	11.68	3.38	12.51	3.40
	40	6.22	2.08	8.09	2.61	9.52	3.02	9.89	3.32	10.23	3.35	10.90	3.42	11.67	3.44
	43	6.22	2.09	8.09	2.63	9.00	3.04	9.19	3.34	9.50	3.37	10.12	3.44	10.84	3.46
	46	6.22	2.10	8.09	2.64	8.31	3.06	8.48	3.36	8.77	3.39	9.35	3.46	10.00	3.48
	48	6.22	2.12	8.09	2.66	8.31	3.08	8.48	3.35	8.71	3.38	9.17	3.45	9.71	3.47
5 + 5 + 7 + 12 + 24	20	6.22	1.31	8.09	1.64	9.52	1.90	10.60	2.09	10.96	2.11	11.68	2.15	12.51	2.16
	25	6.22	1.54	8.09	1.94	9.52	2.24	10.60	2.46	10.96	2.48	11.68	2.53	12.51	2.55
	32	6.22	1.87	8.09	2.35	9.52	2.72	10.60	2.99	10.96	3.02	11.68	3.08	12.51	3.09
	35	6.22	2.01	8.09	2.53	9.52	2.93	10.60	3.21	10.96	3.24	11.68	3.31	12.51	3.33
	40	6.22	2.03	8.09	2.55	9.52	2.96	9.89	3.24	10.23	3.27	10.90	3.34	11.67	3.36

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 7 + 12 + 24	43	6.22	2.04	8.09	2.57	9.00	2.97	9.19	3.26	9.50	3.29	10.12	3.36	10.84	3.38
	46	6.22	2.06	8.09	2.58	8.31	2.99	8.48	3.28	8.77	3.31	9.35	3.38	10.00	3.40
	48	6.22	2.07	8.09	2.60	8.31	3.01	8.48	3.28	8.71	3.31	9.17	3.37	9.71	3.39
5 + 5 + 7 + 18 + 18	20	6.22	1.29	8.09	1.63	9.52	1.88	10.60	2.07	10.96	2.09	11.68	2.13	12.51	2.14
	25	6.22	1.53	8.09	1.92	9.52	2.22	10.60	2.44	10.96	2.46	11.68	2.51	12.51	2.52
	32	6.22	1.85	8.09	2.33	9.52	2.70	10.60	2.96	10.96	2.99	11.68	3.05	12.51	3.06
	35	6.22	1.99	8.09	2.50	9.52	2.90	10.60	3.18	10.96	3.21	11.68	3.28	12.51	3.29
	40	6.22	2.01	8.09	2.53	9.52	2.93	9.89	3.21	10.23	3.24	10.90	3.31	11.67	3.33
	43	6.22	2.02	8.09	2.54	9.00	2.94	9.19	3.23	9.50	3.26	10.12	3.33	10.84	3.35
	46	6.22	2.04	8.09	2.56	8.31	2.96	8.48	3.25	8.77	3.28	9.35	3.35	10.00	3.37
	48	6.22	2.05	8.09	2.57	8.31	2.98	8.48	3.24	8.71	3.27	9.17	3.34	9.71	3.36
5 + 9 + 9 + 12 + 18	20	6.22	1.31	8.09	1.65	9.52	1.91	10.60	2.10	10.96	2.12	11.68	2.16	12.51	2.17
	25	6.22	1.55	8.09	1.95	9.52	2.25	10.60	2.47	10.96	2.50	11.68	2.55	12.51	2.56
	32	6.22	1.88	8.09	2.36	9.52	2.74	10.60	3.00	10.96	3.03	11.68	3.09	12.51	3.11
	35	6.22	2.02	8.09	2.54	9.52	2.94	10.60	3.23	10.96	3.26	11.68	3.32	12.51	3.34
	40	6.22	2.04	8.09	2.56	9.52	2.97	9.89	3.26	10.23	3.29	10.90	3.36	11.67	3.38
	43	6.22	2.05	8.09	2.58	9.00	2.99	9.19	3.28	9.50	3.31	10.12	3.38	10.84	3.40
	46	6.22	2.07	8.09	2.59	8.31	3.01	8.48	3.30	8.77	3.33	9.35	3.40	10.00	3.42
	48	6.22	2.08	8.09	2.61	8.31	3.02	8.48	3.29	8.71	3.32	9.17	3.39	9.71	3.41
5 + 9 + 9 + 15 + 15	20	6.22	1.33	8.09	1.67	9.52	1.94	10.60	2.13	10.96	2.15	11.68	2.19	12.51	2.20
	25	6.22	1.57	8.09	1.98	9.52	2.29	10.60	2.51	10.96	2.54	11.68	2.59	12.51	2.60
	32	6.22	1.91	8.09	2.40	9.52	2.78	10.60	3.05	10.96	3.08	11.68	3.14	12.51	3.16
	35	6.22	2.05	8.09	2.58	9.52	2.99	10.60	3.28	10.96	3.31	11.68	3.37	12.51	3.39
	40	6.22	2.07	8.09	2.60	9.52	3.02	9.89	3.31	10.23	3.34	10.90	3.41	11.67	3.43
	43	6.22	2.09	8.09	2.62	9.00	3.03	9.19	3.33	9.50	3.36	10.12	3.43	10.84	3.45
	46	6.22	2.10	8.09	2.63	8.31	3.05	8.48	3.35	8.77	3.38	9.35	3.45	10.00	3.47
	48	6.22	2.11	8.09	2.65	8.31	3.07	8.48	3.34	8.71	3.37	9.17	3.44	9.71	3.46
5 + 9 + 12 + 12 + 15	20	6.22	1.33	8.09	1.67	9.52	1.94	10.60	2.13	10.96	2.15	11.68	2.19	12.51	2.20
	25	6.22	1.57	8.09	1.98	9.52	2.29	10.60	2.51	10.96	2.54	11.68	2.59	12.51	2.60
	32	6.22	1.91	8.09	2.40	9.52	2.78	10.60	3.05	10.96	3.08	11.68	3.14	12.51	3.16
	35	6.22	2.05	8.09	2.58	9.52	2.99	10.60	3.28	10.96	3.31	11.68	3.37	12.51	3.39
	40	6.22	2.07	8.09	2.60	9.52	3.02	9.89	3.31	10.23	3.34	10.90	3.41	11.67	3.43
	43	6.22	2.09	8.09	2.62	9.00	3.03	9.19	3.33	9.50	3.36	10.12	3.43	10.84	3.45
	46	6.22	2.10	8.09	2.63	8.31	3.05	8.48	3.35	8.77	3.38	9.35	3.45	10.00	3.47
	48	6.22	2.11	8.09	2.65	8.31	3.07	8.48	3.34	8.71	3.37	9.17	3.44	9.71	3.46
5 + 12 + 12 + 12 + 12	20	6.22	1.33	8.09	1.67	9.52	1.94	10.60	2.13	10.96	2.15	11.68	2.19	12.51	2.20
	25	6.22	1.57	8.09	1.98	9.52	2.29	10.60	2.51	10.96	2.54	11.68	2.59	12.51	2.60
	32	6.22	1.91	8.09	2.40	9.52	2.78	10.60	3.05	10.96	3.08	11.68	3.14	12.51	3.16
	35	6.22	2.05	8.09	2.58	9.52	2.99	10.60	3.28	10.96	3.31	11.68	3.37	12.51	3.39
	40	6.22	2.07	8.09	2.60	9.52	3.02	9.89	3.31	10.23	3.34	10.90	3.41	11.67	3.43
	43	6.22	2.09	8.09	2.62	9.00	3.03	9.19	3.33	9.50	3.36	10.12	3.43	10.84	3.45
	46	6.22	2.10	8.09	2.63	8.31	3.05	8.48	3.35	8.77	3.38	9.35	3.45	10.00	3.47
	48	6.22	2.11	8.09	2.65	8.31	3.07	8.48	3.34	8.71	3.37	9.17	3.44	9.71	3.46
7 + 7 + 9 + 12 + 18	20	6.22	1.31	8.09	1.65	9.52	1.91	10.60	2.10	10.96	2.12	11.68	2.16	12.51	2.17
	25	6.22	1.55	8.09	1.95	9.52	2.25	10.60	2.47	10.96	2.50	11.68	2.55	12.51	2.56
	32	6.22	1.88	8.09	2.36	9.52	2.74	10.60	3.00	10.96	3.03	11.68	3.09	12.51	3.11
	35	6.22	2.02	8.09	2.54	9.52	2.94	10.60	3.23	10.96	3.26	11.68	3.32	12.51	3.34
	40	6.22	2.04	8.09	2.56	9.52	2.97	9.89	3.26	10.23	3.29	10.90	3.36	11.67	3.38
	43	6.22	2.05	8.09	2.58	9.00	2.99	9.19	3.28	9.50	3.31	10.12	3.38	10.84	3.40
	46	6.22	2.07	8.09	2.59	8.31	3.01	8.48	3.30	8.77	3.33	9.35	3.40	10.00	3.42
	48	6.22	2.08	8.09	2.61	8.31	3.02	8.48	3.29	8.71	3.32	9.17	3.39	9.71	3.41

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 9 + 15 + 15	20	6.22	1.33	8.09	1.67	9.52	1.94	10.60	2.13	10.96	2.15	11.68	2.19	12.51	2.20
	25	6.22	1.57	8.09	1.98	9.52	2.29	10.60	2.51	10.96	2.54	11.68	2.59	12.51	2.60
	32	6.22	1.91	8.09	2.40	9.52	2.78	10.60	3.05	10.96	3.08	11.68	3.14	12.51	3.16
	35	6.22	2.05	8.09	2.58	9.52	2.99	10.60	3.28	10.96	3.31	11.68	3.37	12.51	3.39
	40	6.22	2.07	8.09	2.60	9.52	3.02	9.89	3.31	10.23	3.34	10.90	3.41	11.67	3.43
	43	6.22	2.09	8.09	2.62	9.00	3.03	9.19	3.33	9.50	3.36	10.12	3.43	10.84	3.45
	46	6.22	2.10	8.09	2.63	8.31	3.05	8.48	3.35	8.77	3.38	9.35	3.45	10.00	3.47
	48	6.22	2.11	8.09	2.65	8.31	3.07	8.48	3.34	8.71	3.37	9.17	3.44	9.71	3.46
7 + 7 + 12 + 12 + 15	20	6.22	1.33	8.09	1.67	9.52	1.94	10.60	2.13	10.96	2.15	11.68	2.19	12.51	2.20
	25	6.22	1.57	8.09	1.98	9.52	2.29	10.60	2.51	10.96	2.54	11.68	2.59	12.51	2.60
	32	6.22	1.91	8.09	2.40	9.52	2.78	10.60	3.05	10.96	3.08	11.68	3.14	12.51	3.16
	35	6.22	2.05	8.09	2.58	9.52	2.99	10.60	3.28	10.96	3.31	11.68	3.37	12.51	3.39
	40	6.22	2.07	8.09	2.60	9.52	3.02	9.89	3.31	10.23	3.34	10.90	3.41	11.67	3.43
	43	6.22	2.09	8.09	2.62	9.00	3.03	9.19	3.33	9.50	3.36	10.12	3.43	10.84	3.45
	46	6.22	2.10	8.09	2.63	8.31	3.05	8.48	3.35	8.77	3.38	9.35	3.45	10.00	3.47
	48	6.22	2.11	8.09	2.65	8.31	3.07	8.48	3.34	8.71	3.37	9.17	3.44	9.71	3.46
5 + 5 + 5 + 15 + 24	20	6.22	1.30	8.09	1.64	9.52	1.90	10.60	2.08	10.96	2.10	11.68	2.14	12.51	2.15
	25	6.22	1.54	8.09	1.93	9.52	2.24	10.60	2.45	10.96	2.48	11.68	2.53	12.51	2.54
	32	6.22	1.87	8.09	2.34	9.52	2.71	10.60	2.98	10.96	3.01	11.68	3.07	12.51	3.08
	35	6.22	2.01	8.09	2.52	9.52	2.92	10.60	3.20	10.96	3.23	11.68	3.30	12.51	3.32
	40	6.22	2.03	8.09	2.54	9.52	2.95	9.89	3.23	10.23	3.26	10.90	3.33	11.67	3.35
	43	6.22	2.04	8.09	2.56	9.00	2.96	9.19	3.25	9.50	3.28	10.12	3.35	10.84	3.37
	46	6.22	2.05	8.09	2.57	8.31	2.98	8.48	3.27	8.77	3.30	9.35	3.37	10.00	3.39
	48	6.22	2.06	8.09	2.59	8.31	3.00	8.48	3.27	8.71	3.30	9.17	3.36	9.71	3.38
5 + 7 + 9 + 9 + 24	20	6.22	1.30	8.09	1.64	9.52	1.90	10.60	2.08	10.96	2.10	11.68	2.14	12.51	2.15
	25	6.22	1.54	8.09	1.93	9.52	2.24	10.60	2.45	10.96	2.48	11.68	2.53	12.51	2.54
	32	6.22	1.87	8.09	2.34	9.52	2.71	10.60	2.98	10.96	3.01	11.68	3.07	12.51	3.08
	35	6.22	2.01	8.09	2.52	9.52	2.92	10.60	3.20	10.96	3.23	11.68	3.30	12.51	3.32
	40	6.22	2.03	8.09	2.54	9.52	2.95	9.89	3.23	10.23	3.26	10.90	3.33	11.67	3.35
	43	6.22	2.04	8.09	2.56	9.00	2.96	9.19	3.25	9.50	3.28	10.12	3.35	10.84	3.37
	46	6.22	2.05	8.09	2.57	8.31	2.98	8.48	3.27	8.77	3.30	9.35	3.37	10.00	3.39
	48	6.22	2.06	8.09	2.59	8.31	3.00	8.48	3.27	8.71	3.30	9.17	3.36	9.71	3.38
5 + 7 + 9 + 15 + 18	20	6.22	1.31	8.09	1.64	9.52	1.91	10.60	2.09	10.96	2.11	11.68	2.15	12.51	2.17
	25	6.22	1.55	8.09	1.94	9.52	2.25	10.60	2.47	10.96	2.49	11.68	2.54	12.51	2.55
	32	6.22	1.88	8.09	2.35	9.52	2.73	10.60	2.99	10.96	3.02	11.68	3.08	12.51	3.10
	35	6.22	2.02	8.09	2.53	9.52	2.93	10.60	3.22	10.96	3.25	11.68	3.32	12.51	3.33
	40	6.22	2.04	8.09	2.56	9.52	2.96	9.89	3.25	10.23	3.28	10.90	3.35	11.67	3.37
	43	6.22	2.05	8.09	2.57	9.00	2.98	9.19	3.27	9.50	3.30	10.12	3.37	10.84	3.39
	46	6.22	2.06	8.09	2.59	8.31	3.00	8.48	3.29	8.77	3.32	9.35	3.39	10.00	3.41
	48	6.22	2.07	8.09	2.60	8.31	3.01	8.48	3.28	8.71	3.31	9.17	3.38	9.71	3.40
5 + 7 + 12 + 12 + 18	20	6.22	1.31	8.09	1.64	9.52	1.91	10.60	2.09	10.96	2.11	11.68	2.15	12.51	2.17
	25	6.22	1.55	8.09	1.94	9.52	2.25	10.60	2.47	10.96	2.49	11.68	2.54	12.51	2.55
	32	6.22	1.88	8.09	2.35	9.52	2.73	10.60	2.99	10.96	3.02	11.68	3.08	12.51	3.10
	35	6.22	2.02	8.09	2.53	9.52	2.93	10.60	3.22	10.96	3.25	11.68	3.32	12.51	3.33
	40	6.22	2.04	8.09	2.56	9.52	2.96	9.89	3.25	10.23	3.28	10.90	3.35	11.67	3.37
	43	6.22	2.05	8.09	2.57	9.00	2.98	9.19	3.27	9.50	3.30	10.12	3.37	10.84	3.39
	46	6.22	2.06	8.09	2.59	8.31	3.00	8.48	3.29	8.77	3.32	9.35	3.39	10.00	3.41
	48	6.22	2.07	8.09	2.60	8.31	3.01	8.48	3.28	8.71	3.31	9.17	3.38	9.71	3.40
5 + 7 + 12 + 15 + 15	20	6.22	1.33	8.09	1.67	9.52	1.93	10.60	2.12	10.96	2.14	11.68	2.19	12.51	2.20
	25	6.22	1.57	8.09	1.97	9.52	2.28	10.60	2.50	10.96	2.53	11.68	2.58	12.51	2.59
	32	6.22	1.90	8.09	2.39	9.52	2.77	10.60	3.04	10.96	3.07	11.68	3.13	12.51	3.15

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 12 + 15 + 15	35	6.22	2.05	8.09	2.57	9.52	2.98	10.60	3.27	10.96	3.30	11.68	3.36	12.51	3.38
	40	6.22	2.07	8.09	2.60	9.52	3.01	9.89	3.30	10.23	3.33	10.90	3.40	11.67	3.42
	43	6.22	2.08	8.09	2.61	9.00	3.02	9.19	3.32	9.50	3.35	10.12	3.42	10.84	3.44
	46	6.22	2.09	8.09	2.63	8.31	3.04	8.48	3.34	8.77	3.37	9.35	3.44	10.00	3.46
	48	6.22	2.10	8.09	2.64	8.31	3.06	8.48	3.33	8.71	3.36	9.17	3.43	9.71	3.45
7 + 7 + 7 + 9 + 24	20	6.22	1.30	8.09	1.64	9.52	1.90	10.60	2.08	10.96	2.10	11.68	2.14	12.51	2.15
	25	6.22	1.54	8.09	1.93	9.52	2.24	10.60	2.45	10.96	2.48	11.68	2.53	12.51	2.54
	32	6.22	1.87	8.09	2.34	9.52	2.71	10.60	2.98	10.96	3.01	11.68	3.07	12.51	3.08
	35	6.22	2.01	8.09	2.52	9.52	2.92	10.60	3.20	10.96	3.23	11.68	3.30	12.51	3.32
	40	6.22	2.03	8.09	2.54	9.52	2.95	9.89	3.23	10.23	3.26	10.90	3.33	11.67	3.35
	43	6.22	2.04	8.09	2.56	9.00	2.96	9.19	3.25	9.50	3.28	10.12	3.35	10.84	3.37
	46	6.22	2.05	8.09	2.57	8.31	2.98	8.48	3.27	8.77	3.30	9.35	3.37	10.00	3.39
7 + 7 + 7 + 15 + 18	48	6.22	2.06	8.09	2.59	8.31	3.00	8.48	3.27	8.71	3.30	9.17	3.36	9.71	3.38
	20	6.22	1.31	8.09	1.64	9.52	1.91	10.60	2.09	10.96	2.11	11.68	2.15	12.51	2.17
	25	6.22	1.55	8.09	1.94	9.52	2.25	10.60	2.47	10.96	2.49	11.68	2.54	12.51	2.55
	32	6.22	1.88	8.09	2.35	9.52	2.73	10.60	2.99	10.96	3.02	11.68	3.08	12.51	3.10
	35	6.22	2.02	8.09	2.53	9.52	2.93	10.60	3.22	10.96	3.25	11.68	3.32	12.51	3.33
	40	6.22	2.04	8.09	2.56	9.52	2.96	9.89	3.25	10.23	3.28	10.90	3.35	11.67	3.37
	43	6.22	2.05	8.09	2.57	9.00	2.98	9.19	3.27	9.50	3.30	10.12	3.37	10.84	3.39
9 + 9 + 9 + 9 + 18	46	6.22	2.06	8.09	2.59	8.31	3.00	8.48	3.29	8.77	3.32	9.35	3.39	10.00	3.41
	48	6.22	2.07	8.09	2.60	8.31	3.01	8.48	3.28	8.71	3.31	9.17	3.38	9.71	3.40
	20	6.22	1.31	8.09	1.64	9.52	1.91	10.60	2.09	10.96	2.11	11.68	2.15	12.51	2.17
	25	6.22	1.55	8.09	1.94	9.52	2.25	10.60	2.47	10.96	2.49	11.68	2.54	12.51	2.55
	32	6.22	1.88	8.09	2.35	9.52	2.73	10.60	2.99	10.96	3.02	11.68	3.08	12.51	3.10
	35	6.22	2.02	8.09	2.53	9.52	2.93	10.60	3.22	10.96	3.25	11.68	3.32	12.51	3.33
	40	6.22	2.04	8.09	2.56	9.52	2.96	9.89	3.25	10.23	3.28	10.90	3.35	11.67	3.37
9 + 9 + 9 + 12 + 15	43	6.22	2.05	8.09	2.57	9.00	2.98	9.19	3.27	9.50	3.30	10.12	3.37	10.84	3.39
	46	6.22	2.06	8.09	2.59	8.31	3.00	8.48	3.29	8.77	3.32	9.35	3.39	10.00	3.41
	48	6.22	2.07	8.09	2.60	8.31	3.01	8.48	3.28	8.71	3.31	9.17	3.38	9.71	3.40
	20	6.22	1.33	8.09	1.67	9.52	1.93	10.60	2.12	10.96	2.14	11.68	2.19	12.51	2.20
	25	6.22	1.57	8.09	1.97	9.52	2.28	10.60	2.50	10.96	2.53	11.68	2.58	12.51	2.59
	32	6.22	1.90	8.09	2.39	9.52	2.77	10.60	3.04	10.96	3.07	11.68	3.13	12.51	3.15
	35	6.22	2.05	8.09	2.57	9.52	2.98	10.60	3.27	10.96	3.30	11.68	3.36	12.51	3.38
9 + 9 + 12 + 12 + 12	40	6.22	2.07	8.09	2.60	9.52	3.01	9.89	3.30	10.23	3.33	10.90	3.40	11.67	3.42
	43	6.22	2.08	8.09	2.61	9.00	3.02	9.19	3.32	9.50	3.35	10.12	3.42	10.84	3.44
	46	6.22	2.09	8.09	2.63	8.31	3.04	8.48	3.34	8.77	3.37	9.35	3.44	10.00	3.46
	48	6.22	2.10	8.09	2.64	8.31	3.06	8.48	3.33	8.71	3.36	9.17	3.43	9.71	3.45
	20	6.22	1.33	8.09	1.67	9.52	1.93	10.60	2.12	10.96	2.14	11.68	2.19	12.51	2.20
	25	6.22	1.57	8.09	1.97	9.52	2.28	10.60	2.50	10.96	2.53	11.68	2.58	12.51	2.59
	32	6.22	1.90	8.09	2.39	9.52	2.77	10.60	3.04	10.96	3.07	11.68	3.13	12.51	3.15
5 + 5 + 9 + 12 + 24	35	6.22	2.05	8.09	2.57	9.52	2.98	10.60	3.27	10.96	3.30	11.68	3.36	12.51	3.38
	40	6.22	2.07	8.09	2.60	9.52	3.01	9.89	3.30	10.23	3.33	10.90	3.40	11.67	3.42
	43	6.22	2.08	8.09	2.61	9.00	3.02	9.19	3.32	9.50	3.35	10.12	3.42	10.84	3.44
	46	6.22	2.09	8.09	2.63	8.31	3.04	8.48	3.34	8.77	3.37	9.35	3.44	10.00	3.46
	48	6.22	2.10	8.09	2.64	8.31	3.06	8.48	3.33	8.71	3.36	9.17	3.43	9.71	3.45
	20	6.22	1.30	8.09	1.63	9.52	1.89	10.60	2.07	10.96	2.09	11.68	2.14	12.51	2.15
5 + 5 + 9 + 12 + 24	25	6.22	1.53	8.09	1.93	9.52	2.23	10.60	2.45	10.96	2.47	11.68	2.52	12.51	2.54
	32	6.22	1.86	8.09	2.34	9.52	2.71	10.60	2.97	10.96	3.00	11.68	3.06	12.51	3.08
	35	6.22	2.00	8.09	2.51	9.52	2.91	10.60	3.19	10.96	3.22	11.68	3.29	12.51	3.31
	40	6.22	2.02	8.09	2.54	9.52	2.94	9.89	3.22	10.23	3.25	10.90	3.32	11.67	3.34
5 + 5 + 9 + 12 + 24	43	6.22	2.03	8.09	2.55	9.00	2.96	9.19	3.24	9.50	3.27	10.12	3.34	10.84	3.36

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 9 + 12 + 24	46	6.22	2.04	8.09	2.57	8.31	2.97	8.48	3.26	8.77	3.29	9.35	3.36	10.00	3.38
	48	6.22	2.06	8.09	2.58	8.31	2.99	8.48	3.26	8.71	3.29	9.17	3.36	9.71	3.37
5 + 5 + 9 + 18 + 18	20	6.22	1.29	8.09	1.62	9.52	1.87	10.60	2.05	10.96	2.07	11.68	2.12	12.51	2.13
	25	6.22	1.52	8.09	1.91	9.52	2.21	10.60	2.42	10.96	2.45	11.68	2.50	12.51	2.51
	32	6.22	1.84	8.09	2.31	9.52	2.68	10.60	2.94	10.96	2.97	11.68	3.03	12.51	3.05
	35	6.22	1.98	8.09	2.49	9.52	2.88	10.60	3.16	10.96	3.19	11.68	3.26	12.51	3.28
	40	6.22	2.00	8.09	2.51	9.52	2.91	9.89	3.19	10.23	3.22	10.90	3.29	11.67	3.31
	43	6.22	2.01	8.09	2.53	9.00	2.93	9.19	3.21	9.50	3.24	10.12	3.31	10.84	3.33
	46	6.22	2.02	8.09	2.54	8.31	2.94	8.48	3.23	8.77	3.26	9.35	3.33	10.00	3.35
	48	6.22	2.04	8.09	2.56	8.31	2.96	8.48	3.23	8.71	3.26	9.17	3.32	9.71	3.34
5 + 5 + 12 + 15 + 18	20	6.22	1.31	8.09	1.64	9.52	1.90	10.60	2.08	10.96	2.10	11.68	2.15	12.51	2.16
	25	6.22	1.54	8.09	1.94	9.52	2.24	10.60	2.46	10.96	2.48	11.68	2.53	12.51	2.55
	32	6.22	1.87	8.09	2.35	9.52	2.72	10.60	2.98	10.96	3.01	11.68	3.07	12.51	3.09
	35	6.22	2.01	8.09	2.53	9.52	2.93	10.60	3.21	10.96	3.24	11.68	3.31	12.51	3.32
	40	6.22	2.03	8.09	2.55	9.52	2.95	9.89	3.24	10.23	3.27	10.90	3.34	11.67	3.36
	43	6.22	2.04	8.09	2.56	9.00	2.97	9.19	3.26	9.50	3.29	10.12	3.36	10.84	3.38
	46	6.22	2.05	8.09	2.58	8.31	2.99	8.48	3.28	8.77	3.31	9.35	3.38	10.00	3.40
	48	6.22	2.07	8.09	2.59	8.31	3.01	8.48	3.27	8.71	3.30	9.17	3.37	9.71	3.39
5 + 5 + 15 + 15 + 15	20	6.22	1.33	8.09	1.66	9.52	1.93	10.60	2.12	10.96	2.14	11.68	2.18	12.51	2.19
	25	6.22	1.56	8.09	1.96	9.52	2.28	10.60	2.50	10.96	2.52	11.68	2.57	12.51	2.59
	32	6.22	1.90	8.09	2.38	9.52	2.76	10.60	3.03	10.96	3.06	11.68	3.12	12.51	3.14
	35	6.22	2.04	8.09	2.56	9.52	2.97	10.60	3.26	10.96	3.29	11.68	3.36	12.51	3.37
	40	6.22	2.06	8.09	2.59	9.52	3.00	9.89	3.29	10.23	3.32	10.90	3.39	11.67	3.41
	43	6.22	2.07	8.09	2.60	9.00	3.02	9.19	3.31	9.50	3.34	10.12	3.41	10.84	3.43
	46	6.22	2.09	8.09	2.62	8.31	3.03	8.48	3.33	8.77	3.36	9.35	3.43	10.00	3.45
	48	6.22	2.10	8.09	2.63	8.31	3.05	8.48	3.32	8.71	3.35	9.17	3.42	9.71	3.44
5 + 7 + 7 + 12 + 24	20	6.22	1.30	8.09	1.63	9.52	1.89	10.60	2.07	10.96	2.09	11.68	2.14	12.51	2.15
	25	6.22	1.53	8.09	1.93	9.52	2.23	10.60	2.45	10.96	2.47	11.68	2.52	12.51	2.54
	32	6.22	1.86	8.09	2.34	9.52	2.71	10.60	2.97	10.96	3.00	11.68	3.06	12.51	3.08
	35	6.22	2.00	8.09	2.51	9.52	2.91	10.60	3.19	10.96	3.22	11.68	3.29	12.51	3.31
	40	6.22	2.02	8.09	2.54	9.52	2.94	9.89	3.22	10.23	3.25	10.90	3.32	11.67	3.34
	43	6.22	2.03	8.09	2.55	9.00	2.96	9.19	3.24	9.50	3.27	10.12	3.34	10.84	3.36
	46	6.22	2.04	8.09	2.57	8.31	2.97	8.48	3.26	8.77	3.29	9.35	3.36	10.00	3.38
	48	6.22	2.06	8.09	2.58	8.31	2.99	8.48	3.26	8.71	3.29	9.17	3.36	9.71	3.37
5 + 7 + 7 + 18 + 18	20	6.22	1.29	8.09	1.62	9.52	1.87	10.60	2.05	10.96	2.07	11.68	2.12	12.51	2.13
	25	6.22	1.52	8.09	1.91	9.52	2.21	10.60	2.42	10.96	2.45	11.68	2.50	12.51	2.51
	32	6.22	1.84	8.09	2.31	9.52	2.68	10.60	2.94	10.96	2.97	11.68	3.03	12.51	3.05
	35	6.22	1.98	8.09	2.49	9.52	2.88	10.60	3.16	10.96	3.19	11.68	3.26	12.51	3.28
	40	6.22	2.00	8.09	2.51	9.52	2.91	9.89	3.19	10.23	3.22	10.90	3.29	11.67	3.31
	43	6.22	2.01	8.09	2.53	9.00	2.93	9.19	3.21	9.50	3.24	10.12	3.31	10.84	3.33
	46	6.22	2.02	8.09	2.54	8.31	2.94	8.48	3.23	8.77	3.26	9.35	3.33	10.00	3.35
	48	6.22	2.04	8.09	2.56	8.31	2.96	8.48	3.23	8.71	3.26	9.17	3.32	9.71	3.34
7 + 9 + 9 + 12 + 18	20	6.22	1.31	8.09	1.64	9.52	1.90	10.60	2.08	10.96	2.10	11.68	2.15	12.51	2.16
	25	6.22	1.54	8.09	1.94	9.52	2.24	10.60	2.46	10.96	2.48	11.68	2.53	12.51	2.55
	32	6.22	1.87	8.09	2.35	9.52	2.72	10.60	2.98	10.96	3.01	11.68	3.07	12.51	3.09
	35	6.22	2.01	8.09	2.53	9.52	2.93	10.60	3.21	10.96	3.24	11.68	3.31	12.51	3.32
	40	6.22	2.03	8.09	2.55	9.52	2.95	9.89	3.24	10.23	3.27	10.90	3.34	11.67	3.36
	43	6.22	2.04	8.09	2.56	9.00	2.97	9.19	3.26	9.50	3.29	10.12	3.36	10.84	3.38
	46	6.22	2.05	8.09	2.58	8.31	2.99	8.48	3.28	8.77	3.31	9.35	3.38	10.00	3.40
	48	6.22	2.07	8.09	2.59	8.31	3.01	8.48	3.27	8.71	3.30	9.17	3.37	9.71	3.39
7 + 9 + 9 + 15 + 15	20	6.22	1.33	8.09	1.66	9.52	1.93	10.60	2.12	10.96	2.14	11.68	2.18	12.51	2.19

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 9 + 9 + 15 + 15	25	6.22	1.56	8.09	1.96	9.52	2.28	10.60	2.50	10.96	2.52	11.68	2.57	12.51	2.59
	32	6.22	1.90	8.09	2.38	9.52	2.76	10.60	3.03	10.96	3.06	11.68	3.12	12.51	3.14
	35	6.22	2.04	8.09	2.56	9.52	2.97	10.60	3.26	10.96	3.29	11.68	3.36	12.51	3.37
	40	6.22	2.06	8.09	2.59	9.52	3.00	9.89	3.29	10.23	3.32	10.90	3.39	11.67	3.41
	43	6.22	2.07	8.09	2.60	9.00	3.02	9.19	3.31	9.50	3.34	10.12	3.41	10.84	3.43
	46	6.22	2.09	8.09	2.62	8.31	3.03	8.48	3.33	8.77	3.36	9.35	3.43	10.00	3.45
	48	6.22	2.10	8.09	2.63	8.31	3.05	8.48	3.32	8.71	3.35	9.17	3.42	9.71	3.44
7 + 9 + 12 + 12 + 15	20	6.22	1.33	8.09	1.66	9.52	1.93	10.60	2.12	10.96	2.14	11.68	2.18	12.51	2.19
	25	6.22	1.56	8.09	1.96	9.52	2.28	10.60	2.50	10.96	2.52	11.68	2.57	12.51	2.59
	32	6.22	1.90	8.09	2.38	9.52	2.76	10.60	3.03	10.96	3.06	11.68	3.12	12.51	3.14
	35	6.22	2.04	8.09	2.56	9.52	2.97	10.60	3.26	10.96	3.29	11.68	3.36	12.51	3.37
	40	6.22	2.06	8.09	2.59	9.52	3.00	9.89	3.29	10.23	3.32	10.90	3.39	11.67	3.41
	43	6.22	2.07	8.09	2.60	9.00	3.02	9.19	3.31	9.50	3.34	10.12	3.41	10.84	3.43
	46	6.22	2.09	8.09	2.62	8.31	3.03	8.48	3.33	8.77	3.36	9.35	3.43	10.00	3.45
7 + 12 + 12 + 12 + 12	48	6.22	2.10	8.09	2.63	8.31	3.05	8.48	3.32	8.71	3.35	9.17	3.42	9.71	3.44
	20	6.22	1.33	8.09	1.66	9.52	1.93	10.60	2.12	10.96	2.14	11.68	2.18	12.51	2.19
	25	6.22	1.56	8.09	1.96	9.52	2.28	10.60	2.50	10.96	2.52	11.68	2.57	12.51	2.59
	32	6.22	1.90	8.09	2.38	9.52	2.76	10.60	3.03	10.96	3.06	11.68	3.12	12.51	3.14
	35	6.22	2.04	8.09	2.56	9.52	2.97	10.60	3.26	10.96	3.29	11.68	3.36	12.51	3.37
	40	6.22	2.06	8.09	2.59	9.52	3.00	9.89	3.29	10.23	3.32	10.90	3.39	11.67	3.41
	43	6.22	2.07	8.09	2.60	9.00	3.02	9.19	3.31	9.50	3.34	10.12	3.41	10.84	3.43
5 + 5 + 7 + 15 + 24	46	6.22	2.09	8.09	2.62	8.31	3.03	8.48	3.33	8.77	3.36	9.35	3.43	10.00	3.45
	48	6.22	2.10	8.09	2.63	8.31	3.05	8.48	3.32	8.71	3.35	9.17	3.42	9.71	3.44
	20	6.22	1.30	8.09	1.63	9.52	1.89	10.60	2.07	10.96	2.09	11.68	2.13	12.51	2.14
	25	6.22	1.53	8.09	1.92	9.52	2.22	10.60	2.44	10.96	2.46	11.68	2.51	12.51	2.53
	32	6.22	1.86	8.09	2.33	9.52	2.70	10.60	2.96	10.96	2.99	11.68	3.05	12.51	3.07
	35	6.22	2.00	8.09	2.51	9.52	2.90	10.60	3.18	10.96	3.21	11.68	3.28	12.51	3.30
	40	6.22	2.02	8.09	2.53	9.52	2.93	9.89	3.22	10.23	3.25	10.90	3.31	11.67	3.33
5 + 9 + 9 + 9 + 24	43	6.22	2.03	8.09	2.54	9.00	2.95	9.19	3.23	9.50	3.26	10.12	3.33	10.84	3.35
	46	6.22	2.04	8.09	2.56	8.31	2.97	8.48	3.25	8.77	3.28	9.35	3.35	10.00	3.37
	48	6.22	2.05	8.09	2.57	8.31	2.98	8.48	3.25	8.71	3.28	9.17	3.35	9.71	3.36
	20	6.22	1.30	8.09	1.63	9.52	1.89	10.60	2.07	10.96	2.09	11.68	2.13	12.51	2.14
	25	6.22	1.53	8.09	1.92	9.52	2.22	10.60	2.44	10.96	2.46	11.68	2.51	12.51	2.53
	32	6.22	1.86	8.09	2.33	9.52	2.70	10.60	2.96	10.96	2.99	11.68	3.05	12.51	3.07
	35	6.22	2.00	8.09	2.51	9.52	2.90	10.60	3.18	10.96	3.21	11.68	3.28	12.51	3.30
5 + 9 + 9 + 15 + 18	40	6.22	2.02	8.09	2.53	9.52	2.93	9.89	3.22	10.23	3.25	10.90	3.31	11.67	3.33
	43	6.22	2.03	8.09	2.54	9.00	2.95	9.19	3.23	9.50	3.26	10.12	3.33	10.84	3.35
	46	6.22	2.04	8.09	2.56	8.31	2.97	8.48	3.25	8.77	3.28	9.35	3.35	10.00	3.37
	48	6.22	2.05	8.09	2.57	8.31	2.98	8.48	3.25	8.71	3.28	9.17	3.35	9.71	3.36
	20	6.22	1.30	8.09	1.63	9.52	1.89	10.60	2.07	10.96	2.09	11.68	2.13	12.51	2.14
	25	6.22	1.53	8.09	1.92	9.52	2.22	10.60	2.44	10.96	2.46	11.68	2.51	12.51	2.53
	32	6.22	1.86	8.09	2.33	9.52	2.70	10.60	2.96	10.96	2.99	11.68	3.05	12.51	3.07
5 + 9 + 12 + 12 + 18	35	6.22	2.00	8.09	2.51	9.52	2.90	10.60	3.18	10.96	3.21	11.68	3.28	12.51	3.30

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 9 + 12 + 12 + 18	40	6.22	2.02	8.09	2.53	9.52	2.93	9.89	3.22	10.23	3.25	10.90	3.31	11.67	3.33
	43	6.22	2.03	8.09	2.54	9.00	2.95	9.19	3.23	9.50	3.26	10.12	3.33	10.84	3.35
	46	6.22	2.04	8.09	2.56	8.31	2.97	8.48	3.25	8.77	3.28	9.35	3.35	10.00	3.37
	48	6.22	2.05	8.09	2.57	8.31	2.98	8.48	3.25	8.71	3.28	9.17	3.35	9.71	3.36
5 + 9 + 12 + 15 + 15	20	6.22	1.32	8.09	1.66	9.52	1.92	10.60	2.11	10.96	2.13	11.68	2.17	12.51	2.19
	25	6.22	1.56	8.09	1.96	9.52	2.27	10.60	2.49	10.96	2.51	11.68	2.56	12.51	2.58
	32	6.22	1.89	8.09	2.38	9.52	2.75	10.60	3.02	10.96	3.05	11.68	3.11	12.51	3.13
	35	6.22	2.04	8.09	2.56	9.52	2.96	10.60	3.25	10.96	3.28	11.68	3.35	12.51	3.37
	40	6.22	2.06	8.09	2.58	9.52	2.99	9.89	3.28	10.23	3.31	10.90	3.38	11.67	3.40
	43	6.22	2.07	8.09	2.60	9.00	3.01	9.19	3.30	9.50	3.33	10.12	3.40	10.84	3.42
	46	6.22	2.08	8.09	2.61	8.31	3.02	8.48	3.32	8.77	3.35	9.35	3.42	10.00	3.44
	48	6.22	2.09	8.09	2.63	8.31	3.04	8.48	3.31	8.71	3.34	9.17	3.41	9.71	3.43
5 + 12 + 12 + 12 + 15	20	6.22	1.32	8.09	1.66	9.52	1.92	10.60	2.11	10.96	2.13	11.68	2.17	12.51	2.19
	25	6.22	1.56	8.09	1.96	9.52	2.27	10.60	2.49	10.96	2.51	11.68	2.56	12.51	2.58
	32	6.22	1.89	8.09	2.38	9.52	2.75	10.60	3.02	10.96	3.05	11.68	3.11	12.51	3.13
	35	6.22	2.04	8.09	2.56	9.52	2.96	10.60	3.25	10.96	3.28	11.68	3.35	12.51	3.37
	40	6.22	2.06	8.09	2.58	9.52	2.99	9.89	3.28	10.23	3.31	10.90	3.38	11.67	3.40
	43	6.22	2.07	8.09	2.60	9.00	3.01	9.19	3.30	9.50	3.33	10.12	3.40	10.84	3.42
	46	6.22	2.08	8.09	2.61	8.31	3.02	8.48	3.32	8.77	3.35	9.35	3.42	10.00	3.44
	48	6.22	2.09	8.09	2.63	8.31	3.04	8.48	3.31	8.71	3.34	9.17	3.41	9.71	3.43
7 + 7 + 9 + 9 + 24	20	6.22	1.30	8.09	1.63	9.52	1.89	10.60	2.07	10.96	2.09	11.68	2.13	12.51	2.14
	25	6.22	1.53	8.09	1.92	9.52	2.22	10.60	2.44	10.96	2.46	11.68	2.51	12.51	2.53
	32	6.22	1.86	8.09	2.33	9.52	2.70	10.60	2.96	10.96	2.99	11.68	3.05	12.51	3.07
	35	6.22	2.00	8.09	2.51	9.52	2.90	10.60	3.18	10.96	3.21	11.68	3.28	12.51	3.30
	40	6.22	2.02	8.09	2.53	9.52	2.93	9.89	3.22	10.23	3.25	10.90	3.31	11.67	3.33
	43	6.22	2.03	8.09	2.54	9.00	2.95	9.19	3.23	9.50	3.26	10.12	3.33	10.84	3.35
	46	6.22	2.04	8.09	2.56	8.31	2.97	8.48	3.25	8.77	3.28	9.35	3.35	10.00	3.37
	48	6.22	2.05	8.09	2.57	8.31	2.98	8.48	3.25	8.71	3.28	9.17	3.35	9.71	3.36
7 + 7 + 9 + 15 + 18	20	6.22	1.30	8.09	1.63	9.52	1.89	10.60	2.07	10.96	2.09	11.68	2.13	12.51	2.14
	25	6.22	1.53	8.09	1.92	9.52	2.22	10.60	2.44	10.96	2.46	11.68	2.51	12.51	2.53
	32	6.22	1.86	8.09	2.33	9.52	2.70	10.60	2.96	10.96	2.99	11.68	3.05	12.51	3.07
	35	6.22	2.00	8.09	2.51	9.52	2.90	10.60	3.18	10.96	3.21	11.68	3.28	12.51	3.30
	40	6.22	2.02	8.09	2.53	9.52	2.93	9.89	3.22	10.23	3.25	10.90	3.31	11.67	3.33
	43	6.22	2.03	8.09	2.54	9.00	2.95	9.19	3.23	9.50	3.26	10.12	3.33	10.84	3.35
	46	6.22	2.04	8.09	2.56	8.31	2.97	8.48	3.25	8.77	3.28	9.35	3.35	10.00	3.37
	48	6.22	2.05	8.09	2.57	8.31	2.98	8.48	3.25	8.71	3.28	9.17	3.35	9.71	3.36
7 + 7 + 12 + 12 + 18	20	6.22	1.30	8.09	1.63	9.52	1.89	10.60	2.07	10.96	2.09	11.68	2.13	12.51	2.14
	25	6.22	1.53	8.09	1.92	9.52	2.22	10.60	2.44	10.96	2.46	11.68	2.51	12.51	2.53
	32	6.22	1.86	8.09	2.33	9.52	2.70	10.60	2.96	10.96	2.99	11.68	3.05	12.51	3.07
	35	6.22	2.00	8.09	2.51	9.52	2.90	10.60	3.18	10.96	3.21	11.68	3.28	12.51	3.30
	40	6.22	2.02	8.09	2.53	9.52	2.93	9.89	3.22	10.23	3.25	10.90	3.31	11.67	3.33
	43	6.22	2.03	8.09	2.54	9.00	2.95	9.19	3.23	9.50	3.26	10.12	3.33	10.84	3.35
	46	6.22	2.04	8.09	2.56	8.31	2.97	8.48	3.25	8.77	3.28	9.35	3.35	10.00	3.37
	48	6.22	2.05	8.09	2.57	8.31	2.98	8.48	3.25	8.71	3.28	9.17	3.35	9.71	3.36
5 + 5 + 5 + 18 + 24	20	6.22	1.27	8.09	1.60	9.52	1.85	10.60	2.03	10.96	2.05	11.68	2.09	12.51	2.11
	25	6.22	1.50	8.09	1.89	9.52	2.19	10.60	2.40	10.96	2.42	11.68	2.47	12.51	2.48
	32	6.22	1.82	8.09	2.29	9.52	2.65	10.60	2.91	10.96	2.94	11.68	3.00	12.51	3.01
	35	6.22	1.96	8.09	2.46	9.52	2.85	10.60	3.13	10.96	3.16	11.68	3.22	12.51	3.24
	40	6.22	1.98	8.09	2.49	9.52	2.88	9.89	3.16	10.23	3.19	10.90	3.25	11.67	3.27
	43	6.22	1.99	8.09	2.50	9.00	2.90	9.19	3.18	9.50	3.21	10.12	3.27	10.84	3.29
	46	6.22	2.00	8.09	2.52	8.31	2.91	8.48	3.20	8.77	3.23	9.35	3.29	10.00	3.31

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C, DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 5 + 18 + 24	48	6.22	2.02	8.09	2.53	8.31	2.93	8.48	3.19	8.71	3.22	9.17	3.29	9.71	3.31
5 + 7 + 9 + 12 + 24	20	6.22	1.29	8.09	1.62	9.52	1.88	10.60	2.06	10.96	2.08	11.68	2.12	12.51	2.14
	25	6.22	1.53	8.09	1.91	9.52	2.22	10.60	2.43	10.96	2.46	11.68	2.51	12.51	2.52
	32	6.22	1.85	8.09	2.32	9.52	2.69	10.60	2.95	10.96	2.98	11.68	3.04	12.51	3.06
	35	6.22	1.99	8.09	2.50	9.52	2.89	10.60	3.18	10.96	3.21	11.68	3.27	12.51	3.29
	40	6.22	2.01	8.09	2.52	9.52	2.92	9.89	3.21	10.23	3.24	10.90	3.30	11.67	3.32
	43	6.22	2.02	8.09	2.54	9.00	2.94	9.19	3.22	9.50	3.25	10.12	3.32	10.84	3.34
	46	6.22	2.03	8.09	2.55	8.31	2.96	8.48	3.24	8.77	3.27	9.35	3.34	10.00	3.36
	48	6.22	2.04	8.09	2.57	8.31	2.97	8.48	3.24	8.71	3.27	9.17	3.34	9.71	3.36
5 + 7 + 9 + 18 + 18	20	6.22	1.28	8.09	1.61	9.52	1.86	10.60	2.04	10.96	2.06	11.68	2.10	12.51	2.12
	25	6.22	1.51	8.09	1.90	9.52	2.20	10.60	2.41	10.96	2.43	11.68	2.48	12.51	2.50
	32	6.22	1.83	8.09	2.30	9.52	2.67	10.60	2.92	10.96	2.95	11.68	3.01	12.51	3.03
	35	6.22	1.97	8.09	2.47	9.52	2.87	10.60	3.14	10.96	3.17	11.68	3.24	12.51	3.26
	40	6.22	1.99	8.09	2.50	9.52	2.89	9.89	3.17	10.23	3.20	10.90	3.27	11.67	3.29
	43	6.22	2.00	8.09	2.51	9.00	2.91	9.19	3.19	9.50	3.22	10.12	3.29	10.84	3.31
	46	6.22	2.01	8.09	2.53	8.31	2.93	8.48	3.21	8.77	3.24	9.35	3.31	10.00	3.33
	48	6.22	2.02	8.09	2.54	8.31	2.95	8.48	3.21	8.71	3.24	9.17	3.30	9.71	3.32
5 + 7 + 12 + 15 + 18	20	6.22	1.30	8.09	1.63	9.52	1.89	10.60	2.07	10.96	2.09	11.68	2.13	12.51	2.15
	25	6.22	1.53	8.09	1.92	9.52	2.23	10.60	2.45	10.96	2.47	11.68	2.52	12.51	2.53
	32	6.22	1.86	8.09	2.33	9.52	2.71	10.60	2.97	10.96	3.00	11.68	3.06	12.51	3.07
	35	6.22	2.00	8.09	2.51	9.52	2.91	10.60	3.19	10.96	3.22	11.68	3.29	12.51	3.31
	40	6.22	2.02	8.09	2.54	9.52	2.94	9.89	3.22	10.23	3.25	10.90	3.32	11.67	3.34
	43	6.22	2.03	8.09	2.55	9.00	2.95	9.19	3.24	9.50	3.27	10.12	3.34	10.84	3.36
	46	6.22	2.04	8.09	2.57	8.31	2.97	8.48	3.26	8.77	3.29	9.35	3.36	10.00	3.38
	48	6.22	2.06	8.09	2.58	8.31	2.99	8.48	3.25	8.71	3.28	9.17	3.35	9.71	3.37
5 + 7 + 15 + 15 + 15	20	6.22	1.32	8.09	1.66	9.52	1.92	10.60	2.10	10.96	2.12	11.68	2.17	12.51	2.18
	25	6.22	1.56	8.09	1.95	9.52	2.26	10.60	2.48	10.96	2.51	11.68	2.56	12.51	2.57
	32	6.22	1.89	8.09	2.37	9.52	2.75	10.60	3.01	10.96	3.04	11.68	3.10	12.51	3.12
	35	6.22	2.03	8.09	2.55	9.52	2.95	10.60	3.24	10.96	3.27	11.68	3.34	12.51	3.36
	40	6.22	2.05	8.09	2.57	9.52	2.98	9.89	3.27	10.23	3.30	10.90	3.37	11.67	3.39
	43	6.22	2.06	8.09	2.59	9.00	3.00	9.19	3.29	9.50	3.32	10.12	3.39	10.84	3.41
	46	6.22	2.07	8.09	2.60	8.31	3.02	8.48	3.31	8.77	3.34	9.35	3.41	10.00	3.43
	48	6.22	2.09	8.09	2.62	8.31	3.03	8.48	3.30	8.71	3.33	9.17	3.40	9.71	3.42
7 + 7 + 7 + 12 + 24	20	6.22	1.29	8.09	1.62	9.52	1.88	10.60	2.06	10.96	2.08	11.68	2.12	12.51	2.14
	25	6.22	1.53	8.09	1.91	9.52	2.22	10.60	2.43	10.96	2.46	11.68	2.51	12.51	2.52
	32	6.22	1.85	8.09	2.32	9.52	2.69	10.60	2.95	10.96	2.98	11.68	3.04	12.51	3.06
	35	6.22	1.99	8.09	2.50	9.52	2.89	10.60	3.18	10.96	3.21	11.68	3.27	12.51	3.29
	40	6.22	2.01	8.09	2.52	9.52	2.92	9.89	3.21	10.23	3.24	10.90	3.30	11.67	3.32
	43	6.22	2.02	8.09	2.54	9.00	2.94	9.19	3.22	9.50	3.25	10.12	3.32	10.84	3.34
	46	6.22	2.03	8.09	2.55	8.31	2.96	8.48	3.24	8.77	3.27	9.35	3.34	10.00	3.36
	48	6.22	2.04	8.09	2.57	8.31	2.97	8.48	3.24	8.71	3.27	9.17	3.34	9.71	3.36
7 + 7 + 7 + 18 + 18	20	6.22	1.28	8.09	1.61	9.52	1.86	10.60	2.04	10.96	2.06	11.68	2.10	12.51	2.12
	25	6.22	1.51	8.09	1.90	9.52	2.20	10.60	2.41	10.96	2.43	11.68	2.48	12.51	2.50
	32	6.22	1.83	8.09	2.30	9.52	2.67	10.60	2.92	10.96	2.95	11.68	3.01	12.51	3.03
	35	6.22	1.97	8.09	2.47	9.52	2.87	10.60	3.14	10.96	3.17	11.68	3.24	12.51	3.26
	40	6.22	1.99	8.09	2.50	9.52	2.89	9.89	3.17	10.23	3.20	10.90	3.27	11.67	3.29
	43	6.22	2.00	8.09	2.51	9.00	2.91	9.19	3.19	9.50	3.22	10.12	3.29	10.84	3.31
	46	6.22	2.01	8.09	2.53	8.31	2.93	8.48	3.21	8.77	3.24	9.35	3.31	10.00	3.33
	48	6.22	2.02	8.09	2.54	8.31	2.95	8.48	3.21	8.71	3.24	9.17	3.30	9.71	3.32
9 + 9 + 9 + 12 + 18	20	6.22	1.30	8.09	1.63	9.52	1.89	10.60	2.07	10.96	2.09	11.68	2.13	12.51	2.15
	25	6.22	1.53	8.09	1.92	9.52	2.23	10.60	2.45	10.96	2.47	11.68	2.52	12.51	2.53

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp. (°C,DB)	Indoor Air Temp. (°C, DB/WB)													
		20.0 / 14.0		23.0 / 16.0		26.0 / 18.0		27.0 / 19.0		28.0 / 20.0		30.0 / 22.0		32.0 / 24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9 + 9 + 9 + 12 + 18	32	6.22	1.86	8.09	2.33	9.52	2.71	10.60	2.97	10.96	3.00	11.68	3.06	12.51	3.07
	35	6.22	2.00	8.09	2.51	9.52	2.91	10.60	3.19	10.96	3.22	11.68	3.29	12.51	3.31
	40	6.22	2.02	8.09	2.54	9.52	2.94	9.89	3.22	10.23	3.25	10.90	3.32	11.67	3.34
	43	6.22	2.03	8.09	2.55	9.00	2.95	9.19	3.24	9.50	3.27	10.12	3.34	10.84	3.36
	46	6.22	2.04	8.09	2.57	8.31	2.97	8.48	3.26	8.77	3.29	9.35	3.36	10.00	3.38
	48	6.22	2.06	8.09	2.58	8.31	2.99	8.48	3.25	8.71	3.28	9.17	3.35	9.71	3.37
9 + 9 + 9 + 15 + 15	20	6.22	1.32	8.09	1.66	9.52	1.92	10.60	2.10	10.96	2.12	11.68	2.17	12.51	2.18
	25	6.22	1.56	8.09	1.95	9.52	2.26	10.60	2.48	10.96	2.51	11.68	2.56	12.51	2.57
	32	6.22	1.89	8.09	2.37	9.52	2.75	10.60	3.01	10.96	3.04	11.68	3.10	12.51	3.12
	35	6.22	2.03	8.09	2.55	9.52	2.95	10.60	3.24	10.96	3.27	11.68	3.34	12.51	3.36
	40	6.22	2.05	8.09	2.57	9.52	2.98	9.89	3.27	10.23	3.30	10.90	3.37	11.67	3.39
	43	6.22	2.06	8.09	2.59	9.00	3.00	9.19	3.29	9.50	3.32	10.12	3.39	10.84	3.41
	46	6.22	2.07	8.09	2.60	8.31	3.02	8.48	3.31	8.77	3.34	9.35	3.41	10.00	3.43
	48	6.22	2.09	8.09	2.62	8.31	3.03	8.48	3.30	8.71	3.33	9.17	3.40	9.71	3.42
9 + 9 + 12 + 12 + 15	20	6.22	1.32	8.09	1.66	9.52	1.92	10.60	2.10	10.96	2.12	11.68	2.17	12.51	2.18
	25	6.22	1.56	8.09	1.95	9.52	2.26	10.60	2.48	10.96	2.51	11.68	2.56	12.51	2.57
	32	6.22	1.89	8.09	2.37	9.52	2.75	10.60	3.01	10.96	3.04	11.68	3.10	12.51	3.12
	35	6.22	2.03	8.09	2.55	9.52	2.95	10.60	3.24	10.96	3.27	11.68	3.34	12.51	3.36
	40	6.22	2.05	8.09	2.57	9.52	2.98	9.89	3.27	10.23	3.30	10.90	3.37	11.67	3.39
	43	6.22	2.06	8.09	2.59	9.00	3.00	9.19	3.29	9.50	3.32	10.12	3.39	10.84	3.41
	46	6.22	2.07	8.09	2.60	8.31	3.02	8.48	3.31	8.77	3.34	9.35	3.41	10.00	3.43
	48	6.22	2.09	8.09	2.62	8.31	3.03	8.48	3.30	8.71	3.33	9.17	3.40	9.71	3.42
9 + 12 + 12 + 12 + 12	20	6.22	1.32	8.09	1.66	9.52	1.92	10.60	2.10	10.96	2.12	11.68	2.17	12.51	2.18
	25	6.22	1.56	8.09	1.95	9.52	2.26	10.60	2.48	10.96	2.51	11.68	2.56	12.51	2.57
	32	6.22	1.89	8.09	2.37	9.52	2.75	10.60	3.01	10.96	3.04	11.68	3.10	12.51	3.12
	35	6.22	2.03	8.09	2.55	9.52	2.95	10.60	3.24	10.96	3.27	11.68	3.34	12.51	3.36
	40	6.22	2.05	8.09	2.57	9.52	2.98	9.89	3.27	10.23	3.30	10.90	3.37	11.67	3.39
	43	6.22	2.06	8.09	2.59	9.00	3.00	9.19	3.29	9.50	3.32	10.12	3.39	10.84	3.41
	46	6.22	2.07	8.09	2.60	8.31	3.02	8.48	3.31	8.77	3.34	9.35	3.41	10.00	3.43
	48	6.22	2.09	8.09	2.62	8.31	3.03	8.48	3.30	8.71	3.33	9.17	3.40	9.71	3.42

Note

- DB : Dry bulb temperature(°C), WB : Wet bulb temperature(°C)
- TC : Total capacity(kW)
- PI : Power Input (kW, Compressor + indoor fan motor + outdoor fan motor)
- All capacities are net. A deduction (cooling mode) or an addition (heating mode) of Capacity due to operating heat of indoor unit motor is reflected.
- Capacities are based on the following conditions :
 - Interconnecting Piping Length (Both Main pipe and Branch pipe) is standard length.
 - Difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0 m.
- Direct interpolation is permissible. Do not extrapolate.
- Rated capacities and power inputs are based on standard temperature and piping conditions, and it can be found on specifications table.
 - Except for rated value, the performance is not guaranteed.
- In accordance with the test standard(or nations) and indoor unit's combinations, the rating will vary slightly.

7. Capacity Tables

7.2 Heating Operation

MU2R15

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5+5	-13.7	-15	3.16	1.24	3.13	1.28	3.11	1.31	3.10	1.30	3.09	1.28	2.97	1.24
	-9.5	-10	3.57	1.24	3.40	1.20	3.22	1.17	3.16	1.15	3.10	1.13	2.97	1.10
	-4.4	-5	3.57	1.09	3.40	1.06	3.22	1.02	3.16	1.01	3.10	0.99	2.97	0.95
	0.7	0	3.57	0.95	3.40	0.91	3.22	0.88	3.16	0.86	3.10	0.84	2.97	0.81
	7	6	3.57	0.78	3.40	0.74	3.22	0.71	3.16	0.69	3.10	0.67	2.97	0.64
	11.2	10	3.57	0.73	3.40	0.70	3.22	0.66	3.16	0.65	3.10	0.63	2.97	0.60
	16.3	15	3.57	0.67	3.40	0.64	3.22	0.61	3.16	0.60	3.10	0.58	2.97	0.55
5+7	-13.7	-15	3.20	1.26	3.18	1.30	3.15	1.35	3.14	1.37	3.13	1.39	3.11	1.43
	-9.5	-10	3.68	1.35	3.66	1.39	3.64	1.43	3.63	1.42	3.62	1.40	3.56	1.36
	-4.4	-5	4.17	1.35	4.08	1.31	3.87	1.27	3.79	1.24	3.71	1.22	3.56	1.18
	0.7	0	4.28	1.17	4.08	1.13	3.87	1.09	3.79	1.07	3.71	1.04	3.56	1.00
	7	6	4.28	0.96	4.08	0.92	3.87	0.87	3.79	0.85	3.71	0.83	3.56	0.79
	11.2	10	4.28	0.90	4.08	0.86	3.87	0.82	3.79	0.80	3.71	0.78	3.56	0.74
	16.3	15	4.28	0.83	4.08	0.80	3.87	0.76	3.79	0.74	3.71	0.72	3.56	0.68
5+9	-13.7	-15	3.26	1.28	3.23	1.33	3.21	1.37	3.20	1.39	3.19	1.42	3.17	1.46
	-9.5	-10	3.75	1.37	3.73	1.42	3.70	1.46	3.69	1.48	3.68	1.51	3.66	1.55
	-4.4	-5	4.24	1.46	4.22	1.51	4.20	1.55	4.19	1.51	4.18	1.47	4.16	1.40
	0.7	0	4.74	1.55	4.71	1.44	4.69	1.33	4.60	1.30	4.50	1.26	4.31	1.20
	7	6	5.19	1.18	4.94	1.12	4.69	1.07	4.60	1.04	4.50	1.01	4.31	0.96
	11.2	10	5.19	1.11	4.94	1.06	4.69	1.01	4.60	0.98	4.50	0.96	4.31	0.91
	16.3	15	5.19	1.02	4.94	0.97	4.69	0.93	4.60	0.90	4.50	0.88	4.31	0.84
7+7	-13.7	-15	3.26	1.28	3.23	1.33	3.21	1.37	3.20	1.39	3.19	1.42	3.17	1.46
	-9.5	-10	3.75	1.37	3.73	1.42	3.70	1.46	3.69	1.48	3.68	1.51	3.66	1.55
	-4.4	-5	4.24	1.46	4.22	1.51	4.20	1.55	4.19	1.51	4.18	1.47	4.16	1.40
	0.7	0	4.74	1.55	4.71	1.44	4.69	1.33	4.60	1.30	4.50	1.26	4.31	1.20
	7	6	5.19	1.18	4.94	1.12	4.69	1.07	4.60	1.04	4.50	1.01	4.31	0.96
	11.2	10	5.19	1.11	4.94	1.06	4.69	1.01	4.60	0.98	4.50	0.96	4.31	0.91
	16.3	15	5.19	1.02	4.94	0.97	4.69	0.93	4.60	0.90	4.50	0.88	4.31	0.84
7+9	-13.7	-15	3.26	1.28	3.23	1.33	3.21	1.37	3.20	1.39	3.19	1.42	3.17	1.46
	-9.5	-10	3.75	1.37	3.73	1.42	3.70	1.46	3.69	1.48	3.68	1.51	3.66	1.55
	-4.4	-5	4.24	1.46	4.22	1.51	4.20	1.55	4.19	1.51	4.18	1.47	4.16	1.40
	0.7	0	4.74	1.55	4.71	1.44	4.69	1.33	4.60	1.30	4.50	1.26	4.31	1.20
	7	6	5.19	1.18	4.94	1.12	4.69	1.07	4.60	1.04	4.50	1.01	4.31	0.96
	11.2	10	5.19	1.11	4.94	1.06	4.69	1.01	4.60	0.98	4.50	0.96	4.31	0.91
	16.3	15	5.19	1.02	4.94	0.97	4.69	0.93	4.60	0.90	4.50	0.88	4.31	0.84
5+12	-13.7	-15	3.26	1.28	3.23	1.33	3.21	1.37	3.20	1.39	3.19	1.42	3.17	1.46
	-9.5	-10	3.75	1.37	3.73	1.42	3.70	1.46	3.69	1.48	3.68	1.51	3.66	1.55
	-4.4	-5	4.24	1.46	4.22	1.51	4.20	1.55	4.19	1.51	4.18	1.47	4.16	1.40
	0.7	0	4.74	1.55	4.71	1.44	4.69	1.33	4.60	1.30	4.50	1.26	4.31	1.20
	7	6	5.19	1.18	4.94	1.12	4.69	1.07	4.60	1.04	4.50	1.01	4.31	0.96
	11.2	10	5.19	1.11	4.94	1.06	4.69	1.01	4.60	0.98	4.50	0.96	4.31	0.91
	16.3	15	5.19	1.02	4.94	0.97	4.69	0.93	4.60	0.90	4.50	0.88	4.31	0.84
9+9	-13.7	-15	3.26	1.28	3.23	1.33	3.21	1.37	3.20	1.39	3.19	1.42	3.17	1.46
	-9.5	-10	3.75	1.37	3.73	1.42	3.70	1.46	3.69	1.48	3.68	1.51	3.66	1.55

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9+9	-4.4	-5	4.24	1.46	4.22	1.51	4.20	1.55	4.19	1.51	4.18	1.47	4.16	1.40
	0.7	0	4.74	1.55	4.71	1.44	4.69	1.33	4.60	1.30	4.50	1.26	4.31	1.20
	7	6	5.19	1.18	4.94	1.12	4.69	1.07	4.60	1.04	4.50	1.01	4.31	0.96
	11.2	10	5.19	1.11	4.94	1.06	4.69	1.01	4.60	0.98	4.50	0.96	4.31	0.91
	16.3	15	5.19	1.02	4.94	0.97	4.69	0.93	4.60	0.90	4.50	0.88	4.31	0.84
7+12	-13.7	-15	3.26	1.28	3.23	1.33	3.21	1.37	3.20	1.39	3.19	1.42	3.17	1.46
	-9.5	-10	3.75	1.37	3.73	1.42	3.70	1.46	3.69	1.48	3.68	1.51	3.66	1.55
	-4.4	-5	4.24	1.46	4.22	1.51	4.20	1.55	4.19	1.51	4.18	1.47	4.16	1.40
	0.7	0	4.74	1.55	4.71	1.44	4.69	1.33	4.60	1.30	4.50	1.26	4.31	1.20
	7	6	5.19	1.18	4.94	1.12	4.69	1.07	4.60	1.04	4.50	1.01	4.31	0.96
	11.2	10	5.19	1.11	4.94	1.06	4.69	1.01	4.60	0.98	4.50	0.96	4.31	0.91
	16.3	15	5.19	1.02	4.94	0.97	4.69	0.93	4.60	0.90	4.50	0.88	4.31	0.84
9+12	-13.7	-15	3.26	1.28	3.23	1.33	3.21	1.37	3.20	1.39	3.19	1.42	3.17	1.46
	-9.5	-10	3.75	1.37	3.73	1.42	3.70	1.46	3.69	1.48	3.68	1.51	3.66	1.55
	-4.4	-5	4.24	1.46	4.22	1.51	4.20	1.55	4.19	1.51	4.18	1.47	4.16	1.40
	0.7	0	4.74	1.55	4.71	1.44	4.69	1.33	4.60	1.30	4.50	1.26	4.31	1.20
	7	6	5.19	1.18	4.94	1.12	4.69	1.07	4.60	1.04	4.50	1.01	4.31	0.96
	11.2	10	5.19	1.11	4.94	1.06	4.69	1.01	4.60	0.98	4.50	0.96	4.31	0.91
	16.3	15	5.19	1.02	4.94	0.97	4.69	0.93	4.60	0.90	4.50	0.88	4.31	0.84

Note

- DB : Dry bulb temperature(°C), WB : Wet bulb temperature(°C)
- TC : Total capacity(kW)
- PI : Power Input (kW, Compressor + indoor fan motor + outdoor fan motor)
- All capacities are net. A deduction (cooling mode) or an addition (heating mode) of Capacity due to operating heat of indoor unit motor is reflected.
- Capacities are based on the following conditions :
 - Interconnecting Piping Length (Both Main pipe and Branch pipe) is standard length.
 - Difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0 m.
- Direct interpolation is permissible. Do not extrapolate.
- Rated capacities and power inputs are based on standard temperature and piping conditions, and it can be found on specifications table.
Except for rated value, the performance is not guaranteed.
- In accordance with the test standard(or nations) and indoor unit's combinations, the rating will vary slightly.

7. Capacity Tables

MU2R17

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5+5	-13.7	-15	3.29	1.31	3.27	1.35	3.22	1.39	3.16	1.41	3.10	1.43	2.97	1.47
	-9.5	-10	3.57	1.39	3.40	1.43	3.22	1.47	3.16	1.49	3.10	1.48	2.97	1.44
	-4.4	-5	3.57	1.33	3.40	1.30	3.22	1.26	3.16	1.24	3.10	1.22	2.97	1.19
	0.7	0	3.57	1.08	3.40	1.04	3.22	1.01	3.16	0.99	3.10	0.97	2.97	0.94
	7	6	3.57	0.78	3.40	0.74	3.22	0.71	3.16	0.69	3.10	0.67	2.97	0.64
	11.2	10	3.57	0.73	3.40	0.70	3.22	0.66	3.16	0.65	3.10	0.63	2.97	0.60
	16.3	15	3.57	0.67	3.40	0.64	3.22	0.61	3.16	0.60	3.10	0.58	2.97	0.55
5+7	-13.7	-15	3.33	1.32	3.31	1.37	3.29	1.41	3.28	1.43	3.27	1.45	3.24	1.49
	-9.5	-10	3.95	1.41	3.93	1.45	3.87	1.49	3.79	1.51	3.71	1.53	3.56	1.57
	-4.4	-5	4.28	1.49	4.08	1.53	3.87	1.56	3.79	1.54	3.71	1.51	3.56	1.47
	0.7	0	4.28	1.33	4.08	1.29	3.87	1.25	3.79	1.22	3.71	1.20	3.56	1.16
	7	6	4.28	0.96	4.08	0.92	3.87	0.87	3.79	0.85	3.71	0.83	3.56	0.79
	11.2	10	4.28	0.90	4.08	0.86	3.87	0.82	3.79	0.80	3.71	0.78	3.56	0.74
	16.3	15	4.28	0.83	4.08	0.80	3.87	0.76	3.79	0.74	3.71	0.72	3.56	0.68
5+9	-13.7	-15	3.39	1.35	3.36	1.39	3.34	1.43	3.33	1.45	3.32	1.47	3.30	1.51
	-9.5	-10	4.01	1.43	3.99	1.47	3.97	1.51	3.95	1.53	3.94	1.55	3.92	1.59
	-4.4	-5	4.64	1.51	4.62	1.55	4.59	1.59	4.58	1.61	4.50	1.64	4.31	1.68
	0.7	0	5.19	1.59	4.94	1.58	4.69	1.53	4.60	1.50	4.50	1.47	4.31	1.42
	7	6	5.19	1.18	4.94	1.12	4.69	1.07	4.60	1.04	4.50	1.01	4.31	0.96
	11.2	10	5.19	1.11	4.94	1.06	4.69	1.01	4.60	0.98	4.50	0.96	4.31	0.91
	16.3	15	5.19	1.02	4.94	0.97	4.69	0.93	4.60	0.90	4.50	0.88	4.31	0.84
7+7	-13.7	-15	3.39	1.35	3.36	1.39	3.34	1.43	3.33	1.45	3.32	1.47	3.30	1.51
	-9.5	-10	4.01	1.43	3.99	1.47	3.97	1.51	3.95	1.53	3.94	1.55	3.92	1.59
	-4.4	-5	4.64	1.51	4.62	1.55	4.59	1.59	4.58	1.61	4.50	1.64	4.31	1.68
	0.7	0	5.19	1.59	4.94	1.58	4.69	1.53	4.60	1.50	4.50	1.47	4.31	1.42
	7	6	5.19	1.18	4.94	1.12	4.69	1.07	4.60	1.04	4.50	1.01	4.31	0.96
	11.2	10	5.19	1.11	4.94	1.06	4.69	1.01	4.60	0.98	4.50	0.96	4.31	0.91
	16.3	15	5.19	1.02	4.94	0.97	4.69	0.93	4.60	0.90	4.50	0.88	4.31	0.84
7+9	-13.7	-15	3.43	1.36	3.40	1.40	3.38	1.44	3.37	1.47	3.36	1.49	3.33	1.53
	-9.5	-10	4.06	1.44	4.03	1.49	4.01	1.53	4.00	1.55	3.99	1.57	3.97	1.61
	-4.4	-5	4.69	1.53	4.67	1.57	4.64	1.61	4.63	1.63	4.62	1.65	4.60	1.70
	0.7	0	5.32	1.61	5.30	1.65	5.28	1.70	5.17	1.65	5.06	1.61	4.85	1.53
	7	6	5.84	1.31	5.56	1.25	5.28	1.19	5.17	1.16	5.06	1.13	4.85	1.07
	11.2	10	5.84	1.23	5.56	1.17	5.28	1.12	5.17	1.09	5.06	1.06	4.85	1.01
	16.3	15	5.84	1.14	5.56	1.08	5.28	1.03	5.17	1.01	5.06	0.98	4.85	0.93
5+12	-13.7	-15	3.43	1.36	3.40	1.40	3.38	1.44	3.37	1.47	3.36	1.49	3.33	1.53
	-9.5	-10	4.06	1.44	4.03	1.49	4.01	1.53	4.00	1.55	3.99	1.57	3.97	1.61
	-4.4	-5	4.69	1.53	4.67	1.57	4.64	1.61	4.63	1.63	4.62	1.65	4.60	1.70
	0.7	0	5.32	1.61	5.30	1.65	5.28	1.70	5.17	1.65	5.06	1.61	4.85	1.53
	7	6	5.84	1.31	5.56	1.25	5.28	1.19	5.17	1.16	5.06	1.13	4.85	1.07
	11.2	10	5.84	1.23	5.56	1.17	5.28	1.12	5.17	1.09	5.06	1.06	4.85	1.01
	16.3	15	5.84	1.14	5.56	1.08	5.28	1.03	5.17	1.01	5.06	0.98	4.85	0.93
9+9	-13.7	-15	3.43	1.36	3.40	1.40	3.38	1.44	3.37	1.47	3.36	1.49	3.33	1.53
	-9.5	-10	4.06	1.44	4.03	1.49	4.01	1.53	4.00	1.55	3.99	1.57	3.97	1.61
	-4.4	-5	4.69	1.53	4.67	1.57	4.64	1.61	4.63	1.63	4.62	1.65	4.60	1.70
	0.7	0	5.32	1.61	5.30	1.65	5.28	1.70	5.17	1.65	5.06	1.61	4.85	1.53

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9+9	7	6	5.84	1.31	5.56	1.25	5.28	1.19	5.17	1.16	5.06	1.13	4.85	1.07
	11.2	10	5.84	1.23	5.56	1.17	5.28	1.12	5.17	1.09	5.06	1.06	4.85	1.01
	16.3	15	5.84	1.14	5.56	1.08	5.28	1.03	5.17	1.01	5.06	0.98	4.85	0.93
7+12	-13.7	-15	3.43	1.36	3.40	1.40	3.38	1.44	3.37	1.47	3.36	1.49	3.33	1.53
	-9.5	-10	4.06	1.44	4.03	1.49	4.01	1.53	4.00	1.55	3.99	1.57	3.97	1.61
	-4.4	-5	4.69	1.53	4.67	1.57	4.64	1.61	4.63	1.63	4.62	1.65	4.60	1.70
	0.7	0	5.32	1.61	5.30	1.65	5.28	1.70	5.17	1.65	5.06	1.61	4.85	1.53
	7	6	5.84	1.31	5.56	1.25	5.28	1.19	5.17	1.16	5.06	1.13	4.85	1.07
	11.2	10	5.84	1.23	5.56	1.17	5.28	1.12	5.17	1.09	5.06	1.06	4.85	1.01
	16.3	15	5.84	1.14	5.56	1.08	5.28	1.03	5.17	1.01	5.06	0.98	4.85	0.93
	-13.7	-15	3.43	1.36	3.40	1.40	3.38	1.44	3.37	1.47	3.36	1.49	3.33	1.53
5+15	-9.5	-10	4.06	1.44	4.03	1.49	4.01	1.53	4.00	1.55	3.99	1.57	3.97	1.61
	-4.4	-5	4.69	1.53	4.67	1.57	4.64	1.61	4.63	1.63	4.62	1.65	4.60	1.70
	0.7	0	5.32	1.61	5.30	1.65	5.28	1.70	5.17	1.65	5.06	1.61	4.85	1.53
	7	6	5.84	1.31	5.56	1.25	5.28	1.19	5.17	1.16	5.06	1.13	4.85	1.07
	11.2	10	5.84	1.23	5.56	1.17	5.28	1.12	5.17	1.09	5.06	1.06	4.85	1.01
	16.3	15	5.84	1.14	5.56	1.08	5.28	1.03	5.17	1.01	5.06	0.98	4.85	0.93
	-13.7	-15	3.43	1.36	3.40	1.40	3.38	1.44	3.37	1.47	3.36	1.49	3.33	1.53
	-9.5	-10	4.06	1.44	4.03	1.49	4.01	1.53	4.00	1.55	3.99	1.57	3.97	1.61
9+12	-4.4	-5	4.69	1.53	4.67	1.57	4.64	1.61	4.63	1.63	4.62	1.65	4.60	1.70
	0.7	0	5.32	1.61	5.30	1.65	5.28	1.70	5.17	1.65	5.06	1.61	4.85	1.53
	7	6	5.84	1.31	5.56	1.25	5.28	1.19	5.17	1.16	5.06	1.13	4.85	1.07
	11.2	10	5.84	1.23	5.56	1.17	5.28	1.12	5.17	1.09	5.06	1.06	4.85	1.01
	16.3	15	5.84	1.14	5.56	1.08	5.28	1.03	5.17	1.01	5.06	0.98	4.85	0.93
	-13.7	-15	3.43	1.36	3.40	1.40	3.38	1.44	3.37	1.47	3.36	1.49	3.33	1.53
	-9.5	-10	4.06	1.44	4.03	1.49	4.01	1.53	4.00	1.55	3.99	1.57	3.97	1.61
	-4.4	-5	4.69	1.53	4.67	1.57	4.64	1.61	4.63	1.63	4.62	1.65	4.60	1.70
7+15	0.7	0	5.32	1.61	5.30	1.65	5.28	1.70	5.17	1.65	5.06	1.61	4.85	1.53
	7	6	5.84	1.31	5.56	1.25	5.28	1.19	5.17	1.16	5.06	1.13	4.85	1.07
	11.2	10	5.84	1.23	5.56	1.17	5.28	1.12	5.17	1.09	5.06	1.06	4.85	1.01
	16.3	15	5.84	1.14	5.56	1.08	5.28	1.03	5.17	1.01	5.06	0.98	4.85	0.93
	-13.7	-15	3.43	1.36	3.40	1.40	3.38	1.44	3.37	1.47	3.36	1.49	3.33	1.53
	-9.5	-10	4.06	1.44	4.03	1.49	4.01	1.53	4.00	1.55	3.99	1.57	3.97	1.61
	-4.4	-5	4.69	1.53	4.67	1.57	4.64	1.61	4.63	1.63	4.62	1.65	4.60	1.70
	0.7	0	5.32	1.61	5.30	1.65	5.28	1.70	5.17	1.65	5.06	1.61	4.85	1.53
9+15	7	6	5.84	1.31	5.56	1.25	5.28	1.19	5.17	1.16	5.06	1.13	4.85	1.07
	11.2	10	5.84	1.23	5.56	1.17	5.28	1.12	5.17	1.09	5.06	1.06	4.85	1.01
	16.3	15	5.84	1.14	5.56	1.08	5.28	1.03	5.17	1.01	5.06	0.98	4.85	0.93
	-13.7	-15	3.43	1.36	3.40	1.40	3.38	1.44	3.37	1.47	3.36	1.49	3.33	1.53
	-9.5	-10	4.06	1.44	4.03	1.49	4.01	1.53	4.00	1.55	3.99	1.57	3.97	1.61
	-4.4	-5	4.69	1.53	4.67	1.57	4.64	1.61	4.63	1.63	4.62	1.65	4.60	1.70
	0.7	0	5.32	1.61	5.30	1.65	5.28	1.70	5.17	1.65	5.06	1.61	4.85	1.53
	7	6	5.84	1.31	5.56	1.25	5.28	1.19	5.17	1.16	5.06	1.13	4.85	1.07
12+12	11.2	10	5.84	1.23	5.56	1.17	5.28	1.12	5.17	1.09	5.06	1.06	4.85	1.01
	16.3	15	5.84	1.14	5.56	1.08	5.28	1.03	5.17	1.01	5.06	0.98	4.85	0.93
	-13.7	-15	3.43	1.36	3.40	1.40	3.38	1.44	3.37	1.47	3.36	1.49	3.33	1.53
	-9.5	-10	4.06	1.44	4.03	1.49	4.01	1.53	4.00	1.55	3.99	1.57	3.97	1.61
	-4.4	-5	4.69	1.53	4.67	1.57	4.64	1.61	4.63	1.63	4.62	1.65	4.60	1.70
	0.7	0	5.32	1.61	5.30	1.65	5.28	1.70	5.17	1.65	5.06	1.61	4.85	1.53
	7	6	5.84	1.31	5.56	1.25	5.28	1.19	5.17	1.16	5.06	1.13	4.85	1.07
	11.2	10	5.84	1.23	5.56	1.17	5.28	1.12	5.17	1.09	5.06	1.06	4.85	1.01

Note

- DB : Dry bulb temperature(°C), WB : Wet bulb temperature(°C)
- TC : Total capacity(kW)

7. Capacity Tables

- PI : Power Input (kW, Compressor + indoor fan motor + outdoor fan motor)
- All capacities are net. A deduction (cooling mode) or an addition (heating mode) of Capacity due to operating heat of indoor unit motor is reflected.
- Capacities are based on the following conditions :
 - Interconnecting Piping Length (Both Main pipe and Branch pipe) is standard length.
 - Difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0 m.
- Direct interpolation is permissible. Do not extrapolate.
- Rated capacities and power inputs are based on standard temperature and piping conditions, and it can be found on specifications table.
Except for rated value, the performance is not guaranteed.
- In accordance with the test standard(or nations) and indoor unit's combinations, the rating will vary slightly.

7. Capacity Tables

MU3R19

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5	-13.7	-15	3.90	1.13	3.71	1.18	3.52	1.19	3.45	1.18	3.38	1.16	3.24	1.13
	-9.5	-10	3.90	1.11	3.71	1.08	3.52	1.05	3.45	1.04	3.38	1.02	3.24	0.99
	-4.4	-5	3.90	0.97	3.71	0.94	3.52	0.91	3.45	0.90	3.38	0.88	3.24	0.85
	0.7	0	3.90	0.83	3.71	0.80	3.52	0.77	3.45	0.75	3.38	0.74	3.24	0.71
	7	6	3.90	0.66	3.71	0.63	3.52	0.60	3.45	0.59	3.38	0.57	3.24	0.54
	11.2	10	3.90	0.61	3.71	0.58	3.52	0.55	3.45	0.54	3.38	0.52	3.24	0.50
	16.3	15	3.90	0.54	3.71	0.51	3.52	0.49	3.45	0.48	3.38	0.47	3.24	0.44
5 + 7	-13.7	-15	4.13	1.14	4.10	1.20	4.07	1.25	4.06	1.28	4.04	1.31	3.88	1.36
	-9.5	-10	4.67	1.25	4.45	1.31	4.22	1.36	4.14	1.39	4.05	1.41	3.88	1.47
	-4.4	-5	4.67	1.36	4.45	1.41	4.22	1.37	4.14	1.34	4.05	1.32	3.88	1.28
	0.7	0	4.67	1.25	4.45	1.20	4.22	1.15	4.14	1.13	4.05	1.11	3.88	1.06
	7	6	4.67	0.99	4.45	0.95	4.22	0.90	4.14	0.88	4.05	0.86	3.88	0.81
	11.2	10	4.67	0.91	4.45	0.87	4.22	0.83	4.14	0.81	4.05	0.79	3.88	0.74
	16.3	15	4.67	0.81	4.45	0.77	4.22	0.74	4.14	0.72	4.05	0.70	3.88	0.66
5 + 9	-13.7	-15	4.18	1.16	4.15	1.21	4.12	1.27	4.10	1.29	4.09	1.32	4.06	1.38
	-9.5	-10	4.87	1.27	4.84	1.32	4.81	1.38	4.79	1.40	4.72	1.43	4.53	1.48
	-4.4	-5	5.45	1.38	5.18	1.43	4.92	1.44	4.82	1.42	4.72	1.40	4.53	1.35
	0.7	0	5.45	1.31	5.18	1.27	4.92	1.22	4.82	1.20	4.72	1.17	4.53	1.12
	7	6	5.45	1.05	5.18	1.00	4.92	0.95	4.82	0.93	4.72	0.90	4.53	0.86
	11.2	10	5.45	0.96	5.18	0.92	4.92	0.87	4.82	0.85	4.72	0.83	4.53	0.79
	16.3	15	5.45	0.85	5.18	0.82	4.92	0.78	4.82	0.76	4.72	0.74	4.53	0.70
7 + 7	-13.7	-15	4.18	1.16	4.15	1.21	4.12	1.27	4.10	1.29	4.09	1.32	4.06	1.38
	-9.5	-10	4.87	1.27	4.84	1.32	4.81	1.38	4.79	1.40	4.72	1.43	4.53	1.48
	-4.4	-5	5.45	1.38	5.18	1.43	4.92	1.44	4.82	1.42	4.72	1.40	4.53	1.35
	0.7	0	5.45	1.31	5.18	1.27	4.92	1.22	4.82	1.20	4.72	1.17	4.53	1.12
	7	6	5.45	1.05	5.18	1.00	4.92	0.95	4.82	0.93	4.72	0.90	4.53	0.86
	11.2	10	5.45	0.96	5.18	0.92	4.92	0.87	4.82	0.85	4.72	0.83	4.53	0.79
	16.3	15	5.45	0.85	5.18	0.82	4.92	0.78	4.82	0.76	4.72	0.74	4.53	0.70
7 + 9	-13.7	-15	4.22	1.17	4.19	1.23	4.16	1.28	4.15	1.31	4.14	1.34	4.11	1.39
	-9.5	-10	4.92	1.28	4.89	1.34	4.86	1.39	4.85	1.42	4.84	1.45	4.81	1.50
	-4.4	-5	5.62	1.39	5.59	1.45	5.56	1.50	5.52	1.53	5.40	1.56	5.18	1.59
	0.7	0	6.23	1.50	5.93	1.49	5.63	1.44	5.52	1.41	5.40	1.38	5.18	1.33
	7	6	6.23	1.23	5.93	1.18	5.63	1.12	5.52	1.09	5.40	1.06	5.18	1.01
	11.2	10	6.23	1.13	5.93	1.08	5.63	1.03	5.52	1.00	5.40	0.98	5.18	0.93
	16.3	15	6.23	1.01	5.93	0.96	5.63	0.92	5.52	0.89	5.40	0.87	5.18	0.82
5 + 12	-13.7	-15	4.25	1.23	4.22	1.29	4.19	1.35	4.17	1.38	4.16	1.40	4.13	1.46
	-9.5	-10	4.95	1.35	4.92	1.40	4.89	1.46	4.88	1.49	4.86	1.52	4.84	1.58
	-4.4	-5	5.65	1.46	5.62	1.52	5.59	1.58	5.58	1.61	5.57	1.64	5.50	1.69
	0.7	0	6.36	1.58	6.30	1.64	5.98	1.69	5.86	1.65	5.74	1.61	5.50	1.52
	7	6	6.62	1.45	6.30	1.39	5.98	1.32	5.86	1.29	5.74	1.25	5.50	1.19
	11.2	10	6.62	1.33	6.30	1.27	5.98	1.21	5.86	1.18	5.74	1.15	5.50	1.09
	16.3	15	6.62	1.19	6.30	1.13	5.98	1.08	5.86	1.05	5.74	1.02	5.50	0.97
9 + 9	-13.7	-15	4.27	1.30	4.24	1.36	4.21	1.42	4.20	1.45	4.18	1.48	4.16	1.54
	-9.5	-10	4.98	1.42	4.95	1.48	4.92	1.54	4.90	1.57	4.89	1.60	4.86	1.66
	-4.4	-5	5.68	1.54	5.65	1.60	5.62	1.66	5.61	1.69	5.60	1.72	5.57	1.78
	0.7	0	6.39	1.66	6.36	1.72	6.33	1.78	6.20	1.74	6.08	1.69	5.82	1.61

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9 + 9	7	6	7.01	1.53	6.67	1.46	6.33	1.39	6.20	1.36	6.08	1.32	5.82	1.25
	11.2	10	7.01	1.41	6.67	1.34	6.33	1.28	6.20	1.25	6.08	1.21	5.82	1.15
	16.3	15	7.01	1.25	6.67	1.19	6.33	1.14	6.20	1.11	6.08	1.08	5.82	1.02
7 + 12	-13.7	-15	4.27	1.30	4.24	1.36	4.21	1.42	4.20	1.45	4.18	1.48	4.16	1.54
	-9.5	-10	4.98	1.42	4.95	1.48	4.92	1.54	4.90	1.57	4.89	1.60	4.86	1.66
	-4.4	-5	5.68	1.54	5.65	1.60	5.62	1.66	5.61	1.69	5.60	1.72	5.57	1.78
	0.7	0	6.39	1.66	6.36	1.72	6.33	1.78	6.20	1.74	6.08	1.69	5.82	1.61
	7	6	7.01	1.53	6.67	1.46	6.33	1.39	6.20	1.36	6.08	1.32	5.82	1.25
	11.2	10	7.01	1.41	6.67	1.34	6.33	1.28	6.20	1.25	6.08	1.21	5.82	1.15
	16.3	15	7.01	1.25	6.67	1.19	6.33	1.14	6.20	1.11	6.08	1.08	5.82	1.02
5 + 15	-13.7	-15	4.27	1.30	4.24	1.36	4.21	1.42	4.20	1.45	4.18	1.48	4.16	1.54
	-9.5	-10	4.98	1.42	4.95	1.48	4.92	1.54	4.90	1.57	4.89	1.60	4.86	1.66
	-4.4	-5	5.68	1.54	5.65	1.60	5.62	1.66	5.61	1.69	5.60	1.72	5.57	1.78
	0.7	0	6.39	1.66	6.36	1.72	6.33	1.78	6.20	1.74	6.08	1.69	5.82	1.61
	7	6	7.01	1.53	6.67	1.46	6.33	1.39	6.20	1.36	6.08	1.32	5.82	1.25
	11.2	10	7.01	1.41	6.67	1.34	6.33	1.28	6.20	1.25	6.08	1.21	5.82	1.15
	16.3	15	7.01	1.25	6.67	1.19	6.33	1.14	6.20	1.11	6.08	1.08	5.82	1.02
9 + 12	-13.7	-15	4.27	1.30	4.24	1.36	4.21	1.42	4.20	1.45	4.18	1.48	4.16	1.54
	-9.5	-10	4.98	1.42	4.95	1.48	4.92	1.54	4.90	1.57	4.89	1.60	4.86	1.66
	-4.4	-5	5.68	1.54	5.65	1.60	5.62	1.66	5.61	1.69	5.60	1.72	5.57	1.78
	0.7	0	6.39	1.66	6.36	1.72	6.33	1.78	6.20	1.74	6.08	1.69	5.82	1.61
	7	6	7.01	1.53	6.67	1.46	6.33	1.39	6.20	1.36	6.08	1.32	5.82	1.25
	11.2	10	7.01	1.41	6.67	1.34	6.33	1.28	6.20	1.25	6.08	1.21	5.82	1.15
	16.3	15	7.01	1.25	6.67	1.19	6.33	1.14	6.20	1.11	6.08	1.08	5.82	1.02
7 + 15	-13.7	-15	4.27	1.30	4.24	1.36	4.21	1.42	4.20	1.45	4.18	1.48	4.16	1.54
	-9.5	-10	4.98	1.42	4.95	1.48	4.92	1.54	4.90	1.57	4.89	1.60	4.86	1.66
	-4.4	-5	5.68	1.54	5.65	1.60	5.62	1.66	5.61	1.69	5.60	1.72	5.57	1.78
	0.7	0	6.39	1.66	6.36	1.72	6.33	1.78	6.20	1.74	6.08	1.69	5.82	1.61
	7	6	7.01	1.53	6.67	1.46	6.33	1.39	6.20	1.36	6.08	1.32	5.82	1.25
	11.2	10	7.01	1.41	6.67	1.34	6.33	1.28	6.20	1.25	6.08	1.21	5.82	1.15
	16.3	15	7.01	1.25	6.67	1.19	6.33	1.14	6.20	1.11	6.08	1.08	5.82	1.02
5 + 18	-13.7	-15	4.27	1.30	4.24	1.36	4.21	1.42	4.20	1.45	4.18	1.48	4.16	1.54
	-9.5	-10	4.98	1.42	4.95	1.48	4.92	1.54	4.90	1.57	4.89	1.60	4.86	1.66
	-4.4	-5	5.68	1.54	5.65	1.60	5.62	1.66	5.61	1.69	5.60	1.72	5.57	1.78
	0.7	0	6.39	1.66	6.36	1.72	6.33	1.78	6.20	1.74	6.08	1.69	5.82	1.61
	7	6	7.01	1.53	6.67	1.46	6.33	1.39	6.20	1.36	6.08	1.32	5.82	1.25
	11.2	10	7.01	1.41	6.67	1.34	6.33	1.28	6.20	1.25	6.08	1.21	5.82	1.15
	16.3	15	7.01	1.25	6.67	1.19	6.33	1.14	6.20	1.11	6.08	1.08	5.82	1.02
9 + 15	-13.7	-15	4.27	1.30	4.24	1.36	4.21	1.42	4.20	1.45	4.18	1.48	4.16	1.54
	-9.5	-10	4.98	1.42	4.95	1.48	4.92	1.54	4.90	1.57	4.89	1.60	4.86	1.66
	-4.4	-5	5.68	1.54	5.65	1.60	5.62	1.66	5.61	1.69	5.60	1.72	5.57	1.78
	0.7	0	6.39	1.66	6.36	1.72	6.33	1.78	6.20	1.74	6.08	1.69	5.82	1.61
	7	6	7.01	1.53	6.67	1.46	6.33	1.39	6.20	1.36	6.08	1.32	5.82	1.25
	11.2	10	7.01	1.41	6.67	1.34	6.33	1.28	6.20	1.25	6.08	1.21	5.82	1.15
	16.3	15	7.01	1.25	6.67	1.19	6.33	1.14	6.20	1.11	6.08	1.08	5.82	1.02
12 + 12	-13.7	-15	4.27	1.30	4.24	1.36	4.21	1.42	4.20	1.45	4.18	1.48	4.16	1.54
	-9.5	-10	4.98	1.42	4.95	1.48	4.92	1.54	4.90	1.57	4.89	1.60	4.86	1.66

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
12 + 12	-4.4	-5	5.68	1.54	5.65	1.60	5.62	1.66	5.61	1.69	5.60	1.72	5.57	1.78
	0.7	0	6.39	1.66	6.36	1.72	6.33	1.78	6.20	1.74	6.08	1.69	5.82	1.61
	7	6	7.01	1.53	6.67	1.46	6.33	1.39	6.20	1.36	6.08	1.32	5.82	1.25
	11.2	10	7.01	1.41	6.67	1.34	6.33	1.28	6.20	1.25	6.08	1.21	5.82	1.15
	16.3	15	7.01	1.25	6.67	1.19	6.33	1.14	6.20	1.11	6.08	1.08	5.82	1.02
7 + 18	-13.7	-15	4.27	1.30	4.24	1.36	4.21	1.42	4.20	1.45	4.18	1.48	4.16	1.54
	-9.5	-10	4.98	1.42	4.95	1.48	4.92	1.54	4.90	1.57	4.89	1.60	4.86	1.66
	-4.4	-5	5.68	1.54	5.65	1.60	5.62	1.66	5.61	1.69	5.60	1.72	5.57	1.78
	0.7	0	6.39	1.66	6.36	1.72	6.33	1.78	6.20	1.74	6.08	1.69	5.82	1.61
	7	6	7.01	1.53	6.67	1.46	6.33	1.39	6.20	1.36	6.08	1.32	5.82	1.25
	11.2	10	7.01	1.41	6.67	1.34	6.33	1.28	6.20	1.25	6.08	1.21	5.82	1.15
	16.3	15	7.01	1.25	6.67	1.19	6.33	1.14	6.20	1.11	6.08	1.08	5.82	1.02
9 + 18	-13.7	-15	4.27	1.30	4.24	1.36	4.21	1.42	4.20	1.45	4.18	1.48	4.16	1.54
	-9.5	-10	4.98	1.42	4.95	1.48	4.92	1.54	4.90	1.57	4.89	1.60	4.86	1.66
	-4.4	-5	5.68	1.54	5.65	1.60	5.62	1.66	5.61	1.69	5.60	1.72	5.57	1.78
	0.7	0	6.39	1.66	6.36	1.72	6.33	1.78	6.20	1.74	6.08	1.69	5.82	1.61
	7	6	7.01	1.53	6.67	1.46	6.33	1.39	6.20	1.36	6.08	1.32	5.82	1.25
	11.2	10	7.01	1.41	6.67	1.34	6.33	1.28	6.20	1.25	6.08	1.21	5.82	1.15
	16.3	15	7.01	1.25	6.67	1.19	6.33	1.14	6.20	1.11	6.08	1.08	5.82	1.02
12 + 15	-13.7	-15	4.27	1.30	4.24	1.36	4.21	1.42	4.20	1.45	4.18	1.48	4.16	1.54
	-9.5	-10	4.98	1.42	4.95	1.48	4.92	1.54	4.90	1.57	4.89	1.60	4.86	1.66
	-4.4	-5	5.68	1.54	5.65	1.60	5.62	1.66	5.61	1.69	5.60	1.72	5.57	1.78
	0.7	0	6.39	1.66	6.36	1.72	6.33	1.78	6.20	1.74	6.08	1.69	5.82	1.61
	7	6	7.01	1.53	6.67	1.46	6.33	1.39	6.20	1.36	6.08	1.32	5.82	1.25
	11.2	10	7.01	1.41	6.67	1.34	6.33	1.28	6.20	1.25	6.08	1.21	5.82	1.15
	16.3	15	7.01	1.25	6.67	1.19	6.33	1.14	6.20	1.11	6.08	1.08	5.82	1.02
12 + 18	-13.7	-15	4.27	1.30	4.24	1.36	4.21	1.42	4.20	1.45	4.18	1.48	4.16	1.54
	-9.5	-10	4.98	1.42	4.95	1.48	4.92	1.54	4.90	1.57	4.89	1.60	4.86	1.66
	-4.4	-5	5.68	1.54	5.65	1.60	5.62	1.66	5.61	1.69	5.60	1.72	5.57	1.78
	0.7	0	6.39	1.66	6.36	1.72	6.33	1.78	6.20	1.74	6.08	1.69	5.82	1.61
	7	6	7.01	1.53	6.67	1.46	6.33	1.39	6.20	1.36	6.08	1.32	5.82	1.25
	11.2	10	7.01	1.41	6.67	1.34	6.33	1.28	6.20	1.25	6.08	1.21	5.82	1.15
	16.3	15	7.01	1.25	6.67	1.19	6.33	1.14	6.20	1.11	6.08	1.08	5.82	1.02
15 + 15	-13.7	-15	4.27	1.30	4.24	1.36	4.21	1.42	4.20	1.45	4.18	1.48	4.16	1.54
	-9.5	-10	4.98	1.42	4.95	1.48	4.92	1.54	4.90	1.57	4.89	1.60	4.86	1.66
	-4.4	-5	5.68	1.54	5.65	1.60	5.62	1.66	5.61	1.69	5.60	1.72	5.57	1.78
	0.7	0	6.39	1.66	6.36	1.72	6.33	1.78	6.20	1.74	6.08	1.69	5.82	1.61
	7	6	7.01	1.53	6.67	1.46	6.33	1.39	6.20	1.36	6.08	1.32	5.82	1.25
	11.2	10	7.01	1.41	6.67	1.34	6.33	1.28	6.20	1.25	6.08	1.21	5.82	1.15
	16.3	15	7.01	1.25	6.67	1.19	6.33	1.14	6.20	1.11	6.08	1.08	5.82	1.02
5 + 5 + 5	-13.7	-15	4.20	1.16	4.17	1.22	4.14	1.27	4.13	1.30	4.11	1.33	4.09	1.38
	-9.5	-10	4.89	1.27	4.86	1.33	4.83	1.38	4.82	1.41	4.81	1.44	4.78	1.49
	-4.4	-5	5.59	1.38	5.56	1.44	5.28	1.44	5.17	1.42	5.07	1.40	4.86	1.35
	0.7	0	5.85	1.31	5.56	1.27	5.28	1.22	5.17	1.20	5.07	1.17	4.86	1.12
	7	6	5.85	1.05	5.56	1.00	5.28	0.95	5.17	0.93	5.07	0.90	4.86	0.86
	11.2	10	5.85	0.96	5.56	0.92	5.28	0.87	5.17	0.85	5.07	0.83	4.86	0.79
	16.3	15	5.85	0.85	5.56	0.82	5.28	0.78	5.17	0.76	5.07	0.74	4.86	0.70

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 7	-13.7	-15	4.25	1.18	4.22	1.23	4.19	1.29	4.17	1.32	4.16	1.34	4.13	1.40
	-9.5	-10	4.95	1.29	4.92	1.34	4.89	1.40	4.88	1.43	4.86	1.45	4.84	1.51
	-4.4	-5	5.65	1.40	5.62	1.45	5.59	1.51	5.58	1.54	5.57	1.57	5.50	1.59
	0.7	0	6.36	1.51	6.30	1.49	5.98	1.44	5.86	1.41	5.74	1.38	5.50	1.33
	7	6	6.62	1.23	6.30	1.18	5.98	1.12	5.86	1.09	5.74	1.06	5.50	1.01
	11.2	10	6.62	1.13	6.30	1.08	5.98	1.03	5.86	1.00	5.74	0.98	5.50	0.93
	16.3	15	6.62	1.01	6.30	0.96	5.98	0.92	5.86	0.89	5.74	0.87	5.50	0.82
5 + 5 + 9	-13.7	-15	4.27	1.18	4.24	1.24	4.21	1.30	4.20	1.32	4.18	1.35	4.16	1.41
	-9.5	-10	4.98	1.30	4.95	1.35	4.92	1.41	4.90	1.43	4.89	1.46	4.86	1.52
	-4.4	-5	5.68	1.41	5.65	1.46	5.62	1.52	5.61	1.55	5.60	1.57	5.57	1.63
	0.7	0	6.39	1.52	6.36	1.57	6.33	1.63	6.20	1.59	6.08	1.55	5.82	1.47
	7	6	7.01	1.40	6.67	1.33	6.33	1.27	6.20	1.24	6.08	1.21	5.82	1.14
	11.2	10	7.01	1.28	6.67	1.23	6.33	1.17	6.20	1.14	6.08	1.11	5.82	1.05
	16.3	15	7.01	1.14	6.67	1.09	6.33	1.04	6.20	1.01	6.08	0.99	5.82	0.93
5 + 7 + 7	-13.7	-15	4.27	1.18	4.24	1.24	4.21	1.30	4.20	1.32	4.18	1.35	4.16	1.41
	-9.5	-10	4.98	1.30	4.95	1.35	4.92	1.41	4.90	1.43	4.89	1.46	4.86	1.52
	-4.4	-5	5.68	1.41	5.65	1.46	5.62	1.52	5.61	1.55	5.60	1.57	5.57	1.63
	0.7	0	6.39	1.52	6.36	1.57	6.33	1.63	6.20	1.59	6.08	1.55	5.82	1.47
	7	6	7.01	1.40	6.67	1.33	6.33	1.27	6.20	1.24	6.08	1.21	5.82	1.14
	11.2	10	7.01	1.28	6.67	1.23	6.33	1.17	6.20	1.14	6.08	1.11	5.82	1.05
	16.3	15	7.01	1.14	6.67	1.09	6.33	1.04	6.20	1.01	6.08	0.99	5.82	0.93
5 + 7 + 9	-13.7	-15	4.27	1.18	4.24	1.24	4.21	1.30	4.20	1.32	4.18	1.35	4.16	1.41
	-9.5	-10	4.98	1.30	4.95	1.35	4.92	1.41	4.90	1.43	4.89	1.46	4.86	1.52
	-4.4	-5	5.68	1.41	5.65	1.46	5.62	1.52	5.61	1.55	5.60	1.57	5.57	1.63
	0.7	0	6.39	1.52	6.36	1.57	6.33	1.63	6.20	1.59	6.08	1.55	5.82	1.47
	7	6	7.01	1.40	6.67	1.33	6.33	1.27	6.20	1.24	6.08	1.21	5.82	1.14
	11.2	10	7.01	1.28	6.67	1.23	6.33	1.17	6.20	1.14	6.08	1.11	5.82	1.05
	16.3	15	7.01	1.14	6.67	1.09	6.33	1.04	6.20	1.01	6.08	0.99	5.82	0.93
7 + 7 + 7	-13.7	-15	4.27	1.18	4.24	1.24	4.21	1.30	4.20	1.32	4.18	1.35	4.16	1.41
	-9.5	-10	4.98	1.30	4.95	1.35	4.92	1.41	4.90	1.43	4.89	1.46	4.86	1.52
	-4.4	-5	5.68	1.41	5.65	1.46	5.62	1.52	5.61	1.55	5.60	1.57	5.57	1.63
	0.7	0	6.39	1.52	6.36	1.57	6.33	1.63	6.20	1.59	6.08	1.55	5.82	1.47
	7	6	7.01	1.40	6.67	1.33	6.33	1.27	6.20	1.24	6.08	1.21	5.82	1.14
	11.2	10	7.01	1.28	6.67	1.23	6.33	1.17	6.20	1.14	6.08	1.11	5.82	1.05
	16.3	15	7.01	1.14	6.67	1.09	6.33	1.04	6.20	1.01	6.08	0.99	5.82	0.93
5 + 5 + 1 ₂	-13.7	-15	4.27	1.18	4.24	1.24	4.21	1.30	4.20	1.32	4.18	1.35	4.16	1.41
	-9.5	-10	4.98	1.30	4.95	1.35	4.92	1.41	4.90	1.43	4.89	1.46	4.86	1.52
	-4.4	-5	5.68	1.41	5.65	1.46	5.62	1.52	5.61	1.55	5.60	1.57	5.57	1.63
	0.7	0	6.39	1.52	6.36	1.57	6.33	1.63	6.20	1.59	6.08	1.55	5.82	1.47
	7	6	7.01	1.40	6.67	1.33	6.33	1.27	6.20	1.24	6.08	1.21	5.82	1.14
	11.2	10	7.01	1.28	6.67	1.23	6.33	1.17	6.20	1.14	6.08	1.11	5.82	1.05
	16.3	15	7.01	1.14	6.67	1.09	6.33	1.04	6.20	1.01	6.08	0.99	5.82	0.93
5 + 9 + 9	-13.7	-15	4.27	1.18	4.24	1.24	4.21	1.30	4.20	1.32	4.18	1.35	4.16	1.41
	-9.5	-10	4.98	1.30	4.95	1.35	4.92	1.41	4.90	1.43	4.89	1.46	4.86	1.52
	-4.4	-5	5.68	1.41	5.65	1.46	5.62	1.52	5.61	1.55	5.60	1.57	5.57	1.63
	0.7	0	6.39	1.52	6.36	1.57	6.33	1.63	6.20	1.59	6.08	1.55	5.82	1.47
	7	6	7.01	1.40	6.67	1.33	6.33	1.27	6.20	1.24	6.08	1.21	5.82	1.14

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 9 + 9	11.2	10	7.01	1.28	6.67	1.23	6.33	1.17	6.20	1.14	6.08	1.11	5.82	1.05
	16.3	15	7.01	1.14	6.67	1.09	6.33	1.04	6.20	1.01	6.08	0.99	5.82	0.93
7 + 7 + 9	-13.7	-15	4.27	1.18	4.24	1.24	4.21	1.30	4.20	1.32	4.18	1.35	4.16	1.41
	-9.5	-10	4.98	1.30	4.95	1.35	4.92	1.41	4.90	1.43	4.89	1.46	4.86	1.52
	-4.4	-5	5.68	1.41	5.65	1.46	5.62	1.52	5.61	1.55	5.60	1.57	5.57	1.63
	0.7	0	6.39	1.52	6.36	1.57	6.33	1.63	6.20	1.59	6.08	1.55	5.82	1.47
	7	6	7.01	1.40	6.67	1.33	6.33	1.27	6.20	1.24	6.08	1.21	5.82	1.14
	11.2	10	7.01	1.28	6.67	1.23	6.33	1.17	6.20	1.14	6.08	1.11	5.82	1.05
	16.3	15	7.01	1.14	6.67	1.09	6.33	1.04	6.20	1.01	6.08	0.99	5.82	0.93
5 + 7 + 1 2	-13.7	-15	4.27	1.18	4.24	1.24	4.21	1.30	4.20	1.32	4.18	1.35	4.16	1.41
	-9.5	-10	4.98	1.30	4.95	1.35	4.92	1.41	4.90	1.43	4.89	1.46	4.86	1.52
	-4.4	-5	5.68	1.41	5.65	1.46	5.62	1.52	5.61	1.55	5.60	1.57	5.57	1.63
	0.7	0	6.39	1.52	6.36	1.57	6.33	1.63	6.20	1.59	6.08	1.55	5.82	1.47
	7	6	7.01	1.40	6.67	1.33	6.33	1.27	6.20	1.24	6.08	1.21	5.82	1.14
	11.2	10	7.01	1.28	6.67	1.23	6.33	1.17	6.20	1.14	6.08	1.11	5.82	1.05
	16.3	15	7.01	1.14	6.67	1.09	6.33	1.04	6.20	1.01	6.08	0.99	5.82	0.93
5 + 5 + 1 5	-13.7	-15	4.27	1.18	4.24	1.24	4.21	1.30	4.20	1.32	4.18	1.35	4.16	1.41
	-9.5	-10	4.98	1.30	4.95	1.35	4.92	1.41	4.90	1.43	4.89	1.46	4.86	1.52
	-4.4	-5	5.68	1.41	5.65	1.46	5.62	1.52	5.61	1.55	5.60	1.57	5.57	1.63
	0.7	0	6.39	1.52	6.36	1.57	6.33	1.63	6.20	1.59	6.08	1.55	5.82	1.47
	7	6	7.01	1.40	6.67	1.33	6.33	1.27	6.20	1.24	6.08	1.21	5.82	1.14
	11.2	10	7.01	1.28	6.67	1.23	6.33	1.17	6.20	1.14	6.08	1.11	5.82	1.05
	16.3	15	7.01	1.14	6.67	1.09	6.33	1.04	6.20	1.01	6.08	0.99	5.82	0.93
7 + 9 + 9	-13.7	-15	4.27	1.18	4.24	1.24	4.21	1.30	4.20	1.32	4.18	1.35	4.16	1.41
	-9.5	-10	4.98	1.30	4.95	1.35	4.92	1.41	4.90	1.43	4.89	1.46	4.86	1.52
	-4.4	-5	5.68	1.41	5.65	1.46	5.62	1.52	5.61	1.55	5.60	1.57	5.57	1.63
	0.7	0	6.39	1.52	6.36	1.57	6.33	1.63	6.20	1.59	6.08	1.55	5.82	1.47
	7	6	7.01	1.40	6.67	1.33	6.33	1.27	6.20	1.24	6.08	1.21	5.82	1.14
	11.2	10	7.01	1.28	6.67	1.23	6.33	1.17	6.20	1.14	6.08	1.11	5.82	1.05
	16.3	15	7.01	1.14	6.67	1.09	6.33	1.04	6.20	1.01	6.08	0.99	5.82	0.93
5 + 9 + 1 2	-13.7	-15	4.27	1.18	4.24	1.24	4.21	1.30	4.20	1.32	4.18	1.35	4.16	1.41
	-9.5	-10	4.98	1.30	4.95	1.35	4.92	1.41	4.90	1.43	4.89	1.46	4.86	1.52
	-4.4	-5	5.68	1.41	5.65	1.46	5.62	1.52	5.61	1.55	5.60	1.57	5.57	1.63
	0.7	0	6.39	1.52	6.36	1.57	6.33	1.63	6.20	1.59	6.08	1.55	5.82	1.47
	7	6	7.01	1.40	6.67	1.33	6.33	1.27	6.20	1.24	6.08	1.21	5.82	1.14
	11.2	10	7.01	1.28	6.67	1.23	6.33	1.17	6.20	1.14	6.08	1.11	5.82	1.05
	16.3	15	7.01	1.14	6.67	1.09	6.33	1.04	6.20	1.01	6.08	0.99	5.82	0.93
7 + 7 + 1 2	-13.7	-15	4.27	1.18	4.24	1.24	4.21	1.30	4.20	1.32	4.18	1.35	4.16	1.41
	-9.5	-10	4.98	1.30	4.95	1.35	4.92	1.41	4.90	1.43	4.89	1.46	4.86	1.52
	-4.4	-5	5.68	1.41	5.65	1.46	5.62	1.52	5.61	1.55	5.60	1.57	5.57	1.63
	0.7	0	6.39	1.52	6.36	1.57	6.33	1.63	6.20	1.59	6.08	1.55	5.82	1.47
	7	6	7.01	1.40	6.67	1.33	6.33	1.27	6.20	1.24	6.08	1.21	5.82	1.14
	11.2	10	7.01	1.28	6.67	1.23	6.33	1.17	6.20	1.14	6.08	1.11	5.82	1.05
	16.3	15	7.01	1.14	6.67	1.09	6.33	1.04	6.20	1.01	6.08	0.99	5.82	0.93
5 + 7 + 1 5	-13.7	-15	4.27	1.18	4.24	1.24	4.21	1.30	4.20	1.32	4.18	1.35	4.16	1.41
	-9.5	-10	4.98	1.30	4.95	1.35	4.92	1.41	4.90	1.43	4.89	1.46	4.86	1.52
	-4.4	-5	5.68	1.41	5.65	1.46	5.62	1.52	5.61	1.55	5.60	1.57	5.57	1.63

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 1 5	0.7	0	6.39	1.52	6.36	1.57	6.33	1.63	6.20	1.59	6.08	1.55	5.82	1.47
	7	6	7.01	1.40	6.67	1.33	6.33	1.27	6.20	1.24	6.08	1.21	5.82	1.14
	11.2	10	7.01	1.28	6.67	1.23	6.33	1.17	6.20	1.14	6.08	1.11	5.82	1.05
	16.3	15	7.01	1.14	6.67	1.09	6.33	1.04	6.20	1.01	6.08	0.99	5.82	0.93
9 + 9 + 9	-13.7	-15	4.27	1.18	4.24	1.24	4.21	1.30	4.20	1.32	4.18	1.35	4.16	1.41
	-9.5	-10	4.98	1.30	4.95	1.35	4.92	1.41	4.90	1.43	4.89	1.46	4.86	1.52
	-4.4	-5	5.68	1.41	5.65	1.46	5.62	1.52	5.61	1.55	5.60	1.57	5.57	1.63
	0.7	0	6.39	1.52	6.36	1.57	6.33	1.63	6.20	1.59	6.08	1.55	5.82	1.47
	7	6	7.01	1.40	6.67	1.33	6.33	1.27	6.20	1.24	6.08	1.21	5.82	1.14
	11.2	10	7.01	1.28	6.67	1.23	6.33	1.17	6.20	1.14	6.08	1.11	5.82	1.05
	16.3	15	7.01	1.14	6.67	1.09	6.33	1.04	6.20	1.01	6.08	0.99	5.82	0.93
5 + 5 + 1 8	-13.7	-15	4.27	1.18	4.24	1.24	4.21	1.30	4.20	1.32	4.18	1.35	4.16	1.41
	-9.5	-10	4.98	1.30	4.95	1.35	4.92	1.41	4.90	1.43	4.89	1.46	4.86	1.52
	-4.4	-5	5.68	1.41	5.65	1.46	5.62	1.52	5.61	1.55	5.60	1.57	5.57	1.63
	0.7	0	6.39	1.52	6.36	1.57	6.33	1.63	6.20	1.59	6.08	1.55	5.82	1.47
	7	6	7.01	1.40	6.67	1.33	6.33	1.27	6.20	1.24	6.08	1.21	5.82	1.14
	11.2	10	7.01	1.28	6.67	1.23	6.33	1.17	6.20	1.14	6.08	1.11	5.82	1.05
	16.3	15	7.01	1.14	6.67	1.09	6.33	1.04	6.20	1.01	6.08	0.99	5.82	0.93
7 + 9 + 1 2	-13.7	-15	4.27	1.18	4.24	1.24	4.21	1.30	4.20	1.32	4.18	1.35	4.16	1.41
	-9.5	-10	4.98	1.30	4.95	1.35	4.92	1.41	4.90	1.43	4.89	1.46	4.86	1.52
	-4.4	-5	5.68	1.41	5.65	1.46	5.62	1.52	5.61	1.55	5.60	1.57	5.57	1.63
	0.7	0	6.39	1.52	6.36	1.57	6.33	1.63	6.20	1.59	6.08	1.55	5.82	1.47
	7	6	7.01	1.40	6.67	1.33	6.33	1.27	6.20	1.24	6.08	1.21	5.82	1.14
	11.2	10	7.01	1.28	6.67	1.23	6.33	1.17	6.20	1.14	6.08	1.11	5.82	1.05
	16.3	15	7.01	1.14	6.67	1.09	6.33	1.04	6.20	1.01	6.08	0.99	5.82	0.93
5 + 9 + 1 5	-13.7	-15	4.27	1.18	4.24	1.24	4.21	1.30	4.20	1.32	4.18	1.35	4.16	1.41
	-9.5	-10	4.98	1.30	4.95	1.35	4.92	1.41	4.90	1.43	4.89	1.46	4.86	1.52
	-4.4	-5	5.68	1.41	5.65	1.46	5.62	1.52	5.61	1.55	5.60	1.57	5.57	1.63
	0.7	0	6.39	1.52	6.36	1.57	6.33	1.63	6.20	1.59	6.08	1.55	5.82	1.47
	7	6	7.01	1.40	6.67	1.33	6.33	1.27	6.20	1.24	6.08	1.21	5.82	1.14
	11.2	10	7.01	1.28	6.67	1.23	6.33	1.17	6.20	1.14	6.08	1.11	5.82	1.05
	16.3	15	7.01	1.14	6.67	1.09	6.33	1.04	6.20	1.01	6.08	0.99	5.82	0.93
5 + 12 + 12	-13.7	-15	4.27	1.18	4.24	1.24	4.21	1.30	4.20	1.32	4.18	1.35	4.16	1.41
	-9.5	-10	4.98	1.30	4.95	1.35	4.92	1.41	4.90	1.43	4.89	1.46	4.86	1.52
	-4.4	-5	5.68	1.41	5.65	1.46	5.62	1.52	5.61	1.55	5.60	1.57	5.57	1.63
	0.7	0	6.39	1.52	6.36	1.57	6.33	1.63	6.20	1.59	6.08	1.55	5.82	1.47
	7	6	7.01	1.40	6.67	1.33	6.33	1.27	6.20	1.24	6.08	1.21	5.82	1.14
	11.2	10	7.01	1.28	6.67	1.23	6.33	1.17	6.20	1.14	6.08	1.11	5.82	1.05
	16.3	15	7.01	1.14	6.67	1.09	6.33	1.04	6.20	1.01	6.08	0.99	5.82	0.93
7 + 7 + 1 5	-13.7	-15	4.27	1.18	4.24	1.24	4.21	1.30	4.20	1.32	4.18	1.35	4.16	1.41
	-9.5	-10	4.98	1.30	4.95	1.35	4.92	1.41	4.90	1.43	4.89	1.46	4.86	1.52
	-4.4	-5	5.68	1.41	5.65	1.46	5.62	1.52	5.61	1.55	5.60	1.57	5.57	1.63
	0.7	0	6.39	1.52	6.36	1.57	6.33	1.63	6.20	1.59	6.08	1.55	5.82	1.47
	7	6	7.01	1.40	6.67	1.33	6.33	1.27	6.20	1.24	6.08	1.21	5.82	1.14
	11.2	10	7.01	1.28	6.67	1.23	6.33	1.17	6.20	1.14	6.08	1.11	5.82	1.05
	16.3	15	7.01	1.14	6.67	1.09	6.33	1.04	6.20	1.01	6.08	0.99	5.82	0.93
5 + 7 + 1 8	-13.7	-15	4.27	1.18	4.24	1.24	4.21	1.30	4.20	1.32	4.18	1.35	4.16	1.41

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 1 8	-9.5	-10	4.98	1.30	4.95	1.35	4.92	1.41	4.90	1.43	4.89	1.46	4.86	1.52
	-4.4	-5	5.68	1.41	5.65	1.46	5.62	1.52	5.61	1.55	5.60	1.57	5.57	1.63
	0.7	0	6.39	1.52	6.36	1.57	6.33	1.63	6.20	1.59	6.08	1.55	5.82	1.47
	7	6	7.01	1.40	6.67	1.33	6.33	1.27	6.20	1.24	6.08	1.21	5.82	1.14
	11.2	10	7.01	1.28	6.67	1.23	6.33	1.17	6.20	1.14	6.08	1.11	5.82	1.05
	16.3	15	7.01	1.14	6.67	1.09	6.33	1.04	6.20	1.01	6.08	0.99	5.82	0.93
9 + 9 + 1 2	-13.7	-15	4.27	1.18	4.24	1.24	4.21	1.30	4.20	1.32	4.18	1.35	4.16	1.41
	-9.5	-10	4.98	1.30	4.95	1.35	4.92	1.41	4.90	1.43	4.89	1.46	4.86	1.52
	-4.4	-5	5.68	1.41	5.65	1.46	5.62	1.52	5.61	1.55	5.60	1.57	5.57	1.63
	0.7	0	6.39	1.52	6.36	1.57	6.33	1.63	6.20	1.59	6.08	1.55	5.82	1.47
	7	6	7.01	1.40	6.67	1.33	6.33	1.27	6.20	1.24	6.08	1.21	5.82	1.14
	11.2	10	7.01	1.28	6.67	1.23	6.33	1.17	6.20	1.14	6.08	1.11	5.82	1.05
	16.3	15	7.01	1.14	6.67	1.09	6.33	1.04	6.20	1.01	6.08	0.99	5.82	0.93

Note

- DB : Dry bulb temperature(°C), WB : Wet bulb temperature(°C)
- TC : Total capacity(kW)
- PI : Power Input (kW, Compressor + indoor fan motor + outdoor fan motor)
- All capacities are net. A deduction (cooling mode) or an addition (heating mode) of Capacity due to operating heat of indoor unit motor is reflected.
- Capacities are based on the following conditions :
 - Interconnecting Piping Length (Both Main pipe and Branch pipe) is standard length.
 - Difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0 m.
- Direct interpolation is permissible. Do not extrapolate.
- Rated capacities and power inputs are based on standard temperature and piping conditions, and it can be found on specifications table. Except for rated value, the performance is not guaranteed.
- In accordance with the test standard(or nations) and indoor unit's combinations, the rating will vary slightly.

7. Capacity Tables

MU3R21

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5+5	-13.7	-15	3.89	1.24	3.71	1.21	3.52	1.18	3.45	1.17	3.38	1.15	3.24	1.12
	-9.5	-10	3.89	1.10	3.71	1.07	3.52	1.04	3.45	1.03	3.38	1.01	3.24	0.98
	-4.4	-5	3.89	0.97	3.71	0.94	3.52	0.91	3.45	0.89	3.38	0.88	3.24	0.85
	0.7	0	3.89	0.83	3.71	0.80	3.52	0.77	3.45	0.75	3.38	0.74	3.24	0.71
	7	6	3.89	0.66	3.71	0.63	3.52	0.60	3.45	0.58	3.38	0.57	3.24	0.54
	11.2	10	3.89	0.61	3.71	0.58	3.52	0.55	3.45	0.54	3.38	0.52	3.24	0.50
	16.3	15	3.89	0.54	3.71	0.52	3.52	0.49	3.45	0.48	3.38	0.47	3.24	0.44
5+7	-13.7	-15	4.31	1.29	4.28	1.37	4.22	1.44	4.14	1.48	4.05	1.51	3.88	1.59
	-9.5	-10	4.67	1.44	4.45	1.51	4.22	1.58	4.14	1.56	4.05	1.53	3.88	1.49
	-4.4	-5	4.67	1.46	4.45	1.41	4.22	1.37	4.14	1.35	4.05	1.32	3.88	1.28
	0.7	0	4.67	1.25	4.45	1.20	4.22	1.16	4.14	1.13	4.05	1.11	3.88	1.07
	7	6	4.67	0.99	4.45	0.95	4.22	0.90	4.14	0.88	4.05	0.86	3.88	0.81
	11.2	10	4.67	0.91	4.45	0.87	4.22	0.83	4.14	0.81	4.05	0.79	3.88	0.75
	16.3	15	4.67	0.82	4.45	0.78	4.22	0.74	4.14	0.72	4.05	0.70	3.88	0.67
5+9	-13.7	-15	4.36	1.31	4.33	1.38	4.30	1.45	4.28	1.49	4.27	1.53	4.24	1.60
	-9.5	-10	5.20	1.45	5.17	1.53	4.92	1.60	4.83	1.63	4.73	1.60	4.53	1.56
	-4.4	-5	5.45	1.52	5.19	1.48	4.92	1.43	4.83	1.41	4.73	1.38	4.53	1.34
	0.7	0	5.45	1.30	5.19	1.26	4.92	1.21	4.83	1.19	4.73	1.16	4.53	1.11
	7	6	5.45	1.04	5.19	0.99	4.92	0.94	4.83	0.92	4.73	0.90	4.53	0.85
	11.2	10	5.45	0.96	5.19	0.91	4.92	0.87	4.83	0.85	4.73	0.83	4.53	0.78
	16.3	15	5.45	0.85	5.19	0.81	4.92	0.77	4.83	0.76	4.73	0.74	4.53	0.70
7+7	-13.7	-15	4.36	1.31	4.33	1.38	4.30	1.45	4.28	1.49	4.27	1.53	4.24	1.60
	-9.5	-10	5.20	1.45	5.17	1.53	4.92	1.60	4.83	1.63	4.73	1.60	4.53	1.56
	-4.4	-5	5.45	1.52	5.19	1.48	4.92	1.43	4.83	1.41	4.73	1.38	4.53	1.34
	0.7	0	5.45	1.30	5.19	1.26	4.92	1.21	4.83	1.19	4.73	1.16	4.53	1.11
	7	6	5.45	1.04	5.19	0.99	4.92	0.94	4.83	0.92	4.73	0.90	4.53	0.85
	11.2	10	5.45	0.96	5.19	0.91	4.92	0.87	4.83	0.85	4.73	0.83	4.53	0.78
	16.3	15	5.45	0.85	5.19	0.81	4.92	0.77	4.83	0.76	4.73	0.74	4.53	0.70
7+9	-13.7	-15	4.40	1.32	4.37	1.39	4.34	1.47	4.33	1.51	4.31	1.54	4.28	1.62
	-9.5	-10	5.25	1.47	5.22	1.54	5.19	1.62	5.18	1.66	5.16	1.69	5.13	1.77
	-4.4	-5	6.10	1.62	5.93	1.69	5.63	1.69	5.51	1.66	5.40	1.64	5.18	1.58
	0.7	0	6.23	1.54	5.93	1.49	5.63	1.43	5.51	1.40	5.40	1.38	5.18	1.32
	7	6	6.23	1.23	5.93	1.17	5.63	1.12	5.51	1.09	5.40	1.06	5.18	1.01
	11.2	10	6.23	1.13	5.93	1.08	5.63	1.03	5.51	1.00	5.40	0.98	5.18	0.93
	16.3	15	6.23	1.01	5.93	0.96	5.63	0.92	5.51	0.89	5.40	0.87	5.18	0.83
5+12	-13.7	-15	4.43	1.33	4.39	1.40	4.36	1.48	4.35	1.51	4.33	1.55	4.31	1.63
	-9.5	-10	5.28	1.48	5.25	1.55	5.22	1.63	5.20	1.67	5.19	1.70	5.16	1.78
	-4.4	-5	6.13	1.63	6.10	1.70	5.98	1.78	5.86	1.82	5.74	1.85	5.50	1.86
	0.7	0	6.62	1.78	6.30	1.75	5.98	1.69	5.86	1.65	5.74	1.62	5.50	1.56
	7	6	6.62	1.45	6.30	1.38	5.98	1.32	5.86	1.29	5.74	1.25	5.50	1.19
	11.2	10	6.62	1.33	6.30	1.27	5.98	1.21	5.86	1.18	5.74	1.15	5.50	1.09
	16.3	15	6.62	1.19	6.30	1.14	5.98	1.08	5.86	1.05	5.74	1.03	5.50	0.97
9+9	-13.7	-15	4.45	1.33	4.42	1.41	4.38	1.48	4.37	1.52	4.36	1.56	4.33	1.64
	-9.5	-10	5.31	1.48	5.27	1.56	5.24	1.64	5.23	1.67	5.22	1.71	5.19	1.79
	-4.4	-5	6.16	1.64	6.13	1.71	6.10	1.79	6.09	1.83	6.07	1.86	5.82	1.94
	0.7	0	7.01	1.79	6.67	1.86	6.33	1.83	6.20	1.79	6.08	1.76	5.82	1.69

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9+9	7	6	7.01	1.57	6.67	1.50	6.33	1.43	6.20	1.39	6.08	1.36	5.82	1.29
	11.2	10	7.01	1.45	6.67	1.38	6.33	1.32	6.20	1.28	6.08	1.25	5.82	1.18
	16.3	15	7.01	1.29	6.67	1.23	6.33	1.17	6.20	1.14	6.08	1.11	5.82	1.06
7+12	-13.7	-15	4.47	1.36	4.44	1.43	4.41	1.51	4.39	1.55	4.38	1.59	4.35	1.67
	-9.5	-10	5.33	1.51	5.30	1.59	5.27	1.67	5.26	1.70	5.24	1.74	5.21	1.82
	-4.4	-5	6.20	1.67	6.16	1.74	6.13	1.82	6.12	1.86	6.10	1.90	6.08	1.97
	0.7	0	7.06	1.82	7.03	1.90	6.68	1.97	6.55	1.93	6.42	1.88	6.15	1.78
	7	6	7.40	1.70	7.04	1.62	6.68	1.54	6.55	1.50	6.42	1.47	6.15	1.39
	11.2	10	7.40	1.56	7.04	1.49	6.68	1.42	6.55	1.38	6.42	1.35	6.15	1.28
	16.3	15	7.40	1.39	7.04	1.33	6.68	1.26	6.55	1.23	6.42	1.20	6.15	1.14
5+15	-13.7	-15	4.50	1.46	4.46	1.55	4.43	1.63	4.42	1.67	4.40	1.71	4.37	1.80
	-9.5	-10	5.36	1.63	5.33	1.71	5.30	1.80	5.28	1.84	5.27	1.88	5.24	1.96
	-4.4	-5	6.23	1.80	6.20	1.88	6.17	1.96	6.15	2.00	6.14	2.04	6.11	2.13
	0.7	0	7.10	1.96	7.07	2.04	7.03	2.13	6.89	2.07	6.75	2.02	6.47	1.92
	7	6	7.79	1.83	7.41	1.75	7.03	1.66	6.89	1.62	6.75	1.58	6.47	1.50
	11.2	10	7.79	1.68	7.41	1.61	7.03	1.53	6.89	1.49	6.75	1.45	6.47	1.38
	16.3	15	7.79	1.50	7.41	1.43	7.03	1.36	6.89	1.33	6.75	1.29	6.47	1.23
9+12	-13.7	-15	4.50	1.46	4.46	1.55	4.43	1.63	4.42	1.67	4.40	1.71	4.37	1.80
	-9.5	-10	5.36	1.63	5.33	1.71	5.30	1.80	5.28	1.84	5.27	1.88	5.24	1.96
	-4.4	-5	6.23	1.80	6.20	1.88	6.17	1.96	6.15	2.00	6.14	2.04	6.11	2.13
	0.7	0	7.10	1.96	7.07	2.04	7.03	2.13	6.89	2.07	6.75	2.02	6.47	1.92
	7	6	7.79	1.83	7.41	1.75	7.03	1.66	6.89	1.62	6.75	1.58	6.47	1.50
	11.2	10	7.79	1.68	7.41	1.61	7.03	1.53	6.89	1.49	6.75	1.45	6.47	1.38
	16.3	15	7.79	1.50	7.41	1.43	7.03	1.36	6.89	1.33	6.75	1.29	6.47	1.23
7+15	-13.7	-15	4.50	1.46	4.46	1.55	4.43	1.63	4.42	1.67	4.40	1.71	4.37	1.80
	-9.5	-10	5.36	1.63	5.33	1.71	5.30	1.80	5.28	1.84	5.27	1.88	5.24	1.96
	-4.4	-5	6.23	1.80	6.20	1.88	6.17	1.96	6.15	2.00	6.14	2.04	6.11	2.13
	0.7	0	7.10	1.96	7.07	2.04	7.03	2.13	6.89	2.07	6.75	2.02	6.47	1.92
	7	6	7.79	1.83	7.41	1.75	7.03	1.66	6.89	1.62	6.75	1.58	6.47	1.50
	11.2	10	7.79	1.68	7.41	1.61	7.03	1.53	6.89	1.49	6.75	1.45	6.47	1.38
	16.3	15	7.79	1.50	7.41	1.43	7.03	1.36	6.89	1.33	6.75	1.29	6.47	1.23
5+18	-13.7	-15	4.50	1.46	4.46	1.55	4.43	1.63	4.42	1.67	4.40	1.71	4.37	1.80
	-9.5	-10	5.36	1.63	5.33	1.71	5.30	1.80	5.28	1.84	5.27	1.88	5.24	1.96
	-4.4	-5	6.23	1.80	6.20	1.88	6.17	1.96	6.15	2.00	6.14	2.04	6.11	2.13
	0.7	0	7.10	1.96	7.07	2.04	7.03	2.13	6.89	2.07	6.75	2.02	6.47	1.92
	7	6	7.79	1.83	7.41	1.75	7.03	1.66	6.89	1.62	6.75	1.58	6.47	1.50
	11.2	10	7.79	1.68	7.41	1.61	7.03	1.53	6.89	1.49	6.75	1.45	6.47	1.38
	16.3	15	7.79	1.50	7.41	1.43	7.03	1.36	6.89	1.33	6.75	1.29	6.47	1.23
9+15	-13.7	-15	4.50	1.46	4.46	1.55	4.43	1.63	4.42	1.67	4.40	1.71	4.37	1.80
	-9.5	-10	5.36	1.63	5.33	1.71	5.30	1.80	5.28	1.84	5.27	1.88	5.24	1.96
	-4.4	-5	6.23	1.80	6.20	1.88	6.17	1.96	6.15	2.00	6.14	2.04	6.11	2.13
	0.7	0	7.10	1.96	7.07	2.04	7.03	2.13	6.89	2.07	6.75	2.02	6.47	1.92
	7	6	7.79	1.83	7.41	1.75	7.03	1.66	6.89	1.62	6.75	1.58	6.47	1.50
	11.2	10	7.79	1.68	7.41	1.61	7.03	1.53	6.89	1.49	6.75	1.45	6.47	1.38
	16.3	15	7.79	1.50	7.41	1.43	7.03	1.36	6.89	1.33	6.75	1.29	6.47	1.23
12+12	-13.7	-15	4.50	1.46	4.46	1.55	4.43	1.63	4.42	1.67	4.40	1.71	4.37	1.80
	-9.5	-10	5.36	1.63	5.33	1.71	5.30	1.80	5.28	1.84	5.27	1.88	5.24	1.96

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
12+12	-4.4	-5	6.23	1.80	6.20	1.88	6.17	1.96	6.15	2.00	6.14	2.04	6.11	2.13
	0.7	0	7.10	1.96	7.07	2.04	7.03	2.13	6.89	2.07	6.75	2.02	6.47	1.92
	7	6	7.79	1.83	7.41	1.75	7.03	1.66	6.89	1.62	6.75	1.58	6.47	1.50
	11.2	10	7.79	1.68	7.41	1.61	7.03	1.53	6.89	1.49	6.75	1.45	6.47	1.38
	16.3	15	7.79	1.50	7.41	1.43	7.03	1.36	6.89	1.33	6.75	1.29	6.47	1.23
7+18	-13.7	-15	4.50	1.46	4.46	1.55	4.43	1.63	4.42	1.67	4.40	1.71	4.37	1.80
	-9.5	-10	5.36	1.63	5.33	1.71	5.30	1.80	5.28	1.84	5.27	1.88	5.24	1.96
	-4.4	-5	6.23	1.80	6.20	1.88	6.17	1.96	6.15	2.00	6.14	2.04	6.11	2.13
	0.7	0	7.10	1.96	7.07	2.04	7.03	2.13	6.89	2.07	6.75	2.02	6.47	1.92
	7	6	7.79	1.83	7.41	1.75	7.03	1.66	6.89	1.62	6.75	1.58	6.47	1.50
	11.2	10	7.79	1.68	7.41	1.61	7.03	1.53	6.89	1.49	6.75	1.45	6.47	1.38
	16.3	15	7.79	1.50	7.41	1.43	7.03	1.36	6.89	1.33	6.75	1.29	6.47	1.23
9+18	-13.7	-15	4.50	1.46	4.46	1.55	4.43	1.63	4.42	1.67	4.40	1.71	4.37	1.80
	-9.5	-10	5.36	1.63	5.33	1.71	5.30	1.80	5.28	1.84	5.27	1.88	5.24	1.96
	-4.4	-5	6.23	1.80	6.20	1.88	6.17	1.96	6.15	2.00	6.14	2.04	6.11	2.13
	0.7	0	7.10	1.96	7.07	2.04	7.03	2.13	6.89	2.07	6.75	2.02	6.47	1.92
	7	6	7.79	1.83	7.41	1.75	7.03	1.66	6.89	1.62	6.75	1.58	6.47	1.50
	11.2	10	7.79	1.68	7.41	1.61	7.03	1.53	6.89	1.49	6.75	1.45	6.47	1.38
	16.3	15	7.79	1.50	7.41	1.43	7.03	1.36	6.89	1.33	6.75	1.29	6.47	1.23
12+15	-13.7	-15	4.50	1.46	4.46	1.55	4.43	1.63	4.42	1.67	4.40	1.71	4.37	1.80
	-9.5	-10	5.36	1.63	5.33	1.71	5.30	1.80	5.28	1.84	5.27	1.88	5.24	1.96
	-4.4	-5	6.23	1.80	6.20	1.88	6.17	1.96	6.15	2.00	6.14	2.04	6.11	2.13
	0.7	0	7.10	1.96	7.07	2.04	7.03	2.13	6.89	2.07	6.75	2.02	6.47	1.92
	7	6	7.79	1.83	7.41	1.75	7.03	1.66	6.89	1.62	6.75	1.58	6.47	1.50
	11.2	10	7.79	1.68	7.41	1.61	7.03	1.53	6.89	1.49	6.75	1.45	6.47	1.38
	16.3	15	7.79	1.50	7.41	1.43	7.03	1.36	6.89	1.33	6.75	1.29	6.47	1.23
12+18	-13.7	-15	4.50	1.46	4.46	1.55	4.43	1.63	4.42	1.67	4.40	1.71	4.37	1.80
	-9.5	-10	5.36	1.63	5.33	1.71	5.30	1.80	5.28	1.84	5.27	1.88	5.24	1.96
	-4.4	-5	6.23	1.80	6.20	1.88	6.17	1.96	6.15	2.00	6.14	2.04	6.11	2.13
	0.7	0	7.10	1.96	7.07	2.04	7.03	2.13	6.89	2.07	6.75	2.02	6.47	1.92
	7	6	7.79	1.83	7.41	1.75	7.03	1.66	6.89	1.62	6.75	1.58	6.47	1.50
	11.2	10	7.79	1.68	7.41	1.61	7.03	1.53	6.89	1.49	6.75	1.45	6.47	1.38
	16.3	15	7.79	1.50	7.41	1.43	7.03	1.36	6.89	1.33	6.75	1.29	6.47	1.23
15+15	-13.7	-15	4.50	1.46	4.46	1.55	4.43	1.63	4.42	1.67	4.40	1.71	4.37	1.80
	-9.5	-10	5.36	1.63	5.33	1.71	5.30	1.80	5.28	1.84	5.27	1.88	5.24	1.96
	-4.4	-5	6.23	1.80	6.20	1.88	6.17	1.96	6.15	2.00	6.14	2.04	6.11	2.13
	0.7	0	7.10	1.96	7.07	2.04	7.03	2.13	6.89	2.07	6.75	2.02	6.47	1.92
	7	6	7.79	1.83	7.41	1.75	7.03	1.66	6.89	1.62	6.75	1.58	6.47	1.50
	11.2	10	7.79	1.68	7.41	1.61	7.03	1.53	6.89	1.49	6.75	1.45	6.47	1.38
	16.3	15	7.79	1.50	7.41	1.43	7.03	1.36	6.89	1.33	6.75	1.29	6.47	1.23
15+18	-13.7	-15	4.50	1.46	4.46	1.55	4.43	1.63	4.42	1.67	4.40	1.71	4.37	1.80
	-9.5	-10	5.36	1.63	5.33	1.71	5.30	1.80	5.28	1.84	5.27	1.88	5.24	1.96
	-4.4	-5	6.23	1.80	6.20	1.88	6.17	1.96	6.15	2.00	6.14	2.04	6.11	2.13
	0.7	0	7.10	1.96	7.07	2.04	7.03	2.13	6.89	2.07	6.75	2.02	6.47	1.92
	7	6	7.79	1.83	7.41	1.75	7.03	1.66	6.89	1.62	6.75	1.58	6.47	1.50
	11.2	10	7.79	1.68	7.41	1.61	7.03	1.53	6.89	1.49	6.75	1.45	6.47	1.38
	16.3	15	7.79	1.50	7.41	1.43	7.03	1.36	6.89	1.33	6.75	1.29	6.47	1.23

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5+5+5	-13.7	-15	4.38	1.31	4.35	1.39	4.32	1.46	4.30	1.50	4.29	1.54	4.26	1.61
	-9.5	-10	5.23	1.46	5.19	1.54	5.16	1.61	5.15	1.63	5.06	1.61	4.85	1.56
	-4.4	-5	5.84	1.53	5.56	1.48	5.28	1.43	5.17	1.41	5.06	1.39	4.85	1.34
	0.7	0	5.84	1.31	5.56	1.26	5.28	1.21	5.17	1.19	5.06	1.16	4.85	1.12
	7	6	5.84	1.04	5.56	0.99	5.28	0.95	5.17	0.92	5.06	0.90	4.85	0.85
	11.2	10	5.84	0.96	5.56	0.91	5.28	0.87	5.17	0.85	5.06	0.83	4.85	0.78
	16.3	15	5.84	0.85	5.56	0.82	5.28	0.78	5.17	0.76	5.06	0.74	4.85	0.70
5+5+7	-13.7	-15	4.43	1.33	4.39	1.40	4.36	1.48	4.35	1.51	4.33	1.55	4.31	1.63
	-9.5	-10	5.28	1.48	5.25	1.55	5.22	1.63	5.20	1.67	5.19	1.70	5.16	1.78
	-4.4	-5	6.13	1.63	6.10	1.70	5.98	1.69	5.86	1.66	5.74	1.64	5.50	1.58
	0.7	0	6.62	1.54	6.30	1.49	5.98	1.43	5.86	1.40	5.74	1.37	5.50	1.32
	7	6	6.62	1.23	6.30	1.17	5.98	1.12	5.86	1.09	5.74	1.06	5.50	1.01
	11.2	10	6.62	1.13	6.30	1.08	5.98	1.03	5.86	1.00	5.74	0.98	5.50	0.93
	16.3	15	6.62	1.01	6.30	0.96	5.98	0.92	5.86	0.89	5.74	0.87	5.50	0.83
5+5+9	-13.7	-15	4.47	1.34	4.44	1.42	4.41	1.49	4.39	1.53	4.38	1.57	4.35	1.64
	-9.5	-10	5.33	1.49	5.30	1.57	5.27	1.64	5.26	1.68	5.24	1.72	5.21	1.80
	-4.4	-5	6.20	1.64	6.16	1.72	6.13	1.80	6.12	1.83	6.10	1.87	6.08	1.95
	0.7	0	7.06	1.80	7.03	1.87	6.68	1.82	6.55	1.78	6.42	1.75	6.15	1.67
	7	6	7.40	1.56	7.04	1.49	6.68	1.42	6.55	1.38	6.42	1.35	6.15	1.28
	11.2	10	7.40	1.44	7.04	1.37	6.68	1.31	6.55	1.27	6.42	1.24	6.15	1.18
	16.3	15	7.40	1.28	7.04	1.22	6.68	1.16	6.55	1.13	6.42	1.11	6.15	1.05
5+7+7	-13.7	-15	4.47	1.34	4.44	1.42	4.41	1.49	4.39	1.53	4.38	1.57	4.35	1.64
	-9.5	-10	5.33	1.49	5.30	1.57	5.27	1.64	5.26	1.68	5.24	1.72	5.21	1.80
	-4.4	-5	6.20	1.64	6.16	1.72	6.13	1.80	6.12	1.83	6.10	1.87	6.08	1.95
	0.7	0	7.06	1.80	7.03	1.87	6.68	1.82	6.55	1.78	6.42	1.75	6.15	1.67
	7	6	7.40	1.56	7.04	1.49	6.68	1.42	6.55	1.38	6.42	1.35	6.15	1.28
	11.2	10	7.40	1.44	7.04	1.37	6.68	1.31	6.55	1.27	6.42	1.24	6.15	1.18
	16.3	15	7.40	1.28	7.04	1.22	6.68	1.16	6.55	1.13	6.42	1.11	6.15	1.05
5+7+9	-13.7	-15	4.50	1.35	4.46	1.42	4.43	1.50	4.42	1.54	4.40	1.58	4.37	1.65
	-9.5	-10	5.36	1.50	5.33	1.58	5.30	1.65	5.28	1.69	5.27	1.73	5.24	1.80
	-4.4	-5	6.23	1.65	6.20	1.73	6.17	1.80	6.15	1.84	6.14	1.88	6.11	1.96
	0.7	0	7.10	1.80	7.07	1.88	7.03	1.96	6.89	1.91	6.75	1.86	6.47	1.76
	7	6	7.79	1.68	7.41	1.61	7.03	1.53	6.89	1.49	6.75	1.45	6.47	1.38
	11.2	10	7.79	1.55	7.41	1.48	7.03	1.41	6.89	1.37	6.75	1.34	6.47	1.27
	16.3	15	7.79	1.38	7.41	1.32	7.03	1.25	6.89	1.22	6.75	1.19	6.47	1.13
7+7+7	-13.7	-15	4.50	1.35	4.46	1.42	4.43	1.50	4.42	1.54	4.40	1.58	4.37	1.65
	-9.5	-10	5.36	1.50	5.33	1.58	5.30	1.65	5.28	1.69	5.27	1.73	5.24	1.80
	-4.4	-5	6.23	1.65	6.20	1.73	6.17	1.80	6.15	1.84	6.14	1.88	6.11	1.96
	0.7	0	7.10	1.80	7.07	1.88	7.03	1.96	6.89	1.91	6.75	1.86	6.47	1.76
	7	6	7.79	1.68	7.41	1.61	7.03	1.53	6.89	1.49	6.75	1.45	6.47	1.38
	11.2	10	7.79	1.55	7.41	1.48	7.03	1.41	6.89	1.37	6.75	1.34	6.47	1.27
	16.3	15	7.79	1.38	7.41	1.32	7.03	1.25	6.89	1.22	6.75	1.19	6.47	1.13
5+5+12	-13.7	-15	4.50	1.35	4.46	1.42	4.43	1.50	4.42	1.54	4.40	1.58	4.37	1.65
	-9.5	-10	5.36	1.50	5.33	1.58	5.30	1.65	5.28	1.69	5.27	1.73	5.24	1.80
	-4.4	-5	6.23	1.65	6.20	1.73	6.17	1.80	6.15	1.84	6.14	1.88	6.11	1.96
	0.7	0	7.10	1.80	7.07	1.88	7.03	1.96	6.89	1.91	6.75	1.86	6.47	1.76
	7	6	7.79	1.68	7.41	1.61	7.03	1.53	6.89	1.49	6.75	1.45	6.47	1.38

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5+5+12	11.2	10	7.79	1.55	7.41	1.48	7.03	1.41	6.89	1.37	6.75	1.34	6.47	1.27
	16.3	15	7.79	1.38	7.41	1.32	7.03	1.25	6.89	1.22	6.75	1.19	6.47	1.13
5+9+9	-13.7	-15	4.50	1.35	4.46	1.42	4.43	1.50	4.42	1.54	4.40	1.58	4.37	1.65
	-9.5	-10	5.36	1.50	5.33	1.58	5.30	1.65	5.28	1.69	5.27	1.73	5.24	1.80
	-4.4	-5	6.23	1.65	6.20	1.73	6.17	1.80	6.15	1.84	6.14	1.88	6.11	1.96
	0.7	0	7.10	1.80	7.07	1.88	7.03	1.96	6.89	1.91	6.75	1.86	6.47	1.76
	7	6	7.79	1.68	7.41	1.61	7.03	1.53	6.89	1.49	6.75	1.45	6.47	1.38
	11.2	10	7.79	1.55	7.41	1.48	7.03	1.41	6.89	1.37	6.75	1.34	6.47	1.27
	16.3	15	7.79	1.38	7.41	1.32	7.03	1.25	6.89	1.22	6.75	1.19	6.47	1.13
7+7+9	-13.7	-15	4.50	1.35	4.46	1.42	4.43	1.50	4.42	1.54	4.40	1.58	4.37	1.65
	-9.5	-10	5.36	1.50	5.33	1.58	5.30	1.65	5.28	1.69	5.27	1.73	5.24	1.80
	-4.4	-5	6.23	1.65	6.20	1.73	6.17	1.80	6.15	1.84	6.14	1.88	6.11	1.96
	0.7	0	7.10	1.80	7.07	1.88	7.03	1.96	6.89	1.91	6.75	1.86	6.47	1.76
	7	6	7.79	1.68	7.41	1.61	7.03	1.53	6.89	1.49	6.75	1.45	6.47	1.38
	11.2	10	7.79	1.55	7.41	1.48	7.03	1.41	6.89	1.37	6.75	1.34	6.47	1.27
	16.3	15	7.79	1.38	7.41	1.32	7.03	1.25	6.89	1.22	6.75	1.19	6.47	1.13
5+7+12	-13.7	-15	4.50	1.35	4.46	1.42	4.43	1.50	4.42	1.54	4.40	1.58	4.37	1.65
	-9.5	-10	5.36	1.50	5.33	1.58	5.30	1.65	5.28	1.69	5.27	1.73	5.24	1.80
	-4.4	-5	6.23	1.65	6.20	1.73	6.17	1.80	6.15	1.84	6.14	1.88	6.11	1.96
	0.7	0	7.10	1.80	7.07	1.88	7.03	1.96	6.89	1.91	6.75	1.86	6.47	1.76
	7	6	7.79	1.68	7.41	1.61	7.03	1.53	6.89	1.49	6.75	1.45	6.47	1.38
	11.2	10	7.79	1.55	7.41	1.48	7.03	1.41	6.89	1.37	6.75	1.34	6.47	1.27
	16.3	15	7.79	1.38	7.41	1.32	7.03	1.25	6.89	1.22	6.75	1.19	6.47	1.13
5+5+15	-13.7	-15	4.50	1.35	4.46	1.42	4.43	1.50	4.42	1.54	4.40	1.58	4.37	1.65
	-9.5	-10	5.36	1.50	5.33	1.58	5.30	1.65	5.28	1.69	5.27	1.73	5.24	1.80
	-4.4	-5	6.23	1.65	6.20	1.73	6.17	1.80	6.15	1.84	6.14	1.88	6.11	1.96
	0.7	0	7.10	1.80	7.07	1.88	7.03	1.96	6.89	1.91	6.75	1.86	6.47	1.76
	7	6	7.79	1.68	7.41	1.61	7.03	1.53	6.89	1.49	6.75	1.45	6.47	1.38
	11.2	10	7.79	1.55	7.41	1.48	7.03	1.41	6.89	1.37	6.75	1.34	6.47	1.27
	16.3	15	7.79	1.38	7.41	1.32	7.03	1.25	6.89	1.22	6.75	1.19	6.47	1.13
7+9+9	-13.7	-15	4.50	1.35	4.46	1.42	4.43	1.50	4.42	1.54	4.40	1.58	4.37	1.65
	-9.5	-10	5.36	1.50	5.33	1.58	5.30	1.65	5.28	1.69	5.27	1.73	5.24	1.80
	-4.4	-5	6.23	1.65	6.20	1.73	6.17	1.80	6.15	1.84	6.14	1.88	6.11	1.96
	0.7	0	7.10	1.80	7.07	1.88	7.03	1.96	6.89	1.91	6.75	1.86	6.47	1.76
	7	6	7.79	1.68	7.41	1.61	7.03	1.53	6.89	1.49	6.75	1.45	6.47	1.38
	11.2	10	7.79	1.55	7.41	1.48	7.03	1.41	6.89	1.37	6.75	1.34	6.47	1.27
	16.3	15	7.79	1.38	7.41	1.32	7.03	1.25	6.89	1.22	6.75	1.19	6.47	1.13
5+9+12	-13.7	-15	4.50	1.35	4.46	1.42	4.43	1.50	4.42	1.54	4.40	1.58	4.37	1.65
	-9.5	-10	5.36	1.50	5.33	1.58	5.30	1.65	5.28	1.69	5.27	1.73	5.24	1.80
	-4.4	-5	6.23	1.65	6.20	1.73	6.17	1.80	6.15	1.84	6.14	1.88	6.11	1.96
	0.7	0	7.10	1.80	7.07	1.88	7.03	1.96	6.89	1.91	6.75	1.86	6.47	1.76
	7	6	7.79	1.68	7.41	1.61	7.03	1.53	6.89	1.49	6.75	1.45	6.47	1.38
	11.2	10	7.79	1.55	7.41	1.48	7.03	1.41	6.89	1.37	6.75	1.34	6.47	1.27
	16.3	15	7.79	1.38	7.41	1.32	7.03	1.25	6.89	1.22	6.75	1.19	6.47	1.13
7+7+12	-13.7	-15	4.50	1.35	4.46	1.42	4.43	1.50	4.42	1.54	4.40	1.58	4.37	1.65
	-9.5	-10	5.36	1.50	5.33	1.58	5.30	1.65	5.28	1.69	5.27	1.73	5.24	1.80
	-4.4	-5	6.23	1.65	6.20	1.73	6.17	1.80	6.15	1.84	6.14	1.88	6.11	1.96

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7+7+12	0.7	0	7.10	1.80	7.07	1.88	7.03	1.96	6.89	1.91	6.75	1.86	6.47	1.76
	7	6	7.79	1.68	7.41	1.61	7.03	1.53	6.89	1.49	6.75	1.45	6.47	1.38
	11.2	10	7.79	1.55	7.41	1.48	7.03	1.41	6.89	1.37	6.75	1.34	6.47	1.27
	16.3	15	7.79	1.38	7.41	1.32	7.03	1.25	6.89	1.22	6.75	1.19	6.47	1.13
5+7+15	-13.7	-15	4.50	1.35	4.46	1.42	4.43	1.50	4.42	1.54	4.40	1.58	4.37	1.65
	-9.5	-10	5.36	1.50	5.33	1.58	5.30	1.65	5.28	1.69	5.27	1.73	5.24	1.80
	-4.4	-5	6.23	1.65	6.20	1.73	6.17	1.80	6.15	1.84	6.14	1.88	6.11	1.96
	0.7	0	7.10	1.80	7.07	1.88	7.03	1.96	6.89	1.91	6.75	1.86	6.47	1.76
	7	6	7.79	1.68	7.41	1.61	7.03	1.53	6.89	1.49	6.75	1.45	6.47	1.38
	11.2	10	7.79	1.55	7.41	1.48	7.03	1.41	6.89	1.37	6.75	1.34	6.47	1.27
	16.3	15	7.79	1.38	7.41	1.32	7.03	1.25	6.89	1.22	6.75	1.19	6.47	1.13
9+9+9	-13.7	-15	4.50	1.35	4.46	1.42	4.43	1.50	4.42	1.54	4.40	1.58	4.37	1.65
	-9.5	-10	5.36	1.50	5.33	1.58	5.30	1.65	5.28	1.69	5.27	1.73	5.24	1.80
	-4.4	-5	6.23	1.65	6.20	1.73	6.17	1.80	6.15	1.84	6.14	1.88	6.11	1.96
	0.7	0	7.10	1.80	7.07	1.88	7.03	1.96	6.89	1.91	6.75	1.86	6.47	1.76
	7	6	7.79	1.68	7.41	1.61	7.03	1.53	6.89	1.49	6.75	1.45	6.47	1.38
	11.2	10	7.79	1.55	7.41	1.48	7.03	1.41	6.89	1.37	6.75	1.34	6.47	1.27
	16.3	15	7.79	1.38	7.41	1.32	7.03	1.25	6.89	1.22	6.75	1.19	6.47	1.13
5+5+18	-13.7	-15	4.50	1.35	4.46	1.42	4.43	1.50	4.42	1.54	4.40	1.58	4.37	1.65
	-9.5	-10	5.36	1.50	5.33	1.58	5.30	1.65	5.28	1.69	5.27	1.73	5.24	1.80
	-4.4	-5	6.23	1.65	6.20	1.73	6.17	1.80	6.15	1.84	6.14	1.88	6.11	1.96
	0.7	0	7.10	1.80	7.07	1.88	7.03	1.96	6.89	1.91	6.75	1.86	6.47	1.76
	7	6	7.79	1.68	7.41	1.61	7.03	1.53	6.89	1.49	6.75	1.45	6.47	1.38
	11.2	10	7.79	1.55	7.41	1.48	7.03	1.41	6.89	1.37	6.75	1.34	6.47	1.27
	16.3	15	7.79	1.38	7.41	1.32	7.03	1.25	6.89	1.22	6.75	1.19	6.47	1.13
7+9+12	-13.7	-15	4.50	1.35	4.46	1.42	4.43	1.50	4.42	1.54	4.40	1.58	4.37	1.65
	-9.5	-10	5.36	1.50	5.33	1.58	5.30	1.65	5.28	1.69	5.27	1.73	5.24	1.80
	-4.4	-5	6.23	1.65	6.20	1.73	6.17	1.80	6.15	1.84	6.14	1.88	6.11	1.96
	0.7	0	7.10	1.80	7.07	1.88	7.03	1.96	6.89	1.91	6.75	1.86	6.47	1.76
	7	6	7.79	1.68	7.41	1.61	7.03	1.53	6.89	1.49	6.75	1.45	6.47	1.38
	11.2	10	7.79	1.55	7.41	1.48	7.03	1.41	6.89	1.37	6.75	1.34	6.47	1.27
	16.3	15	7.79	1.38	7.41	1.32	7.03	1.25	6.89	1.22	6.75	1.19	6.47	1.13
5+9+15	-13.7	-15	4.50	1.35	4.46	1.42	4.43	1.50	4.42	1.54	4.40	1.58	4.37	1.65
	-9.5	-10	5.36	1.50	5.33	1.58	5.30	1.65	5.28	1.69	5.27	1.73	5.24	1.80
	-4.4	-5	6.23	1.65	6.20	1.73	6.17	1.80	6.15	1.84	6.14	1.88	6.11	1.96
	0.7	0	7.10	1.80	7.07	1.88	7.03	1.96	6.89	1.91	6.75	1.86	6.47	1.76
	7	6	7.79	1.68	7.41	1.61	7.03	1.53	6.89	1.49	6.75	1.45	6.47	1.38
	11.2	10	7.79	1.55	7.41	1.48	7.03	1.41	6.89	1.37	6.75	1.34	6.47	1.27
	16.3	15	7.79	1.38	7.41	1.32	7.03	1.25	6.89	1.22	6.75	1.19	6.47	1.13
5+12+12	-13.7	-15	4.50	1.35	4.46	1.42	4.43	1.50	4.42	1.54	4.40	1.58	4.37	1.65
	-9.5	-10	5.36	1.50	5.33	1.58	5.30	1.65	5.28	1.69	5.27	1.73	5.24	1.80
	-4.4	-5	6.23	1.65	6.20	1.73	6.17	1.80	6.15	1.84	6.14	1.88	6.11	1.96
	0.7	0	7.10	1.80	7.07	1.88	7.03	1.96	6.89	1.91	6.75	1.86	6.47	1.76
	7	6	7.79	1.68	7.41	1.61	7.03	1.53	6.89	1.49	6.75	1.45	6.47	1.38
	11.2	10	7.79	1.55	7.41	1.48	7.03	1.41	6.89	1.37	6.75	1.34	6.47	1.27
	16.3	15	7.79	1.38	7.41	1.32	7.03	1.25	6.89	1.22	6.75	1.19	6.47	1.13
7+7+15	-13.7	-15	4.50	1.35	4.46	1.42	4.43	1.50	4.42	1.54	4.40	1.58	4.37	1.65

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7+7+15	-9.5	-10	5.36	1.50	5.33	1.58	5.30	1.65	5.28	1.69	5.27	1.73	5.24	1.80
	-4.4	-5	6.23	1.65	6.20	1.73	6.17	1.80	6.15	1.84	6.14	1.88	6.11	1.96
	0.7	0	7.10	1.80	7.07	1.88	7.03	1.96	6.89	1.91	6.75	1.86	6.47	1.76
	7	6	7.79	1.68	7.41	1.61	7.03	1.53	6.89	1.49	6.75	1.45	6.47	1.38
	11.2	10	7.79	1.55	7.41	1.48	7.03	1.41	6.89	1.37	6.75	1.34	6.47	1.27
	16.3	15	7.79	1.38	7.41	1.32	7.03	1.25	6.89	1.22	6.75	1.19	6.47	1.13
5+7+18	-13.7	-15	4.50	1.35	4.46	1.42	4.43	1.50	4.42	1.54	4.40	1.58	4.37	1.65
	-9.5	-10	5.36	1.50	5.33	1.58	5.30	1.65	5.28	1.69	5.27	1.73	5.24	1.80
	-4.4	-5	6.23	1.65	6.20	1.73	6.17	1.80	6.15	1.84	6.14	1.88	6.11	1.96
	0.7	0	7.10	1.80	7.07	1.88	7.03	1.96	6.89	1.91	6.75	1.86	6.47	1.76
	7	6	7.79	1.68	7.41	1.61	7.03	1.53	6.89	1.49	6.75	1.45	6.47	1.38
	11.2	10	7.79	1.55	7.41	1.48	7.03	1.41	6.89	1.37	6.75	1.34	6.47	1.27
9+9+12	16.3	15	7.79	1.38	7.41	1.32	7.03	1.25	6.89	1.22	6.75	1.19	6.47	1.13
	-13.7	-15	4.50	1.35	4.46	1.42	4.43	1.50	4.42	1.54	4.40	1.58	4.37	1.65
	-9.5	-10	5.36	1.50	5.33	1.58	5.30	1.65	5.28	1.69	5.27	1.73	5.24	1.80
	-4.4	-5	6.23	1.65	6.20	1.73	6.17	1.80	6.15	1.84	6.14	1.88	6.11	1.96
	0.7	0	7.10	1.80	7.07	1.88	7.03	1.96	6.89	1.91	6.75	1.86	6.47	1.76
	7	6	7.79	1.68	7.41	1.61	7.03	1.53	6.89	1.49	6.75	1.45	6.47	1.38
7+9+15	11.2	10	7.79	1.55	7.41	1.48	7.03	1.41	6.89	1.37	6.75	1.34	6.47	1.27
	16.3	15	7.79	1.38	7.41	1.32	7.03	1.25	6.89	1.22	6.75	1.19	6.47	1.13
	-13.7	-15	4.50	1.35	4.46	1.42	4.43	1.50	4.42	1.54	4.40	1.58	4.37	1.65
	-9.5	-10	5.36	1.50	5.33	1.58	5.30	1.65	5.28	1.69	5.27	1.73	5.24	1.80
	-4.4	-5	6.23	1.65	6.20	1.73	6.17	1.80	6.15	1.84	6.14	1.88	6.11	1.96
	0.7	0	7.10	1.80	7.07	1.88	7.03	1.96	6.89	1.91	6.75	1.86	6.47	1.76
7+12+12	7	6	7.79	1.68	7.41	1.61	7.03	1.53	6.89	1.49	6.75	1.45	6.47	1.38
	11.2	10	7.79	1.55	7.41	1.48	7.03	1.41	6.89	1.37	6.75	1.34	6.47	1.27
	16.3	15	7.79	1.38	7.41	1.32	7.03	1.25	6.89	1.22	6.75	1.19	6.47	1.13
	-13.7	-15	4.50	1.35	4.46	1.42	4.43	1.50	4.42	1.54	4.40	1.58	4.37	1.65
	-9.5	-10	5.36	1.50	5.33	1.58	5.30	1.65	5.28	1.69	5.27	1.73	5.24	1.80
	-4.4	-5	6.23	1.65	6.20	1.73	6.17	1.80	6.15	1.84	6.14	1.88	6.11	1.96
5+12+15	0.7	0	7.10	1.80	7.07	1.88	7.03	1.96	6.89	1.91	6.75	1.86	6.47	1.76
	7	6	7.79	1.68	7.41	1.61	7.03	1.53	6.89	1.49	6.75	1.45	6.47	1.38
	11.2	10	7.79	1.55	7.41	1.48	7.03	1.41	6.89	1.37	6.75	1.34	6.47	1.27
	16.3	15	7.79	1.38	7.41	1.32	7.03	1.25	6.89	1.22	6.75	1.19	6.47	1.13
	-13.7	-15	4.50	1.35	4.46	1.42	4.43	1.50	4.42	1.54	4.40	1.58	4.37	1.65
	-9.5	-10	5.36	1.50	5.33	1.58	5.30	1.65	5.28	1.69	5.27	1.73	5.24	1.80
5+9+18	-4.4	-5	6.23	1.65	6.20	1.73	6.17	1.80	6.15	1.84	6.14	1.88	6.11	1.96
	0.7	0	7.10	1.80	7.07	1.88	7.03	1.96	6.89	1.91	6.75	1.86	6.47	1.76
	7	6	7.79	1.68	7.41	1.61	7.03	1.53	6.89	1.49	6.75	1.45	6.47	1.38
	11.2	10	7.79	1.55	7.41	1.48	7.03	1.41	6.89	1.37	6.75	1.34	6.47	1.27
	16.3	15	7.79	1.38	7.41	1.32	7.03	1.25	6.89	1.22	6.75	1.19	6.47	1.13

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5+9+18	16.3	15	7.79	1.38	7.41	1.32	7.03	1.25	6.89	1.22	6.75	1.19	6.47	1.13
7+7+18	-13.7	-15	4.50	1.35	4.46	1.42	4.43	1.50	4.42	1.54	4.40	1.58	4.37	1.65
	-9.5	-10	5.36	1.50	5.33	1.58	5.30	1.65	5.28	1.69	5.27	1.73	5.24	1.80
	-4.4	-5	6.23	1.65	6.20	1.73	6.17	1.80	6.15	1.84	6.14	1.88	6.11	1.96
	0.7	0	7.10	1.80	7.07	1.88	7.03	1.96	6.89	1.91	6.75	1.86	6.47	1.76
	7	6	7.79	1.68	7.41	1.61	7.03	1.53	6.89	1.49	6.75	1.45	6.47	1.38
	11.2	10	7.79	1.55	7.41	1.48	7.03	1.41	6.89	1.37	6.75	1.34	6.47	1.27
	16.3	15	7.79	1.38	7.41	1.32	7.03	1.25	6.89	1.22	6.75	1.19	6.47	1.13
9+9+15	-13.7	-15	4.50	1.35	4.46	1.42	4.43	1.50	4.42	1.54	4.40	1.58	4.37	1.65
	-9.5	-10	5.36	1.50	5.33	1.58	5.30	1.65	5.28	1.69	5.27	1.73	5.24	1.80
	-4.4	-5	6.23	1.65	6.20	1.73	6.17	1.80	6.15	1.84	6.14	1.88	6.11	1.96
	0.7	0	7.10	1.80	7.07	1.88	7.03	1.96	6.89	1.91	6.75	1.86	6.47	1.76
	7	6	7.79	1.68	7.41	1.61	7.03	1.53	6.89	1.49	6.75	1.45	6.47	1.38
	11.2	10	7.79	1.55	7.41	1.48	7.03	1.41	6.89	1.37	6.75	1.34	6.47	1.27
	16.3	15	7.79	1.38	7.41	1.32	7.03	1.25	6.89	1.22	6.75	1.19	6.47	1.13
9+12+12	-13.7	-15	4.50	1.35	4.46	1.42	4.43	1.50	4.42	1.54	4.40	1.58	4.37	1.65
	-9.5	-10	5.36	1.50	5.33	1.58	5.30	1.65	5.28	1.69	5.27	1.73	5.24	1.80
	-4.4	-5	6.23	1.65	6.20	1.73	6.17	1.80	6.15	1.84	6.14	1.88	6.11	1.96
	0.7	0	7.10	1.80	7.07	1.88	7.03	1.96	6.89	1.91	6.75	1.86	6.47	1.76
	7	6	7.79	1.68	7.41	1.61	7.03	1.53	6.89	1.49	6.75	1.45	6.47	1.38
	11.2	10	7.79	1.55	7.41	1.48	7.03	1.41	6.89	1.37	6.75	1.34	6.47	1.27
	16.3	15	7.79	1.38	7.41	1.32	7.03	1.25	6.89	1.22	6.75	1.19	6.47	1.13

Note

- DB : Dry bulb temperature(°C), WB : Wet bulb temperature(°C)
- TC : Total capacity(kW)
- PI : Power Input (kW, Compressor + indoor fan motor + outdoor fan motor)
- All capacities are net. A deduction (cooling mode) or an addition (heating mode) of Capacity due to operating heat of indoor unit motor is reflected.
- Capacities are based on the following conditions :
 - Interconnecting Piping Length (Both Main pipe and Branch pipe) is standard length.
 - Difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0 m.
- Direct interpolation is permissible. Do not extrapolate.
- Rated capacities and power inputs are based on standard temperature and piping conditions, and it can be found on specifications table.
 - Except for rated value, the performance is not guaranteed.
- In accordance with the test standard(or nations) and indoor unit's combinations, the rating will vary slightly.

7. Capacity Tables

MU4R25

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5	-13.7	-15	3.76	1.07	3.58	1.04	3.40	1.01	3.33	0.99	3.26	0.97	3.13	0.94
	-9.5	-10	3.76	0.99	3.58	0.96	3.40	0.93	3.33	0.91	3.26	0.89	3.13	0.86
	-4.4	-5	3.76	0.91	3.58	0.88	3.40	0.84	3.33	0.83	3.26	0.81	3.13	0.78
	0.7	0	3.76	0.83	3.58	0.80	3.40	0.76	3.33	0.75	3.26	0.73	3.13	0.70
	7	6	3.76	0.73	3.58	0.70	3.40	0.67	3.33	0.65	3.26	0.63	3.13	0.60
	11.2	10	3.76	0.67	3.58	0.64	3.40	0.61	3.33	0.59	3.26	0.58	3.13	0.55
	16.3	15	3.76	0.59	3.58	0.56	3.40	0.54	3.33	0.52	3.26	0.51	3.13	0.48
5 + 7	-13.7	-15	4.43	1.34	4.21	1.30	4.00	1.26	3.92	1.24	3.84	1.22	3.68	1.18
	-9.5	-10	4.43	1.24	4.21	1.20	4.00	1.16	3.92	1.14	3.84	1.12	3.68	1.08
	-4.4	-5	4.43	1.14	4.21	1.10	4.00	1.06	3.92	1.04	3.84	1.02	3.68	0.97
	0.7	0	4.43	1.04	4.21	1.00	4.00	0.96	3.92	0.94	3.84	0.91	3.68	0.87
	7	6	4.43	0.92	4.21	0.88	4.00	0.84	3.92	0.81	3.84	0.79	3.68	0.75
	11.2	10	4.43	0.84	4.21	0.80	4.00	0.76	3.92	0.74	3.84	0.72	3.68	0.69
	16.3	15	4.43	0.74	4.21	0.71	4.00	0.67	3.92	0.66	3.84	0.64	3.68	0.61
5 + 9	-13.7	-15	5.20	1.64	4.95	1.59	4.70	1.54	4.61	1.51	4.51	1.48	4.32	1.43
	-9.5	-10	5.20	1.51	4.95	1.46	4.70	1.41	4.61	1.39	4.51	1.36	4.32	1.31
	-4.4	-5	5.20	1.39	4.95	1.34	4.70	1.29	4.61	1.26	4.51	1.24	4.32	1.19
	0.7	0	5.20	1.27	4.95	1.22	4.70	1.17	4.61	1.14	4.51	1.12	4.32	1.06
	7	6	5.20	1.12	4.95	1.07	4.70	1.02	4.61	0.99	4.51	0.97	4.32	0.92
	11.2	10	5.20	1.02	4.95	0.98	4.70	0.93	4.61	0.91	4.51	0.88	4.32	0.84
	16.3	15	5.20	0.90	4.95	0.86	4.70	0.82	4.61	0.80	4.51	0.78	4.32	0.74
7 + 7	-13.7	-15	5.20	1.64	4.95	1.59	4.70	1.54	4.61	1.51	4.51	1.48	4.32	1.43
	-9.5	-10	5.20	1.51	4.95	1.46	4.70	1.41	4.61	1.39	4.51	1.36	4.32	1.31
	-4.4	-5	5.20	1.39	4.95	1.34	4.70	1.29	4.61	1.26	4.51	1.24	4.32	1.19
	0.7	0	5.20	1.27	4.95	1.22	4.70	1.17	4.61	1.14	4.51	1.12	4.32	1.06
	7	6	5.20	1.12	4.95	1.07	4.70	1.02	4.61	0.99	4.51	0.97	4.32	0.92
	11.2	10	5.20	1.02	4.95	0.98	4.70	0.93	4.61	0.91	4.51	0.88	4.32	0.84
	16.3	15	5.20	0.90	4.95	0.86	4.70	0.82	4.61	0.80	4.51	0.78	4.32	0.74
7 + 9	-13.7	-15	5.96	1.82	5.69	1.86	5.40	1.84	5.29	1.81	5.18	1.78	4.97	1.72
	-9.5	-10	5.98	1.81	5.69	1.75	5.40	1.69	5.29	1.66	5.18	1.63	4.97	1.57
	-4.4	-5	5.98	1.66	5.69	1.60	5.40	1.54	5.29	1.51	5.18	1.48	4.97	1.42
	0.7	0	5.98	1.52	5.69	1.46	5.40	1.39	5.29	1.36	5.18	1.33	4.97	1.27
	7	6	5.98	1.34	5.69	1.28	5.40	1.22	5.29	1.19	5.18	1.16	4.97	1.10
	11.2	10	5.98	1.22	5.69	1.17	5.40	1.11	5.29	1.09	5.18	1.06	4.97	1.00
	16.3	15	5.98	1.08	5.69	1.03	5.40	0.98	5.29	0.96	5.18	0.93	4.97	0.88
5 + 12	-13.7	-15	5.98	1.82	5.94	1.86	5.70	1.90	5.59	1.92	5.47	1.93	5.24	1.87
	-9.5	-10	6.31	1.90	6.01	1.90	5.70	1.84	5.59	1.81	5.47	1.77	5.24	1.71
	-4.4	-5	6.31	1.81	6.01	1.74	5.70	1.68	5.59	1.64	5.47	1.61	5.24	1.55
	0.7	0	6.31	1.65	6.01	1.58	5.70	1.52	5.59	1.48	5.47	1.45	5.24	1.39
	7	6	6.31	1.46	6.01	1.39	5.70	1.33	5.59	1.29	5.47	1.26	5.24	1.19
	11.2	10	6.31	1.33	6.01	1.27	5.70	1.21	5.59	1.18	5.47	1.15	5.24	1.09
	16.3	15	6.31	1.18	6.01	1.12	5.70	1.07	5.59	1.04	5.47	1.01	5.24	0.96
9 + 9	-13.7	-15	6.01	1.83	5.97	1.87	5.92	1.91	5.90	1.93	5.86	1.95	5.61	1.99
	-9.5	-10	6.66	1.91	6.43	1.95	6.10	1.99	5.98	1.96	5.86	1.92	5.61	1.85
	-4.4	-5	6.75	1.97	6.43	1.89	6.10	1.82	5.98	1.79	5.86	1.75	5.61	1.68
	0.7	0	6.75	1.79	6.43	1.72	6.10	1.65	5.98	1.61	5.86	1.58	5.61	1.50

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9 + 9	7	6	6.75	1.58	6.43	1.51	6.10	1.44	5.98	1.40	5.86	1.37	5.61	1.29
	11.2	10	6.75	1.45	6.43	1.38	6.10	1.31	5.98	1.28	5.86	1.25	5.61	1.18
	16.3	15	6.75	1.28	6.43	1.22	6.10	1.16	5.98	1.13	5.86	1.10	5.61	1.04
7 + 12	-13.7	-15	6.03	1.84	5.99	1.88	5.95	1.92	5.93	1.94	5.91	1.96	5.87	2.00
	-9.5	-10	6.69	1.92	6.65	1.96	6.40	2.00	6.27	2.02	6.14	2.04	5.89	2.00
	-4.4	-5	7.09	2.00	6.74	2.04	6.40	1.97	6.27	1.93	6.14	1.89	5.89	1.82
	0.7	0	7.09	1.94	6.74	1.86	6.40	1.78	6.27	1.74	6.14	1.70	5.89	1.63
	7	6	7.09	1.71	6.74	1.63	6.40	1.56	6.27	1.52	6.14	1.48	5.89	1.40
	11.2	10	7.09	1.56	6.74	1.49	6.40	1.42	6.27	1.39	6.14	1.35	5.89	1.28
	16.3	15	7.09	1.38	6.74	1.32	6.40	1.25	6.27	1.22	6.14	1.19	5.89	1.13
5 + 15	-13.7	-15	6.05	1.85	6.01	1.89	5.97	1.93	5.95	1.95	5.93	1.97	5.89	2.01
	-9.5	-10	6.72	1.93	6.67	1.97	6.63	2.01	6.57	2.03	6.43	2.05	6.16	2.09
	-4.4	-5	7.38	2.01	7.06	2.05	6.70	2.09	6.57	2.09	6.43	2.04	6.16	1.96
	0.7	0	7.42	2.09	7.06	2.01	6.70	1.93	6.57	1.88	6.43	1.84	6.16	1.76
	7	6	7.42	1.85	7.06	1.77	6.70	1.68	6.57	1.64	6.43	1.60	6.16	1.51
	11.2	10	7.42	1.69	7.06	1.61	6.70	1.54	6.57	1.50	6.43	1.46	6.16	1.38
	16.3	15	7.42	1.49	7.06	1.42	6.70	1.35	6.57	1.32	6.43	1.29	6.16	1.22
9 + 12	-13.7	-15	6.09	1.86	6.04	1.90	6.00	1.94	5.98	1.96	5.96	1.98	5.92	2.02
	-9.5	-10	6.75	1.94	6.71	1.98	6.66	2.02	6.64	2.04	6.62	2.06	6.53	2.10
	-4.4	-5	7.41	2.02	7.37	2.06	7.10	2.10	6.96	2.12	6.82	2.14	6.53	2.11
	0.7	0	7.86	2.10	7.48	2.14	7.10	2.08	6.96	2.03	6.82	1.98	6.53	1.89
	7	6	7.86	1.99	7.48	1.90	7.10	1.81	6.96	1.77	6.82	1.72	6.53	1.63
	11.2	10	7.86	1.82	7.48	1.74	7.10	1.66	6.96	1.61	6.82	1.57	6.53	1.49
	16.3	15	7.86	1.61	7.48	1.53	7.10	1.46	6.96	1.42	6.82	1.39	6.53	1.31
7 + 15	-13.7	-15	6.11	1.90	6.06	1.94	6.02	1.98	6.00	2.00	5.98	2.02	5.94	2.07
	-9.5	-10	6.77	1.98	6.73	2.02	6.69	2.07	6.67	2.09	6.65	2.11	6.61	2.15
	-4.4	-5	7.44	2.07	7.40	2.11	7.35	2.15	7.25	2.17	7.10	2.19	6.81	2.23
	0.7	0	8.11	2.15	7.80	2.19	7.40	2.23	7.25	2.18	7.10	2.12	6.81	2.01
	7	6	8.19	2.15	7.80	2.05	7.40	1.95	7.25	1.90	7.10	1.85	6.81	1.76
	11.2	10	8.19	1.96	7.80	1.87	7.40	1.78	7.25	1.74	7.10	1.69	6.81	1.60
	16.3	15	8.19	1.73	7.80	1.65	7.40	1.57	7.25	1.53	7.10	1.49	6.81	1.41
5 + 18	-13.7	-15	6.14	2.01	6.09	2.06	6.05	2.10	6.03	2.12	6.01	2.14	5.97	2.19
	-9.5	-10	6.81	2.10	6.76	2.14	6.72	2.19	6.70	2.21	6.68	2.23	6.64	2.28
	-4.4	-5	7.48	2.19	7.43	2.23	7.39	2.28	7.37	2.30	7.35	2.32	7.18	2.36
	0.7	0	8.15	2.28	8.10	2.32	7.80	2.36	7.64	2.31	7.49	2.25	7.18	2.13
	7	6	8.63	2.27	8.22	2.17	7.80	2.07	7.64	2.01	7.49	1.96	7.18	1.86
	11.2	10	8.63	2.08	8.22	1.98	7.80	1.89	7.64	1.84	7.49	1.79	7.18	1.70
	16.3	15	8.63	1.83	8.22	1.75	7.80	1.66	7.64	1.62	7.49	1.58	7.18	1.50
9 + 15	-13.7	-15	6.17	2.19	6.12	2.24	6.08	2.29	6.06	2.31	6.04	2.34	6.00	2.39
	-9.5	-10	6.84	2.29	6.80	2.34	6.75	2.39	6.73	2.41	6.71	2.43	6.68	2.48
	-4.4	-5	7.51	2.39	7.47	2.43	7.43	2.48	7.41	2.51	7.39	2.53	7.35	2.58
	0.7	0	8.19	2.48	8.14	2.53	8.10	2.58	7.94	2.51	7.78	2.45	7.45	2.32
	7	6	8.97	2.48	8.53	2.36	8.10	2.25	7.94	2.19	7.78	2.14	7.45	2.03
	11.2	10	8.97	2.26	8.53	2.16	8.10	2.06	7.94	2.01	7.78	1.95	7.45	1.85
	16.3	15	8.97	2.00	8.53	1.91	8.10	1.81	7.94	1.77	7.78	1.72	7.45	1.63
12 + 12	-13.7	-15	6.17	2.19	6.12	2.24	6.08	2.29	6.06	2.31	6.04	2.34	6.00	2.39
	-9.5	-10	6.84	2.29	6.80	2.34	6.75	2.39	6.73	2.41	6.71	2.43	6.68	2.48

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
12 + 12	-4.4	-5	7.51	2.39	7.47	2.43	7.43	2.48	7.41	2.51	7.39	2.53	7.35	2.58
	0.7	0	8.19	2.48	8.14	2.53	8.10	2.58	7.94	2.51	7.78	2.45	7.45	2.32
	7	6	8.97	2.48	8.53	2.36	8.10	2.25	7.94	2.19	7.78	2.14	7.45	2.03
	11.2	10	8.97	2.26	8.53	2.16	8.10	2.06	7.94	2.01	7.78	1.95	7.45	1.85
	16.3	15	8.97	2.00	8.53	1.91	8.10	1.81	7.94	1.77	7.78	1.72	7.45	1.63
7 + 18	-13.7	-15	6.17	2.15	6.12	2.20	6.08	2.25	6.06	2.27	6.04	2.30	6.00	2.34
	-9.5	-10	6.84	2.25	6.80	2.30	6.75	2.34	6.73	2.37	6.71	2.39	6.68	2.44
	-4.4	-5	7.51	2.34	7.47	2.39	7.43	2.44	7.41	2.46	7.39	2.48	7.35	2.53
	0.7	0	8.19	2.44	8.14	2.48	8.10	2.53	7.94	2.47	7.78	2.41	7.45	2.28
	7	6	8.97	2.43	8.53	2.32	8.10	2.21	7.94	2.16	7.78	2.10	7.45	1.99
	11.2	10	8.97	2.22	8.53	2.12	8.10	2.02	7.94	1.97	7.78	1.92	7.45	1.82
	16.3	15	8.97	1.96	8.53	1.87	8.10	1.78	7.94	1.74	7.78	1.69	7.45	1.60
9 + 18	-13.7	-15	6.17	2.14	6.12	2.19	6.08	2.23	6.06	2.26	6.04	2.28	6.00	2.33
	-9.5	-10	6.84	2.23	6.80	2.28	6.75	2.33	6.73	2.35	6.71	2.38	6.68	2.42
	-4.4	-5	7.51	2.33	7.47	2.38	7.43	2.42	7.41	2.45	7.39	2.47	7.35	2.52
	0.7	0	8.19	2.42	8.14	2.47	8.10	2.52	7.94	2.45	7.78	2.39	7.45	2.27
	7	6	8.97	2.42	8.53	2.31	8.10	2.20	7.94	2.14	7.78	2.09	7.45	1.98
	11.2	10	8.97	2.21	8.53	2.11	8.10	2.01	7.94	1.96	7.78	1.91	7.45	1.81
	16.3	15	8.97	1.95	8.53	1.86	8.10	1.77	7.94	1.73	7.78	1.68	7.45	1.59
12 + 15	-13.7	-15	6.17	2.17	6.12	2.22	6.08	2.27	6.06	2.29	6.04	2.32	6.00	2.36
	-9.5	-10	6.84	2.27	6.80	2.32	6.75	2.36	6.73	2.39	6.71	2.41	6.68	2.46
	-4.4	-5	7.51	2.36	7.47	2.41	7.43	2.46	7.41	2.48	7.39	2.51	7.35	2.56
	0.7	0	8.19	2.46	8.14	2.51	8.10	2.56	7.94	2.49	7.78	2.43	7.45	2.30
	7	6	8.97	2.45	8.53	2.34	8.10	2.23	7.94	2.18	7.78	2.12	7.45	2.01
	11.2	10	8.97	2.24	8.53	2.14	8.10	2.04	7.94	1.99	7.78	1.94	7.45	1.84
	16.3	15	8.97	1.98	8.53	1.89	8.10	1.80	7.94	1.75	7.78	1.71	7.45	1.62
5 + 24	-13.7	-15	6.17	2.12	6.12	2.16	6.08	2.21	6.06	2.23	6.04	2.26	6.00	2.30
	-9.5	-10	6.84	2.21	6.80	2.26	6.75	2.30	6.73	2.33	6.71	2.35	6.68	2.40
	-4.4	-5	7.51	2.30	7.47	2.35	7.43	2.40	7.41	2.42	7.39	2.44	7.35	2.49
	0.7	0	8.19	2.40	8.14	2.44	8.10	2.49	7.94	2.43	7.78	2.37	7.45	2.24
	7	6	8.97	2.39	8.53	2.28	8.10	2.17	7.94	2.12	7.78	2.07	7.45	1.96
	11.2	10	8.97	2.19	8.53	2.09	8.10	1.99	7.94	1.94	7.78	1.89	7.45	1.79
	16.3	15	8.97	1.93	8.53	1.84	8.10	1.75	7.94	1.71	7.78	1.66	7.45	1.58
12 + 18	-13.7	-15	6.17	2.12	6.12	2.17	6.08	2.21	6.06	2.24	6.04	2.26	6.00	2.31
	-9.5	-10	6.84	2.21	6.80	2.26	6.75	2.31	6.73	2.33	6.71	2.35	6.68	2.40
	-4.4	-5	7.51	2.31	7.47	2.35	7.43	2.40	7.41	2.42	7.39	2.45	7.35	2.49
	0.7	0	8.19	2.40	8.14	2.45	8.10	2.49	7.94	2.43	7.78	2.37	7.45	2.25
	7	6	8.97	2.40	8.53	2.29	8.10	2.18	7.94	2.12	7.78	2.07	7.45	1.96
	11.2	10	8.97	2.19	8.53	2.09	8.10	1.99	7.94	1.94	7.78	1.89	7.45	1.79
	16.3	15	8.97	1.93	8.53	1.84	8.10	1.76	7.94	1.71	7.78	1.67	7.45	1.58
15 + 15	-13.7	-15	6.17	2.15	6.12	2.20	6.08	2.25	6.06	2.27	6.04	2.30	6.00	2.34
	-9.5	-10	6.84	2.25	6.80	2.30	6.75	2.34	6.73	2.37	6.71	2.39	6.68	2.44
	-4.4	-5	7.51	2.34	7.47	2.39	7.43	2.44	7.41	2.46	7.39	2.48	7.35	2.53
	0.7	0	8.19	2.44	8.14	2.48	8.10	2.53	7.94	2.47	7.78	2.41	7.45	2.28
	7	6	8.97	2.43	8.53	2.32	8.10	2.21	7.94	2.16	7.78	2.10	7.45	1.99
	11.2	10	8.97	2.22	8.53	2.12	8.10	2.02	7.94	1.97	7.78	1.92	7.45	1.82
	16.3	15	8.97	1.96	8.53	1.87	8.10	1.78	7.94	1.74	7.78	1.69	7.45	1.60

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 24	-13.7	-15	6.17	2.10	6.12	2.15	6.08	2.20	6.06	2.22	6.04	2.24	6.00	2.29
	-9.5	-10	6.84	2.20	6.80	2.24	6.75	2.29	6.73	2.31	6.71	2.34	6.68	2.38
	-4.4	-5	7.51	2.29	7.47	2.34	7.43	2.38	7.41	2.41	7.39	2.43	7.35	2.47
	0.7	0	8.19	2.38	8.14	2.43	8.10	2.47	7.94	2.41	7.78	2.35	7.45	2.23
	7	6	8.97	2.38	8.53	2.27	8.10	2.16	7.94	2.11	7.78	2.05	7.45	1.95
	11.2	10	8.97	2.17	8.53	2.07	8.10	1.97	7.94	1.93	7.78	1.88	7.45	1.78
	16.3	15	8.97	1.92	8.53	1.83	8.10	1.74	7.94	1.70	7.78	1.65	7.45	1.57
15 + 18	-13.7	-15	6.17	2.09	6.12	2.14	6.08	2.19	6.06	2.21	6.04	2.23	6.00	2.28
	-9.5	-10	6.84	2.19	6.80	2.23	6.75	2.28	6.73	2.30	6.71	2.32	6.68	2.37
	-4.4	-5	7.51	2.28	7.47	2.32	7.43	2.37	7.41	2.39	7.39	2.42	7.35	2.46
	0.7	0	8.19	2.37	8.14	2.42	8.10	2.46	7.94	2.40	7.78	2.34	7.45	2.22
	7	6	8.97	2.36	8.53	2.26	8.10	2.15	7.94	2.10	7.78	2.04	7.45	1.93
	11.2	10	8.97	2.16	8.53	2.06	8.10	1.96	7.94	1.91	7.78	1.87	7.45	1.77
	16.3	15	8.97	1.91	8.53	1.82	8.10	1.73	7.94	1.69	7.78	1.65	7.45	1.56
12 + 24	-13.7	-15	6.17	2.07	6.12	2.12	6.08	2.17	6.06	2.19	6.04	2.21	6.00	2.26
	-9.5	-10	6.84	2.17	6.80	2.21	6.75	2.26	6.73	2.28	6.71	2.30	6.68	2.35
	-4.4	-5	7.51	2.26	7.47	2.30	7.43	2.35	7.41	2.37	7.39	2.39	7.35	2.44
	0.7	0	8.19	2.35	8.14	2.39	8.10	2.44	7.94	2.38	7.78	2.32	7.45	2.20
	7	6	8.97	2.34	8.53	2.24	8.10	2.13	7.94	2.08	7.78	2.02	7.45	1.92
	11.2	10	8.97	2.14	8.53	2.04	8.10	1.95	7.94	1.90	7.78	1.85	7.45	1.75
	16.3	15	8.97	1.89	8.53	1.80	8.10	1.72	7.94	1.67	7.78	1.63	7.45	1.55
18 + 18	-13.7	-15	6.17	2.05	6.12	2.10	6.08	2.14	6.06	2.17	6.04	2.19	6.00	2.23
	-9.5	-10	6.84	2.14	6.80	2.19	6.75	2.23	6.73	2.26	6.71	2.28	6.68	2.33
	-4.4	-5	7.51	2.23	7.47	2.28	7.43	2.33	7.41	2.35	7.39	2.37	7.35	2.42
	0.7	0	8.19	2.33	8.14	2.37	8.10	2.42	7.94	2.36	7.78	2.29	7.45	2.17
	7	6	8.97	2.32	8.53	2.21	8.10	2.11	7.94	2.06	7.78	2.00	7.45	1.90
	11.2	10	8.97	2.12	8.53	2.02	8.10	1.93	7.94	1.88	7.78	1.83	7.45	1.73
	16.3	15	8.97	1.87	8.53	1.78	8.10	1.70	7.94	1.66	7.78	1.61	7.45	1.53
15 + 24	-13.7	-15	6.17	2.06	6.12	2.10	6.08	2.15	6.06	2.17	6.04	2.19	6.00	2.24
	-9.5	-10	6.84	2.15	6.80	2.19	6.75	2.24	6.73	2.26	6.71	2.28	6.68	2.33
	-4.4	-5	7.51	2.24	7.47	2.28	7.43	2.33	7.41	2.35	7.39	2.37	7.35	2.42
	0.7	0	8.19	2.33	8.14	2.37	8.10	2.42	7.94	2.36	7.78	2.30	7.45	2.18
	7	6	8.97	2.32	8.53	2.22	8.10	2.11	7.94	2.06	7.78	2.01	7.45	1.90
	11.2	10	8.97	2.12	8.53	2.03	8.10	1.93	7.94	1.88	7.78	1.83	7.45	1.74
	16.3	15	8.97	1.87	8.53	1.79	8.10	1.70	7.94	1.66	7.78	1.62	7.45	1.53
5 + 5 + 5	-13.7	-15	5.65	1.54	5.37	1.49	5.10	1.45	5.00	1.42	4.90	1.40	4.69	1.35
	-9.5	-10	5.65	1.43	5.37	1.38	5.10	1.33	5.00	1.31	4.90	1.28	4.69	1.23
	-4.4	-5	5.65	1.31	5.37	1.26	5.10	1.21	5.00	1.19	4.90	1.17	4.69	1.12
	0.7	0	5.65	1.19	5.37	1.15	5.10	1.10	5.00	1.07	4.90	1.05	4.69	1.00
	7	6	5.65	1.06	5.37	1.01	5.10	0.96	5.00	0.94	4.90	0.91	4.69	0.86
	11.2	10	5.65	0.96	5.37	0.92	5.10	0.88	5.00	0.85	4.90	0.83	4.69	0.79
	16.3	15	5.65	0.85	5.37	0.81	5.10	0.77	5.00	0.75	4.90	0.73	4.69	0.70
5 + 5 + 7	-13.7	-15	5.98	1.82	5.94	1.78	5.70	1.72	5.59	1.69	5.47	1.66	5.24	1.61
	-9.5	-10	6.31	1.70	6.01	1.64	5.70	1.58	5.59	1.55	5.47	1.52	5.24	1.47
	-4.4	-5	6.31	1.56	6.01	1.50	5.70	1.44	5.59	1.42	5.47	1.39	5.24	1.33
	0.7	0	6.31	1.42	6.01	1.36	5.70	1.31	5.59	1.28	5.47	1.25	5.24	1.19
	7	6	6.31	1.25	6.01	1.20	5.70	1.14	5.59	1.11	5.47	1.08	5.24	1.03

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 7	11.2	10	6.31	1.15	6.01	1.09	5.70	1.04	5.59	1.02	5.47	0.99	5.24	0.94
	16.3	15	6.31	1.01	6.01	0.96	5.70	0.92	5.59	0.90	5.47	0.87	5.24	0.83
5 + 5 + 9	-13.7	-15	6.03	1.84	5.99	1.88	5.95	1.92	5.93	1.94	5.91	1.95	5.87	1.88
	-9.5	-10	6.69	1.92	6.65	1.92	6.40	1.86	6.27	1.82	6.14	1.79	5.89	1.72
	-4.4	-5	7.09	1.83	6.74	1.76	6.40	1.69	6.27	1.66	6.14	1.63	5.89	1.56
	0.7	0	7.09	1.67	6.74	1.60	6.40	1.53	6.27	1.50	6.14	1.47	5.89	1.40
	7	6	7.09	1.47	6.74	1.41	6.40	1.34	6.27	1.30	6.14	1.27	5.89	1.20
	11.2	10	7.09	1.35	6.74	1.28	6.40	1.22	6.27	1.19	6.14	1.16	5.89	1.10
	16.3	15	7.09	1.19	6.74	1.13	6.40	1.08	6.27	1.05	6.14	1.02	5.89	0.97
5 + 7 + 7	-13.7	-15	6.03	1.84	5.99	1.88	5.95	1.92	5.93	1.94	5.91	1.95	5.87	1.88
	-9.5	-10	6.69	1.92	6.65	1.92	6.40	1.86	6.27	1.82	6.14	1.79	5.89	1.72
	-4.4	-5	7.09	1.83	6.74	1.76	6.40	1.69	6.27	1.66	6.14	1.63	5.89	1.56
	0.7	0	7.09	1.67	6.74	1.60	6.40	1.53	6.27	1.50	6.14	1.47	5.89	1.40
	7	6	7.09	1.47	6.74	1.41	6.40	1.34	6.27	1.30	6.14	1.27	5.89	1.20
	11.2	10	7.09	1.35	6.74	1.28	6.40	1.22	6.27	1.19	6.14	1.16	5.89	1.10
	16.3	15	7.09	1.19	6.74	1.13	6.40	1.08	6.27	1.05	6.14	1.02	5.89	0.97
5 + 7 + 9	-13.7	-15	6.09	1.86	6.04	1.90	6.00	1.94	5.98	1.96	5.96	1.98	5.92	2.02
	-9.5	-10	6.75	1.94	6.71	1.98	6.66	2.02	6.64	2.04	6.62	2.06	6.53	2.01
	-4.4	-5	7.41	2.02	7.37	2.05	7.10	1.97	6.96	1.93	6.82	1.90	6.53	1.82
	0.7	0	7.86	1.94	7.48	1.86	7.10	1.78	6.96	1.75	6.82	1.71	6.53	1.63
	7	6	7.86	1.71	7.48	1.64	7.10	1.56	6.96	1.52	6.82	1.48	6.53	1.40
	11.2	10	7.86	1.57	7.48	1.50	7.10	1.42	6.96	1.39	6.82	1.35	6.53	1.28
	16.3	15	7.86	1.38	7.48	1.32	7.10	1.26	6.96	1.22	6.82	1.19	6.53	1.13
7 + 7 + 7	-13.7	-15	6.09	1.86	6.04	1.90	6.00	1.94	5.98	1.96	5.96	1.98	5.92	2.02
	-9.5	-10	6.75	1.94	6.71	1.98	6.66	2.02	6.64	2.04	6.62	2.06	6.53	2.01
	-4.4	-5	7.41	2.02	7.37	2.05	7.10	1.97	6.96	1.93	6.82	1.90	6.53	1.82
	0.7	0	7.86	1.94	7.48	1.86	7.10	1.78	6.96	1.75	6.82	1.71	6.53	1.63
	7	6	7.86	1.71	7.48	1.64	7.10	1.56	6.96	1.52	6.82	1.48	6.53	1.40
	11.2	10	7.86	1.57	7.48	1.50	7.10	1.42	6.96	1.39	6.82	1.35	6.53	1.28
	16.3	15	7.86	1.38	7.48	1.32	7.10	1.26	6.96	1.22	6.82	1.19	6.53	1.13
5 + 5 + 1 2	-13.7	-15	6.11	1.86	6.06	1.90	6.02	1.95	6.00	1.97	5.98	1.99	5.94	2.03
	-9.5	-10	6.77	1.95	6.73	1.99	6.69	2.03	6.67	2.05	6.65	2.07	6.61	2.11
	-4.4	-5	7.44	2.03	7.40	2.07	7.35	2.11	7.25	2.08	7.10	2.04	6.81	1.96
	0.7	0	8.11	2.09	7.80	2.00	7.40	1.92	7.25	1.88	7.10	1.84	6.81	1.75
	7	6	8.19	1.85	7.80	1.76	7.40	1.68	7.25	1.64	7.10	1.59	6.81	1.51
	11.2	10	8.19	1.69	7.80	1.61	7.40	1.53	7.25	1.49	7.10	1.46	6.81	1.38
	16.3	15	8.19	1.49	7.80	1.42	7.40	1.35	7.25	1.32	7.10	1.28	6.81	1.22
5 + 9 + 9	-13.7	-15	6.14	1.87	6.09	1.91	6.05	1.96	6.03	1.98	6.01	2.00	5.97	2.04
	-9.5	-10	6.81	1.96	6.76	2.00	6.72	2.04	6.70	2.06	6.68	2.08	6.64	2.12
	-4.4	-5	7.48	2.04	7.43	2.08	7.39	2.12	7.37	2.14	7.35	2.16	7.18	2.10
	0.7	0	8.15	2.12	8.10	2.16	7.80	2.06	7.64	2.02	7.49	1.97	7.18	1.88
	7	6	8.63	1.98	8.22	1.89	7.80	1.80	7.64	1.76	7.49	1.71	7.18	1.62
	11.2	10	8.63	1.81	8.22	1.73	7.80	1.65	7.64	1.61	7.49	1.57	7.18	1.48
	16.3	15	8.63	1.60	8.22	1.53	7.80	1.45	7.64	1.42	7.49	1.38	7.18	1.31
7 + 7 + 9	-13.7	-15	6.14	1.87	6.09	1.91	6.05	1.96	6.03	1.98	6.01	2.00	5.97	2.04
	-9.5	-10	6.81	1.96	6.76	2.00	6.72	2.04	6.70	2.06	6.68	2.08	6.64	2.12
	-4.4	-5	7.48	2.04	7.43	2.08	7.39	2.12	7.37	2.14	7.35	2.16	7.18	2.10

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 9	0.7	0	8.15	2.12	8.10	2.16	7.80	2.06	7.64	2.02	7.49	1.97	7.18	1.88
	7	6	8.63	1.98	8.22	1.89	7.80	1.80	7.64	1.76	7.49	1.71	7.18	1.62
	11.2	10	8.63	1.81	8.22	1.73	7.80	1.65	7.64	1.61	7.49	1.57	7.18	1.48
	16.3	15	8.63	1.60	8.22	1.53	7.80	1.45	7.64	1.42	7.49	1.38	7.18	1.31
5 + 7 + 1 ₂	-13.7	-15	6.17	1.89	6.12	1.93	6.08	1.97	6.06	1.99	6.04	2.01	6.00	2.05
	-9.5	-10	6.84	1.97	6.80	2.01	6.75	2.05	6.73	2.07	6.71	2.09	6.68	2.13
	-4.4	-5	7.51	2.05	7.47	2.09	7.43	2.13	7.41	2.16	7.39	2.18	7.35	2.22
	0.7	0	8.19	2.13	8.14	2.18	8.10	2.22	7.94	2.16	7.78	2.11	7.45	2.00
	7	6	8.97	2.13	8.53	2.03	8.10	1.94	7.94	1.89	7.78	1.84	7.45	1.74
	11.2	10	8.97	1.95	8.53	1.86	8.10	1.77	7.94	1.72	7.78	1.68	7.45	1.59
	16.3	15	8.97	1.72	8.53	1.64	8.10	1.56	7.94	1.52	7.78	1.48	7.45	1.40
5 + 5 + 1 ₅	-13.7	-15	6.17	1.88	6.12	1.92	6.08	1.96	6.06	1.98	6.04	2.00	6.00	2.05
	-9.5	-10	6.84	1.96	6.80	2.00	6.75	2.05	6.73	2.07	6.71	2.09	6.68	2.13
	-4.4	-5	7.51	2.05	7.47	2.09	7.43	2.13	7.41	2.15	7.39	2.17	7.35	2.21
	0.7	0	8.19	2.13	8.14	2.17	8.10	2.21	7.94	2.16	7.78	2.10	7.45	1.99
	7	6	8.97	2.12	8.53	2.03	8.10	1.93	7.94	1.88	7.78	1.83	7.45	1.74
	11.2	10	8.97	1.94	8.53	1.85	8.10	1.76	7.94	1.72	7.78	1.68	7.45	1.59
	16.3	15	8.97	1.71	8.53	1.63	8.10	1.56	7.94	1.52	7.78	1.48	7.45	1.40
7 + 9 + 9	-13.7	-15	6.17	1.88	6.12	1.92	6.08	1.96	6.06	1.98	6.04	2.00	6.00	2.05
	-9.5	-10	6.84	1.96	6.80	2.00	6.75	2.05	6.73	2.07	6.71	2.09	6.68	2.13
	-4.4	-5	7.51	2.05	7.47	2.09	7.43	2.13	7.41	2.15	7.39	2.17	7.35	2.21
	0.7	0	8.19	2.13	8.14	2.17	8.10	2.21	7.94	2.16	7.78	2.10	7.45	1.99
	7	6	8.97	2.12	8.53	2.03	8.10	1.93	7.94	1.88	7.78	1.83	7.45	1.74
	11.2	10	8.97	1.94	8.53	1.85	8.10	1.76	7.94	1.72	7.78	1.68	7.45	1.59
	16.3	15	8.97	1.71	8.53	1.63	8.10	1.56	7.94	1.52	7.78	1.48	7.45	1.40
5 + 9 + 1 ₂	-13.7	-15	6.17	1.87	6.12	1.92	6.08	1.96	6.06	1.98	6.04	2.00	6.00	2.04
	-9.5	-10	6.84	1.96	6.80	2.00	6.75	2.04	6.73	2.06	6.71	2.08	6.68	2.12
	-4.4	-5	7.51	2.04	7.47	2.08	7.43	2.12	7.41	2.14	7.39	2.16	7.35	2.20
	0.7	0	8.19	2.12	8.14	2.16	8.10	2.20	7.94	2.15	7.78	2.09	7.45	1.98
	7	6	8.97	2.12	8.53	2.02	8.10	1.92	7.94	1.88	7.78	1.83	7.45	1.73
	11.2	10	8.97	1.93	8.53	1.85	8.10	1.76	7.94	1.71	7.78	1.67	7.45	1.58
	16.3	15	8.97	1.71	8.53	1.63	8.10	1.55	7.94	1.51	7.78	1.47	7.45	1.40
7 + 7 + 1 ₂	-13.7	-15	6.17	1.87	6.12	1.92	6.08	1.96	6.06	1.98	6.04	2.00	6.00	2.04
	-9.5	-10	6.84	1.96	6.80	2.00	6.75	2.04	6.73	2.06	6.71	2.08	6.68	2.12
	-4.4	-5	7.51	2.04	7.47	2.08	7.43	2.12	7.41	2.14	7.39	2.16	7.35	2.20
	0.7	0	8.19	2.12	8.14	2.16	8.10	2.20	7.94	2.15	7.78	2.09	7.45	1.98
	7	6	8.97	2.12	8.53	2.02	8.10	1.92	7.94	1.88	7.78	1.83	7.45	1.73
	11.2	10	8.97	1.93	8.53	1.85	8.10	1.76	7.94	1.71	7.78	1.67	7.45	1.58
	16.3	15	8.97	1.71	8.53	1.63	8.10	1.55	7.94	1.51	7.78	1.47	7.45	1.40
5 + 7 + 1 ₅	-13.7	-15	6.17	1.87	6.12	1.91	6.08	1.95	6.06	1.97	6.04	1.99	6.00	2.03
	-9.5	-10	6.84	1.95	6.80	1.99	6.75	2.03	6.73	2.05	6.71	2.07	6.68	2.12
	-4.4	-5	7.51	2.03	7.47	2.07	7.43	2.12	7.41	2.14	7.39	2.16	7.35	2.20
	0.7	0	8.19	2.12	8.14	2.16	8.10	2.20	7.94	2.14	7.78	2.09	7.45	1.98
	7	6	8.97	2.11	8.53	2.02	8.10	1.92	7.94	1.87	7.78	1.82	7.45	1.73
	11.2	10	8.97	1.93	8.53	1.84	8.10	1.75	7.94	1.71	7.78	1.67	7.45	1.58
	16.3	15	8.97	1.70	8.53	1.62	8.10	1.55	7.94	1.51	7.78	1.47	7.45	1.39
9 + 9 + 9	-13.7	-15	6.17	1.87	6.12	1.91	6.08	1.95	6.06	1.97	6.04	1.99	6.00	2.03

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9 + 9 + 9	-9.5	-10	6.84	1.95	6.80	1.99	6.75	2.03	6.73	2.05	6.71	2.07	6.68	2.12
	-4.4	-5	7.51	2.03	7.47	2.07	7.43	2.12	7.41	2.14	7.39	2.16	7.35	2.20
	0.7	0	8.19	2.12	8.14	2.16	8.10	2.20	7.94	2.14	7.78	2.09	7.45	1.98
	7	6	8.97	2.11	8.53	2.02	8.10	1.92	7.94	1.87	7.78	1.82	7.45	1.73
	11.2	10	8.97	1.93	8.53	1.84	8.10	1.75	7.94	1.71	7.78	1.67	7.45	1.58
	16.3	15	8.97	1.70	8.53	1.62	8.10	1.55	7.94	1.51	7.78	1.47	7.45	1.39
5 + 5 + 1 8	-13.7	-15	6.17	1.84	6.12	1.88	6.08	1.92	6.06	1.94	6.04	1.96	6.00	2.00
	-9.5	-10	6.84	1.92	6.80	1.96	6.75	2.00	6.73	2.02	6.71	2.04	6.68	2.08
	-4.4	-5	7.51	2.00	7.47	2.04	7.43	2.08	7.41	2.10	7.39	2.12	7.35	2.16
	0.7	0	8.19	2.08	8.14	2.12	8.10	2.16	7.94	2.10	7.78	2.05	7.45	1.94
	7	6	8.97	2.07	8.53	1.98	8.10	1.89	7.94	1.84	7.78	1.79	7.45	1.70
	11.2	10	8.97	1.90	8.53	1.81	8.10	1.72	7.94	1.68	7.78	1.64	7.45	1.55
	16.3	15	8.97	1.67	8.53	1.60	8.10	1.52	7.94	1.48	7.78	1.44	7.45	1.37
7 + 9 + 1 2	-13.7	-15	6.17	1.86	6.12	1.90	6.08	1.95	6.06	1.97	6.04	1.99	6.00	2.03
	-9.5	-10	6.84	1.95	6.80	1.99	6.75	2.03	6.73	2.05	6.71	2.07	6.68	2.11
	-4.4	-5	7.51	2.03	7.47	2.07	7.43	2.11	7.41	2.13	7.39	2.15	7.35	2.19
	0.7	0	8.19	2.11	8.14	2.15	8.10	2.19	7.94	2.14	7.78	2.08	7.45	1.97
	7	6	8.97	2.11	8.53	2.01	8.10	1.91	7.94	1.87	7.78	1.82	7.45	1.72
	11.2	10	8.97	1.92	8.53	1.84	8.10	1.75	7.94	1.70	7.78	1.66	7.45	1.57
5 + 9 + 1 5	16.3	15	8.97	1.70	8.53	1.62	8.10	1.54	7.94	1.50	7.78	1.46	7.45	1.39
	-13.7	-15	6.17	1.86	6.12	1.90	6.08	1.94	6.06	1.96	6.04	1.98	6.00	2.02
	-9.5	-10	6.84	1.94	6.80	1.98	6.75	2.02	6.73	2.04	6.71	2.06	6.68	2.10
	-4.4	-5	7.51	2.02	7.47	2.06	7.43	2.10	7.41	2.12	7.39	2.14	7.35	2.18
	0.7	0	8.19	2.10	8.14	2.14	8.10	2.18	7.94	2.13	7.78	2.07	7.45	1.97
	7	6	8.97	2.10	8.53	2.00	8.10	1.91	7.94	1.86	7.78	1.81	7.45	1.72
	11.2	10	8.97	1.92	8.53	1.83	8.10	1.74	7.94	1.70	7.78	1.66	7.45	1.57
5 + 12 + 12	16.3	15	8.97	1.69	8.53	1.61	8.10	1.54	7.94	1.50	7.78	1.46	7.45	1.38
	-13.7	-15	6.17	1.86	6.12	1.90	6.08	1.94	6.06	1.96	6.04	1.98	6.00	2.02
	-9.5	-10	6.84	1.94	6.80	1.98	6.75	2.02	6.73	2.04	6.71	2.06	6.68	2.10
	-4.4	-5	7.51	2.02	7.47	2.06	7.43	2.10	7.41	2.12	7.39	2.14	7.35	2.18
	0.7	0	8.19	2.10	8.14	2.14	8.10	2.18	7.94	2.13	7.78	2.07	7.45	1.97
	7	6	8.97	2.10	8.53	2.00	8.10	1.91	7.94	1.86	7.78	1.81	7.45	1.72
	11.2	10	8.97	1.92	8.53	1.83	8.10	1.74	7.94	1.70	7.78	1.66	7.45	1.57
7 + 7 + 1 5	16.3	15	8.97	1.69	8.53	1.61	8.10	1.54	7.94	1.50	7.78	1.46	7.45	1.38
	-13.7	-15	6.17	1.86	6.12	1.90	6.08	1.94	6.06	1.96	6.04	1.98	6.00	2.02
	-9.5	-10	6.84	1.94	6.80	1.98	6.75	2.02	6.73	2.04	6.71	2.06	6.68	2.10
	-4.4	-5	7.51	2.02	7.47	2.06	7.43	2.10	7.41	2.12	7.39	2.14	7.35	2.18
	0.7	0	8.19	2.10	8.14	2.14	8.10	2.18	7.94	2.13	7.78	2.07	7.45	1.97
	7	6	8.97	2.10	8.53	2.00	8.10	1.91	7.94	1.86	7.78	1.81	7.45	1.72
5 + 7 + 1 8	11.2	10	8.97	1.92	8.53	1.83	8.10	1.74	7.94	1.70	7.78	1.66	7.45	1.57
	-13.7	-15	6.17	1.82	6.12	1.86	6.08	1.90	6.06	1.92	6.04	1.94	6.00	1.98
	-9.5	-10	6.84	1.90	6.80	1.94	6.75	1.98	6.73	2.00	6.71	2.02	6.68	2.06
	-4.4	-5	7.51	1.98	7.47	2.02	7.43	2.06	7.41	2.08	7.39	2.10	7.35	2.15
	0.7	0	8.19	2.06	8.14	2.10	8.10	2.15	7.94	2.09	7.78	2.04	7.45	1.93
	7	6	8.97	2.06	8.53	1.97	8.10	1.87	7.94	1.83	7.78	1.78	7.45	1.69
	11.2	10	8.97	1.88	8.53	1.80	8.10	1.71	7.94	1.67	7.78	1.63	7.45	1.54

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 1 8	16.3	15	8.97	1.66	8.53	1.59	8.10	1.51	7.94	1.47	7.78	1.43	7.45	1.36
9 + 9 + 1 2	-13.7	-15	6.17	1.85	6.12	1.89	6.08	1.93	6.06	1.95	6.04	1.97	6.00	2.02
	-9.5	-10	6.84	1.93	6.80	1.97	6.75	2.02	6.73	2.04	6.71	2.06	6.68	2.10
	-4.4	-5	7.51	2.02	7.47	2.06	7.43	2.10	7.41	2.12	7.39	2.14	7.35	2.18
	0.7	0	8.19	2.10	8.14	2.14	8.10	2.18	7.94	2.12	7.78	2.07	7.45	1.96
	7	6	8.97	2.09	8.53	2.00	8.10	1.90	7.94	1.85	7.78	1.81	7.45	1.71
	11.2	10	8.97	1.91	8.53	1.83	8.10	1.74	7.94	1.69	7.78	1.65	7.45	1.56
	16.3	15	8.97	1.69	8.53	1.61	8.10	1.53	7.94	1.49	7.78	1.46	7.45	1.38
7 + 9 + 1 5	-13.7	-15	6.17	1.85	6.12	1.89	6.08	1.93	6.06	1.95	6.04	1.97	6.00	2.01
	-9.5	-10	6.84	1.93	6.80	1.97	6.75	2.01	6.73	2.03	6.71	2.05	6.68	2.09
	-4.4	-5	7.51	2.01	7.47	2.05	7.43	2.09	7.41	2.11	7.39	2.13	7.35	2.17
	0.7	0	8.19	2.09	8.14	2.13	8.10	2.17	7.94	2.12	7.78	2.06	7.45	1.95
	7	6	8.97	2.09	8.53	1.99	8.10	1.90	7.94	1.85	7.78	1.80	7.45	1.71
	11.2	10	8.97	1.91	8.53	1.82	8.10	1.73	7.94	1.69	7.78	1.65	7.45	1.56
	16.3	15	8.97	1.68	8.53	1.60	8.10	1.53	7.94	1.49	7.78	1.45	7.45	1.38
7 + 12 + 12	-13.7	-15	6.17	1.85	6.12	1.89	6.08	1.93	6.06	1.95	6.04	1.97	6.00	2.01
	-9.5	-10	6.84	1.93	6.80	1.97	6.75	2.01	6.73	2.03	6.71	2.05	6.68	2.09
	-4.4	-5	7.51	2.01	7.47	2.05	7.43	2.09	7.41	2.11	7.39	2.13	7.35	2.17
	0.7	0	8.19	2.09	8.14	2.13	8.10	2.17	7.94	2.12	7.78	2.06	7.45	1.95
	7	6	8.97	2.09	8.53	1.99	8.10	1.90	7.94	1.85	7.78	1.80	7.45	1.71
	11.2	10	8.97	1.91	8.53	1.82	8.10	1.73	7.94	1.69	7.78	1.65	7.45	1.56
	16.3	15	8.97	1.68	8.53	1.60	8.10	1.53	7.94	1.49	7.78	1.45	7.45	1.38
5 + 12 + 15	-13.7	-15	6.17	1.84	6.12	1.88	6.08	1.92	6.06	1.94	6.04	1.96	6.00	2.00
	-9.5	-10	6.84	1.92	6.80	1.96	6.75	2.00	6.73	2.02	6.71	2.04	6.68	2.08
	-4.4	-5	7.51	2.00	7.47	2.04	7.43	2.08	7.41	2.10	7.39	2.12	7.35	2.16
	0.7	0	8.19	2.08	8.14	2.12	8.10	2.16	7.94	2.11	7.78	2.06	7.45	1.95
	7	6	8.97	2.08	8.53	1.98	8.10	1.89	7.94	1.84	7.78	1.80	7.45	1.70
	11.2	10	8.97	1.90	8.53	1.81	8.10	1.73	7.94	1.68	7.78	1.64	7.45	1.55
	16.3	15	8.97	1.68	8.53	1.60	8.10	1.52	7.94	1.49	7.78	1.45	7.45	1.37
5 + 9 + 1 8	-13.7	-15	6.17	1.81	6.12	1.85	6.08	1.89	6.06	1.91	6.04	1.93	6.00	1.97
	-9.5	-10	6.84	1.89	6.80	1.93	6.75	1.97	6.73	1.99	6.71	2.01	6.68	2.05
	-4.4	-5	7.51	1.97	7.47	2.01	7.43	2.05	7.41	2.07	7.39	2.09	7.35	2.13
	0.7	0	8.19	2.05	8.14	2.09	8.10	2.13	7.94	2.08	7.78	2.03	7.45	1.92
	7	6	8.97	2.05	8.53	1.96	8.10	1.86	7.94	1.82	7.78	1.77	7.45	1.68
	11.2	10	8.97	1.87	8.53	1.79	8.10	1.70	7.94	1.66	7.78	1.62	7.45	1.53
	16.3	15	8.97	1.65	8.53	1.58	8.10	1.50	7.94	1.46	7.78	1.43	7.45	1.35
7 + 7 + 1 8	-13.7	-15	6.17	1.81	6.12	1.85	6.08	1.89	6.06	1.91	6.04	1.93	6.00	1.97
	-9.5	-10	6.84	1.89	6.80	1.93	6.75	1.97	6.73	1.99	6.71	2.01	6.68	2.05
	-4.4	-5	7.51	1.97	7.47	2.01	7.43	2.05	7.41	2.07	7.39	2.09	7.35	2.13
	0.7	0	8.19	2.05	8.14	2.09	8.10	2.13	7.94	2.08	7.78	2.03	7.45	1.92
	7	6	8.97	2.05	8.53	1.96	8.10	1.86	7.94	1.82	7.78	1.77	7.45	1.68
	11.2	10	8.97	1.87	8.53	1.79	8.10	1.70	7.94	1.66	7.78	1.62	7.45	1.53
	16.3	15	8.97	1.65	8.53	1.58	8.10	1.50	7.94	1.46	7.78	1.43	7.45	1.35
9 + 9 + 1 5	-13.7	-15	6.17	1.84	6.12	1.88	6.08	1.92	6.06	1.94	6.04	1.96	6.00	2.00
	-9.5	-10	6.84	1.92	6.80	1.96	6.75	2.00	6.73	2.02	6.71	2.04	6.68	2.08
	-4.4	-5	7.51	2.00	7.47	2.04	7.43	2.08	7.41	2.10	7.39	2.12	7.35	2.16
	0.7	0	8.19	2.08	8.14	2.12	8.10	2.16	7.94	2.10	7.78	2.05	7.45	1.94

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9 + 9 + 1 5	7	6	8.97	2.07	8.53	1.98	8.10	1.89	7.94	1.84	7.78	1.79	7.45	1.70
	11.2	10	8.97	1.90	8.53	1.81	8.10	1.72	7.94	1.68	7.78	1.64	7.45	1.55
	16.3	15	8.97	1.67	8.53	1.60	8.10	1.52	7.94	1.48	7.78	1.44	7.45	1.37
9 + 12 + 12	-13.7	-15	6.17	1.84	6.12	1.88	6.08	1.92	6.06	1.94	6.04	1.96	6.00	2.00
	-9.5	-10	6.84	1.92	6.80	1.96	6.75	2.00	6.73	2.02	6.71	2.04	6.68	2.08
	-4.4	-5	7.51	2.00	7.47	2.04	7.43	2.08	7.41	2.10	7.39	2.12	7.35	2.16
	0.7	0	8.19	2.08	8.14	2.12	8.10	2.16	7.94	2.10	7.78	2.05	7.45	1.94
	7	6	8.97	2.07	8.53	1.98	8.10	1.89	7.94	1.84	7.78	1.79	7.45	1.70
	11.2	10	8.97	1.90	8.53	1.81	8.10	1.72	7.94	1.68	7.78	1.64	7.45	1.55
	16.3	15	8.97	1.67	8.53	1.60	8.10	1.52	7.94	1.48	7.78	1.44	7.45	1.37
5 + 5 + 2 4	-13.7	-15	6.17	1.79	6.12	1.83	6.08	1.87	6.06	1.89	6.04	1.91	6.00	1.95
	-9.5	-10	6.84	1.87	6.80	1.91	6.75	1.95	6.73	1.97	6.71	1.99	6.68	2.03
	-4.4	-5	7.51	1.95	7.47	1.99	7.43	2.03	7.41	2.05	7.39	2.07	7.35	2.11
	0.7	0	8.19	2.03	8.14	2.07	8.10	2.11	7.94	2.06	7.78	2.01	7.45	1.90
	7	6	8.97	2.03	8.53	1.94	8.10	1.84	7.94	1.80	7.78	1.75	7.45	1.66
	11.2	10	8.97	1.85	8.53	1.77	8.10	1.68	7.94	1.64	7.78	1.60	7.45	1.52
	16.3	15	8.97	1.63	8.53	1.56	8.10	1.49	7.94	1.45	7.78	1.41	7.45	1.34
7 + 9 + 1 8	-13.7	-15	6.17	1.80	6.12	1.84	6.08	1.88	6.06	1.90	6.04	1.92	6.00	1.96
	-9.5	-10	6.84	1.88	6.80	1.92	6.75	1.96	6.73	1.98	6.71	2.00	6.68	2.04
	-4.4	-5	7.51	1.96	7.47	2.00	7.43	2.04	7.41	2.06	7.39	2.08	7.35	2.12
	0.7	0	8.19	2.04	8.14	2.08	8.10	2.12	7.94	2.07	7.78	2.02	7.45	1.91
	7	6	8.97	2.04	8.53	1.94	8.10	1.85	7.94	1.81	7.78	1.76	7.45	1.67
	11.2	10	8.97	1.86	8.53	1.78	8.10	1.69	7.94	1.65	7.78	1.61	7.45	1.52
	16.3	15	8.97	1.64	8.53	1.57	8.10	1.49	7.94	1.46	7.78	1.42	7.45	1.34
7 + 12 + 15	-13.7	-15	6.17	1.83	6.12	1.87	6.08	1.91	6.06	1.93	6.04	1.95	6.00	1.99
	-9.5	-10	6.84	1.91	6.80	1.95	6.75	1.99	6.73	2.01	6.71	2.03	6.68	2.07
	-4.4	-5	7.51	1.99	7.47	2.03	7.43	2.07	7.41	2.09	7.39	2.11	7.35	2.15
	0.7	0	8.19	2.07	8.14	2.11	8.10	2.15	7.94	2.10	7.78	2.04	7.45	1.94
	7	6	8.97	2.07	8.53	1.97	8.10	1.88	7.94	1.83	7.78	1.79	7.45	1.69
	11.2	10	8.97	1.89	8.53	1.80	8.10	1.72	7.94	1.67	7.78	1.63	7.45	1.55
	16.3	15	8.97	1.67	8.53	1.59	8.10	1.51	7.94	1.48	7.78	1.44	7.45	1.36
5 + 12 + 18	-13.7	-15	6.17	1.80	6.12	1.84	6.08	1.88	6.06	1.90	6.04	1.92	6.00	1.96
	-9.5	-10	6.84	1.88	6.80	1.92	6.75	1.96	6.73	1.98	6.71	2.00	6.68	2.04
	-4.4	-5	7.51	1.96	7.47	2.00	7.43	2.04	7.41	2.05	7.39	2.07	7.35	2.11
	0.7	0	8.19	2.04	8.14	2.07	8.10	2.11	7.94	2.06	7.78	2.01	7.45	1.90
	7	6	8.97	2.03	8.53	1.94	8.10	1.85	7.94	1.80	7.78	1.75	7.45	1.66
	11.2	10	8.97	1.86	8.53	1.77	8.10	1.69	7.94	1.64	7.78	1.60	7.45	1.52
	16.3	15	8.97	1.64	8.53	1.56	8.10	1.49	7.94	1.45	7.78	1.41	7.45	1.34
5 + 15 + 15	-13.7	-15	6.17	1.83	6.12	1.87	6.08	1.91	6.06	1.93	6.04	1.95	6.00	1.99
	-9.5	-10	6.84	1.91	6.80	1.95	6.75	1.99	6.73	2.01	6.71	2.03	6.68	2.07
	-4.4	-5	7.51	1.99	7.47	2.03	7.43	2.07	7.41	2.09	7.39	2.11	7.35	2.15
	0.7	0	8.19	2.07	8.14	2.11	8.10	2.15	7.94	2.09	7.78	2.04	7.45	1.93
	7	6	8.97	2.06	8.53	1.97	8.10	1.87	7.94	1.83	7.78	1.78	7.45	1.69
	11.2	10	8.97	1.88	8.53	1.80	8.10	1.71	7.94	1.67	7.78	1.63	7.45	1.54
	16.3	15	8.97	1.66	8.53	1.59	8.10	1.51	7.94	1.47	7.78	1.43	7.45	1.36
5 + 7 + 2 4	-13.7	-15	6.17	1.78	6.12	1.82	6.08	1.86	6.06	1.88	6.04	1.90	6.00	1.94
	-9.5	-10	6.84	1.86	6.80	1.90	6.75	1.94	6.73	1.96	6.71	1.98	6.68	2.02

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 2 4	-4.4	-5	7.51	1.94	7.47	1.98	7.43	2.02	7.41	2.04	7.39	2.06	7.35	2.10
	0.7	0	8.19	2.02	8.14	2.06	8.10	2.10	7.94	2.05	7.78	1.99	7.45	1.89
	7	6	8.97	2.02	8.53	1.92	8.10	1.83	7.94	1.79	7.78	1.74	7.45	1.65
	11.2	10	8.97	1.84	8.53	1.76	8.10	1.67	7.94	1.63	7.78	1.59	7.45	1.51
	16.3	15	8.97	1.62	8.53	1.55	8.10	1.48	7.94	1.44	7.78	1.40	7.45	1.33
9 + 12 + 15	-13.7	-15	6.17	1.82	6.12	1.86	6.08	1.90	6.06	1.92	6.04	1.94	6.00	1.98
	-9.5	-10	6.84	1.90	6.80	1.94	6.75	1.98	6.73	2.00	6.71	2.02	6.68	2.06
	-4.4	-5	7.51	1.98	7.47	2.02	7.43	2.06	7.41	2.08	7.39	2.10	7.35	2.14
	0.7	0	8.19	2.06	8.14	2.10	8.10	2.14	7.94	2.09	7.78	2.03	7.45	1.93
	7	6	8.97	2.06	8.53	1.96	8.10	1.87	7.94	1.82	7.78	1.78	7.45	1.68
	11.2	10	8.97	1.88	8.53	1.79	8.10	1.71	7.94	1.67	7.78	1.62	7.45	1.54
	16.3	15	8.97	1.66	8.53	1.58	8.10	1.51	7.94	1.47	7.78	1.43	7.45	1.36
12 + 12 + 12	-13.7	-15	6.17	1.82	6.12	1.86	6.08	1.90	6.06	1.92	6.04	1.94	6.00	1.98
	-9.5	-10	6.84	1.90	6.80	1.94	6.75	1.98	6.73	2.00	6.71	2.02	6.68	2.06
	-4.4	-5	7.51	1.98	7.47	2.02	7.43	2.06	7.41	2.08	7.39	2.10	7.35	2.14
	0.7	0	8.19	2.06	8.14	2.10	8.10	2.14	7.94	2.09	7.78	2.03	7.45	1.93
	7	6	8.97	2.06	8.53	1.96	8.10	1.87	7.94	1.82	7.78	1.78	7.45	1.68
	11.2	10	8.97	1.88	8.53	1.79	8.10	1.71	7.94	1.67	7.78	1.62	7.45	1.54
	16.3	15	8.97	1.66	8.53	1.58	8.10	1.51	7.94	1.47	7.78	1.43	7.45	1.36
9 + 9 + 1 8	-13.7	-15	6.17	1.79	6.12	1.83	6.08	1.87	6.06	1.89	6.04	1.91	6.00	1.95
	-9.5	-10	6.84	1.87	6.80	1.91	6.75	1.95	6.73	1.97	6.71	1.99	6.68	2.03
	-4.4	-5	7.51	1.95	7.47	1.99	7.43	2.03	7.41	2.05	7.39	2.07	7.35	2.11
	0.7	0	8.19	2.03	8.14	2.07	8.10	2.11	7.94	2.06	7.78	2.00	7.45	1.90
	7	6	8.97	2.03	8.53	1.93	8.10	1.84	7.94	1.80	7.78	1.75	7.45	1.66
	11.2	10	8.97	1.85	8.53	1.77	8.10	1.68	7.94	1.64	7.78	1.60	7.45	1.51
	16.3	15	8.97	1.63	8.53	1.56	8.10	1.48	7.94	1.45	7.78	1.41	7.45	1.34
7 + 12 + 18	-13.7	-15	6.17	1.79	6.12	1.83	6.08	1.87	6.06	1.89	6.04	1.91	6.00	1.95
	-9.5	-10	6.84	1.87	6.80	1.91	6.75	1.95	6.73	1.97	6.71	1.98	6.68	2.02
	-4.4	-5	7.51	1.95	7.47	1.98	7.43	2.02	7.41	2.04	7.39	2.06	7.35	2.10
	0.7	0	8.19	2.02	8.14	2.06	8.10	2.10	7.94	2.05	7.78	2.00	7.45	1.89
	7	6	8.97	2.02	8.53	1.93	8.10	1.84	7.94	1.79	7.78	1.74	7.45	1.65
	11.2	10	8.97	1.85	8.53	1.76	8.10	1.68	7.94	1.64	7.78	1.59	7.45	1.51
	16.3	15	8.97	1.63	8.53	1.55	8.10	1.48	7.94	1.44	7.78	1.41	7.45	1.33
7 + 15 + 15	-13.7	-15	6.17	1.81	6.12	1.85	6.08	1.89	6.06	1.91	6.04	1.93	6.00	1.97
	-9.5	-10	6.84	1.89	6.80	1.93	6.75	1.97	6.73	1.99	6.71	2.01	6.68	2.05
	-4.4	-5	7.51	1.97	7.47	2.01	7.43	2.05	7.41	2.07	7.39	2.09	7.35	2.13
	0.7	0	8.19	2.05	8.14	2.09	8.10	2.13	7.94	2.08	7.78	2.03	7.45	1.92
	7	6	8.97	2.05	8.53	1.96	8.10	1.86	7.94	1.82	7.78	1.77	7.45	1.68
	11.2	10	8.97	1.87	8.53	1.79	8.10	1.70	7.94	1.66	7.78	1.62	7.45	1.53
	16.3	15	8.97	1.65	8.53	1.58	8.10	1.50	7.94	1.46	7.78	1.43	7.45	1.35
5 + 9 + 2 4	-13.7	-15	6.17	1.77	6.12	1.81	6.08	1.85	6.06	1.87	6.04	1.89	6.00	1.93
	-9.5	-10	6.84	1.85	6.80	1.89	6.75	1.93	6.73	1.95	6.71	1.97	6.68	2.01
	-4.4	-5	7.51	1.93	7.47	1.97	7.43	2.01	7.41	2.03	7.39	2.05	7.35	2.09
	0.7	0	8.19	2.01	8.14	2.05	8.10	2.09	7.94	2.03	7.78	1.98	7.45	1.88
	7	6	8.97	2.00	8.53	1.91	8.10	1.82	7.94	1.78	7.78	1.73	7.45	1.64
	11.2	10	8.97	1.83	8.53	1.75	8.10	1.66	7.94	1.62	7.78	1.58	7.45	1.50
	16.3	15	8.97	1.61	8.53	1.54	8.10	1.47	7.94	1.43	7.78	1.39	7.45	1.32

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 15 + 18	-13.7	-15	6.17	1.78	6.12	1.82	6.08	1.86	6.06	1.88	6.04	1.90	6.00	1.94
	-9.5	-10	6.84	1.86	6.80	1.90	6.75	1.94	6.73	1.96	6.71	1.98	6.68	2.02
	-4.4	-5	7.51	1.94	7.47	1.98	7.43	2.02	7.41	2.04	7.39	2.06	7.35	2.10
	0.7	0	8.19	2.02	8.14	2.06	8.10	2.10	7.94	2.04	7.78	1.99	7.45	1.89
	7	6	8.97	2.01	8.53	1.92	8.10	1.83	7.94	1.78	7.78	1.74	7.45	1.65
	11.2	10	8.97	1.84	8.53	1.76	8.10	1.67	7.94	1.63	7.78	1.59	7.45	1.51
	16.3	15	8.97	1.62	8.53	1.55	8.10	1.47	7.94	1.44	7.78	1.40	7.45	1.33
7 + 7 + 2 4	-13.7	-15	6.17	1.77	6.12	1.81	6.08	1.85	6.06	1.87	6.04	1.89	6.00	1.93
	-9.5	-10	6.84	1.85	6.80	1.89	6.75	1.93	6.73	1.95	6.71	1.97	6.68	2.01
	-4.4	-5	7.51	1.93	7.47	1.97	7.43	2.01	7.41	2.03	7.39	2.05	7.35	2.09
	0.7	0	8.19	2.01	8.14	2.05	8.10	2.09	7.94	2.03	7.78	1.98	7.45	1.88
	7	6	8.97	2.00	8.53	1.91	8.10	1.82	7.94	1.78	7.78	1.73	7.45	1.64
	11.2	10	8.97	1.83	8.53	1.75	8.10	1.66	7.94	1.62	7.78	1.58	7.45	1.50
	16.3	15	8.97	1.61	8.53	1.54	8.10	1.47	7.94	1.43	7.78	1.39	7.45	1.32
9 + 12 + 18	-13.7	-15	6.17	1.78	6.12	1.82	6.08	1.86	6.06	1.88	6.04	1.89	6.00	1.93
	-9.5	-10	6.84	1.86	6.80	1.89	6.75	1.93	6.73	1.95	6.71	1.97	6.68	2.01
	-4.4	-5	7.51	1.93	7.47	1.97	7.43	2.01	7.41	2.03	7.39	2.05	7.35	2.09
	0.7	0	8.19	2.01	8.14	2.05	8.10	2.09	7.94	2.04	7.78	1.99	7.45	1.88
	7	6	8.97	2.01	8.53	1.92	8.10	1.83	7.94	1.78	7.78	1.73	7.45	1.64
	11.2	10	8.97	1.83	8.53	1.75	8.10	1.67	7.94	1.63	7.78	1.58	7.45	1.50
	16.3	15	8.97	1.62	8.53	1.54	8.10	1.47	7.94	1.43	7.78	1.40	7.45	1.32
9 + 15 + 15	-13.7	-15	6.17	1.80	6.12	1.84	6.08	1.88	6.06	1.90	6.04	1.92	6.00	1.96
	-9.5	-10	6.84	1.88	6.80	1.92	6.75	1.96	6.73	1.98	6.71	2.00	6.68	2.04
	-4.4	-5	7.51	1.96	7.47	2.00	7.43	2.04	7.41	2.06	7.39	2.08	7.35	2.12
	0.7	0	8.19	2.04	8.14	2.08	8.10	2.12	7.94	2.07	7.78	2.02	7.45	1.91
	7	6	8.97	2.04	8.53	1.94	8.10	1.85	7.94	1.81	7.78	1.76	7.45	1.67
	11.2	10	8.97	1.86	8.53	1.78	8.10	1.69	7.94	1.65	7.78	1.61	7.45	1.52
	16.3	15	8.97	1.64	8.53	1.57	8.10	1.49	7.94	1.46	7.78	1.42	7.45	1.34
12 + 12 + 15	-13.7	-15	6.17	1.80	6.12	1.84	6.08	1.88	6.06	1.90	6.04	1.92	6.00	1.96
	-9.5	-10	6.84	1.88	6.80	1.92	6.75	1.96	6.73	1.98	6.71	2.00	6.68	2.04
	-4.4	-5	7.51	1.96	7.47	2.00	7.43	2.04	7.41	2.06	7.39	2.08	7.35	2.12
	0.7	0	8.19	2.04	8.14	2.08	8.10	2.12	7.94	2.07	7.78	2.02	7.45	1.91
	7	6	8.97	2.04	8.53	1.94	8.10	1.85	7.94	1.81	7.78	1.76	7.45	1.67
	11.2	10	8.97	1.86	8.53	1.78	8.10	1.69	7.94	1.65	7.78	1.61	7.45	1.52
	16.3	15	8.97	1.64	8.53	1.57	8.10	1.49	7.94	1.46	7.78	1.42	7.45	1.34
5 + 5 + 5 + 5	-13.7	-15	6.05	1.85	6.01	1.89	5.97	1.93	5.95	1.95	5.93	1.97	5.89	1.91
	-9.5	-10	6.72	1.93	6.67	1.95	6.63	1.89	6.57	1.85	6.43	1.82	6.16	1.75
	-4.4	-5	7.38	1.86	7.06	1.79	6.70	1.72	6.57	1.69	6.43	1.65	6.16	1.59
	0.7	0	7.42	1.69	7.06	1.62	6.70	1.56	6.57	1.52	6.43	1.49	6.16	1.42
	7	6	7.42	1.50	7.06	1.43	6.70	1.36	6.57	1.33	6.43	1.29	6.16	1.22
	11.2	10	7.42	1.37	7.06	1.30	6.70	1.24	6.57	1.21	6.43	1.18	6.16	1.12
	16.3	15	7.42	1.21	7.06	1.15	6.70	1.10	6.57	1.07	6.43	1.04	6.16	0.99
5 + 5 + 5 + 7	-13.7	-15	6.11	1.86	6.06	1.90	6.02	1.95	6.00	1.97	5.98	1.99	5.94	2.03
	-9.5	-10	6.77	1.95	6.73	1.99	6.69	2.03	6.67	2.05	6.65	2.07	6.61	2.03
	-4.4	-5	7.44	2.03	7.40	2.07	7.35	2.00	7.25	1.96	7.10	1.92	6.81	1.84
	0.7	0	8.11	1.96	7.80	1.89	7.40	1.81	7.25	1.77	7.10	1.73	6.81	1.65
	7	6	8.19	1.74	7.80	1.66	7.40	1.58	7.25	1.54	7.10	1.50	6.81	1.42

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 5 + 7	11.2	10	8.19	1.59	7.80	1.51	7.40	1.44	7.25	1.40	7.10	1.37	6.81	1.30
	16.3	15	8.19	1.40	7.80	1.33	7.40	1.27	7.25	1.24	7.10	1.21	6.81	1.14
5 + 5 + 5 + 9	-13.7	-15	6.17	1.77	6.12	1.81	6.08	1.85	6.06	1.87	6.04	1.89	6.00	1.93
	-9.5	-10	6.84	1.85	6.80	1.89	6.75	1.93	6.73	1.95	6.71	1.97	6.68	2.01
	-4.4	-5	7.51	1.93	7.47	1.97	7.43	2.01	7.41	2.03	7.39	2.05	7.35	2.08
	0.7	0	8.19	2.01	8.14	2.05	8.10	2.08	7.94	2.03	7.78	1.98	7.45	1.88
	7	6	8.97	2.00	8.53	1.91	8.10	1.82	7.94	1.77	7.78	1.73	7.45	1.64
	11.2	10	8.97	1.83	8.53	1.75	8.10	1.66	7.94	1.62	7.78	1.58	7.45	1.50
	16.3	15	8.97	1.61	8.53	1.54	8.10	1.47	7.94	1.43	7.78	1.39	7.45	1.32
5 + 5 + 7 + 7	-13.7	-15	6.17	1.77	6.12	1.81	6.08	1.85	6.06	1.87	6.04	1.89	6.00	1.93
	-9.5	-10	6.84	1.85	6.80	1.89	6.75	1.93	6.73	1.95	6.71	1.97	6.68	2.01
	-4.4	-5	7.51	1.93	7.47	1.97	7.43	2.01	7.41	2.03	7.39	2.05	7.35	2.08
	0.7	0	8.19	2.01	8.14	2.05	8.10	2.08	7.94	2.03	7.78	1.98	7.45	1.88
	7	6	8.97	2.00	8.53	1.91	8.10	1.82	7.94	1.77	7.78	1.73	7.45	1.64
	11.2	10	8.97	1.83	8.53	1.75	8.10	1.66	7.94	1.62	7.78	1.58	7.45	1.50
	16.3	15	8.97	1.61	8.53	1.54	8.10	1.47	7.94	1.43	7.78	1.39	7.45	1.32
5 + 5 + 7 + 9	-13.7	-15	6.17	1.76	6.12	1.80	6.08	1.84	6.06	1.86	6.04	1.88	6.00	1.92
	-9.5	-10	6.84	1.84	6.80	1.88	6.75	1.92	6.73	1.94	6.71	1.96	6.68	1.99
	-4.4	-5	7.51	1.92	7.47	1.96	7.43	1.99	7.41	2.01	7.39	2.03	7.35	2.07
	0.7	0	8.19	1.99	8.14	2.03	8.10	2.07	7.94	2.02	7.78	1.97	7.45	1.86
	7	6	8.97	1.99	8.53	1.90	8.10	1.81	7.94	1.76	7.78	1.72	7.45	1.63
	11.2	10	8.97	1.82	8.53	1.74	8.10	1.65	7.94	1.61	7.78	1.57	7.45	1.49
	16.3	15	8.97	1.60	8.53	1.53	8.10	1.46	7.94	1.42	7.78	1.39	7.45	1.31
5 + 7 + 7 + 7	-13.7	-15	6.17	1.76	6.12	1.80	6.08	1.84	6.06	1.86	6.04	1.88	6.00	1.92
	-9.5	-10	6.84	1.84	6.80	1.88	6.75	1.92	6.73	1.94	6.71	1.96	6.68	1.99
	-4.4	-5	7.51	1.92	7.47	1.96	7.43	1.99	7.41	2.01	7.39	2.03	7.35	2.07
	0.7	0	8.19	1.99	8.14	2.03	8.10	2.07	7.94	2.02	7.78	1.97	7.45	1.86
	7	6	8.97	1.99	8.53	1.90	8.10	1.81	7.94	1.76	7.78	1.72	7.45	1.63
	11.2	10	8.97	1.82	8.53	1.74	8.10	1.65	7.94	1.61	7.78	1.57	7.45	1.49
	16.3	15	8.97	1.60	8.53	1.53	8.10	1.46	7.94	1.42	7.78	1.39	7.45	1.31
5 + 5 + 5 + 12	-13.7	-15	6.17	1.76	6.12	1.79	6.08	1.83	6.06	1.85	6.04	1.87	6.00	1.91
	-9.5	-10	6.84	1.83	6.80	1.87	6.75	1.91	6.73	1.93	6.71	1.95	6.68	1.99
	-4.4	-5	7.51	1.91	7.47	1.95	7.43	1.99	7.41	2.01	7.39	2.03	7.35	2.06
	0.7	0	8.19	1.99	8.14	2.03	8.10	2.06	7.94	2.01	7.78	1.96	7.45	1.86
	7	6	8.97	1.98	8.53	1.89	8.10	1.80	7.94	1.76	7.78	1.71	7.45	1.62
	11.2	10	8.97	1.81	8.53	1.73	8.10	1.65	7.94	1.61	7.78	1.57	7.45	1.48
	16.3	15	8.97	1.60	8.53	1.53	8.10	1.45	7.94	1.42	7.78	1.38	7.45	1.31
5 + 5 + 9 + 9	-13.7	-15	6.17	1.75	6.12	1.79	6.08	1.83	6.06	1.85	6.04	1.87	6.00	1.91
	-9.5	-10	6.84	1.83	6.80	1.87	6.75	1.91	6.73	1.92	6.71	1.94	6.68	1.98
	-4.4	-5	7.51	1.91	7.47	1.94	7.43	1.98	7.41	2.00	7.39	2.02	7.35	2.06
	0.7	0	8.19	1.98	8.14	2.02	8.10	2.06	7.94	2.01	7.78	1.96	7.45	1.85
	7	6	8.97	1.98	8.53	1.89	8.10	1.80	7.94	1.75	7.78	1.71	7.45	1.62
	11.2	10	8.97	1.81	8.53	1.73	8.10	1.64	7.94	1.60	7.78	1.56	7.45	1.48
	16.3	15	8.97	1.59	8.53	1.52	8.10	1.45	7.94	1.41	7.78	1.38	7.45	1.30
5 + 7 + 7 + 9	-13.7	-15	6.17	1.75	6.12	1.79	6.08	1.83	6.06	1.85	6.04	1.87	6.00	1.91
	-9.5	-10	6.84	1.83	6.80	1.87	6.75	1.91	6.73	1.92	6.71	1.94	6.68	1.98
	-4.4	-5	7.51	1.91	7.47	1.94	7.43	1.98	7.41	2.00	7.39	2.02	7.35	2.06

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 7 + 9	0.7	0	8.19	1.98	8.14	2.02	8.10	2.06	7.94	2.01	7.78	1.96	7.45	1.85
	7	6	8.97	1.98	8.53	1.89	8.10	1.80	7.94	1.75	7.78	1.71	7.45	1.62
	11.2	10	8.97	1.81	8.53	1.73	8.10	1.64	7.94	1.60	7.78	1.56	7.45	1.48
	16.3	15	8.97	1.59	8.53	1.52	8.10	1.45	7.94	1.41	7.78	1.38	7.45	1.30
7 + 7 + 7 + 7	-13.7	-15	6.17	1.75	6.12	1.79	6.08	1.83	6.06	1.85	6.04	1.87	6.00	1.91
	-9.5	-10	6.84	1.83	6.80	1.87	6.75	1.91	6.73	1.92	6.71	1.94	6.68	1.98
	-4.4	-5	7.51	1.91	7.47	1.94	7.43	1.98	7.41	2.00	7.39	2.02	7.35	2.06
	0.7	0	8.19	1.98	8.14	2.02	8.10	2.06	7.94	2.01	7.78	1.96	7.45	1.85
	7	6	8.97	1.98	8.53	1.89	8.10	1.80	7.94	1.75	7.78	1.71	7.45	1.62
	11.2	10	8.97	1.81	8.53	1.73	8.10	1.64	7.94	1.60	7.78	1.56	7.45	1.48
	16.3	15	8.97	1.59	8.53	1.52	8.10	1.45	7.94	1.41	7.78	1.38	7.45	1.30
5 + 5 + 7 + 12	-13.7	-15	6.17	1.72	6.12	1.76	6.08	1.80	6.06	1.81	6.04	1.83	6.00	1.87
	-9.5	-10	6.84	1.80	6.80	1.83	6.75	1.87	6.73	1.89	6.71	1.91	6.68	1.95
	-4.4	-5	7.51	1.87	7.47	1.91	7.43	1.95	7.41	1.97	7.39	1.98	7.35	2.02
	0.7	0	8.19	1.95	8.14	1.98	8.10	2.02	7.94	1.97	7.78	1.92	7.45	1.82
	7	6	8.97	1.94	8.53	1.85	8.10	1.77	7.94	1.72	7.78	1.68	7.45	1.59
	11.2	10	8.97	1.78	8.53	1.69	8.10	1.61	7.94	1.57	7.78	1.53	7.45	1.45
	16.3	15	8.97	1.57	8.53	1.49	8.10	1.42	7.94	1.39	7.78	1.35	7.45	1.28
5 + 5 + 5 + 15	-13.7	-15	6.17	1.74	6.12	1.78	6.08	1.82	6.06	1.84	6.04	1.86	6.00	1.89
	-9.5	-10	6.84	1.82	6.80	1.86	6.75	1.89	6.73	1.91	6.71	1.93	6.68	1.97
	-4.4	-5	7.51	1.89	7.47	1.93	7.43	1.97	7.41	1.99	7.39	2.01	7.35	2.05
	0.7	0	8.19	1.97	8.14	2.01	8.10	2.05	7.94	2.00	7.78	1.94	7.45	1.84
	7	6	8.97	1.97	8.53	1.88	8.10	1.79	7.94	1.74	7.78	1.70	7.45	1.61
	11.2	10	8.97	1.80	8.53	1.71	8.10	1.63	7.94	1.59	7.78	1.55	7.45	1.47
	16.3	15	8.97	1.58	8.53	1.51	8.10	1.44	7.94	1.40	7.78	1.37	7.45	1.30
5 + 7 + 9 + 9	-13.7	-15	6.17	1.74	6.12	1.78	6.08	1.82	6.06	1.84	6.04	1.86	6.00	1.89
	-9.5	-10	6.84	1.82	6.80	1.86	6.75	1.89	6.73	1.91	6.71	1.93	6.68	1.97
	-4.4	-5	7.51	1.89	7.47	1.93	7.43	1.97	7.41	1.99	7.39	2.01	7.35	2.05
	0.7	0	8.19	1.97	8.14	2.01	8.10	2.05	7.94	2.00	7.78	1.94	7.45	1.84
	7	6	8.97	1.97	8.53	1.88	8.10	1.79	7.94	1.74	7.78	1.70	7.45	1.61
	11.2	10	8.97	1.80	8.53	1.71	8.10	1.63	7.94	1.59	7.78	1.55	7.45	1.47
	16.3	15	8.97	1.58	8.53	1.51	8.10	1.44	7.94	1.40	7.78	1.37	7.45	1.30
7 + 7 + 7 + 9	-13.7	-15	6.17	1.74	6.12	1.78	6.08	1.82	6.06	1.84	6.04	1.86	6.00	1.89
	-9.5	-10	6.84	1.82	6.80	1.86	6.75	1.89	6.73	1.91	6.71	1.93	6.68	1.97
	-4.4	-5	7.51	1.89	7.47	1.93	7.43	1.97	7.41	1.99	7.39	2.01	7.35	2.05
	0.7	0	8.19	1.97	8.14	2.01	8.10	2.05	7.94	2.00	7.78	1.94	7.45	1.84
	7	6	8.97	1.97	8.53	1.88	8.10	1.79	7.94	1.74	7.78	1.70	7.45	1.61
	11.2	10	8.97	1.80	8.53	1.71	8.10	1.63	7.94	1.59	7.78	1.55	7.45	1.47
	16.3	15	8.97	1.58	8.53	1.51	8.10	1.44	7.94	1.40	7.78	1.37	7.45	1.30
5 + 5 + 9 + 12	-13.7	-15	6.17	1.74	6.12	1.77	6.08	1.81	6.06	1.83	6.04	1.85	6.00	1.89
	-9.5	-10	6.84	1.81	6.80	1.85	6.75	1.89	6.73	1.91	6.71	1.93	6.68	1.96
	-4.4	-5	7.51	1.89	7.47	1.93	7.43	1.96	7.41	1.98	7.39	2.00	7.35	2.04
	0.7	0	8.19	1.96	8.14	2.00	8.10	2.04	7.94	1.99	7.78	1.94	7.45	1.84
	7	6	8.97	1.96	8.53	1.87	8.10	1.78	7.94	1.74	7.78	1.69	7.45	1.60
	11.2	10	8.97	1.79	8.53	1.71	8.10	1.63	7.94	1.59	7.78	1.55	7.45	1.47
	16.3	15	8.97	1.58	8.53	1.51	8.10	1.44	7.94	1.40	7.78	1.36	7.45	1.29
5 + 7 + 7 + 12	-13.7	-15	6.17	1.74	6.12	1.77	6.08	1.81	6.06	1.83	6.04	1.85	6.00	1.89

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 7 + 12	-9.5	-10	6.84	1.81	6.80	1.85	6.75	1.89	6.73	1.91	6.71	1.93	6.68	1.96
	-4.4	-5	7.51	1.89	7.47	1.93	7.43	1.96	7.41	1.98	7.39	2.00	7.35	2.04
	0.7	0	8.19	1.96	8.14	2.00	8.10	2.04	7.94	1.99	7.78	1.94	7.45	1.84
	7	6	8.97	1.96	8.53	1.87	8.10	1.78	7.94	1.74	7.78	1.69	7.45	1.60
	11.2	10	8.97	1.79	8.53	1.71	8.10	1.63	7.94	1.59	7.78	1.55	7.45	1.47
	16.3	15	8.97	1.58	8.53	1.51	8.10	1.44	7.94	1.40	7.78	1.36	7.45	1.29
5 + 5 + 7 + 15	-13.7	-15	6.17	1.73	6.12	1.77	6.08	1.81	6.06	1.83	6.04	1.84	6.00	1.88
	-9.5	-10	6.84	1.81	6.80	1.84	6.75	1.88	6.73	1.90	6.71	1.92	6.68	1.96
	-4.4	-5	7.51	1.88	7.47	1.92	7.43	1.96	7.41	1.98	7.39	2.00	7.35	2.04
	0.7	0	8.19	1.96	8.14	2.00	8.10	2.04	7.94	1.98	7.78	1.93	7.45	1.83
	7	6	8.97	1.96	8.53	1.87	8.10	1.78	7.94	1.73	7.78	1.69	7.45	1.60
	11.2	10	8.97	1.79	8.53	1.71	8.10	1.62	7.94	1.58	7.78	1.54	7.45	1.46
7 + 7 + 9 + 9	-13.7	-15	6.17	1.73	6.12	1.77	6.08	1.81	6.06	1.83	6.04	1.84	6.00	1.88
	-9.5	-10	6.84	1.81	6.80	1.84	6.75	1.88	6.73	1.90	6.71	1.92	6.68	1.96
	-4.4	-5	7.51	1.88	7.47	1.92	7.43	1.96	7.41	1.98	7.39	2.00	7.35	2.04
	0.7	0	8.19	1.96	8.14	2.00	8.10	2.04	7.94	1.98	7.78	1.93	7.45	1.83
	7	6	8.97	1.96	8.53	1.87	8.10	1.78	7.94	1.73	7.78	1.69	7.45	1.60
	11.2	10	8.97	1.79	8.53	1.71	8.10	1.62	7.94	1.58	7.78	1.54	7.45	1.46
5 + 5 + 5 + 18	-13.7	-15	6.17	1.70	6.12	1.74	6.08	1.78	6.06	1.79	6.04	1.81	6.00	1.85
	-9.5	-10	6.84	1.78	6.80	1.81	6.75	1.85	6.73	1.87	6.71	1.89	6.68	1.92
	-4.4	-5	7.51	1.85	7.47	1.89	7.43	1.92	7.41	1.94	7.39	1.96	7.35	2.00
	0.7	0	8.19	1.92	8.14	1.96	8.10	2.00	7.94	1.95	7.78	1.90	7.45	1.80
	7	6	8.97	1.92	8.53	1.83	8.10	1.75	7.94	1.70	7.78	1.66	7.45	1.57
	11.2	10	8.97	1.76	8.53	1.68	8.10	1.60	7.94	1.56	7.78	1.52	7.45	1.44
5 + 7 + 9 + 12	-13.7	-15	6.17	1.73	6.12	1.76	6.08	1.80	6.06	1.82	6.04	1.84	6.00	1.88
	-9.5	-10	6.84	1.80	6.80	1.84	6.75	1.88	6.73	1.90	6.71	1.92	6.68	1.95
	-4.4	-5	7.51	1.88	7.47	1.92	7.43	1.95	7.41	1.97	7.39	1.99	7.35	2.03
	0.7	0	8.19	1.95	8.14	1.99	8.10	2.03	7.94	1.98	7.78	1.93	7.45	1.83
	7	6	8.97	1.95	8.53	1.86	8.10	1.77	7.94	1.73	7.78	1.68	7.45	1.60
	11.2	10	8.97	1.78	8.53	1.70	8.10	1.62	7.94	1.58	7.78	1.54	7.45	1.46
7 + 7 + 7 + 12	-13.7	-15	6.17	1.73	6.12	1.76	6.08	1.80	6.06	1.82	6.04	1.84	6.00	1.88
	-9.5	-10	6.84	1.80	6.80	1.84	6.75	1.88	6.73	1.90	6.71	1.92	6.68	1.95
	-4.4	-5	7.51	1.88	7.47	1.92	7.43	1.95	7.41	1.97	7.39	1.99	7.35	2.03
	0.7	0	8.19	1.95	8.14	1.99	8.10	2.03	7.94	1.98	7.78	1.93	7.45	1.83
	7	6	8.97	1.95	8.53	1.86	8.10	1.77	7.94	1.73	7.78	1.68	7.45	1.60
	11.2	10	8.97	1.78	8.53	1.70	8.10	1.62	7.94	1.58	7.78	1.54	7.45	1.46
5 + 5 + 9 + 15	-13.7	-15	6.17	1.72	6.12	1.76	6.08	1.80	6.06	1.82	6.04	1.83	6.00	1.87
	-9.5	-10	6.84	1.80	6.80	1.83	6.75	1.87	6.73	1.89	6.71	1.91	6.68	1.95
	-4.4	-5	7.51	1.87	7.47	1.91	7.43	1.95	7.41	1.97	7.39	1.99	7.35	2.02
	0.7	0	8.19	1.95	8.14	1.99	8.10	2.02	7.94	1.97	7.78	1.92	7.45	1.82
	7	6	8.97	1.94	8.53	1.86	8.10	1.77	7.94	1.72	7.78	1.68	7.45	1.59
	11.2	10	8.97	1.78	8.53	1.70	8.10	1.61	7.94	1.57	7.78	1.53	7.45	1.45

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 9 + 15	16.3	15	8.97	1.57	8.53	1.50	8.10	1.42	7.94	1.39	7.78	1.35	7.45	1.28
5 + 5 + 1 2 + 12	-13.7	-15	6.17	1.72	6.12	1.76	6.08	1.80	6.06	1.82	6.04	1.83	6.00	1.87
	-9.5	-10	6.84	1.80	6.80	1.83	6.75	1.87	6.73	1.89	6.71	1.91	6.68	1.95
	-4.4	-5	7.51	1.87	7.47	1.91	7.43	1.95	7.41	1.97	7.39	1.99	7.35	2.02
	0.7	0	8.19	1.95	8.14	1.99	8.10	2.02	7.94	1.97	7.78	1.92	7.45	1.82
	7	6	8.97	1.94	8.53	1.86	8.10	1.77	7.94	1.72	7.78	1.68	7.45	1.59
	11.2	10	8.97	1.78	8.53	1.70	8.10	1.61	7.94	1.57	7.78	1.53	7.45	1.45
	16.3	15	8.97	1.57	8.53	1.50	8.10	1.42	7.94	1.39	7.78	1.35	7.45	1.28
5 + 7 + 7 + 15	-13.7	-15	6.17	1.72	6.12	1.76	6.08	1.80	6.06	1.82	6.04	1.83	6.00	1.87
	-9.5	-10	6.84	1.80	6.80	1.83	6.75	1.87	6.73	1.89	6.71	1.91	6.68	1.95
	-4.4	-5	7.51	1.87	7.47	1.91	7.43	1.95	7.41	1.97	7.39	1.99	7.35	2.02
	0.7	0	8.19	1.95	8.14	1.99	8.10	2.02	7.94	1.97	7.78	1.92	7.45	1.82
	7	6	8.97	1.94	8.53	1.86	8.10	1.77	7.94	1.72	7.78	1.68	7.45	1.59
	11.2	10	8.97	1.78	8.53	1.70	8.10	1.61	7.94	1.57	7.78	1.53	7.45	1.45
	16.3	15	8.97	1.57	8.53	1.50	8.10	1.42	7.94	1.39	7.78	1.35	7.45	1.28
7 + 9 + 9 + 9	-13.7	-15	6.17	1.72	6.12	1.76	6.08	1.80	6.06	1.82	6.04	1.83	6.00	1.87
	-9.5	-10	6.84	1.80	6.80	1.83	6.75	1.87	6.73	1.89	6.71	1.91	6.68	1.95
	-4.4	-5	7.51	1.87	7.47	1.91	7.43	1.95	7.41	1.97	7.39	1.99	7.35	2.02
	0.7	0	8.19	1.95	8.14	1.99	8.10	2.02	7.94	1.97	7.78	1.92	7.45	1.82
	7	6	8.97	1.94	8.53	1.86	8.10	1.77	7.94	1.72	7.78	1.68	7.45	1.59
	11.2	10	8.97	1.78	8.53	1.70	8.10	1.61	7.94	1.57	7.78	1.53	7.45	1.45
	16.3	15	8.97	1.57	8.53	1.50	8.10	1.42	7.94	1.39	7.78	1.35	7.45	1.28
5 + 5 + 7 + 18	-13.7	-15	6.17	1.69	6.12	1.73	6.08	1.76	6.06	1.78	6.04	1.80	6.00	1.84
	-9.5	-10	6.84	1.76	6.80	1.80	6.75	1.84	6.73	1.86	6.71	1.88	6.68	1.91
	-4.4	-5	7.51	1.84	7.47	1.88	7.43	1.91	7.41	1.93	7.39	1.95	7.35	1.99
	0.7	0	8.19	1.91	8.14	1.95	8.10	1.99	7.94	1.94	7.78	1.89	7.45	1.79
	7	6	8.97	1.91	8.53	1.82	8.10	1.74	7.94	1.69	7.78	1.65	7.45	1.56
	11.2	10	8.97	1.74	8.53	1.66	8.10	1.59	7.94	1.55	7.78	1.51	7.45	1.43
	16.3	15	8.97	1.54	8.53	1.47	8.10	1.40	7.94	1.36	7.78	1.33	7.45	1.26
5 + 9 + 9 + 12	-13.7	-15	6.17	1.72	6.12	1.75	6.08	1.79	6.06	1.81	6.04	1.83	6.00	1.87
	-9.5	-10	6.84	1.79	6.80	1.83	6.75	1.87	6.73	1.89	6.71	1.90	6.68	1.94
	-4.4	-5	7.51	1.87	7.47	1.90	7.43	1.94	7.41	1.96	7.39	1.98	7.35	2.02
	0.7	0	8.19	1.94	8.14	1.98	8.10	2.02	7.94	1.97	7.78	1.92	7.45	1.82
	7	6	8.97	1.94	8.53	1.85	8.10	1.76	7.94	1.72	7.78	1.67	7.45	1.59
	11.2	10	8.97	1.77	8.53	1.69	8.10	1.61	7.94	1.57	7.78	1.53	7.45	1.45
	16.3	15	8.97	1.56	8.53	1.49	8.10	1.42	7.94	1.38	7.78	1.35	7.45	1.28
7 + 7 + 9 + 12	-13.7	-15	6.17	1.72	6.12	1.75	6.08	1.79	6.06	1.81	6.04	1.83	6.00	1.87
	-9.5	-10	6.84	1.79	6.80	1.83	6.75	1.87	6.73	1.89	6.71	1.90	6.68	1.94
	-4.4	-5	7.51	1.87	7.47	1.90	7.43	1.94	7.41	1.96	7.39	1.98	7.35	2.02
	0.7	0	8.19	1.94	8.14	1.98	8.10	2.02	7.94	1.97	7.78	1.92	7.45	1.82
	7	6	8.97	1.94	8.53	1.85	8.10	1.76	7.94	1.72	7.78	1.67	7.45	1.59
	11.2	10	8.97	1.77	8.53	1.69	8.10	1.61	7.94	1.57	7.78	1.53	7.45	1.45
	16.3	15	8.97	1.56	8.53	1.49	8.10	1.42	7.94	1.38	7.78	1.35	7.45	1.28
5 + 7 + 9 + 15	-13.7	-15	6.17	1.71	6.12	1.75	6.08	1.79	6.06	1.80	6.04	1.82	6.00	1.86
	-9.5	-10	6.84	1.79	6.80	1.82	6.75	1.86	6.73	1.88	6.71	1.90	6.68	1.94
	-4.4	-5	7.51	1.86	7.47	1.90	7.43	1.94	7.41	1.95	7.39	1.97	7.35	2.01
	0.7	0	8.19	1.94	8.14	1.97	8.10	2.01	7.94	1.96	7.78	1.91	7.45	1.81

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 9 + 15	7	6	8.97	1.93	8.53	1.84	8.10	1.76	7.94	1.71	7.78	1.67	7.45	1.58
	11.2	10	8.97	1.77	8.53	1.69	8.10	1.60	7.94	1.56	7.78	1.52	7.45	1.44
	16.3	15	8.97	1.56	8.53	1.49	8.10	1.42	7.94	1.38	7.78	1.34	7.45	1.27
5 + 7 + 1 2 + 12	-13.7	-15	6.17	1.71	6.12	1.75	6.08	1.79	6.06	1.80	6.04	1.82	6.00	1.86
	-9.5	-10	6.84	1.79	6.80	1.82	6.75	1.86	6.73	1.88	6.71	1.90	6.68	1.94
	-4.4	-5	7.51	1.86	7.47	1.90	7.43	1.94	7.41	1.95	7.39	1.97	7.35	2.01
	0.7	0	8.19	1.94	8.14	1.97	8.10	2.01	7.94	1.96	7.78	1.91	7.45	1.81
	7	6	8.97	1.93	8.53	1.84	8.10	1.76	7.94	1.71	7.78	1.67	7.45	1.58
	11.2	10	8.97	1.77	8.53	1.69	8.10	1.60	7.94	1.56	7.78	1.52	7.45	1.44
	16.3	15	8.97	1.56	8.53	1.49	8.10	1.42	7.94	1.38	7.78	1.34	7.45	1.27
7 + 7 + 7 + 15	-13.7	-15	6.17	1.71	6.12	1.75	6.08	1.79	6.06	1.80	6.04	1.82	6.00	1.86
	-9.5	-10	6.84	1.79	6.80	1.82	6.75	1.86	6.73	1.88	6.71	1.90	6.68	1.94
	-4.4	-5	7.51	1.86	7.47	1.90	7.43	1.94	7.41	1.95	7.39	1.97	7.35	2.01
	0.7	0	8.19	1.94	8.14	1.97	8.10	2.01	7.94	1.96	7.78	1.91	7.45	1.81
	7	6	8.97	1.93	8.53	1.84	8.10	1.76	7.94	1.71	7.78	1.67	7.45	1.58
	11.2	10	8.97	1.77	8.53	1.69	8.10	1.60	7.94	1.56	7.78	1.52	7.45	1.44
	16.3	15	8.97	1.56	8.53	1.49	8.10	1.42	7.94	1.38	7.78	1.34	7.45	1.27
9 + 9 + 9 + 9	-13.7	-15	6.17	1.71	6.12	1.75	6.08	1.79	6.06	1.80	6.04	1.82	6.00	1.86
	-9.5	-10	6.84	1.79	6.80	1.82	6.75	1.86	6.73	1.88	6.71	1.90	6.68	1.94
	-4.4	-5	7.51	1.86	7.47	1.90	7.43	1.94	7.41	1.95	7.39	1.97	7.35	2.01
	0.7	0	8.19	1.94	8.14	1.97	8.10	2.01	7.94	1.96	7.78	1.91	7.45	1.81
	7	6	8.97	1.93	8.53	1.84	8.10	1.76	7.94	1.71	7.78	1.67	7.45	1.58
	11.2	10	8.97	1.77	8.53	1.69	8.10	1.60	7.94	1.56	7.78	1.52	7.45	1.44
	16.3	15	8.97	1.56	8.53	1.49	8.10	1.42	7.94	1.38	7.78	1.34	7.45	1.27
5 + 5 + 9 + 18	-13.7	-15	6.17	1.68	6.12	1.72	6.08	1.75	6.06	1.77	6.04	1.79	6.00	1.83
	-9.5	-10	6.84	1.75	6.80	1.79	6.75	1.83	6.73	1.85	6.71	1.86	6.68	1.90
	-4.4	-5	7.51	1.83	7.47	1.86	7.43	1.90	7.41	1.92	7.39	1.94	7.35	1.98
	0.7	0	8.19	1.90	8.14	1.94	8.10	1.98	7.94	1.93	7.78	1.88	7.45	1.78
	7	6	8.97	1.90	8.53	1.81	8.10	1.73	7.94	1.68	7.78	1.64	7.45	1.55
	11.2	10	8.97	1.73	8.53	1.66	8.10	1.58	7.94	1.54	7.78	1.50	7.45	1.42
	16.3	15	8.97	1.53	8.53	1.46	8.10	1.39	7.94	1.36	7.78	1.32	7.45	1.25
5 + 5 + 1 2 + 15	-13.7	-15	6.17	1.71	6.12	1.74	6.08	1.78	6.06	1.80	6.04	1.82	6.00	1.86
	-9.5	-10	6.84	1.78	6.80	1.82	6.75	1.86	6.73	1.87	6.71	1.89	6.68	1.93
	-4.4	-5	7.51	1.86	7.47	1.89	7.43	1.93	7.41	1.95	7.39	1.97	7.35	2.01
	0.7	0	8.19	1.93	8.14	1.97	8.10	2.01	7.94	1.96	7.78	1.91	7.45	1.81
	7	6	8.97	1.93	8.53	1.84	8.10	1.75	7.94	1.71	7.78	1.66	7.45	1.58
	11.2	10	8.97	1.76	8.53	1.68	8.10	1.60	7.94	1.56	7.78	1.52	7.45	1.44
	16.3	15	8.97	1.55	8.53	1.48	8.10	1.41	7.94	1.38	7.78	1.34	7.45	1.27
5 + 7 + 7 + 18	-13.7	-15	6.17	1.68	6.12	1.72	6.08	1.75	6.06	1.77	6.04	1.79	6.00	1.83
	-9.5	-10	6.84	1.75	6.80	1.79	6.75	1.83	6.73	1.85	6.71	1.86	6.68	1.90
	-4.4	-5	7.51	1.83	7.47	1.86	7.43	1.90	7.41	1.92	7.39	1.94	7.35	1.98
	0.7	0	8.19	1.90	8.14	1.94	8.10	1.98	7.94	1.93	7.78	1.88	7.45	1.78
	7	6	8.97	1.90	8.53	1.81	8.10	1.73	7.94	1.68	7.78	1.64	7.45	1.55
	11.2	10	8.97	1.73	8.53	1.66	8.10	1.58	7.94	1.54	7.78	1.50	7.45	1.42
	16.3	15	8.97	1.53	8.53	1.46	8.10	1.39	7.94	1.36	7.78	1.32	7.45	1.25
7 + 9 + 9 + 12	-13.7	-15	6.17	1.71	6.12	1.74	6.08	1.78	6.06	1.80	6.04	1.82	6.00	1.86
	-9.5	-10	6.84	1.78	6.80	1.82	6.75	1.86	6.73	1.87	6.71	1.89	6.68	1.93

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 9 + 9 + 12	-4.4	-5	7.51	1.86	7.47	1.89	7.43	1.93	7.41	1.95	7.39	1.97	7.35	2.01
	0.7	0	8.19	1.93	8.14	1.97	8.10	2.01	7.94	1.96	7.78	1.91	7.45	1.81
	7	6	8.97	1.93	8.53	1.84	8.10	1.75	7.94	1.71	7.78	1.66	7.45	1.58
	11.2	10	8.97	1.76	8.53	1.68	8.10	1.60	7.94	1.56	7.78	1.52	7.45	1.44
	16.3	15	8.97	1.55	8.53	1.48	8.10	1.41	7.94	1.38	7.78	1.34	7.45	1.27
5 + 9 + 9 + 15	-13.7	-15	6.17	1.70	6.12	1.74	6.08	1.78	6.06	1.79	6.04	1.81	6.00	1.85
	-9.5	-10	6.84	1.78	6.80	1.81	6.75	1.85	6.73	1.87	6.71	1.89	6.68	1.92
	-4.4	-5	7.51	1.85	7.47	1.89	7.43	1.92	7.41	1.94	7.39	1.96	7.35	2.00
	0.7	0	8.19	1.92	8.14	1.96	8.10	2.00	7.94	1.95	7.78	1.90	7.45	1.80
	7	6	8.97	1.92	8.53	1.83	8.10	1.75	7.94	1.70	7.78	1.66	7.45	1.57
	11.2	10	8.97	1.76	8.53	1.68	8.10	1.60	7.94	1.56	7.78	1.52	7.45	1.44
	16.3	15	8.97	1.55	8.53	1.48	8.10	1.41	7.94	1.37	7.78	1.34	7.45	1.27
7 + 7 + 9 + 15	-13.7	-15	6.17	1.70	6.12	1.74	6.08	1.78	6.06	1.79	6.04	1.81	6.00	1.85
	-9.5	-10	6.84	1.78	6.80	1.81	6.75	1.85	6.73	1.87	6.71	1.89	6.68	1.92
	-4.4	-5	7.51	1.85	7.47	1.89	7.43	1.92	7.41	1.94	7.39	1.96	7.35	2.00
	0.7	0	8.19	1.92	8.14	1.96	8.10	2.00	7.94	1.95	7.78	1.90	7.45	1.80
	7	6	8.97	1.92	8.53	1.83	8.10	1.75	7.94	1.70	7.78	1.66	7.45	1.57
	11.2	10	8.97	1.76	8.53	1.68	8.10	1.60	7.94	1.56	7.78	1.52	7.45	1.44
	16.3	15	8.97	1.55	8.53	1.48	8.10	1.41	7.94	1.37	7.78	1.34	7.45	1.27
7 + 7 + 1 2 + 12	-13.7	-15	6.17	1.70	6.12	1.74	6.08	1.78	6.06	1.79	6.04	1.81	6.00	1.85
	-9.5	-10	6.84	1.78	6.80	1.81	6.75	1.85	6.73	1.87	6.71	1.89	6.68	1.92
	-4.4	-5	7.51	1.85	7.47	1.89	7.43	1.92	7.41	1.94	7.39	1.96	7.35	2.00
	0.7	0	8.19	1.92	8.14	1.96	8.10	2.00	7.94	1.95	7.78	1.90	7.45	1.80
	7	6	8.97	1.92	8.53	1.83	8.10	1.75	7.94	1.70	7.78	1.66	7.45	1.57
	11.2	10	8.97	1.76	8.53	1.68	8.10	1.60	7.94	1.56	7.78	1.52	7.45	1.44
	16.3	15	8.97	1.55	8.53	1.48	8.10	1.41	7.94	1.37	7.78	1.34	7.45	1.27
5 + 5 + 5 + 24	-13.7	-15	6.17	1.66	6.12	1.70	6.08	1.74	6.06	1.75	6.04	1.77	6.00	1.81
	-9.5	-10	6.84	1.74	6.80	1.77	6.75	1.81	6.73	1.83	6.71	1.85	6.68	1.88
	-4.4	-5	7.51	1.81	7.47	1.85	7.43	1.88	7.41	1.90	7.39	1.92	7.35	1.95
	0.7	0	8.19	1.88	8.14	1.92	8.10	1.95	7.94	1.91	7.78	1.86	7.45	1.76
	7	6	8.97	1.88	8.53	1.79	8.10	1.71	7.94	1.66	7.78	1.62	7.45	1.54
	11.2	10	8.97	1.72	8.53	1.64	8.10	1.56	7.94	1.52	7.78	1.48	7.45	1.40
	16.3	15	8.97	1.51	8.53	1.44	8.10	1.38	7.94	1.34	7.78	1.31	7.45	1.24
5 + 7 + 9 + 18	-13.7	-15	6.17	1.67	6.12	1.71	6.08	1.74	6.06	1.76	6.04	1.78	6.00	1.82
	-9.5	-10	6.84	1.74	6.80	1.78	6.75	1.82	6.73	1.84	6.71	1.86	6.68	1.89
	-4.4	-5	7.51	1.82	7.47	1.86	7.43	1.89	7.41	1.91	7.39	1.93	7.35	1.97
	0.7	0	8.19	1.89	8.14	1.93	8.10	1.97	7.94	1.92	7.78	1.87	7.45	1.77
	7	6	8.97	1.89	8.53	1.80	8.10	1.72	7.94	1.67	7.78	1.63	7.45	1.54
	11.2	10	8.97	1.73	8.53	1.65	8.10	1.57	7.94	1.53	7.78	1.49	7.45	1.41
	16.3	15	8.97	1.52	8.53	1.45	8.10	1.38	7.94	1.35	7.78	1.31	7.45	1.24
5 + 7 + 1 2 + 15	-13.7	-15	6.17	1.70	6.12	1.73	6.08	1.77	6.06	1.79	6.04	1.81	6.00	1.84
	-9.5	-10	6.84	1.77	6.80	1.81	6.75	1.84	6.73	1.86	6.71	1.88	6.68	1.92
	-4.4	-5	7.51	1.84	7.47	1.88	7.43	1.92	7.41	1.94	7.39	1.96	7.35	1.99
	0.7	0	8.19	1.92	8.14	1.96	8.10	1.99	7.94	1.94	7.78	1.89	7.45	1.79
	7	6	8.97	1.92	8.53	1.83	8.10	1.74	7.94	1.70	7.78	1.65	7.45	1.57
	11.2	10	8.97	1.75	8.53	1.67	8.10	1.59	7.94	1.55	7.78	1.51	7.45	1.43
	16.3	15	8.97	1.54	8.53	1.47	8.10	1.40	7.94	1.37	7.78	1.33	7.45	1.26

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9 + 9 + 9 + 12	-13.7	-15	6.17	1.70	6.12	1.73	6.08	1.77	6.06	1.79	6.04	1.81	6.00	1.84
	-9.5	-10	6.84	1.77	6.80	1.81	6.75	1.84	6.73	1.86	6.71	1.88	6.68	1.92
	-4.4	-5	7.51	1.84	7.47	1.88	7.43	1.92	7.41	1.94	7.39	1.96	7.35	1.99
	0.7	0	8.19	1.92	8.14	1.96	8.10	1.99	7.94	1.94	7.78	1.89	7.45	1.79
	7	6	8.97	1.92	8.53	1.83	8.10	1.74	7.94	1.70	7.78	1.65	7.45	1.57
	11.2	10	8.97	1.75	8.53	1.67	8.10	1.59	7.94	1.55	7.78	1.51	7.45	1.43
	16.3	15	8.97	1.54	8.53	1.47	8.10	1.40	7.94	1.37	7.78	1.33	7.45	1.26
7 + 7 + 7 + 18	-13.7	-15	6.17	1.67	6.12	1.71	6.08	1.74	6.06	1.76	6.04	1.78	6.00	1.82
	-9.5	-10	6.84	1.74	6.80	1.78	6.75	1.82	6.73	1.84	6.71	1.86	6.68	1.89
	-4.4	-5	7.51	1.82	7.47	1.86	7.43	1.89	7.41	1.91	7.39	1.93	7.35	1.97
	0.7	0	8.19	1.89	8.14	1.93	8.10	1.97	7.94	1.92	7.78	1.87	7.45	1.77
	7	6	8.97	1.89	8.53	1.80	8.10	1.72	7.94	1.67	7.78	1.63	7.45	1.54
	11.2	10	8.97	1.73	8.53	1.65	8.10	1.57	7.94	1.53	7.78	1.49	7.45	1.41
	16.3	15	8.97	1.52	8.53	1.45	8.10	1.38	7.94	1.35	7.78	1.31	7.45	1.24

Note

- DB : Dry bulb temperature(°C), WB : Wet bulb temperature(°C)
- TC : Total capacity(kW)
- PI : Power Input (kW, Compressor + indoor fan motor + outdoor fan motor)
- All capacities are net. A deduction (cooling mode) or an addition (heating mode) of Capacity due to operating heat of indoor unit motor is reflected.
- Capacities are based on the following conditions :
 - Interconnecting Piping Length (Both Main pipe and Branch pipe) is standard length.
 - Difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0 m.
- Direct interpolation is permissible. Do not extrapolate.
- Rated capacities and power inputs are based on standard temperature and piping conditions, and it can be found on specifications table.
Except for rated value, the performance is not guaranteed.
- In accordance with the test standard(or nations) and indoor unit's combinations, the rating will vary slightly.

7. Capacity Tables

MU4R27

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5	-13.7	-15	3.65	1.06	3.48	1.03	3.30	1.00	3.23	0.98	3.17	0.96	3.04	0.93
	-9.5	-10	3.65	0.98	3.48	0.95	3.30	0.92	3.23	0.90	3.17	0.88	3.04	0.85
	-4.4	-5	3.65	0.90	3.48	0.87	3.30	0.84	3.23	0.82	3.17	0.80	3.04	0.77
	0.7	0	3.65	0.82	3.48	0.79	3.30	0.76	3.23	0.74	3.17	0.72	3.04	0.69
	7	6	3.65	0.73	3.48	0.69	3.30	0.66	3.23	0.64	3.17	0.63	3.04	0.60
	11.2	10	3.65	0.66	3.48	0.63	3.30	0.60	3.23	0.59	3.17	0.57	3.04	0.54
	16.3	15	3.65	0.59	3.48	0.56	3.30	0.53	3.23	0.52	3.17	0.51	3.04	0.48
5 + 7	-13.7	-15	4.43	1.33	4.21	1.29	4.00	1.25	3.92	1.23	3.84	1.21	3.68	1.16
	-9.5	-10	4.43	1.23	4.21	1.19	4.00	1.15	3.92	1.13	3.84	1.11	3.68	1.06
	-4.4	-5	4.43	1.13	4.21	1.09	4.00	1.05	3.92	1.03	3.84	1.01	3.68	0.96
	0.7	0	4.43	1.03	4.21	0.99	4.00	0.95	3.92	0.93	3.84	0.91	3.68	0.86
	7	6	4.43	0.91	4.21	0.87	4.00	0.83	3.92	0.81	3.84	0.79	3.68	0.74
	11.2	10	4.43	0.83	4.21	0.79	4.00	0.76	3.92	0.74	3.84	0.72	3.68	0.68
	16.3	15	4.43	0.73	4.21	0.70	4.00	0.67	3.92	0.65	3.84	0.63	3.68	0.60
5 + 9	-13.7	-15	5.09	1.62	4.85	1.57	4.60	1.52	4.51	1.50	4.42	1.47	4.23	1.42
	-9.5	-10	5.09	1.50	4.85	1.45	4.60	1.40	4.51	1.37	4.42	1.35	4.23	1.30
	-4.4	-5	5.09	1.38	4.85	1.33	4.60	1.28	4.51	1.25	4.42	1.23	4.23	1.18
	0.7	0	5.09	1.26	4.85	1.21	4.60	1.15	4.51	1.13	4.42	1.10	4.23	1.05
	7	6	5.09	1.11	4.85	1.06	4.60	1.01	4.51	0.98	4.42	0.96	4.23	0.91
	11.2	10	5.09	1.01	4.85	0.97	4.60	0.92	4.51	0.90	4.42	0.88	4.23	0.83
	16.3	15	5.09	0.89	4.85	0.85	4.60	0.81	4.51	0.79	4.42	0.77	4.23	0.73
7 + 7	-13.7	-15	5.09	1.62	4.85	1.57	4.60	1.52	4.51	1.50	4.42	1.47	4.23	1.42
	-9.5	-10	5.09	1.50	4.85	1.45	4.60	1.40	4.51	1.37	4.42	1.35	4.23	1.30
	-4.4	-5	5.09	1.38	4.85	1.33	4.60	1.28	4.51	1.25	4.42	1.23	4.23	1.18
	0.7	0	5.09	1.26	4.85	1.21	4.60	1.15	4.51	1.13	4.42	1.10	4.23	1.05
	7	6	5.09	1.11	4.85	1.06	4.60	1.01	4.51	0.98	4.42	0.96	4.23	0.91
	11.2	10	5.09	1.01	4.85	0.97	4.60	0.92	4.51	0.90	4.42	0.88	4.23	0.83
	16.3	15	5.09	0.89	4.85	0.85	4.60	0.81	4.51	0.79	4.42	0.77	4.23	0.73
7 + 9	-13.7	-15	5.87	1.94	5.58	1.88	5.30	1.82	5.19	1.79	5.09	1.76	4.88	1.70
	-9.5	-10	5.87	1.79	5.58	1.73	5.30	1.67	5.19	1.64	5.09	1.61	4.88	1.55
	-4.4	-5	5.87	1.65	5.58	1.59	5.30	1.53	5.19	1.50	5.09	1.47	4.88	1.41
	0.7	0	5.87	1.50	5.58	1.44	5.30	1.38	5.19	1.35	5.09	1.32	4.88	1.26
	7	6	5.87	1.33	5.58	1.27	5.30	1.21	5.19	1.18	5.09	1.15	4.88	1.09
	11.2	10	5.87	1.21	5.58	1.16	5.30	1.10	5.19	1.07	5.09	1.05	4.88	0.99
	16.3	15	5.87	1.07	5.58	1.02	5.30	0.97	5.19	0.95	5.09	0.92	4.88	0.87
5 + 12	-13.7	-15	6.20	2.08	5.90	2.05	5.60	1.98	5.49	1.95	5.38	1.91	5.15	1.85
	-9.5	-10	6.20	1.95	5.90	1.89	5.60	1.82	5.49	1.79	5.38	1.76	5.15	1.69
	-4.4	-5	6.20	1.79	5.90	1.73	5.60	1.66	5.49	1.63	5.38	1.60	5.15	1.53
	0.7	0	6.20	1.64	5.90	1.57	5.60	1.50	5.49	1.47	5.38	1.44	5.15	1.37
	7	6	6.20	1.44	5.90	1.38	5.60	1.31	5.49	1.28	5.38	1.25	5.15	1.18
	11.2	10	6.20	1.32	5.90	1.26	5.60	1.20	5.49	1.17	5.38	1.14	5.15	1.08
	16.3	15	6.20	1.16	5.90	1.11	5.60	1.06	5.49	1.03	5.38	1.01	5.15	0.95
9 + 9	-13.7	-15	6.34	2.08	6.22	2.13	5.90	2.15	5.78	2.11	5.66	2.08	5.43	2.01
	-9.5	-10	6.53	2.12	6.22	2.05	5.90	1.98	5.78	1.94	5.66	1.90	5.43	1.83
	-4.4	-5	6.53	1.95	6.22	1.87	5.90	1.80	5.78	1.77	5.66	1.73	5.43	1.66
	0.7	0	6.53	1.77	6.22	1.70	5.90	1.63	5.78	1.60	5.66	1.56	5.43	1.49

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9 + 9	7	6	6.53	1.57	6.22	1.50	5.90	1.42	5.78	1.39	5.66	1.35	5.43	1.28
	11.2	10	6.53	1.43	6.22	1.37	5.90	1.30	5.78	1.27	5.66	1.24	5.43	1.17
	16.3	15	6.53	1.26	6.22	1.21	5.90	1.15	5.78	1.12	5.66	1.09	5.43	1.03
7 + 12	-13.7	-15	6.37	2.09	6.33	2.14	6.28	2.19	6.17	2.21	6.05	2.23	5.80	2.17
	-9.5	-10	6.97	2.19	6.64	2.22	6.30	2.14	6.17	2.10	6.05	2.06	5.80	1.98
	-4.4	-5	6.97	2.11	6.64	2.03	6.30	1.95	6.17	1.91	6.05	1.87	5.80	1.80
	0.7	0	6.97	1.92	6.64	1.84	6.30	1.76	6.17	1.73	6.05	1.69	5.80	1.61
	7	6	6.97	1.70	6.64	1.62	6.30	1.54	6.17	1.50	6.05	1.46	5.80	1.39
	11.2	10	6.97	1.55	6.64	1.48	6.30	1.41	6.17	1.37	6.05	1.34	5.80	1.27
	16.3	15	6.97	1.37	6.64	1.30	6.30	1.24	6.17	1.21	6.05	1.18	5.80	1.12
5 + 15	-13.7	-15	6.40	2.10	6.35	2.15	6.31	2.19	6.29	2.22	6.27	2.24	6.07	2.29
	-9.5	-10	7.09	2.19	6.95	2.24	6.60	2.29	6.47	2.27	6.34	2.23	6.07	2.14
	-4.4	-5	7.31	2.27	6.95	2.19	6.60	2.11	6.47	2.07	6.34	2.02	6.07	1.94
	0.7	0	7.31	2.07	6.95	1.99	6.60	1.91	6.47	1.86	6.34	1.82	6.07	1.74
	7	6	7.31	1.83	6.95	1.75	6.60	1.66	6.47	1.62	6.34	1.58	6.07	1.50
	11.2	10	7.31	1.67	6.95	1.60	6.60	1.52	6.47	1.48	6.34	1.44	6.07	1.37
	16.3	15	7.31	1.48	6.95	1.41	6.60	1.34	6.47	1.31	6.34	1.27	6.07	1.21
9 + 12	-13.7	-15	6.42	2.11	6.37	2.16	6.33	2.20	6.31	2.23	6.29	2.25	6.25	2.30
	-9.5	-10	7.12	2.20	7.07	2.25	6.90	2.30	6.76	2.32	6.62	2.34	6.35	2.31
	-4.4	-5	7.64	2.30	7.27	2.34	6.90	2.27	6.76	2.23	6.62	2.18	6.35	2.09
	0.7	0	7.64	2.23	7.27	2.14	6.90	2.05	6.76	2.01	6.62	1.97	6.35	1.88
	7	6	7.64	1.97	7.27	1.88	6.90	1.79	6.76	1.75	6.62	1.70	6.35	1.61
	11.2	10	7.64	1.80	7.27	1.72	6.90	1.64	6.76	1.60	6.62	1.56	6.35	1.48
	16.3	15	7.64	1.59	7.27	1.52	6.90	1.45	6.76	1.41	6.62	1.37	6.35	1.30
7 + 15	-13.7	-15	6.45	2.12	6.40	2.17	6.36	2.21	6.34	2.24	6.32	2.26	6.28	2.31
	-9.5	-10	7.15	2.21	7.11	2.26	7.06	2.31	7.04	2.33	7.01	2.35	6.72	2.40
	-4.4	-5	7.86	2.31	7.69	2.35	7.30	2.40	7.15	2.40	7.01	2.35	6.72	2.25
	0.7	0	8.08	2.40	7.69	2.31	7.30	2.21	7.15	2.16	7.01	2.12	6.72	2.02
	7	6	8.08	2.12	7.69	2.03	7.30	1.93	7.15	1.88	7.01	1.83	6.72	1.74
	11.2	10	8.08	1.94	7.69	1.85	7.30	1.76	7.15	1.72	7.01	1.68	6.72	1.59
	16.3	15	8.08	1.71	7.69	1.63	7.30	1.56	7.15	1.52	7.01	1.48	6.72	1.40
5 + 18	-13.7	-15	6.47	2.13	6.43	2.17	6.38	2.22	6.36	2.24	6.34	2.27	6.30	2.31
	-9.5	-10	7.18	2.22	7.13	2.27	7.09	2.31	7.07	2.34	7.05	2.36	6.99	2.41
	-4.4	-5	7.89	2.31	7.84	2.36	7.60	2.41	7.45	2.43	7.30	2.45	6.99	2.39
	0.7	0	8.41	2.41	8.01	2.44	7.60	2.34	7.45	2.29	7.30	2.24	6.99	2.14
	7	6	8.41	2.25	8.01	2.15	7.60	2.05	7.45	1.99	7.30	1.94	6.99	1.84
	11.2	10	8.41	2.06	8.01	1.96	7.60	1.87	7.45	1.82	7.30	1.78	6.99	1.68
	16.3	15	8.41	1.81	8.01	1.73	7.60	1.65	7.45	1.61	7.30	1.57	6.99	1.48
9 + 15	-13.7	-15	6.50	2.17	6.45	2.22	6.40	2.27	6.38	2.29	6.36	2.31	6.32	2.36
	-9.5	-10	7.20	2.27	7.16	2.31	7.11	2.36	7.09	2.39	7.07	2.41	7.03	2.46
	-4.4	-5	7.91	2.36	7.87	2.41	7.82	2.46	7.74	2.48	7.58	2.51	7.27	2.55
	0.7	0	8.62	2.46	8.32	2.51	7.90	2.55	7.74	2.49	7.58	2.43	7.27	2.30
	7	6	8.75	2.45	8.32	2.34	7.90	2.23	7.74	2.17	7.58	2.12	7.27	2.01
	11.2	10	8.75	2.24	8.32	2.14	7.90	2.04	7.74	1.99	7.58	1.94	7.27	1.83
	16.3	15	8.75	1.98	8.32	1.89	7.90	1.80	7.74	1.75	7.58	1.71	7.27	1.62
12 + 12	-13.7	-15	6.50	2.17	6.45	2.22	6.40	2.27	6.38	2.29	6.36	2.31	6.32	2.36
	-9.5	-10	7.20	2.27	7.16	2.31	7.11	2.36	7.09	2.39	7.07	2.41	7.03	2.46

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
12 + 12	-4.4	-5	7.91	2.36	7.87	2.41	7.82	2.46	7.74	2.48	7.58	2.51	7.27	2.55
	0.7	0	8.62	2.46	8.32	2.51	7.90	2.55	7.74	2.49	7.58	2.43	7.27	2.30
	7	6	8.75	2.45	8.32	2.34	7.90	2.23	7.74	2.17	7.58	2.12	7.27	2.01
	11.2	10	8.75	2.24	8.32	2.14	7.90	2.04	7.74	1.99	7.58	1.94	7.27	1.83
	16.3	15	8.75	1.98	8.32	1.89	7.90	1.80	7.74	1.75	7.58	1.71	7.27	1.62
7 + 18	-13.7	-15	6.53	2.31	6.48	2.36	6.43	2.41	6.41	2.43	6.39	2.46	6.35	2.51
	-9.5	-10	7.24	2.41	7.19	2.46	7.15	2.51	7.12	2.53	7.10	2.56	7.06	2.61
	-4.4	-5	7.95	2.51	7.90	2.56	7.86	2.61	7.84	2.63	7.82	2.66	7.64	2.71
	0.7	0	8.66	2.61	8.62	2.66	8.30	2.71	8.13	2.64	7.97	2.58	7.64	2.44
	7	6	9.19	2.60	8.74	2.49	8.30	2.37	8.13	2.31	7.97	2.25	7.64	2.13
	11.2	10	9.19	2.38	8.74	2.27	8.30	2.16	8.13	2.11	7.97	2.05	7.64	1.95
	16.3	15	9.19	2.10	8.74	2.00	8.30	1.91	8.13	1.86	7.97	1.81	7.64	1.72
9 + 18	-13.7	-15	6.55	2.50	6.50	2.56	6.46	2.61	6.44	2.64	6.41	2.67	6.37	2.72
	-9.5	-10	7.26	2.61	7.22	2.67	7.17	2.72	7.15	2.75	7.13	2.78	7.09	2.83
	-4.4	-5	7.98	2.72	7.93	2.78	7.89	2.83	7.86	2.86	7.84	2.89	7.80	2.94
	0.7	0	8.69	2.83	8.65	2.89	8.60	2.94	8.43	2.87	8.26	2.80	7.91	2.65
	7	6	9.52	2.83	9.06	2.70	8.60	2.57	8.43	2.51	8.26	2.44	7.91	2.31
	11.2	10	9.52	2.58	9.06	2.47	8.60	2.35	8.43	2.29	8.26	2.23	7.91	2.11
	16.3	15	9.52	2.28	9.06	2.18	8.60	2.07	8.43	2.02	8.26	1.97	7.91	1.86
12 + 15	-13.7	-15	6.55	2.50	6.50	2.56	6.46	2.61	6.44	2.64	6.41	2.67	6.37	2.72
	-9.5	-10	7.26	2.61	7.22	2.67	7.17	2.72	7.15	2.75	7.13	2.78	7.09	2.83
	-4.4	-5	7.98	2.72	7.93	2.78	7.89	2.83	7.86	2.86	7.84	2.89	7.80	2.94
	0.7	0	8.69	2.83	8.65	2.89	8.60	2.94	8.43	2.87	8.26	2.80	7.91	2.65
	7	6	9.52	2.83	9.06	2.70	8.60	2.57	8.43	2.51	8.26	2.44	7.91	2.31
	11.2	10	9.52	2.58	9.06	2.47	8.60	2.35	8.43	2.29	8.26	2.23	7.91	2.11
	16.3	15	9.52	2.28	9.06	2.18	8.60	2.07	8.43	2.02	8.26	1.97	7.91	1.86
5 + 24	-13.7	-15	6.55	2.44	6.50	2.49	6.46	2.55	6.44	2.57	6.41	2.60	6.37	2.65
	-9.5	-10	7.26	2.55	7.22	2.60	7.17	2.65	7.15	2.68	7.13	2.71	7.09	2.76
	-4.4	-5	7.98	2.65	7.93	2.71	7.89	2.76	7.86	2.79	7.84	2.81	7.80	2.87
	0.7	0	8.69	2.76	8.65	2.81	8.60	2.87	8.43	2.80	8.26	2.72	7.91	2.58
	7	6	9.52	2.76	9.06	2.63	8.60	2.50	8.43	2.44	8.26	2.38	7.91	2.25
	11.2	10	9.52	2.52	9.06	2.40	8.60	2.29	8.43	2.23	8.26	2.17	7.91	2.06
	16.3	15	9.52	2.22	9.06	2.12	8.60	2.02	8.43	1.97	8.26	1.92	7.91	1.82
12 + 18	-13.7	-15	6.55	2.44	6.50	2.50	6.46	2.55	6.44	2.58	6.41	2.60	6.37	2.66
	-9.5	-10	7.26	2.55	7.22	2.60	7.17	2.66	7.15	2.69	7.13	2.71	7.09	2.77
	-4.4	-5	7.98	2.66	7.93	2.71	7.89	2.77	7.86	2.79	7.84	2.82	7.80	2.87
	0.7	0	8.69	2.77	8.65	2.82	8.60	2.87	8.43	2.80	8.26	2.73	7.91	2.59
	7	6	9.52	2.76	9.06	2.63	8.60	2.51	8.43	2.45	8.26	2.38	7.91	2.26
	11.2	10	9.52	2.52	9.06	2.41	8.60	2.29	8.43	2.24	8.26	2.18	7.91	2.06
	16.3	15	9.52	2.23	9.06	2.12	8.60	2.02	8.43	1.97	8.26	1.92	7.91	1.82
15 + 15	-13.7	-15	6.55	2.48	6.50	2.54	6.46	2.59	6.44	2.62	6.41	2.64	6.37	2.70
	-9.5	-10	7.26	2.59	7.22	2.64	7.17	2.70	7.15	2.73	7.13	2.75	7.09	2.81
	-4.4	-5	7.98	2.70	7.93	2.75	7.89	2.81	7.86	2.84	7.84	2.86	7.80	2.92
	0.7	0	8.69	2.81	8.65	2.86	8.60	2.92	8.43	2.84	8.26	2.77	7.91	2.63
	7	6	9.52	2.80	9.06	2.67	8.60	2.55	8.43	2.48	8.26	2.42	7.91	2.29
	11.2	10	9.52	2.56	9.06	2.44	8.60	2.33	8.43	2.27	8.26	2.21	7.91	2.09
	16.3	15	9.52	2.26	9.06	2.16	8.60	2.05	8.43	2.00	8.26	1.95	7.91	1.85

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 24	-13.7	-15	6.55	2.43	6.50	2.48	6.46	2.53	6.44	2.56	6.41	2.59	6.37	2.64
	-9.5	-10	7.26	2.53	7.22	2.59	7.17	2.64	7.15	2.67	7.13	2.69	7.09	2.75
	-4.4	-5	7.98	2.64	7.93	2.69	7.89	2.75	7.86	2.77	7.84	2.80	7.80	2.85
	0.7	0	8.69	2.75	8.65	2.80	8.60	2.85	8.43	2.78	8.26	2.71	7.91	2.57
	7	6	9.52	2.74	9.06	2.61	8.60	2.49	8.43	2.43	8.26	2.37	7.91	2.24
	11.2	10	9.52	2.50	9.06	2.39	8.60	2.28	8.43	2.22	8.26	2.16	7.91	2.05
	16.3	15	9.52	2.21	9.06	2.11	8.60	2.01	8.43	1.96	8.26	1.91	7.91	1.81
15 + 18	-13.7	-15	6.55	2.42	6.50	2.48	6.46	2.53	6.44	2.56	6.41	2.58	6.37	2.64
	-9.5	-10	7.26	2.53	7.22	2.58	7.17	2.64	7.15	2.66	7.13	2.69	7.09	2.74
	-4.4	-5	7.98	2.64	7.93	2.69	7.89	2.74	7.86	2.77	7.84	2.79	7.80	2.85
	0.7	0	8.69	2.74	8.65	2.79	8.60	2.85	8.43	2.78	8.26	2.71	7.91	2.56
	7	6	9.52	2.74	9.06	2.61	8.60	2.49	8.43	2.42	8.26	2.36	7.91	2.24
	11.2	10	9.52	2.50	9.06	2.39	8.60	2.27	8.43	2.22	8.26	2.16	7.91	2.05
	16.3	15	9.52	2.21	9.06	2.10	8.60	2.00	8.43	1.95	8.26	1.90	7.91	1.80
12 + 24	-13.7	-15	6.55	2.39	6.50	2.44	6.46	2.49	6.44	2.52	6.41	2.55	6.37	2.60
	-9.5	-10	7.26	2.49	7.22	2.55	7.17	2.60	7.15	2.63	7.13	2.65	7.09	2.70
	-4.4	-5	7.98	2.60	7.93	2.65	7.89	2.70	7.86	2.73	7.84	2.76	7.80	2.81
	0.7	0	8.69	2.70	8.65	2.76	8.60	2.81	8.43	2.74	8.26	2.67	7.91	2.53
	7	6	9.52	2.70	9.06	2.58	8.60	2.45	8.43	2.39	8.26	2.33	7.91	2.21
	11.2	10	9.52	2.47	9.06	2.35	8.60	2.24	8.43	2.19	8.26	2.13	7.91	2.02
	16.3	15	9.52	2.18	9.06	2.08	8.60	1.98	8.43	1.93	8.26	1.88	7.91	1.78
18 + 18	-13.7	-15	6.55	2.37	6.50	2.42	6.46	2.47	6.44	2.50	6.41	2.52	6.37	2.57
	-9.5	-10	7.26	2.47	7.22	2.52	7.17	2.57	7.15	2.60	7.13	2.63	7.09	2.68
	-4.4	-5	7.98	2.57	7.93	2.63	7.89	2.68	7.86	2.70	7.84	2.73	7.80	2.78
	0.7	0	8.69	2.68	8.65	2.73	8.60	2.78	8.43	2.71	8.26	2.64	7.91	2.50
	7	6	9.52	2.67	9.06	2.55	8.60	2.43	8.43	2.37	8.26	2.31	7.91	2.19
	11.2	10	9.52	2.44	9.06	2.33	8.60	2.22	8.43	2.16	8.26	2.11	7.91	2.00
	16.3	15	9.52	2.15	9.06	2.06	8.60	1.96	8.43	1.91	8.26	1.86	7.91	1.76
15 + 24	-13.7	-15	6.55	2.37	6.50	2.42	6.46	2.47	6.44	2.50	6.41	2.52	6.37	2.58
	-9.5	-10	7.26	2.47	7.22	2.52	7.17	2.58	7.15	2.60	7.13	2.63	7.09	2.68
	-4.4	-5	7.98	2.58	7.93	2.63	7.89	2.68	7.86	2.71	7.84	2.73	7.80	2.79
	0.7	0	8.69	2.68	8.65	2.73	8.60	2.79	8.43	2.72	8.26	2.65	7.91	2.51
	7	6	9.52	2.68	9.06	2.55	8.60	2.43	8.43	2.37	8.26	2.31	7.91	2.19
	11.2	10	9.52	2.45	9.06	2.33	8.60	2.22	8.43	2.17	8.26	2.11	7.91	2.00
	16.3	15	9.52	2.16	9.06	2.06	8.60	1.96	8.43	1.91	8.26	1.86	7.91	1.76
5 + 5 + 5	-13.7	-15	5.54	1.53	5.27	1.48	5.00	1.43	4.90	1.41	4.80	1.39	4.60	1.34
	-9.5	-10	5.54	1.41	5.27	1.37	5.00	1.32	4.90	1.29	4.80	1.27	4.60	1.22
	-4.4	-5	5.54	1.30	5.27	1.25	5.00	1.20	4.90	1.18	4.80	1.16	4.60	1.11
	0.7	0	5.54	1.18	5.27	1.14	5.00	1.09	4.90	1.06	4.80	1.04	4.60	0.99
	7	6	5.54	1.05	5.27	1.00	5.00	0.95	4.90	0.93	4.80	0.90	4.60	0.86
	11.2	10	5.54	0.96	5.27	0.91	5.00	0.87	4.90	0.85	4.80	0.82	4.60	0.78
	16.3	15	5.54	0.84	5.27	0.80	5.00	0.77	4.90	0.75	4.80	0.73	4.60	0.69
5 + 5 + 7	-13.7	-15	6.20	1.82	5.90	1.76	5.60	1.70	5.49	1.67	5.38	1.65	5.15	1.59
	-9.5	-10	6.20	1.68	5.90	1.62	5.60	1.57	5.49	1.54	5.38	1.51	5.15	1.45
	-4.4	-5	6.20	1.54	5.90	1.49	5.60	1.43	5.49	1.40	5.38	1.37	5.15	1.32
	0.7	0	6.20	1.41	5.90	1.35	5.60	1.29	5.49	1.26	5.38	1.24	5.15	1.18
	7	6	6.20	1.24	5.90	1.19	5.60	1.13	5.49	1.10	5.38	1.07	5.15	1.02

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 7	11.2	10	6.20	1.14	5.90	1.08	5.60	1.03	5.49	1.01	5.38	0.98	5.15	0.93
	16.3	15	6.20	1.00	5.90	0.96	5.60	0.91	5.49	0.89	5.38	0.86	5.15	0.82
5 + 5 + 9	-13.7	-15	6.37	2.09	6.33	2.07	6.28	2.00	6.17	1.97	6.05	1.93	5.80	1.87
	-9.5	-10	6.97	1.97	6.64	1.90	6.30	1.84	6.17	1.81	6.05	1.77	5.80	1.71
	-4.4	-5	6.97	1.81	6.64	1.74	6.30	1.68	6.17	1.64	6.05	1.61	5.80	1.55
	0.7	0	6.97	1.65	6.64	1.58	6.30	1.52	6.17	1.48	6.05	1.45	5.80	1.39
	7	6	6.97	1.46	6.64	1.39	6.30	1.33	6.17	1.29	6.05	1.26	5.80	1.19
	11.2	10	6.97	1.33	6.64	1.27	6.30	1.21	6.17	1.18	6.05	1.15	5.80	1.09
	16.3	15	6.97	1.18	6.64	1.12	6.30	1.07	6.17	1.04	6.05	1.01	5.80	0.96
5 + 7 + 7	-13.7	-15	6.37	2.09	6.33	2.07	6.28	2.00	6.17	1.97	6.05	1.93	5.80	1.87
	-9.5	-10	6.97	1.97	6.64	1.90	6.30	1.84	6.17	1.81	6.05	1.77	5.80	1.71
	-4.4	-5	6.97	1.81	6.64	1.74	6.30	1.68	6.17	1.64	6.05	1.61	5.80	1.55
	0.7	0	6.97	1.65	6.64	1.58	6.30	1.52	6.17	1.48	6.05	1.45	5.80	1.39
	7	6	6.97	1.46	6.64	1.39	6.30	1.33	6.17	1.29	6.05	1.26	5.80	1.19
	11.2	10	6.97	1.33	6.64	1.27	6.30	1.21	6.17	1.18	6.05	1.15	5.80	1.09
	16.3	15	6.97	1.18	6.64	1.12	6.30	1.07	6.17	1.04	6.05	1.01	5.80	0.96
5 + 7 + 9	-13.7	-15	6.42	2.11	6.37	2.16	6.33	2.20	6.31	2.23	6.29	2.25	6.25	2.17
	-9.5	-10	7.12	2.20	7.07	2.22	6.90	2.14	6.76	2.10	6.62	2.06	6.35	1.99
	-4.4	-5	7.64	2.11	7.27	2.03	6.90	1.95	6.76	1.92	6.62	1.88	6.35	1.80
	0.7	0	7.64	1.92	7.27	1.84	6.90	1.77	6.76	1.73	6.62	1.69	6.35	1.61
	7	6	7.64	1.70	7.27	1.62	6.90	1.54	6.76	1.50	6.62	1.47	6.35	1.39
	11.2	10	7.64	1.55	7.27	1.48	6.90	1.41	6.76	1.37	6.62	1.34	6.35	1.27
	16.3	15	7.64	1.37	7.27	1.31	6.90	1.24	6.76	1.21	6.62	1.18	6.35	1.12
7 + 7 + 7	-13.7	-15	6.42	2.11	6.37	2.16	6.33	2.20	6.31	2.23	6.29	2.25	6.25	2.17
	-9.5	-10	7.12	2.20	7.07	2.22	6.90	2.14	6.76	2.10	6.62	2.06	6.35	1.99
	-4.4	-5	7.64	2.11	7.27	2.03	6.90	1.95	6.76	1.92	6.62	1.88	6.35	1.80
	0.7	0	7.64	1.92	7.27	1.84	6.90	1.77	6.76	1.73	6.62	1.69	6.35	1.61
	7	6	7.64	1.70	7.27	1.62	6.90	1.54	6.76	1.50	6.62	1.47	6.35	1.39
	11.2	10	7.64	1.55	7.27	1.48	6.90	1.41	6.76	1.37	6.62	1.34	6.35	1.27
	16.3	15	7.64	1.37	7.27	1.31	6.90	1.24	6.76	1.21	6.62	1.18	6.35	1.12
5 + 5 + 1 2	-13.7	-15	6.45	2.12	6.40	2.17	6.36	2.21	6.34	2.24	6.32	2.26	6.28	2.31
	-9.5	-10	7.15	2.21	7.11	2.26	7.06	2.30	7.04	2.26	7.01	2.22	6.72	2.14
	-4.4	-5	7.86	2.27	7.69	2.19	7.30	2.10	7.15	2.06	7.01	2.02	6.72	1.94
	0.7	0	8.08	2.07	7.69	1.99	7.30	1.90	7.15	1.86	7.01	1.82	6.72	1.74
	7	6	8.08	1.83	7.69	1.74	7.30	1.66	7.15	1.62	7.01	1.58	6.72	1.50
	11.2	10	8.08	1.67	7.69	1.59	7.30	1.52	7.15	1.48	7.01	1.44	6.72	1.37
	16.3	15	8.08	1.47	7.69	1.41	7.30	1.34	7.15	1.31	7.01	1.27	6.72	1.20
5 + 9 + 9	-13.7	-15	6.47	2.13	6.43	2.17	6.38	2.22	6.36	2.24	6.34	2.27	6.30	2.31
	-9.5	-10	7.18	2.22	7.13	2.27	7.09	2.31	7.07	2.34	7.05	2.36	6.99	2.30
	-4.4	-5	7.89	2.31	7.84	2.35	7.60	2.26	7.45	2.22	7.30	2.17	6.99	2.08
	0.7	0	8.41	2.22	8.01	2.13	7.60	2.04	7.45	2.00	7.30	1.96	6.99	1.87
	7	6	8.41	1.96	8.01	1.87	7.60	1.79	7.45	1.74	7.30	1.70	6.99	1.61
	11.2	10	8.41	1.79	8.01	1.71	7.60	1.63	7.45	1.59	7.30	1.55	6.99	1.47
	16.3	15	8.41	1.58	8.01	1.51	7.60	1.44	7.45	1.40	7.30	1.37	6.99	1.29
7 + 7 + 9	-13.7	-15	6.47	2.13	6.43	2.17	6.38	2.22	6.36	2.24	6.34	2.27	6.30	2.31
	-9.5	-10	7.18	2.22	7.13	2.27	7.09	2.31	7.07	2.34	7.05	2.36	6.99	2.30
	-4.4	-5	7.89	2.31	7.84	2.35	7.60	2.26	7.45	2.22	7.30	2.17	6.99	2.08

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 9	0.7	0	8.41	2.22	8.01	2.13	7.60	2.04	7.45	2.00	7.30	1.96	6.99	1.87
	7	6	8.41	1.96	8.01	1.87	7.60	1.79	7.45	1.74	7.30	1.70	6.99	1.61
	11.2	10	8.41	1.79	8.01	1.71	7.60	1.63	7.45	1.59	7.30	1.55	6.99	1.47
	16.3	15	8.41	1.58	8.01	1.51	7.60	1.44	7.45	1.40	7.30	1.37	6.99	1.29
5 + 7 + 1 ₂	-13.7	-15	6.50	2.13	6.45	2.18	6.40	2.23	6.38	2.25	6.36	2.28	6.32	2.32
	-9.5	-10	7.20	2.23	7.16	2.28	7.11	2.32	7.09	2.35	7.07	2.37	7.03	2.42
	-4.4	-5	7.91	2.32	7.87	2.37	7.82	2.42	7.74	2.38	7.58	2.33	7.27	2.24
	0.7	0	8.62	2.39	8.32	2.29	7.90	2.20	7.74	2.15	7.58	2.10	7.27	2.00
	7	6	8.75	2.11	8.32	2.01	7.90	1.92	7.74	1.87	7.58	1.82	7.27	1.73
	11.2	10	8.75	1.93	8.32	1.84	7.90	1.75	7.74	1.71	7.58	1.66	7.27	1.58
	16.3	15	8.75	1.70	8.32	1.62	7.90	1.54	7.74	1.51	7.58	1.47	7.27	1.39
5 + 5 + 1 ₅	-13.7	-15	6.53	2.14	6.48	2.19	6.43	2.24	6.41	2.26	6.39	2.29	6.35	2.33
	-9.5	-10	7.24	2.24	7.19	2.29	7.15	2.33	7.12	2.36	7.10	2.38	7.06	2.43
	-4.4	-5	7.95	2.33	7.90	2.38	7.86	2.43	7.84	2.45	7.82	2.48	7.64	2.38
	0.7	0	8.66	2.43	8.62	2.44	8.30	2.33	8.13	2.28	7.97	2.23	7.64	2.13
	7	6	9.19	2.24	8.74	2.14	8.30	2.04	8.13	1.99	7.97	1.94	7.64	1.83
	11.2	10	9.19	2.05	8.74	1.95	8.30	1.86	8.13	1.81	7.97	1.77	7.64	1.68
	16.3	15	9.19	1.81	8.74	1.72	8.30	1.64	8.13	1.60	7.97	1.56	7.64	1.48
7 + 9 + 9	-13.7	-15	6.53	2.14	6.48	2.19	6.43	2.24	6.41	2.26	6.39	2.29	6.35	2.33
	-9.5	-10	7.24	2.24	7.19	2.29	7.15	2.33	7.12	2.36	7.10	2.38	7.06	2.43
	-4.4	-5	7.95	2.33	7.90	2.38	7.86	2.43	7.84	2.45	7.82	2.48	7.64	2.38
	0.7	0	8.66	2.43	8.62	2.44	8.30	2.33	8.13	2.28	7.97	2.23	7.64	2.13
	7	6	9.19	2.24	8.74	2.14	8.30	2.04	8.13	1.99	7.97	1.94	7.64	1.83
	11.2	10	9.19	2.05	8.74	1.95	8.30	1.86	8.13	1.81	7.97	1.77	7.64	1.68
	16.3	15	9.19	1.81	8.74	1.72	8.30	1.64	8.13	1.60	7.97	1.56	7.64	1.48
5 + 9 + 1 ₂	-13.7	-15	6.55	2.11	6.50	2.15	6.46	2.20	6.44	2.22	6.41	2.25	6.37	2.29
	-9.5	-10	7.26	2.20	7.22	2.25	7.17	2.29	7.15	2.32	7.13	2.34	7.09	2.38
	-4.4	-5	7.98	2.29	7.93	2.34	7.89	2.38	7.86	2.41	7.84	2.43	7.80	2.48
	0.7	0	8.69	2.38	8.65	2.43	8.60	2.48	8.43	2.42	8.26	2.35	7.91	2.23
	7	6	9.52	2.38	9.06	2.27	8.60	2.16	8.43	2.11	8.26	2.06	7.91	1.95
	11.2	10	9.52	2.17	9.06	2.08	8.60	1.98	8.43	1.93	8.26	1.88	7.91	1.78
	16.3	15	9.52	1.92	9.06	1.83	8.60	1.74	8.43	1.70	8.26	1.66	7.91	1.57
7 + 7 + 1 ₂	-13.7	-15	6.55	2.11	6.50	2.15	6.46	2.20	6.44	2.22	6.41	2.25	6.37	2.29
	-9.5	-10	7.26	2.20	7.22	2.25	7.17	2.29	7.15	2.32	7.13	2.34	7.09	2.38
	-4.4	-5	7.98	2.29	7.93	2.34	7.89	2.38	7.86	2.41	7.84	2.43	7.80	2.48
	0.7	0	8.69	2.38	8.65	2.43	8.60	2.48	8.43	2.42	8.26	2.35	7.91	2.23
	7	6	9.52	2.38	9.06	2.27	8.60	2.16	8.43	2.11	8.26	2.06	7.91	1.95
	11.2	10	9.52	2.17	9.06	2.08	8.60	1.98	8.43	1.93	8.26	1.88	7.91	1.78
	16.3	15	9.52	1.92	9.06	1.83	8.60	1.74	8.43	1.70	8.26	1.66	7.91	1.57
5 + 7 + 1 ₅	-13.7	-15	6.55	2.15	6.50	2.20	6.46	2.25	6.44	2.27	6.41	2.29	6.37	2.34
	-9.5	-10	7.26	2.25	7.22	2.29	7.17	2.34	7.15	2.37	7.13	2.39	7.09	2.44
	-4.4	-5	7.98	2.34	7.93	2.39	7.89	2.44	7.86	2.46	7.84	2.48	7.80	2.53
	0.7	0	8.69	2.44	8.65	2.48	8.60	2.53	8.43	2.47	8.26	2.40	7.91	2.28
	7	6	9.52	2.43	9.06	2.32	8.60	2.21	8.43	2.15	8.26	2.10	7.91	1.99
	11.2	10	9.52	2.22	9.06	2.12	8.60	2.02	8.43	1.97	8.26	1.92	7.91	1.82
	16.3	15	9.52	1.96	9.06	1.87	8.60	1.78	8.43	1.74	8.26	1.69	7.91	1.60
9 + 9 + 9	-13.7	-15	6.55	2.15	6.50	2.20	6.46	2.25	6.44	2.27	6.41	2.29	6.37	2.34

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9 + 9 + 9	-9.5	-10	7.26	2.25	7.22	2.29	7.17	2.34	7.15	2.37	7.13	2.39	7.09	2.44
	-4.4	-5	7.98	2.34	7.93	2.39	7.89	2.44	7.86	2.46	7.84	2.48	7.80	2.53
	0.7	0	8.69	2.44	8.65	2.48	8.60	2.53	8.43	2.47	8.26	2.40	7.91	2.28
	7	6	9.52	2.43	9.06	2.32	8.60	2.21	8.43	2.15	8.26	2.10	7.91	1.99
	11.2	10	9.52	2.22	9.06	2.12	8.60	2.02	8.43	1.97	8.26	1.92	7.91	1.82
	16.3	15	9.52	1.96	9.06	1.87	8.60	1.78	8.43	1.74	8.26	1.69	7.91	1.60
5 + 5 + 1 8	-13.7	-15	6.55	2.11	6.50	2.16	6.46	2.21	6.44	2.23	6.41	2.25	6.37	2.30
	-9.5	-10	7.26	2.21	7.22	2.25	7.17	2.30	7.15	2.32	7.13	2.35	7.09	2.39
	-4.4	-5	7.98	2.30	7.93	2.35	7.89	2.39	7.86	2.42	7.84	2.44	7.80	2.49
	0.7	0	8.69	2.39	8.65	2.44	8.60	2.49	8.43	2.42	8.26	2.36	7.91	2.24
	7	6	9.52	2.39	9.06	2.28	8.60	2.17	8.43	2.12	8.26	2.06	7.91	1.95
	11.2	10	9.52	2.18	9.06	2.08	8.60	1.98	8.43	1.93	8.26	1.88	7.91	1.79
	16.3	15	9.52	1.93	9.06	1.84	8.60	1.75	8.43	1.71	8.26	1.66	7.91	1.57
7 + 9 + 1 2	-13.7	-15	6.55	2.15	6.50	2.19	6.46	2.24	6.44	2.26	6.41	2.29	6.37	2.33
	-9.5	-10	7.26	2.24	7.22	2.29	7.17	2.33	7.15	2.36	7.13	2.38	7.09	2.43
	-4.4	-5	7.98	2.33	7.93	2.38	7.89	2.43	7.86	2.45	7.84	2.48	7.80	2.52
	0.7	0	8.69	2.43	8.65	2.48	8.60	2.52	8.43	2.46	8.26	2.40	7.91	2.27
	7	6	9.52	2.42	9.06	2.31	8.60	2.20	8.43	2.15	8.26	2.09	7.91	1.98
	11.2	10	9.52	2.22	9.06	2.11	8.60	2.01	8.43	1.96	8.26	1.91	7.91	1.81
	16.3	15	9.52	1.95	9.06	1.86	8.60	1.78	8.43	1.73	8.26	1.69	7.91	1.60
5 + 9 + 1 5	-13.7	-15	6.55	2.14	6.50	2.19	6.46	2.23	6.44	2.26	6.41	2.28	6.37	2.33
	-9.5	-10	7.26	2.23	7.22	2.28	7.17	2.33	7.15	2.35	7.13	2.37	7.09	2.42
	-4.4	-5	7.98	2.33	7.93	2.37	7.89	2.42	7.86	2.45	7.84	2.47	7.80	2.52
	0.7	0	8.69	2.42	8.65	2.47	8.60	2.52	8.43	2.45	8.26	2.39	7.91	2.26
	7	6	9.52	2.42	9.06	2.31	8.60	2.20	8.43	2.14	8.26	2.09	7.91	1.98
	11.2	10	9.52	2.21	9.06	2.11	8.60	2.01	8.43	1.96	8.26	1.91	7.91	1.81
	16.3	15	9.52	1.95	9.06	1.86	8.60	1.77	8.43	1.73	8.26	1.68	7.91	1.59
5 + 12 + 12	-13.7	-15	6.55	2.14	6.50	2.19	6.46	2.23	6.44	2.26	6.41	2.28	6.37	2.33
	-9.5	-10	7.26	2.23	7.22	2.28	7.17	2.33	7.15	2.35	7.13	2.37	7.09	2.42
	-4.4	-5	7.98	2.33	7.93	2.37	7.89	2.42	7.86	2.45	7.84	2.47	7.80	2.52
	0.7	0	8.69	2.42	8.65	2.47	8.60	2.52	8.43	2.45	8.26	2.39	7.91	2.26
	7	6	9.52	2.42	9.06	2.31	8.60	2.20	8.43	2.14	8.26	2.09	7.91	1.98
	11.2	10	9.52	2.21	9.06	2.11	8.60	2.01	8.43	1.96	8.26	1.91	7.91	1.81
	16.3	15	9.52	1.95	9.06	1.86	8.60	1.77	8.43	1.73	8.26	1.68	7.91	1.59
7 + 7 + 1 5	-13.7	-15	6.55	2.14	6.50	2.19	6.46	2.23	6.44	2.26	6.41	2.28	6.37	2.33
	-9.5	-10	7.26	2.23	7.22	2.28	7.17	2.33	7.15	2.35	7.13	2.37	7.09	2.42
	-4.4	-5	7.98	2.33	7.93	2.37	7.89	2.42	7.86	2.45	7.84	2.47	7.80	2.52
	0.7	0	8.69	2.42	8.65	2.47	8.60	2.52	8.43	2.45	8.26	2.39	7.91	2.26
	7	6	9.52	2.42	9.06	2.31	8.60	2.20	8.43	2.14	8.26	2.09	7.91	1.98
	11.2	10	9.52	2.21	9.06	2.11	8.60	2.01	8.43	1.96	8.26	1.91	7.91	1.81
	16.3	15	9.52	1.95	9.06	1.86	8.60	1.77	8.43	1.73	8.26	1.68	7.91	1.59
5 + 7 + 1 8	-13.7	-15	6.55	2.10	6.50	2.15	6.46	2.19	6.44	2.22	6.41	2.24	6.37	2.29
	-9.5	-10	7.26	2.19	7.22	2.24	7.17	2.29	7.15	2.31	7.13	2.33	7.09	2.38
	-4.4	-5	7.98	2.29	7.93	2.33	7.89	2.38	7.86	2.40	7.84	2.43	7.80	2.47
	0.7	0	8.69	2.38	8.65	2.43	8.60	2.47	8.43	2.41	8.26	2.35	7.91	2.22
	7	6	9.52	2.37	9.06	2.27	8.60	2.16	8.43	2.10	8.26	2.05	7.91	1.94
	11.2	10	9.52	2.17	9.06	2.07	8.60	1.97	8.43	1.92	8.26	1.87	7.91	1.77

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 1 ₈	16.3	15	9.52	1.91	9.06	1.83	8.60	1.74	8.43	1.70	8.26	1.65	7.91	1.57
9 + 9 + 1 ₂	-13.7	-15	6.55	2.13	6.50	2.18	6.46	2.23	6.44	2.25	6.41	2.27	6.37	2.32
	-9.5	-10	7.26	2.23	7.22	2.27	7.17	2.32	7.15	2.34	7.13	2.37	7.09	2.41
	-4.4	-5	7.98	2.32	7.93	2.37	7.89	2.41	7.86	2.44	7.84	2.46	7.80	2.51
	0.7	0	8.69	2.41	8.65	2.46	8.60	2.51	8.43	2.45	8.26	2.38	7.91	2.26
	7	6	9.52	2.41	9.06	2.30	8.60	2.19	8.43	2.14	8.26	2.08	7.91	1.97
	11.2	10	9.52	2.20	9.06	2.10	8.60	2.00	8.43	1.95	8.26	1.90	7.91	1.80
	16.3	15	9.52	1.94	9.06	1.85	8.60	1.76	8.43	1.72	8.26	1.68	7.91	1.59
7 + 9 + 1 ₅	-13.7	-15	6.55	2.13	6.50	2.17	6.46	2.22	6.44	2.24	6.41	2.27	6.37	2.31
	-9.5	-10	7.26	2.22	7.22	2.27	7.17	2.31	7.15	2.34	7.13	2.36	7.09	2.41
	-4.4	-5	7.98	2.31	7.93	2.36	7.89	2.41	7.86	2.43	7.84	2.45	7.80	2.50
	0.7	0	8.69	2.41	8.65	2.45	8.60	2.50	8.43	2.44	8.26	2.38	7.91	2.25
	7	6	9.52	2.40	9.06	2.29	8.60	2.18	8.43	2.13	8.26	2.07	7.91	1.97
	11.2	10	9.52	2.20	9.06	2.10	8.60	2.00	8.43	1.95	8.26	1.90	7.91	1.80
	16.3	15	9.52	1.94	9.06	1.85	8.60	1.76	8.43	1.72	8.26	1.67	7.91	1.58
7 + 12 + 1 ₂	-13.7	-15	6.55	2.13	6.50	2.17	6.46	2.22	6.44	2.24	6.41	2.27	6.37	2.31
	-9.5	-10	7.26	2.22	7.22	2.27	7.17	2.31	7.15	2.34	7.13	2.36	7.09	2.41
	-4.4	-5	7.98	2.31	7.93	2.36	7.89	2.41	7.86	2.43	7.84	2.45	7.80	2.50
	0.7	0	8.69	2.41	8.65	2.45	8.60	2.50	8.43	2.44	8.26	2.38	7.91	2.25
	7	6	9.52	2.40	9.06	2.29	8.60	2.18	8.43	2.13	8.26	2.07	7.91	1.97
	11.2	10	9.52	2.20	9.06	2.10	8.60	2.00	8.43	1.95	8.26	1.90	7.91	1.80
	16.3	15	9.52	1.94	9.06	1.85	8.60	1.76	8.43	1.72	8.26	1.67	7.91	1.58
5 + 12 + 1 ₅	-13.7	-15	6.55	2.12	6.50	2.17	6.46	2.21	6.44	2.24	6.41	2.26	6.37	2.31
	-9.5	-10	7.26	2.21	7.22	2.26	7.17	2.31	7.15	2.33	7.13	2.35	7.09	2.40
	-4.4	-5	7.98	2.31	7.93	2.35	7.89	2.40	7.86	2.42	7.84	2.45	7.80	2.49
	0.7	0	8.69	2.40	8.65	2.45	8.60	2.49	8.43	2.43	8.26	2.37	7.91	2.24
	7	6	9.52	2.40	9.06	2.29	8.60	2.18	8.43	2.12	8.26	2.07	7.91	1.96
	11.2	10	9.52	2.19	9.06	2.09	8.60	1.99	8.43	1.94	8.26	1.89	7.91	1.79
	16.3	15	9.52	1.93	9.06	1.84	8.60	1.75	8.43	1.71	8.26	1.67	7.91	1.58
5 + 9 + 1 ₈	-13.7	-15	6.55	2.09	6.50	2.14	6.46	2.18	6.44	2.20	6.41	2.23	6.37	2.27
	-9.5	-10	7.26	2.18	7.22	2.23	7.17	2.27	7.15	2.30	7.13	2.32	7.09	2.36
	-4.4	-5	7.98	2.27	7.93	2.32	7.89	2.36	7.86	2.39	7.84	2.41	7.80	2.46
	0.7	0	8.69	2.36	8.65	2.41	8.60	2.46	8.43	2.40	8.26	2.33	7.91	2.21
	7	6	9.52	2.36	9.06	2.25	8.60	2.15	8.43	2.09	8.26	2.04	7.91	1.93
	11.2	10	9.52	2.16	9.06	2.06	8.60	1.96	8.43	1.91	8.26	1.86	7.91	1.76
	16.3	15	9.52	1.90	9.06	1.82	8.60	1.73	8.43	1.69	8.26	1.64	7.91	1.56
7 + 7 + 1 ₈	-13.7	-15	6.55	2.09	6.50	2.14	6.46	2.18	6.44	2.20	6.41	2.23	6.37	2.27
	-9.5	-10	7.26	2.18	7.22	2.23	7.17	2.27	7.15	2.30	7.13	2.32	7.09	2.36
	-4.4	-5	7.98	2.27	7.93	2.32	7.89	2.36	7.86	2.39	7.84	2.41	7.80	2.46
	0.7	0	8.69	2.36	8.65	2.41	8.60	2.46	8.43	2.40	8.26	2.33	7.91	2.21
	7	6	9.52	2.36	9.06	2.25	8.60	2.15	8.43	2.09	8.26	2.04	7.91	1.93
	11.2	10	9.52	2.16	9.06	2.06	8.60	1.96	8.43	1.91	8.26	1.86	7.91	1.76
	16.3	15	9.52	1.90	9.06	1.82	8.60	1.73	8.43	1.69	8.26	1.64	7.91	1.56
9 + 9 + 1 ₅	-13.7	-15	6.55	2.11	6.50	2.16	6.46	2.21	6.44	2.23	6.41	2.25	6.37	2.30
	-9.5	-10	7.26	2.21	7.22	2.25	7.17	2.30	7.15	2.32	7.13	2.35	7.09	2.39
	-4.4	-5	7.98	2.30	7.93	2.35	7.89	2.39	7.86	2.42	7.84	2.44	7.80	2.49
	0.7	0	8.69	2.39	8.65	2.44	8.60	2.49	8.43	2.42	8.26	2.36	7.91	2.24

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9 + 9 + 1 5	7	6	9.52	2.39	9.06	2.28	8.60	2.17	8.43	2.12	8.26	2.06	7.91	1.95
	11.2	10	9.52	2.18	9.06	2.08	8.60	1.98	8.43	1.93	8.26	1.88	7.91	1.79
	16.3	15	9.52	1.93	9.06	1.84	8.60	1.75	8.43	1.71	8.26	1.66	7.91	1.57
9 + 12 + 12	-13.7	-15	6.55	2.11	6.50	2.16	6.46	2.21	6.44	2.23	6.41	2.25	6.37	2.30
	-9.5	-10	7.26	2.21	7.22	2.25	7.17	2.30	7.15	2.32	7.13	2.35	7.09	2.39
	-4.4	-5	7.98	2.30	7.93	2.35	7.89	2.39	7.86	2.42	7.84	2.44	7.80	2.49
	0.7	0	8.69	2.39	8.65	2.44	8.60	2.49	8.43	2.42	8.26	2.36	7.91	2.24
	7	6	9.52	2.39	9.06	2.28	8.60	2.17	8.43	2.12	8.26	2.06	7.91	1.95
	11.2	10	9.52	2.18	9.06	2.08	8.60	1.98	8.43	1.93	8.26	1.88	7.91	1.79
	16.3	15	9.52	1.93	9.06	1.84	8.60	1.75	8.43	1.71	8.26	1.66	7.91	1.57
5 + 5 + 2 4	-13.7	-15	6.55	2.07	6.50	2.11	6.46	2.16	6.44	2.18	6.41	2.20	6.37	2.25
	-9.5	-10	7.26	2.16	7.22	2.20	7.17	2.25	7.15	2.27	7.13	2.29	7.09	2.34
	-4.4	-5	7.98	2.25	7.93	2.29	7.89	2.34	7.86	2.36	7.84	2.38	7.80	2.43
	0.7	0	8.69	2.34	8.65	2.38	8.60	2.43	8.43	2.37	8.26	2.31	7.91	2.19
	7	6	9.52	2.34	9.06	2.23	8.60	2.12	8.43	2.07	8.26	2.02	7.91	1.91
	11.2	10	9.52	2.13	9.06	2.04	8.60	1.94	8.43	1.89	8.26	1.84	7.91	1.75
	16.3	15	9.52	1.88	9.06	1.80	8.60	1.71	8.43	1.67	8.26	1.62	7.91	1.54
7 + 9 + 1 8	-13.7	-15	6.55	2.08	6.50	2.12	6.46	2.17	6.44	2.19	6.41	2.21	6.37	2.26
	-9.5	-10	7.26	2.17	7.22	2.21	7.17	2.26	7.15	2.28	7.13	2.31	7.09	2.35
	-4.4	-5	7.98	2.26	7.93	2.31	7.89	2.35	7.86	2.37	7.84	2.40	7.80	2.44
	0.7	0	8.69	2.35	8.65	2.40	8.60	2.44	8.43	2.38	8.26	2.32	7.91	2.20
	7	6	9.52	2.35	9.06	2.24	8.60	2.13	8.43	2.08	8.26	2.03	7.91	1.92
	11.2	10	9.52	2.14	9.06	2.05	8.60	1.95	8.43	1.90	8.26	1.85	7.91	1.75
	16.3	15	9.52	1.89	9.06	1.81	8.60	1.72	8.43	1.68	8.26	1.63	7.91	1.55
7 + 12 + 15	-13.7	-15	6.55	2.11	6.50	2.15	6.46	2.20	6.44	2.22	6.41	2.25	6.37	2.29
	-9.5	-10	7.26	2.20	7.22	2.25	7.17	2.29	7.15	2.32	7.13	2.34	7.09	2.39
	-4.4	-5	7.98	2.29	7.93	2.34	7.89	2.39	7.86	2.41	7.84	2.43	7.80	2.48
	0.7	0	8.69	2.39	8.65	2.43	8.60	2.48	8.43	2.42	8.26	2.36	7.91	2.23
	7	6	9.52	2.38	9.06	2.27	8.60	2.17	8.43	2.11	8.26	2.06	7.91	1.95
	11.2	10	9.52	2.18	9.06	2.08	8.60	1.98	8.43	1.93	8.26	1.88	7.91	1.78
	16.3	15	9.52	1.92	9.06	1.83	8.60	1.74	8.43	1.70	8.26	1.66	7.91	1.57
5 + 12 + 18	-13.7	-15	6.55	2.10	6.50	2.15	6.46	2.19	6.44	2.22	6.41	2.24	6.37	2.29
	-9.5	-10	7.26	2.19	7.22	2.24	7.17	2.29	7.15	2.31	7.13	2.33	7.09	2.38
	-4.4	-5	7.98	2.29	7.93	2.33	7.89	2.38	7.86	2.40	7.84	2.43	7.80	2.47
	0.7	0	8.69	2.38	8.65	2.43	8.60	2.47	8.43	2.41	8.26	2.35	7.91	2.22
	7	6	9.52	2.37	9.06	2.27	8.60	2.16	8.43	2.10	8.26	2.05	7.91	1.94
	11.2	10	9.52	2.17	9.06	2.07	8.60	1.97	8.43	1.92	8.26	1.87	7.91	1.77
	16.3	15	9.52	1.91	9.06	1.83	8.60	1.74	8.43	1.70	8.26	1.65	7.91	1.57
5 + 15 + 15	-13.7	-15	6.55	2.10	6.50	2.15	6.46	2.19	6.44	2.22	6.41	2.24	6.37	2.29
	-9.5	-10	7.26	2.19	7.22	2.24	7.17	2.29	7.15	2.31	7.13	2.33	7.09	2.38
	-4.4	-5	7.98	2.29	7.93	2.33	7.89	2.38	7.86	2.40	7.84	2.43	7.80	2.47
	0.7	0	8.69	2.38	8.65	2.43	8.60	2.47	8.43	2.41	8.26	2.35	7.91	2.22
	7	6	9.52	2.37	9.06	2.27	8.60	2.16	8.43	2.10	8.26	2.05	7.91	1.94
	11.2	10	9.52	2.17	9.06	2.07	8.60	1.97	8.43	1.92	8.26	1.87	7.91	1.77
	16.3	15	9.52	1.91	9.06	1.83	8.60	1.74	8.43	1.70	8.26	1.65	7.91	1.57
5 + 7 + 2 4	-13.7	-15	6.55	2.05	6.50	2.10	6.46	2.15	6.44	2.17	6.41	2.19	6.37	2.24
	-9.5	-10	7.26	2.15	7.22	2.19	7.17	2.24	7.15	2.26	7.13	2.28	7.09	2.33

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 2 4	-4.4	-5	7.98	2.24	7.93	2.28	7.89	2.33	7.86	2.35	7.84	2.37	7.80	2.42
	0.7	0	8.69	2.33	8.65	2.37	8.60	2.42	8.43	2.36	8.26	2.30	7.91	2.18
	7	6	9.52	2.32	9.06	2.22	8.60	2.11	8.43	2.06	8.26	2.00	7.91	1.90
	11.2	10	9.52	2.12	9.06	2.02	8.60	1.93	8.43	1.88	8.26	1.83	7.91	1.74
	16.3	15	9.52	1.87	9.06	1.79	8.60	1.70	8.43	1.66	8.26	1.62	7.91	1.53
9 + 12 + 15	-13.7	-15	6.55	2.10	6.50	2.14	6.46	2.19	6.44	2.21	6.41	2.23	6.37	2.28
	-9.5	-10	7.26	2.19	7.22	2.23	7.17	2.28	7.15	2.30	7.13	2.33	7.09	2.37
	-4.4	-5	7.98	2.28	7.93	2.33	7.89	2.37	7.86	2.40	7.84	2.42	7.80	2.46
	0.7	0	8.69	2.37	8.65	2.42	8.60	2.46	8.43	2.40	8.26	2.34	7.91	2.22
	7	6	9.52	2.37	9.06	2.26	8.60	2.15	8.43	2.10	8.26	2.04	7.91	1.94
	11.2	10	9.52	2.16	9.06	2.07	8.60	1.97	8.43	1.92	8.26	1.87	7.91	1.77
	16.3	15	9.52	1.91	9.06	1.82	8.60	1.73	8.43	1.69	8.26	1.65	7.91	1.56
12 + 12 + 12	-13.7	-15	6.55	2.10	6.50	2.14	6.46	2.19	6.44	2.21	6.41	2.23	6.37	2.28
	-9.5	-10	7.26	2.19	7.22	2.23	7.17	2.28	7.15	2.30	7.13	2.33	7.09	2.37
	-4.4	-5	7.98	2.28	7.93	2.33	7.89	2.37	7.86	2.40	7.84	2.42	7.80	2.46
	0.7	0	8.69	2.37	8.65	2.42	8.60	2.46	8.43	2.40	8.26	2.34	7.91	2.22
	7	6	9.52	2.37	9.06	2.26	8.60	2.15	8.43	2.10	8.26	2.04	7.91	1.94
	11.2	10	9.52	2.16	9.06	2.07	8.60	1.97	8.43	1.92	8.26	1.87	7.91	1.77
	16.3	15	9.52	1.91	9.06	1.82	8.60	1.73	8.43	1.69	8.26	1.65	7.91	1.56
9 + 9 + 1 8	-13.7	-15	6.55	2.06	6.50	2.11	6.46	2.16	6.44	2.18	6.41	2.20	6.37	2.25
	-9.5	-10	7.26	2.16	7.22	2.20	7.17	2.25	7.15	2.27	7.13	2.29	7.09	2.34
	-4.4	-5	7.98	2.25	7.93	2.29	7.89	2.34	7.86	2.36	7.84	2.38	7.80	2.43
	0.7	0	8.69	2.34	8.65	2.38	8.60	2.43	8.43	2.37	8.26	2.31	7.91	2.19
	7	6	9.52	2.33	9.06	2.23	8.60	2.12	8.43	2.07	8.26	2.01	7.91	1.91
	11.2	10	9.52	2.13	9.06	2.03	8.60	1.94	8.43	1.89	8.26	1.84	7.91	1.74
	16.3	15	9.52	1.88	9.06	1.79	8.60	1.71	8.43	1.67	8.26	1.62	7.91	1.54
7 + 12 + 18	-13.7	-15	6.55	2.06	6.50	2.10	6.46	2.15	6.44	2.17	6.41	2.19	6.37	2.24
	-9.5	-10	7.26	2.15	7.22	2.19	7.17	2.24	7.15	2.26	7.13	2.29	7.09	2.33
	-4.4	-5	7.98	2.24	7.93	2.29	7.89	2.33	7.86	2.35	7.84	2.38	7.80	2.42
	0.7	0	8.69	2.33	8.65	2.38	8.60	2.42	8.43	2.36	8.26	2.30	7.91	2.18
	7	6	9.52	2.33	9.06	2.22	8.60	2.11	8.43	2.06	8.26	2.01	7.91	1.90
	11.2	10	9.52	2.13	9.06	2.03	8.60	1.93	8.43	1.88	8.26	1.84	7.91	1.74
	16.3	15	9.52	1.87	9.06	1.79	8.60	1.70	8.43	1.66	8.26	1.62	7.91	1.53
7 + 15 + 15	-13.7	-15	6.55	2.09	6.50	2.14	6.46	2.18	6.44	2.20	6.41	2.23	6.37	2.27
	-9.5	-10	7.26	2.18	7.22	2.23	7.17	2.27	7.15	2.30	7.13	2.32	7.09	2.37
	-4.4	-5	7.98	2.27	7.93	2.32	7.89	2.37	7.86	2.39	7.84	2.41	7.80	2.46
	0.7	0	8.69	2.37	8.65	2.41	8.60	2.46	8.43	2.40	8.26	2.34	7.91	2.21
	7	6	9.52	2.36	9.06	2.25	8.60	2.15	8.43	2.09	8.26	2.04	7.91	1.93
	11.2	10	9.52	2.16	9.06	2.06	8.60	1.96	8.43	1.91	8.26	1.86	7.91	1.77
	16.3	15	9.52	1.90	9.06	1.82	8.60	1.73	8.43	1.69	8.26	1.64	7.91	1.56
5 + 9 + 2 4	-13.7	-15	6.55	2.04	6.50	2.09	6.46	2.13	6.44	2.15	6.41	2.18	6.37	2.22
	-9.5	-10	7.26	2.13	7.22	2.18	7.17	2.22	7.15	2.24	7.13	2.27	7.09	2.31
	-4.4	-5	7.98	2.22	7.93	2.27	7.89	2.31	7.86	2.33	7.84	2.36	7.80	2.40
	0.7	0	8.69	2.31	8.65	2.36	8.60	2.40	8.43	2.34	8.26	2.28	7.91	2.16
	7	6	9.52	2.31	9.06	2.20	8.60	2.10	8.43	2.04	8.26	1.99	7.91	1.89
	11.2	10	9.52	2.11	9.06	2.01	8.60	1.92	8.43	1.87	8.26	1.82	7.91	1.72
	16.3	15	9.52	1.86	9.06	1.77	8.60	1.69	8.43	1.65	8.26	1.61	7.91	1.52

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 15 + 18	-13.7	-15	6.55	2.05	6.50	2.10	6.46	2.14	6.44	2.17	6.41	2.19	6.37	2.23
	-9.5	-10	7.26	2.14	7.22	2.19	7.17	2.23	7.15	2.26	7.13	2.28	7.09	2.32
	-4.4	-5	7.98	2.23	7.93	2.28	7.89	2.32	7.86	2.35	7.84	2.37	7.80	2.41
	0.7	0	8.69	2.32	8.65	2.37	8.60	2.41	8.43	2.35	8.26	2.29	7.91	2.17
	7	6	9.52	2.32	9.06	2.21	8.60	2.11	8.43	2.06	8.26	2.00	7.91	1.90
	11.2	10	9.52	2.12	9.06	2.02	8.60	1.93	8.43	1.88	8.26	1.83	7.91	1.73
	16.3	15	9.52	1.87	9.06	1.78	8.60	1.70	8.43	1.66	8.26	1.61	7.91	1.53
7 + 7 + 2 4	-13.7	-15	6.55	2.04	6.50	2.09	6.46	2.13	6.44	2.15	6.41	2.18	6.37	2.22
	-9.5	-10	7.26	2.13	7.22	2.18	7.17	2.22	7.15	2.24	7.13	2.27	7.09	2.31
	-4.4	-5	7.98	2.22	7.93	2.27	7.89	2.31	7.86	2.33	7.84	2.36	7.80	2.40
	0.7	0	8.69	2.31	8.65	2.36	8.60	2.40	8.43	2.34	8.26	2.28	7.91	2.16
	7	6	9.52	2.31	9.06	2.20	8.60	2.10	8.43	2.04	8.26	1.99	7.91	1.89
	11.2	10	9.52	2.11	9.06	2.01	8.60	1.92	8.43	1.87	8.26	1.82	7.91	1.72
	16.3	15	9.52	1.86	9.06	1.77	8.60	1.69	8.43	1.65	8.26	1.61	7.91	1.52
9 + 12 + 18	-13.7	-15	6.55	2.05	6.50	2.09	6.46	2.14	6.44	2.16	6.41	2.18	6.37	2.23
	-9.5	-10	7.26	2.14	7.22	2.18	7.17	2.23	7.15	2.25	7.13	2.27	7.09	2.32
	-4.4	-5	7.98	2.23	7.93	2.27	7.89	2.32	7.86	2.34	7.84	2.36	7.80	2.41
	0.7	0	8.69	2.32	8.65	2.36	8.60	2.41	8.43	2.35	8.26	2.29	7.91	2.17
	7	6	9.52	2.31	9.06	2.21	8.60	2.10	8.43	2.05	8.26	2.00	7.91	1.89
	11.2	10	9.52	2.11	9.06	2.02	8.60	1.92	8.43	1.87	8.26	1.82	7.91	1.73
	16.3	15	9.52	1.86	9.06	1.78	8.60	1.69	8.43	1.65	8.26	1.61	7.91	1.52
9 + 15 + 15	-13.7	-15	6.55	2.08	6.50	2.12	6.46	2.17	6.44	2.19	6.41	2.21	6.37	2.26
	-9.5	-10	7.26	2.17	7.22	2.21	7.17	2.26	7.15	2.28	7.13	2.31	7.09	2.35
	-4.4	-5	7.98	2.26	7.93	2.31	7.89	2.35	7.86	2.37	7.84	2.40	7.80	2.44
	0.7	0	8.69	2.35	8.65	2.40	8.60	2.44	8.43	2.38	8.26	2.32	7.91	2.20
	7	6	9.52	2.35	9.06	2.24	8.60	2.13	8.43	2.08	8.26	2.03	7.91	1.92
	11.2	10	9.52	2.14	9.06	2.05	8.60	1.95	8.43	1.90	8.26	1.85	7.91	1.75
	16.3	15	9.52	1.89	9.06	1.81	8.60	1.72	8.43	1.68	8.26	1.63	7.91	1.55
12 + 12 + 15	-13.7	-15	6.55	2.08	6.50	2.12	6.46	2.17	6.44	2.19	6.41	2.21	6.37	2.26
	-9.5	-10	7.26	2.17	7.22	2.21	7.17	2.26	7.15	2.28	7.13	2.31	7.09	2.35
	-4.4	-5	7.98	2.26	7.93	2.31	7.89	2.35	7.86	2.37	7.84	2.40	7.80	2.44
	0.7	0	8.69	2.35	8.65	2.40	8.60	2.44	8.43	2.38	8.26	2.32	7.91	2.20
	7	6	9.52	2.35	9.06	2.24	8.60	2.13	8.43	2.08	8.26	2.03	7.91	1.92
	11.2	10	9.52	2.14	9.06	2.05	8.60	1.95	8.43	1.90	8.26	1.85	7.91	1.75
	16.3	15	9.52	1.89	9.06	1.81	8.60	1.72	8.43	1.68	8.26	1.63	7.91	1.55
7 + 9 + 2 4	-13.7	-15	6.55	2.03	6.50	2.08	6.46	2.12	6.44	2.14	6.41	2.16	6.37	2.21
	-9.5	-10	7.26	2.12	7.22	2.16	7.17	2.21	7.15	2.23	7.13	2.25	7.09	2.30
	-4.4	-5	7.98	2.21	7.93	2.25	7.89	2.30	7.86	2.32	7.84	2.34	7.80	2.39
	0.7	0	8.69	2.30	8.65	2.34	8.60	2.39	8.43	2.33	8.26	2.27	7.91	2.15
	7	6	9.52	2.29	9.06	2.19	8.60	2.09	8.43	2.03	8.26	1.98	7.91	1.88
	11.2	10	9.52	2.10	9.06	2.00	8.60	1.91	8.43	1.86	8.26	1.81	7.91	1.71
	16.3	15	9.52	1.85	9.06	1.76	8.60	1.68	8.43	1.64	8.26	1.60	7.91	1.51
7 + 15 + 18	-13.7	-15	6.55	2.04	6.50	2.09	6.46	2.13	6.44	2.15	6.41	2.18	6.37	2.22
	-9.5	-10	7.26	2.13	7.22	2.18	7.17	2.22	7.15	2.24	7.13	2.27	7.09	2.31
	-4.4	-5	7.98	2.22	7.93	2.27	7.89	2.31	7.86	2.33	7.84	2.36	7.80	2.40
	0.7	0	8.69	2.31	8.65	2.36	8.60	2.40	8.43	2.34	8.26	2.28	7.91	2.16
	7	6	9.52	2.31	9.06	2.20	8.60	2.10	8.43	2.04	8.26	1.99	7.91	1.89

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 15 + 18	11.2	10	9.52	2.11	9.06	2.01	8.60	1.92	8.43	1.87	8.26	1.82	7.91	1.72
	16.3	15	9.52	1.86	9.06	1.77	8.60	1.69	8.43	1.65	8.26	1.60	7.91	1.52
5 + 12 + 24	-13.7	-15	6.55	2.02	6.50	2.07	6.46	2.11	6.44	2.14	6.41	2.16	6.37	2.20
	-9.5	-10	7.26	2.11	7.22	2.16	7.17	2.20	7.15	2.23	7.13	2.25	7.09	2.29
	-4.4	-5	7.98	2.20	7.93	2.25	7.89	2.29	7.86	2.31	7.84	2.34	7.80	2.38
	0.7	0	8.69	2.29	8.65	2.34	8.60	2.38	8.43	2.32	8.26	2.26	7.91	2.14
	7	6	9.52	2.29	9.06	2.18	8.60	2.08	8.43	2.03	8.26	1.98	7.91	1.87
	11.2	10	9.52	2.09	9.06	2.00	8.60	1.90	8.43	1.85	8.26	1.80	7.91	1.71
	16.3	15	9.52	1.84	9.06	1.76	8.60	1.68	8.43	1.63	8.26	1.59	7.91	1.51
5 + 18 + 18	-13.7	-15	6.55	2.01	6.50	2.05	6.46	2.09	6.44	2.12	6.41	2.14	6.37	2.18
	-9.5	-10	7.26	2.09	7.22	2.14	7.17	2.18	7.15	2.20	7.13	2.23	7.09	2.27
	-4.4	-5	7.98	2.18	7.93	2.23	7.89	2.27	7.86	2.29	7.84	2.31	7.80	2.36
	0.7	0	8.69	2.27	8.65	2.31	8.60	2.36	8.43	2.30	8.26	2.24	7.91	2.12
	7	6	9.52	2.27	9.06	2.16	8.60	2.06	8.43	2.01	8.26	1.96	7.91	1.85
	11.2	10	9.52	2.07	9.06	1.98	8.60	1.88	8.43	1.83	8.26	1.79	7.91	1.69
	16.3	15	9.52	1.83	9.06	1.74	8.60	1.66	8.43	1.62	8.26	1.58	7.91	1.49
5 + 5 + 5 + 5	-13.7	-15	6.40	2.10	6.35	2.10	6.31	2.03	6.29	2.00	6.27	1.96	6.07	1.90
	-9.5	-10	7.09	2.00	6.95	1.93	6.60	1.87	6.47	1.83	6.34	1.80	6.07	1.73
	-4.4	-5	7.31	1.84	6.95	1.77	6.60	1.70	6.47	1.67	6.34	1.64	6.07	1.57
	0.7	0	7.31	1.68	6.95	1.61	6.60	1.54	6.47	1.51	6.34	1.47	6.07	1.41
	7	6	7.31	1.48	6.95	1.41	6.60	1.35	6.47	1.31	6.34	1.28	6.07	1.21
	11.2	10	7.31	1.35	6.95	1.29	6.60	1.23	6.47	1.20	6.34	1.17	6.07	1.11
	16.3	15	7.31	1.19	6.95	1.14	6.60	1.08	6.47	1.06	6.34	1.03	6.07	0.98
5 + 5 + 5 + 7	-13.7	-15	6.45	2.12	6.40	2.17	6.36	2.21	6.34	2.24	6.32	2.26	6.28	2.20
	-9.5	-10	7.15	2.21	7.11	2.24	7.06	2.17	7.04	2.13	7.01	2.09	6.72	2.01
	-4.4	-5	7.86	2.13	7.69	2.06	7.30	1.98	7.15	1.94	7.01	1.90	6.72	1.82
	0.7	0	8.08	1.94	7.69	1.87	7.30	1.79	7.15	1.75	7.01	1.71	6.72	1.63
	7	6	8.08	1.72	7.69	1.64	7.30	1.56	7.15	1.52	7.01	1.48	6.72	1.41
	11.2	10	8.08	1.57	7.69	1.50	7.30	1.43	7.15	1.39	7.01	1.36	6.72	1.28
	16.3	15	8.08	1.38	7.69	1.32	7.30	1.26	7.15	1.23	7.01	1.20	6.72	1.13
5 + 5 + 5 + 9	-13.7	-15	6.50	2.13	6.45	2.18	6.40	2.23	6.38	2.25	6.36	2.28	6.32	2.32
	-9.5	-10	7.20	2.23	7.16	2.28	7.11	2.32	7.09	2.35	7.07	2.37	7.03	2.32
	-4.4	-5	7.91	2.32	7.87	2.37	7.82	2.28	7.74	2.24	7.58	2.19	7.27	2.10
	0.7	0	8.62	2.24	8.32	2.15	7.90	2.06	7.74	2.02	7.58	1.97	7.27	1.88
	7	6	8.75	1.98	8.32	1.89	7.90	1.80	7.74	1.76	7.58	1.71	7.27	1.62
	11.2	10	8.75	1.81	8.32	1.73	7.90	1.65	7.74	1.61	7.58	1.56	7.27	1.48
	16.3	15	8.75	1.60	8.32	1.53	7.90	1.45	7.74	1.42	7.58	1.38	7.27	1.31
5 + 5 + 7 + 7	-13.7	-15	6.50	2.13	6.45	2.18	6.40	2.23	6.38	2.25	6.36	2.28	6.32	2.32
	-9.5	-10	7.20	2.23	7.16	2.28	7.11	2.32	7.09	2.35	7.07	2.37	7.03	2.32
	-4.4	-5	7.91	2.32	7.87	2.37	7.82	2.28	7.74	2.24	7.58	2.19	7.27	2.10
	0.7	0	8.62	2.24	8.32	2.15	7.90	2.06	7.74	2.02	7.58	1.97	7.27	1.88
	7	6	8.75	1.98	8.32	1.89	7.90	1.80	7.74	1.76	7.58	1.71	7.27	1.62
	11.2	10	8.75	1.81	8.32	1.73	7.90	1.65	7.74	1.61	7.58	1.56	7.27	1.48
	16.3	15	8.75	1.60	8.32	1.53	7.90	1.45	7.74	1.42	7.58	1.38	7.27	1.31
5 + 5 + 7 + 9	-13.7	-15	6.55	1.98	6.50	2.02	6.46	2.06	6.44	2.08	6.41	2.11	6.37	2.15
	-9.5	-10	7.26	2.06	7.22	2.11	7.17	2.15	7.15	2.17	7.13	2.19	7.09	2.24
	-4.4	-5	7.98	2.15	7.93	2.19	7.89	2.24	7.86	2.26	7.84	2.28	7.80	2.32

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 7 + 9	0.7	0	8.69	2.24	8.65	2.28	8.60	2.32	8.43	2.27	8.26	2.21	7.91	2.09
	7	6	9.52	2.23	9.06	2.13	8.60	2.03	8.43	1.98	8.26	1.93	7.91	1.83
	11.2	10	9.52	2.04	9.06	1.95	8.60	1.85	8.43	1.81	8.26	1.76	7.91	1.67
	16.3	15	9.52	1.80	9.06	1.72	8.60	1.64	8.43	1.59	8.26	1.55	7.91	1.47
5 + 7 + 7 + 7	-13.7	-15	6.55	1.98	6.50	2.02	6.46	2.06	6.44	2.08	6.41	2.11	6.37	2.15
	-9.5	-10	7.26	2.06	7.22	2.11	7.17	2.15	7.15	2.17	7.13	2.19	7.09	2.24
	-4.4	-5	7.98	2.15	7.93	2.19	7.89	2.24	7.86	2.26	7.84	2.28	7.80	2.32
	0.7	0	8.69	2.24	8.65	2.28	8.60	2.32	8.43	2.27	8.26	2.21	7.91	2.09
	7	6	9.52	2.23	9.06	2.13	8.60	2.03	8.43	1.98	8.26	1.93	7.91	1.83
	11.2	10	9.52	2.04	9.06	1.95	8.60	1.85	8.43	1.81	8.26	1.76	7.91	1.67
	16.3	15	9.52	1.80	9.06	1.72	8.60	1.64	8.43	1.59	8.26	1.55	7.91	1.47
5 + 5 + 5 + 12	-13.7	-15	6.55	2.02	6.50	2.07	6.46	2.11	6.44	2.13	6.41	2.16	6.37	2.20
	-9.5	-10	7.26	2.11	7.22	2.16	7.17	2.20	7.15	2.22	7.13	2.25	7.09	2.29
	-4.4	-5	7.98	2.20	7.93	2.25	7.89	2.29	7.86	2.31	7.84	2.33	7.80	2.38
	0.7	0	8.69	2.29	8.65	2.33	8.60	2.38	8.43	2.32	8.26	2.26	7.91	2.14
	7	6	9.52	2.29	9.06	2.18	8.60	2.08	8.43	2.03	8.26	1.97	7.91	1.87
	11.2	10	9.52	2.09	9.06	1.99	8.60	1.90	8.43	1.85	8.26	1.80	7.91	1.71
	16.3	15	9.52	1.84	9.06	1.76	8.60	1.67	8.43	1.63	8.26	1.59	7.91	1.51
5 + 5 + 9 + 9	-13.7	-15	6.55	2.02	6.50	2.06	6.46	2.11	6.44	2.13	6.41	2.15	6.37	2.19
	-9.5	-10	7.26	2.11	7.22	2.15	7.17	2.19	7.15	2.22	7.13	2.24	7.09	2.28
	-4.4	-5	7.98	2.19	7.93	2.24	7.89	2.28	7.86	2.31	7.84	2.33	7.80	2.37
	0.7	0	8.69	2.28	8.65	2.33	8.60	2.37	8.43	2.31	8.26	2.25	7.91	2.14
	7	6	9.52	2.28	9.06	2.17	8.60	2.07	8.43	2.02	8.26	1.97	7.91	1.86
	11.2	10	9.52	2.08	9.06	1.99	8.60	1.89	8.43	1.85	8.26	1.80	7.91	1.70
	16.3	15	9.52	1.84	9.06	1.75	8.60	1.67	8.43	1.63	8.26	1.59	7.91	1.50
5 + 7 + 7 + 9	-13.7	-15	6.55	2.02	6.50	2.06	6.46	2.11	6.44	2.13	6.41	2.15	6.37	2.19
	-9.5	-10	7.26	2.11	7.22	2.15	7.17	2.19	7.15	2.22	7.13	2.24	7.09	2.28
	-4.4	-5	7.98	2.19	7.93	2.24	7.89	2.28	7.86	2.31	7.84	2.33	7.80	2.37
	0.7	0	8.69	2.28	8.65	2.33	8.60	2.37	8.43	2.31	8.26	2.25	7.91	2.14
	7	6	9.52	2.28	9.06	2.17	8.60	2.07	8.43	2.02	8.26	1.97	7.91	1.86
	11.2	10	9.52	2.08	9.06	1.99	8.60	1.89	8.43	1.85	8.26	1.80	7.91	1.70
	16.3	15	9.52	1.84	9.06	1.75	8.60	1.67	8.43	1.63	8.26	1.59	7.91	1.50
7 + 7 + 7 + 7	-13.7	-15	6.55	2.02	6.50	2.06	6.46	2.11	6.44	2.13	6.41	2.15	6.37	2.19
	-9.5	-10	7.26	2.11	7.22	2.15	7.17	2.19	7.15	2.22	7.13	2.24	7.09	2.28
	-4.4	-5	7.98	2.19	7.93	2.24	7.89	2.28	7.86	2.31	7.84	2.33	7.80	2.37
	0.7	0	8.69	2.28	8.65	2.33	8.60	2.37	8.43	2.31	8.26	2.25	7.91	2.14
	7	6	9.52	2.28	9.06	2.17	8.60	2.07	8.43	2.02	8.26	1.97	7.91	1.86
	11.2	10	9.52	2.08	9.06	1.99	8.60	1.89	8.43	1.85	8.26	1.80	7.91	1.70
	16.3	15	9.52	1.84	9.06	1.75	8.60	1.67	8.43	1.63	8.26	1.59	7.91	1.50
5 + 5 + 7 + 12	-13.7	-15	6.55	2.01	6.50	2.06	6.46	2.10	6.44	2.12	6.41	2.14	6.37	2.19
	-9.5	-10	7.26	2.10	7.22	2.14	7.17	2.19	7.15	2.21	7.13	2.23	7.09	2.28
	-4.4	-5	7.98	2.19	7.93	2.23	7.89	2.28	7.86	2.30	7.84	2.32	7.80	2.36
	0.7	0	8.69	2.28	8.65	2.32	8.60	2.36	8.43	2.31	8.26	2.25	7.91	2.13
	7	6	9.52	2.27	9.06	2.17	8.60	2.07	8.43	2.01	8.26	1.96	7.91	1.86
	11.2	10	9.52	2.08	9.06	1.98	8.60	1.89	8.43	1.84	8.26	1.79	7.91	1.70
	16.3	15	9.52	1.83	9.06	1.75	8.60	1.66	8.43	1.62	8.26	1.58	7.91	1.50
5 + 5 + 5 + 15	-13.7	-15	6.55	2.01	6.50	2.05	6.46	2.09	6.44	2.12	6.41	2.14	6.37	2.18

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 5 + 15	-9.5	-10	7.26	2.09	7.22	2.14	7.17	2.18	7.15	2.20	7.13	2.23	7.09	2.27
	-4.4	-5	7.98	2.18	7.93	2.23	7.89	2.27	7.86	2.29	7.84	2.31	7.80	2.36
	0.7	0	8.69	2.27	8.65	2.31	8.60	2.36	8.43	2.30	8.26	2.24	7.91	2.12
	7	6	9.52	2.27	9.06	2.16	8.60	2.06	8.43	2.01	8.26	1.96	7.91	1.85
	11.2	10	9.52	2.07	9.06	1.98	8.60	1.88	8.43	1.83	8.26	1.79	7.91	1.69
	16.3	15	9.52	1.83	9.06	1.74	8.60	1.66	8.43	1.62	8.26	1.58	7.91	1.49
5 + 7 + 9 + 9	-13.7	-15	6.55	2.01	6.50	2.05	6.46	2.09	6.44	2.12	6.41	2.14	6.37	2.18
	-9.5	-10	7.26	2.09	7.22	2.14	7.17	2.18	7.15	2.20	7.13	2.23	7.09	2.27
	-4.4	-5	7.98	2.18	7.93	2.23	7.89	2.27	7.86	2.29	7.84	2.31	7.80	2.36
	0.7	0	8.69	2.27	8.65	2.31	8.60	2.36	8.43	2.30	8.26	2.24	7.91	2.12
	7	6	9.52	2.27	9.06	2.16	8.60	2.06	8.43	2.01	8.26	1.96	7.91	1.85
	11.2	10	9.52	2.07	9.06	1.98	8.60	1.88	8.43	1.83	8.26	1.79	7.91	1.69
7 + 7 + 7 + 9	16.3	15	9.52	1.83	9.06	1.74	8.60	1.66	8.43	1.62	8.26	1.58	7.91	1.49
	-13.7	-15	6.55	2.01	6.50	2.05	6.46	2.09	6.44	2.12	6.41	2.14	6.37	2.18
	-9.5	-10	7.26	2.09	7.22	2.14	7.17	2.18	7.15	2.20	7.13	2.23	7.09	2.27
	-4.4	-5	7.98	2.18	7.93	2.23	7.89	2.27	7.86	2.29	7.84	2.31	7.80	2.36
	0.7	0	8.69	2.27	8.65	2.31	8.60	2.36	8.43	2.30	8.26	2.24	7.91	2.12
	7	6	9.52	2.27	9.06	2.16	8.60	2.06	8.43	2.01	8.26	1.96	7.91	1.85
5 + 5 + 9 + 12	11.2	10	9.52	2.07	9.06	1.98	8.60	1.88	8.43	1.83	8.26	1.79	7.91	1.69
	16.3	15	9.52	1.83	9.06	1.74	8.60	1.66	8.43	1.62	8.26	1.58	7.91	1.49
	-13.7	-15	6.55	2.00	6.50	2.04	6.46	2.09	6.44	2.11	6.41	2.13	6.37	2.18
	-9.5	-10	7.26	2.09	7.22	2.13	7.17	2.18	7.15	2.20	7.13	2.22	7.09	2.26
	-4.4	-5	7.98	2.18	7.93	2.22	7.89	2.26	7.86	2.29	7.84	2.31	7.80	2.35
	0.7	0	8.69	2.26	8.65	2.31	8.60	2.35	8.43	2.29	8.26	2.23	7.91	2.12
5 + 7 + 7 + 12	7	6	9.52	2.26	9.06	2.16	8.60	2.05	8.43	2.00	8.26	1.95	7.91	1.85
	11.2	10	9.52	2.06	9.06	1.97	8.60	1.88	8.43	1.83	8.26	1.78	7.91	1.69
	16.3	15	9.52	1.82	9.06	1.74	8.60	1.65	8.43	1.61	8.26	1.57	7.91	1.49
	-13.7	-15	6.55	2.00	6.50	2.04	6.46	2.09	6.44	2.11	6.41	2.13	6.37	2.18
	-9.5	-10	7.26	2.09	7.22	2.13	7.17	2.18	7.15	2.20	7.13	2.22	7.09	2.26
	-4.4	-5	7.98	2.18	7.93	2.22	7.89	2.26	7.86	2.29	7.84	2.31	7.80	2.35
5 + 5 + 7 + 15	0.7	0	8.69	2.26	8.65	2.31	8.60	2.34	8.43	2.29	8.26	2.23	7.91	2.11
	7	6	9.52	2.25	9.06	2.15	8.60	2.05	8.43	2.00	8.26	1.94	7.91	1.84
	11.2	10	9.52	2.06	9.06	1.96	8.60	1.87	8.43	1.82	8.26	1.78	7.91	1.68
	16.3	15	9.52	1.82	9.06	1.73	8.60	1.65	8.43	1.61	8.26	1.57	7.91	1.48
	-13.7	-15	6.55	1.99	6.50	2.04	6.46	2.08	6.44	2.10	6.41	2.13	6.37	2.17
	-9.5	-10	7.26	2.08	7.22	2.13	7.17	2.17	7.15	2.19	7.13	2.21	7.09	2.26
7 + 7 + 9 + 9	-4.4	-5	7.98	2.17	7.93	2.21	7.89	2.26	7.86	2.28	7.84	2.30	7.80	2.34
	0.7	0	8.69	2.26	8.65	2.30	8.60	2.34	8.43	2.29	8.26	2.23	7.91	2.11
	7	6	9.52	2.25	9.06	2.15	8.60	2.05	8.43	2.00	8.26	1.94	7.91	1.84
	11.2	10	9.52	2.06	9.06	1.96	8.60	1.87	8.43	1.82	8.26	1.78	7.91	1.68
	16.3	15	9.52	1.82	9.06	1.73	8.60	1.65	8.43	1.61	8.26	1.57	7.91	1.48

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 9 + 9	16.3	15	9.52	1.82	9.06	1.73	8.60	1.65	8.43	1.61	8.26	1.57	7.91	1.48
5 + 5 + 5 + 18	-13.7	-15	6.55	1.96	6.50	2.00	6.46	2.04	6.44	2.07	6.41	2.09	6.37	2.13
	-9.5	-10	7.26	2.04	7.22	2.09	7.17	2.13	7.15	2.15	7.13	2.17	7.09	2.22
	-4.4	-5	7.98	2.13	7.93	2.17	7.89	2.22	7.86	2.24	7.84	2.26	7.80	2.30
	0.7	0	8.69	2.22	8.65	2.26	8.60	2.30	8.43	2.25	8.26	2.19	7.91	2.07
	7	6	9.52	2.21	9.06	2.11	8.60	2.01	8.43	1.96	8.26	1.91	7.91	1.81
	11.2	10	9.52	2.02	9.06	1.93	8.60	1.84	8.43	1.79	8.26	1.75	7.91	1.65
	16.3	15	9.52	1.78	9.06	1.70	8.60	1.62	8.43	1.58	8.26	1.54	7.91	1.46
5 + 7 + 9 + 12	-13.7	-15	6.55	1.99	6.50	2.03	6.46	2.08	6.44	2.10	6.41	2.12	6.37	2.16
	-9.5	-10	7.26	2.08	7.22	2.12	7.17	2.16	7.15	2.18	7.13	2.21	7.09	2.25
	-4.4	-5	7.98	2.16	7.93	2.21	7.89	2.25	7.86	2.27	7.84	2.29	7.80	2.34
	0.7	0	8.69	2.25	8.65	2.29	8.60	2.34	8.43	2.28	8.26	2.22	7.91	2.10
	7	6	9.52	2.25	9.06	2.14	8.60	2.04	8.43	1.99	8.26	1.94	7.91	1.84
	11.2	10	9.52	2.05	9.06	1.96	8.60	1.86	8.43	1.82	8.26	1.77	7.91	1.68
	16.3	15	9.52	1.81	9.06	1.73	8.60	1.64	8.43	1.60	8.26	1.56	7.91	1.48
7 + 7 + 7 + 12	-13.7	-15	6.55	1.99	6.50	2.03	6.46	2.08	6.44	2.10	6.41	2.12	6.37	2.16
	-9.5	-10	7.26	2.08	7.22	2.12	7.17	2.16	7.15	2.18	7.13	2.21	7.09	2.25
	-4.4	-5	7.98	2.16	7.93	2.21	7.89	2.25	7.86	2.27	7.84	2.29	7.80	2.34
	0.7	0	8.69	2.25	8.65	2.29	8.60	2.34	8.43	2.28	8.26	2.22	7.91	2.10
	7	6	9.52	2.25	9.06	2.14	8.60	2.04	8.43	1.99	8.26	1.94	7.91	1.84
	11.2	10	9.52	2.05	9.06	1.96	8.60	1.86	8.43	1.82	8.26	1.77	7.91	1.68
	16.3	15	9.52	1.81	9.06	1.73	8.60	1.64	8.43	1.60	8.26	1.56	7.91	1.48
5 + 5 + 9 + 15	-13.7	-15	6.55	1.98	6.50	2.03	6.46	2.07	6.44	2.09	6.41	2.11	6.37	2.16
	-9.5	-10	7.26	2.07	7.22	2.11	7.17	2.16	7.15	2.18	7.13	2.20	7.09	2.24
	-4.4	-5	7.98	2.16	7.93	2.20	7.89	2.24	7.86	2.27	7.84	2.29	7.80	2.33
	0.7	0	8.69	2.24	8.65	2.29	8.60	2.33	8.43	2.27	8.26	2.21	7.91	2.10
	7	6	9.52	2.24	9.06	2.14	8.60	2.04	8.43	1.98	8.26	1.93	7.91	1.83
	11.2	10	9.52	2.05	9.06	1.95	8.60	1.86	8.43	1.81	8.26	1.77	7.91	1.67
	16.3	15	9.52	1.80	9.06	1.72	8.60	1.64	8.43	1.60	8.26	1.56	7.91	1.48
5 + 5 + 1 2 + 12	-13.7	-15	6.55	1.98	6.50	2.03	6.46	2.07	6.44	2.09	6.41	2.11	6.37	2.16
	-9.5	-10	7.26	2.07	7.22	2.11	7.17	2.16	7.15	2.18	7.13	2.20	7.09	2.24
	-4.4	-5	7.98	2.16	7.93	2.20	7.89	2.24	7.86	2.27	7.84	2.29	7.80	2.33
	0.7	0	8.69	2.24	8.65	2.29	8.60	2.33	8.43	2.27	8.26	2.21	7.91	2.10
	7	6	9.52	2.24	9.06	2.14	8.60	2.04	8.43	1.98	8.26	1.93	7.91	1.83
	11.2	10	9.52	2.05	9.06	1.95	8.60	1.86	8.43	1.81	8.26	1.77	7.91	1.67
	16.3	15	9.52	1.80	9.06	1.72	8.60	1.64	8.43	1.60	8.26	1.56	7.91	1.48
5 + 7 + 7 + 15	-13.7	-15	6.55	1.98	6.50	2.03	6.46	2.07	6.44	2.09	6.41	2.11	6.37	2.16
	-9.5	-10	7.26	2.07	7.22	2.11	7.17	2.16	7.15	2.18	7.13	2.20	7.09	2.24
	-4.4	-5	7.98	2.16	7.93	2.20	7.89	2.24	7.86	2.27	7.84	2.29	7.80	2.33
	0.7	0	8.69	2.24	8.65	2.29	8.60	2.33	8.43	2.27	8.26	2.21	7.91	2.10
	7	6	9.52	2.24	9.06	2.14	8.60	2.04	8.43	1.98	8.26	1.93	7.91	1.83
	11.2	10	9.52	2.05	9.06	1.95	8.60	1.86	8.43	1.81	8.26	1.77	7.91	1.67
	16.3	15	9.52	1.80	9.06	1.72	8.60	1.64	8.43	1.60	8.26	1.56	7.91	1.48
7 + 9 + 9 + 9	-13.7	-15	6.55	1.98	6.50	2.03	6.46	2.07	6.44	2.09	6.41	2.11	6.37	2.16
	-9.5	-10	7.26	2.07	7.22	2.11	7.17	2.16	7.15	2.18	7.13	2.20	7.09	2.24
	-4.4	-5	7.98	2.16	7.93	2.20	7.89	2.24	7.86	2.27	7.84	2.29	7.80	2.33
	0.7	0	8.69	2.24	8.65	2.29	8.60	2.33	8.43	2.27	8.26	2.21	7.91	2.10

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 9 + 9 + 9	7	6	9.52	2.24	9.06	2.14	8.60	2.04	8.43	1.98	8.26	1.93	7.91	1.83
	11.2	10	9.52	2.05	9.06	1.95	8.60	1.86	8.43	1.81	8.26	1.77	7.91	1.67
	16.3	15	9.52	1.80	9.06	1.72	8.60	1.64	8.43	1.60	8.26	1.56	7.91	1.48
5 + 5 + 7 + 18	-13.7	-15	6.55	1.95	6.50	1.99	6.46	2.03	6.44	2.05	6.41	2.08	6.37	2.12
	-9.5	-10	7.26	2.03	7.22	2.08	7.17	2.12	7.15	2.14	7.13	2.16	7.09	2.20
	-4.4	-5	7.98	2.12	7.93	2.16	7.89	2.20	7.86	2.23	7.84	2.25	7.80	2.29
	0.7	0	8.69	2.20	8.65	2.25	8.60	2.29	8.43	2.23	8.26	2.18	7.91	2.06
	7	6	9.52	2.20	9.06	2.10	8.60	2.00	8.43	1.95	8.26	1.90	7.91	1.80
	11.2	10	9.52	2.01	9.06	1.92	8.60	1.83	8.43	1.78	8.26	1.74	7.91	1.64
	16.3	15	9.52	1.77	9.06	1.69	8.60	1.61	8.43	1.57	8.26	1.53	7.91	1.45
5 + 9 + 9 + 12	-13.7	-15	6.55	1.98	6.50	2.02	6.46	2.06	6.44	2.08	6.41	2.11	6.37	2.15
	-9.5	-10	7.26	2.06	7.22	2.11	7.17	2.15	7.15	2.17	7.13	2.19	7.09	2.24
	-4.4	-5	7.98	2.15	7.93	2.19	7.89	2.24	7.86	2.26	7.84	2.28	7.80	2.32
	0.7	0	8.69	2.24	8.65	2.28	8.60	2.32	8.43	2.27	8.26	2.21	7.91	2.09
	7	6	9.52	2.23	9.06	2.13	8.60	2.03	8.43	1.98	8.26	1.93	7.91	1.83
	11.2	10	9.52	2.04	9.06	1.95	8.60	1.85	8.43	1.81	8.26	1.76	7.91	1.67
	16.3	15	9.52	1.80	9.06	1.72	8.60	1.64	8.43	1.59	8.26	1.55	7.91	1.47
7 + 7 + 9 + 12	-13.7	-15	6.55	1.98	6.50	2.02	6.46	2.06	6.44	2.08	6.41	2.11	6.37	2.15
	-9.5	-10	7.26	2.06	7.22	2.11	7.17	2.15	7.15	2.17	7.13	2.19	7.09	2.24
	-4.4	-5	7.98	2.15	7.93	2.19	7.89	2.24	7.86	2.26	7.84	2.28	7.80	2.32
	0.7	0	8.69	2.24	8.65	2.28	8.60	2.32	8.43	2.27	8.26	2.21	7.91	2.09
	7	6	9.52	2.23	9.06	2.13	8.60	2.03	8.43	1.98	8.26	1.93	7.91	1.83
	11.2	10	9.52	2.04	9.06	1.95	8.60	1.85	8.43	1.81	8.26	1.76	7.91	1.67
	16.3	15	9.52	1.80	9.06	1.72	8.60	1.64	8.43	1.59	8.26	1.55	7.91	1.47
5 + 7 + 9 + 15	-13.7	-15	6.55	1.97	6.50	2.01	6.46	2.06	6.44	2.08	6.41	2.10	6.37	2.14
	-9.5	-10	7.26	2.06	7.22	2.10	7.17	2.14	7.15	2.17	7.13	2.19	7.09	2.23
	-4.4	-5	7.98	2.14	7.93	2.19	7.89	2.23	7.86	2.25	7.84	2.27	7.80	2.32
	0.7	0	8.69	2.23	8.65	2.27	8.60	2.32	8.43	2.26	8.26	2.20	7.91	2.09
	7	6	9.52	2.23	9.06	2.12	8.60	2.02	8.43	1.97	8.26	1.92	7.91	1.82
	11.2	10	9.52	2.03	9.06	1.94	8.60	1.85	8.43	1.80	8.26	1.76	7.91	1.66
	16.3	15	9.52	1.79	9.06	1.71	8.60	1.63	8.43	1.59	8.26	1.55	7.91	1.47
5 + 7 + 1 2 + 12	-13.7	-15	6.55	1.97	6.50	2.01	6.46	2.06	6.44	2.08	6.41	2.10	6.37	2.14
	-9.5	-10	7.26	2.06	7.22	2.10	7.17	2.14	7.15	2.17	7.13	2.19	7.09	2.23
	-4.4	-5	7.98	2.14	7.93	2.19	7.89	2.23	7.86	2.25	7.84	2.27	7.80	2.32
	0.7	0	8.69	2.23	8.65	2.27	8.60	2.32	8.43	2.26	8.26	2.20	7.91	2.09
	7	6	9.52	2.23	9.06	2.12	8.60	2.02	8.43	1.97	8.26	1.92	7.91	1.82
	11.2	10	9.52	2.03	9.06	1.94	8.60	1.85	8.43	1.80	8.26	1.76	7.91	1.66
	16.3	15	9.52	1.79	9.06	1.71	8.60	1.63	8.43	1.59	8.26	1.55	7.91	1.47
7 + 7 + 7 + 15	-13.7	-15	6.55	1.97	6.50	2.01	6.46	2.06	6.44	2.08	6.41	2.10	6.37	2.14
	-9.5	-10	7.26	2.06	7.22	2.10	7.17	2.14	7.15	2.17	7.13	2.19	7.09	2.23
	-4.4	-5	7.98	2.14	7.93	2.19	7.89	2.23	7.86	2.25	7.84	2.27	7.80	2.32
	0.7	0	8.69	2.23	8.65	2.27	8.60	2.32	8.43	2.26	8.26	2.20	7.91	2.09
	7	6	9.52	2.23	9.06	2.12	8.60	2.02	8.43	1.97	8.26	1.92	7.91	1.82
	11.2	10	9.52	2.03	9.06	1.94	8.60	1.85	8.43	1.80	8.26	1.76	7.91	1.66
	16.3	15	9.52	1.79	9.06	1.71	8.60	1.63	8.43	1.59	8.26	1.55	7.91	1.47
9 + 9 + 9 + 9	-13.7	-15	6.55	1.97	6.50	2.01	6.46	2.06	6.44	2.08	6.41	2.10	6.37	2.14
	-9.5	-10	7.26	2.06	7.22	2.10	7.17	2.14	7.15	2.17	7.13	2.19	7.09	2.23

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9 + 9 + 9 + 9	-4.4	-5	7.98	2.14	7.93	2.19	7.89	2.23	7.86	2.25	7.84	2.27	7.80	2.32
	0.7	0	8.69	2.23	8.65	2.27	8.60	2.32	8.43	2.26	8.26	2.20	7.91	2.09
	7	6	9.52	2.23	9.06	2.12	8.60	2.02	8.43	1.97	8.26	1.92	7.91	1.82
	11.2	10	9.52	2.03	9.06	1.94	8.60	1.85	8.43	1.80	8.26	1.76	7.91	1.66
	16.3	15	9.52	1.79	9.06	1.71	8.60	1.63	8.43	1.59	8.26	1.55	7.91	1.47
5 + 5 + 9 + 18	-13.7	-15	6.55	1.94	6.50	1.98	6.46	2.02	6.44	2.04	6.41	2.06	6.37	2.11
	-9.5	-10	7.26	2.02	7.22	2.06	7.17	2.11	7.15	2.13	7.13	2.15	7.09	2.19
	-4.4	-5	7.98	2.11	7.93	2.15	7.89	2.19	7.86	2.21	7.84	2.23	7.80	2.28
	0.7	0	8.69	2.19	8.65	2.23	8.60	2.28	8.43	2.22	8.26	2.16	7.91	2.05
	7	6	9.52	2.19	9.06	2.09	8.60	1.99	8.43	1.94	8.26	1.89	7.91	1.79
	11.2	10	9.52	2.00	9.06	1.91	8.60	1.82	8.43	1.77	8.26	1.72	7.91	1.63
	16.3	15	9.52	1.76	9.06	1.68	8.60	1.60	8.43	1.56	8.26	1.52	7.91	1.44
5 + 5 + 1 2 + 15	-13.7	-15	6.55	1.96	6.50	2.01	6.46	2.05	6.44	2.07	6.41	2.09	6.37	2.14
	-9.5	-10	7.26	2.05	7.22	2.09	7.17	2.14	7.15	2.16	7.13	2.18	7.09	2.22
	-4.4	-5	7.98	2.14	7.93	2.18	7.89	2.22	7.86	2.25	7.84	2.27	7.80	2.31
	0.7	0	8.69	2.22	8.65	2.27	8.60	2.31	8.43	2.25	8.26	2.19	7.91	2.08
	7	6	9.52	2.22	9.06	2.12	8.60	2.02	8.43	1.97	8.26	1.92	7.91	1.82
	11.2	10	9.52	2.03	9.06	1.94	8.60	1.84	8.43	1.80	8.26	1.75	7.91	1.66
	16.3	15	9.52	1.79	9.06	1.71	8.60	1.63	8.43	1.58	8.26	1.54	7.91	1.46
5 + 7 + 7 + 18	-13.7	-15	6.55	1.94	6.50	1.98	6.46	2.02	6.44	2.04	6.41	2.06	6.37	2.11
	-9.5	-10	7.26	2.02	7.22	2.06	7.17	2.11	7.15	2.13	7.13	2.15	7.09	2.19
	-4.4	-5	7.98	2.11	7.93	2.15	7.89	2.19	7.86	2.21	7.84	2.23	7.80	2.28
	0.7	0	8.69	2.19	8.65	2.23	8.60	2.28	8.43	2.22	8.26	2.16	7.91	2.05
	7	6	9.52	2.19	9.06	2.09	8.60	1.99	8.43	1.94	8.26	1.89	7.91	1.79
	11.2	10	9.52	2.00	9.06	1.91	8.60	1.82	8.43	1.77	8.26	1.72	7.91	1.63
	16.3	15	9.52	1.76	9.06	1.68	8.60	1.60	8.43	1.56	8.26	1.52	7.91	1.44
7 + 9 + 9 + 12	-13.7	-15	6.55	1.96	6.50	2.01	6.46	2.05	6.44	2.07	6.41	2.09	6.37	2.14
	-9.5	-10	7.26	2.05	7.22	2.09	7.17	2.14	7.15	2.16	7.13	2.18	7.09	2.22
	-4.4	-5	7.98	2.14	7.93	2.18	7.89	2.22	7.86	2.25	7.84	2.27	7.80	2.31
	0.7	0	8.69	2.22	8.65	2.27	8.60	2.31	8.43	2.25	8.26	2.19	7.91	2.08
	7	6	9.52	2.22	9.06	2.12	8.60	2.02	8.43	1.97	8.26	1.92	7.91	1.82
	11.2	10	9.52	2.03	9.06	1.94	8.60	1.84	8.43	1.80	8.26	1.75	7.91	1.66
	16.3	15	9.52	1.79	9.06	1.71	8.60	1.63	8.43	1.58	8.26	1.54	7.91	1.46
5 + 9 + 9 + 15	-13.7	-15	6.55	1.96	6.50	2.00	6.46	2.04	6.44	2.07	6.41	2.09	6.37	2.13
	-9.5	-10	7.26	2.04	7.22	2.09	7.17	2.13	7.15	2.15	7.13	2.17	7.09	2.22
	-4.4	-5	7.98	2.13	7.93	2.17	7.89	2.22	7.86	2.24	7.84	2.26	7.80	2.30
	0.7	0	8.69	2.22	8.65	2.26	8.60	2.30	8.43	2.25	8.26	2.19	7.91	2.07
	7	6	9.52	2.21	9.06	2.11	8.60	2.01	8.43	1.96	8.26	1.91	7.91	1.81
	11.2	10	9.52	2.02	9.06	1.93	8.60	1.84	8.43	1.79	8.26	1.75	7.91	1.65
	16.3	15	9.52	1.78	9.06	1.70	8.60	1.62	8.43	1.58	8.26	1.54	7.91	1.46
7 + 7 + 9 + 15	-13.7	-15	6.55	1.96	6.50	2.00	6.46	2.04	6.44	2.07	6.41	2.09	6.37	2.13
	-9.5	-10	7.26	2.04	7.22	2.09	7.17	2.13	7.15	2.15	7.13	2.17	7.09	2.22
	-4.4	-5	7.98	2.13	7.93	2.17	7.89	2.22	7.86	2.24	7.84	2.26	7.80	2.30
	0.7	0	8.69	2.22	8.65	2.26	8.60	2.30	8.43	2.25	8.26	2.19	7.91	2.07
	7	6	9.52	2.21	9.06	2.11	8.60	2.01	8.43	1.96	8.26	1.91	7.91	1.81
	11.2	10	9.52	2.02	9.06	1.93	8.60	1.84	8.43	1.79	8.26	1.75	7.91	1.65
	16.3	15	9.52	1.78	9.06	1.70	8.60	1.62	8.43	1.58	8.26	1.54	7.91	1.46

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 1 2 + 12	-13.7	-15	6.55	1.96	6.50	2.00	6.46	2.04	6.44	2.07	6.41	2.09	6.37	2.13
	-9.5	-10	7.26	2.04	7.22	2.09	7.17	2.13	7.15	2.15	7.13	2.17	7.09	2.22
	-4.4	-5	7.98	2.13	7.93	2.17	7.89	2.22	7.86	2.24	7.84	2.26	7.80	2.30
	0.7	0	8.69	2.22	8.65	2.26	8.60	2.30	8.43	2.25	8.26	2.19	7.91	2.07
	7	6	9.52	2.21	9.06	2.11	8.60	2.01	8.43	1.96	8.26	1.91	7.91	1.81
	11.2	10	9.52	2.02	9.06	1.93	8.60	1.84	8.43	1.79	8.26	1.75	7.91	1.65
	16.3	15	9.52	1.78	9.06	1.70	8.60	1.62	8.43	1.58	8.26	1.54	7.91	1.46
5 + 5 + 5 + 24	-13.7	-15	6.55	1.91	6.50	1.96	6.46	2.00	6.44	2.02	6.41	2.04	6.37	2.08
	-9.5	-10	7.26	2.00	7.22	2.04	7.17	2.08	7.15	2.10	7.13	2.13	7.09	2.17
	-4.4	-5	7.98	2.08	7.93	2.13	7.89	2.17	7.86	2.19	7.84	2.21	7.80	2.25
	0.7	0	8.69	2.17	8.65	2.21	8.60	2.25	8.43	2.20	8.26	2.14	7.91	2.03
	7	6	9.52	2.16	9.06	2.06	8.60	1.97	8.43	1.92	8.26	1.87	7.91	1.77
	11.2	10	9.52	1.98	9.06	1.89	8.60	1.80	8.43	1.75	8.26	1.71	7.91	1.62
	16.3	15	9.52	1.74	9.06	1.66	8.60	1.58	8.43	1.54	8.26	1.51	7.91	1.43
5 + 7 + 9 + 18	-13.7	-15	6.55	1.92	6.50	1.97	6.46	2.01	6.44	2.03	6.41	2.05	6.37	2.09
	-9.5	-10	7.26	2.01	7.22	2.05	7.17	2.09	7.15	2.11	7.13	2.14	7.09	2.18
	-4.4	-5	7.98	2.09	7.93	2.14	7.89	2.18	7.86	2.20	7.84	2.22	7.80	2.26
	0.7	0	8.69	2.18	8.65	2.22	8.60	2.26	8.43	2.21	8.26	2.15	7.91	2.04
	7	6	9.52	2.17	9.06	2.08	8.60	1.98	8.43	1.93	8.26	1.88	7.91	1.78
	11.2	10	9.52	1.99	9.06	1.90	8.60	1.81	8.43	1.76	8.26	1.72	7.91	1.63
	16.3	15	9.52	1.75	9.06	1.67	8.60	1.59	8.43	1.55	8.26	1.51	7.91	1.43
5 + 7 + 1 2 + 15	-13.7	-15	6.55	1.95	6.50	2.00	6.46	2.04	6.44	2.06	6.41	2.08	6.37	2.12
	-9.5	-10	7.26	2.04	7.22	2.08	7.17	2.12	7.15	2.15	7.13	2.17	7.09	2.21
	-4.4	-5	7.98	2.12	7.93	2.17	7.89	2.21	7.86	2.23	7.84	2.25	7.80	2.30
	0.7	0	8.69	2.21	8.65	2.25	8.60	2.30	8.43	2.24	8.26	2.18	7.91	2.07
	7	6	9.52	2.21	9.06	2.11	8.60	2.01	8.43	1.95	8.26	1.90	7.91	1.80
	11.2	10	9.52	2.02	9.06	1.92	8.60	1.83	8.43	1.79	8.26	1.74	7.91	1.65
	16.3	15	9.52	1.78	9.06	1.70	8.60	1.62	8.43	1.58	8.26	1.54	7.91	1.45
9 + 9 + 9 + 12	-13.7	-15	6.55	1.95	6.50	2.00	6.46	2.04	6.44	2.06	6.41	2.08	6.37	2.12
	-9.5	-10	7.26	2.04	7.22	2.08	7.17	2.12	7.15	2.15	7.13	2.17	7.09	2.21
	-4.4	-5	7.98	2.12	7.93	2.17	7.89	2.21	7.86	2.23	7.84	2.25	7.80	2.30
	0.7	0	8.69	2.21	8.65	2.25	8.60	2.30	8.43	2.24	8.26	2.18	7.91	2.07
	7	6	9.52	2.21	9.06	2.11	8.60	2.01	8.43	1.95	8.26	1.90	7.91	1.80
	11.2	10	9.52	2.02	9.06	1.92	8.60	1.83	8.43	1.79	8.26	1.74	7.91	1.65
	16.3	15	9.52	1.78	9.06	1.70	8.60	1.62	8.43	1.58	8.26	1.54	7.91	1.45
7 + 7 + 7 + 18	-13.7	-15	6.55	1.92	6.50	1.97	6.46	2.01	6.44	2.03	6.41	2.05	6.37	2.09
	-9.5	-10	7.26	2.01	7.22	2.05	7.17	2.09	7.15	2.11	7.13	2.14	7.09	2.18
	-4.4	-5	7.98	2.09	7.93	2.14	7.89	2.18	7.86	2.20	7.84	2.22	7.80	2.26
	0.7	0	8.69	2.18	8.65	2.22	8.60	2.26	8.43	2.21	8.26	2.15	7.91	2.04
	7	6	9.52	2.17	9.06	2.08	8.60	1.98	8.43	1.93	8.26	1.88	7.91	1.78
	11.2	10	9.52	1.99	9.06	1.90	8.60	1.81	8.43	1.76	8.26	1.72	7.91	1.63
	16.3	15	9.52	1.75	9.06	1.67	8.60	1.59	8.43	1.55	8.26	1.51	7.91	1.43
7 + 9 + 9 + 15	-13.7	-15	6.55	1.95	6.50	1.99	6.46	2.03	6.44	2.05	6.41	2.08	6.37	2.12
	-9.5	-10	7.26	2.03	7.22	2.08	7.17	2.12	7.15	2.14	7.13	2.16	7.09	2.20
	-4.4	-5	7.98	2.12	7.93	2.16	7.89	2.20	7.86	2.23	7.84	2.25	7.80	2.29
	0.7	0	8.69	2.20	8.65	2.25	8.60	2.29	8.43	2.23	8.26	2.18	7.91	2.06
	7	6	9.52	2.20	9.06	2.10	8.60	2.00	8.43	1.95	8.26	1.90	7.91	1.80

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 9 + 9 + 15	11.2	10	9.52	2.01	9.06	1.92	8.60	1.83	8.43	1.78	8.26	1.74	7.91	1.64
	16.3	15	9.52	1.77	9.06	1.69	8.60	1.61	8.43	1.57	8.26	1.53	7.91	1.45
7 + 9 + 1 2 + 12	-13.7	-15	6.55	1.95	6.50	1.99	6.46	2.03	6.44	2.05	6.41	2.08	6.37	2.12
	-9.5	-10	7.26	2.03	7.22	2.08	7.17	2.12	7.15	2.14	7.13	2.16	7.09	2.20
	-4.4	-5	7.98	2.12	7.93	2.16	7.89	2.20	7.86	2.23	7.84	2.25	7.80	2.29
	0.7	0	8.69	2.20	8.65	2.25	8.60	2.29	8.43	2.23	8.26	2.18	7.91	2.06
	7	6	9.52	2.20	9.06	2.10	8.60	2.00	8.43	1.95	8.26	1.90	7.91	1.80
	11.2	10	9.52	2.01	9.06	1.92	8.60	1.83	8.43	1.78	8.26	1.74	7.91	1.64
	16.3	15	9.52	1.77	9.06	1.69	8.60	1.61	8.43	1.57	8.26	1.53	7.91	1.45
5 + 5 + 7 + 24	-13.7	-15	6.55	1.90	6.50	1.95	6.46	1.99	6.44	2.01	6.41	2.03	6.37	2.07
	-9.5	-10	7.26	1.99	7.22	2.03	7.17	2.07	7.15	2.09	7.13	2.11	7.09	2.16
	-4.4	-5	7.98	2.07	7.93	2.11	7.89	2.16	7.86	2.18	7.84	2.20	7.80	2.24
	0.7	0	8.69	2.16	8.65	2.20	8.60	2.24	8.43	2.18	8.26	2.13	7.91	2.02
	7	6	9.52	2.15	9.06	2.05	8.60	1.96	8.43	1.91	8.26	1.86	7.91	1.76
	11.2	10	9.52	1.97	9.06	1.88	8.60	1.79	8.43	1.74	8.26	1.70	7.91	1.61
	16.3	15	9.52	1.73	9.06	1.65	8.60	1.58	8.43	1.54	8.26	1.50	7.91	1.42
5 + 9 + 1 2 + 15	-13.7	-15	6.55	1.94	6.50	1.98	6.46	2.03	6.44	2.05	6.41	2.07	6.37	2.11
	-9.5	-10	7.26	2.03	7.22	2.07	7.17	2.11	7.15	2.13	7.13	2.16	7.09	2.20
	-4.4	-5	7.98	2.11	7.93	2.16	7.89	2.20	7.86	2.22	7.84	2.24	7.80	2.28
	0.7	0	8.69	2.20	8.65	2.24	8.60	2.28	8.43	2.23	8.26	2.17	7.91	2.06
	7	6	9.52	2.19	9.06	2.09	8.60	1.99	8.43	1.94	8.26	1.89	7.91	1.79
	11.2	10	9.52	2.00	9.06	1.91	8.60	1.82	8.43	1.78	8.26	1.73	7.91	1.64
	16.3	15	9.52	1.77	9.06	1.69	8.60	1.61	8.43	1.57	8.26	1.53	7.91	1.45
5 + 12 + 12 + 12	-13.7	-15	6.55	1.94	6.50	1.98	6.46	2.03	6.44	2.05	6.41	2.07	6.37	2.11
	-9.5	-10	7.26	2.03	7.22	2.07	7.17	2.11	7.15	2.13	7.13	2.16	7.09	2.20
	-4.4	-5	7.98	2.11	7.93	2.16	7.89	2.20	7.86	2.22	7.84	2.24	7.80	2.28
	0.7	0	8.69	2.20	8.65	2.24	8.60	2.28	8.43	2.23	8.26	2.17	7.91	2.06
	7	6	9.52	2.19	9.06	2.09	8.60	1.99	8.43	1.94	8.26	1.89	7.91	1.79
	11.2	10	9.52	2.00	9.06	1.91	8.60	1.82	8.43	1.78	8.26	1.73	7.91	1.64
	16.3	15	9.52	1.77	9.06	1.69	8.60	1.61	8.43	1.57	8.26	1.53	7.91	1.45
7 + 7 + 1 2 + 15	-13.7	-15	6.55	1.94	6.50	1.98	6.46	2.03	6.44	2.05	6.41	2.07	6.37	2.11
	-9.5	-10	7.26	2.03	7.22	2.07	7.17	2.11	7.15	2.13	7.13	2.16	7.09	2.20
	-4.4	-5	7.98	2.11	7.93	2.16	7.89	2.20	7.86	2.22	7.84	2.24	7.80	2.28
	0.7	0	8.69	2.20	8.65	2.24	8.60	2.28	8.43	2.23	8.26	2.17	7.91	2.06
	7	6	9.52	2.19	9.06	2.09	8.60	1.99	8.43	1.94	8.26	1.89	7.91	1.79
	11.2	10	9.52	2.00	9.06	1.91	8.60	1.82	8.43	1.78	8.26	1.73	7.91	1.64
	16.3	15	9.52	1.77	9.06	1.69	8.60	1.61	8.43	1.57	8.26	1.53	7.91	1.45
7 + 7 + 9 + 18	-13.7	-15	6.55	1.91	6.50	1.95	6.46	2.00	6.44	2.02	6.41	2.04	6.37	2.08
	-9.5	-10	7.26	2.00	7.22	2.04	7.17	2.08	7.15	2.10	7.13	2.12	7.09	2.17
	-4.4	-5	7.98	2.08	7.93	2.12	7.89	2.17	7.86	2.19	7.84	2.21	7.80	2.25
	0.7	0	8.69	2.17	8.65	2.21	8.60	2.25	8.43	2.19	8.26	2.14	7.91	2.02
	7	6	9.52	2.16	9.06	2.06	8.60	1.96	8.43	1.91	8.26	1.87	7.91	1.77
	11.2	10	9.52	1.97	9.06	1.88	8.60	1.79	8.43	1.75	8.26	1.70	7.91	1.62
	16.3	15	9.52	1.74	9.06	1.66	8.60	1.58	8.43	1.54	8.26	1.50	7.91	1.42

Note

- DB : Dry bulb temperature(°C), WB : Wet bulb temperature(°C)
- TC : Total capacity(kW)
- PI : Power Input (kW, Compressor + indoor fan motor + outdoor fan motor)

7. Capacity Tables

- All capacities are net. A deduction (cooling mode) or an addition (heating mode) of Capacity due to operating heat of indoor unit motor is reflected.
- Capacities are based on the following conditions :
 - Interconnecting Piping Length (Both Main pipe and Branch pipe) is standard length.
 - Difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0 m.
- Direct interpolation is permissible. Do not extrapolate.
- Rated capacities and power inputs are based on standard temperature and piping conditions, and it can be found on specifications table.
Except for rated value, the performance is not guaranteed.
- In accordance with the test standard(or nations) and indoor unit's combinations, the rating will vary slightly.

7. Capacity Tables

MU5R30

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5	-13.7	-15	3.76	0.81	3.58	0.79	3.40	0.76	3.33	0.75	3.26	0.74	3.13	0.71
	-9.5	-10	3.76	0.75	3.58	0.72	3.40	0.70	3.33	0.69	3.26	0.67	3.13	0.65
	-4.4	-5	3.76	0.69	3.58	0.66	3.40	0.64	3.33	0.62	3.26	0.61	3.13	0.59
	0.7	0	3.76	0.62	3.58	0.60	3.40	0.57	3.33	0.56	3.26	0.55	3.13	0.52
	7	6	3.76	0.55	3.58	0.52	3.40	0.50	3.33	0.49	3.26	0.47	3.13	0.45
	11.2	10	3.76	0.50	3.58	0.48	3.40	0.46	3.33	0.45	3.26	0.43	3.13	0.41
	16.3	15	3.76	0.44	3.58	0.42	3.40	0.40	3.33	0.39	3.26	0.38	3.13	0.36
5 + 7	-13.7	-15	4.43	1.02	4.21	0.99	4.00	0.96	3.92	0.94	3.84	0.92	3.68	0.89
	-9.5	-10	4.43	0.94	4.21	0.91	4.00	0.88	3.92	0.86	3.84	0.85	3.68	0.81
	-4.4	-5	4.43	0.86	4.21	0.83	4.00	0.80	3.92	0.78	3.84	0.77	3.68	0.74
	0.7	0	4.43	0.78	4.21	0.75	4.00	0.72	3.92	0.70	3.84	0.69	3.68	0.66
	7	6	4.43	0.69	4.21	0.66	4.00	0.63	3.92	0.61	3.84	0.59	3.68	0.56
	11.2	10	4.43	0.63	4.21	0.60	4.00	0.57	3.92	0.56	3.84	0.54	3.68	0.52
	16.3	15	4.43	0.56	4.21	0.53	4.00	0.51	3.92	0.49	3.84	0.48	3.68	0.46
5 + 9	-13.7	-15	5.20	1.25	4.95	1.21	4.70	1.17	4.61	1.15	4.51	1.13	4.32	1.09
	-9.5	-10	5.20	1.15	4.95	1.11	4.70	1.07	4.61	1.05	4.51	1.03	4.32	1.00
	-4.4	-5	5.20	1.05	4.95	1.02	4.70	0.98	4.61	0.96	4.51	0.94	4.32	0.90
	0.7	0	5.20	0.96	4.95	0.92	4.70	0.88	4.61	0.86	4.51	0.84	4.32	0.80
	7	6	5.20	0.84	4.95	0.80	4.70	0.77	4.61	0.75	4.51	0.73	4.32	0.69
	11.2	10	5.20	0.77	4.95	0.74	4.70	0.70	4.61	0.68	4.51	0.67	4.32	0.63
	16.3	15	5.20	0.68	4.95	0.65	4.70	0.62	4.61	0.60	4.51	0.59	4.32	0.56
7 + 7	-13.7	-15	5.20	1.25	4.95	1.21	4.70	1.17	4.61	1.15	4.51	1.13	4.32	1.09
	-9.5	-10	5.20	1.15	4.95	1.11	4.70	1.07	4.61	1.05	4.51	1.03	4.32	1.00
	-4.4	-5	5.20	1.05	4.95	1.02	4.70	0.98	4.61	0.96	4.51	0.94	4.32	0.90
	0.7	0	5.20	0.96	4.95	0.92	4.70	0.88	4.61	0.86	4.51	0.84	4.32	0.80
	7	6	5.20	0.84	4.95	0.80	4.70	0.77	4.61	0.75	4.51	0.73	4.32	0.69
	11.2	10	5.20	0.77	4.95	0.74	4.70	0.70	4.61	0.68	4.51	0.67	4.32	0.63
	16.3	15	5.20	0.68	4.95	0.65	4.70	0.62	4.61	0.60	4.51	0.59	4.32	0.56
7 + 9	-13.7	-15	5.98	1.50	5.69	1.45	5.40	1.40	5.29	1.38	5.18	1.36	4.97	1.31
	-9.5	-10	5.98	1.38	5.69	1.33	5.40	1.29	5.29	1.26	5.18	1.24	4.97	1.20
	-4.4	-5	5.98	1.26	5.69	1.22	5.40	1.17	5.29	1.15	5.18	1.13	4.97	1.08
	0.7	0	5.98	1.15	5.69	1.10	5.40	1.06	5.29	1.03	5.18	1.01	4.97	0.97
	7	6	5.98	1.01	5.69	0.97	5.40	0.92	5.29	0.90	5.18	0.87	4.97	0.83
	11.2	10	5.98	0.93	5.69	0.88	5.40	0.84	5.29	0.82	5.18	0.80	4.97	0.76
	16.3	15	5.98	0.82	5.69	0.78	5.40	0.74	5.29	0.72	5.18	0.71	4.97	0.67
5 + 12	-13.7	-15	6.31	1.63	6.01	1.58	5.70	1.53	5.59	1.50	5.47	1.48	5.24	1.43
	-9.5	-10	6.31	1.50	6.01	1.45	5.70	1.40	5.59	1.38	5.47	1.35	5.24	1.30
	-4.4	-5	6.31	1.38	6.01	1.33	5.70	1.28	5.59	1.25	5.47	1.23	5.24	1.18
	0.7	0	6.31	1.25	6.01	1.20	5.70	1.15	5.59	1.13	5.47	1.10	5.24	1.05
	7	6	6.31	1.10	6.01	1.05	5.70	1.00	5.59	0.98	5.47	0.95	5.24	0.90
	11.2	10	6.31	1.01	6.01	0.96	5.70	0.92	5.59	0.89	5.47	0.87	5.24	0.83
	16.3	15	6.31	0.89	6.01	0.85	5.70	0.81	5.59	0.79	5.47	0.77	5.24	0.73
9 + 9	-13.7	-15	6.75	1.77	6.43	1.72	6.10	1.66	5.98	1.64	5.86	1.61	5.61	1.55
	-9.5	-10	6.75	1.64	6.43	1.58	6.10	1.53	5.98	1.50	5.86	1.47	5.61	1.42
	-4.4	-5	6.75	1.50	6.43	1.44	6.10	1.39	5.98	1.36	5.86	1.33	5.61	1.28
	0.7	0	6.75	1.36	6.43	1.31	6.10	1.25	5.98	1.23	5.86	1.20	5.61	1.14

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9 + 9	7	6	6.75	1.20	6.43	1.14	6.10	1.09	5.98	1.06	5.86	1.03	5.61	0.98
	11.2	10	6.75	1.10	6.43	1.05	6.10	1.00	5.98	0.97	5.86	0.95	5.61	0.90
	16.3	15	6.75	0.97	6.43	0.92	6.10	0.88	5.98	0.86	5.86	0.84	5.61	0.79
7 + 12	-13.7	-15	7.09	1.92	6.74	1.86	6.40	1.80	6.27	1.77	6.14	1.74	5.89	1.68
	-9.5	-10	7.09	1.77	6.74	1.71	6.40	1.65	6.27	1.62	6.14	1.60	5.89	1.54
	-4.4	-5	7.09	1.62	6.74	1.57	6.40	1.51	6.27	1.48	6.14	1.45	5.89	1.39
	0.7	0	7.09	1.48	6.74	1.42	6.40	1.36	6.27	1.33	6.14	1.30	5.89	1.24
	7	6	7.09	1.30	6.74	1.24	6.40	1.18	6.27	1.15	6.14	1.12	5.89	1.06
	11.2	10	7.09	1.19	6.74	1.13	6.40	1.08	6.27	1.05	6.14	1.03	5.89	0.97
	16.3	15	7.09	1.05	6.74	1.00	6.40	0.95	6.27	0.93	6.14	0.91	5.89	0.86
5 + 15	-13.7	-15	7.42	2.05	7.06	2.01	6.70	1.95	6.57	1.92	6.43	1.89	6.16	1.82
	-9.5	-10	7.42	1.92	7.06	1.85	6.70	1.79	6.57	1.76	6.43	1.73	6.16	1.66
	-4.4	-5	7.42	1.76	7.06	1.69	6.70	1.63	6.57	1.60	6.43	1.57	6.16	1.50
	0.7	0	7.42	1.60	7.06	1.53	6.70	1.47	6.57	1.44	6.43	1.41	6.16	1.34
	7	6	7.42	1.41	7.06	1.34	6.70	1.28	6.57	1.25	6.43	1.21	6.16	1.15
	11.2	10	7.42	1.29	7.06	1.23	6.70	1.17	6.57	1.14	6.43	1.11	6.16	1.05
	16.3	15	7.42	1.14	7.06	1.09	6.70	1.03	6.57	1.01	6.43	0.98	6.16	0.93
9 + 12	-13.7	-15	7.46	2.06	7.41	2.10	7.10	2.11	6.96	2.07	6.82	2.04	6.53	1.97
	-9.5	-10	7.86	2.07	7.48	2.00	7.10	1.93	6.96	1.90	6.82	1.87	6.53	1.80
	-4.4	-5	7.86	1.90	7.48	1.83	7.10	1.76	6.96	1.73	6.82	1.69	6.53	1.62
	0.7	0	7.86	1.73	7.48	1.66	7.10	1.59	6.96	1.55	6.82	1.52	6.53	1.45
	7	6	7.86	1.52	7.48	1.45	7.10	1.38	6.96	1.35	6.82	1.31	6.53	1.24
	11.2	10	7.86	1.39	7.48	1.33	7.10	1.26	6.96	1.23	6.82	1.20	6.53	1.14
	16.3	15	7.86	1.23	7.48	1.17	7.10	1.12	6.96	1.09	6.82	1.06	6.53	1.00
7 + 15	-13.7	-15	7.48	2.06	7.43	2.10	7.38	2.15	7.25	2.17	7.10	2.19	6.81	2.12
	-9.5	-10	8.19	2.15	7.80	2.16	7.40	2.09	7.25	2.05	7.10	2.01	6.81	1.94
	-4.4	-5	8.19	2.05	7.80	1.97	7.40	1.90	7.25	1.86	7.10	1.83	6.81	1.75
	0.7	0	8.19	1.86	7.80	1.79	7.40	1.71	7.25	1.68	7.10	1.64	6.81	1.56
	7	6	8.19	1.64	7.80	1.56	7.40	1.49	7.25	1.45	7.10	1.41	6.81	1.34
	11.2	10	8.19	1.50	7.80	1.43	7.40	1.36	7.25	1.33	7.10	1.29	6.81	1.23
	16.3	15	8.19	1.33	7.80	1.26	7.40	1.20	7.25	1.17	7.10	1.14	6.81	1.08
5 + 18	-13.7	-15	7.51	2.07	7.46	2.11	7.41	2.16	7.38	2.18	7.36	2.20	7.18	2.24
	-9.5	-10	8.33	2.16	8.22	2.20	7.80	2.21	7.64	2.18	7.49	2.14	7.18	2.06
	-4.4	-5	8.63	2.18	8.22	2.10	7.80	2.02	7.64	1.98	7.49	1.94	7.18	1.86
	0.7	0	8.63	1.98	8.22	1.90	7.80	1.82	7.64	1.78	7.49	1.74	7.18	1.66
	7	6	8.63	1.74	8.22	1.66	7.80	1.58	7.64	1.54	7.49	1.50	7.18	1.42
	11.2	10	8.63	1.59	8.22	1.52	7.80	1.45	7.64	1.41	7.49	1.37	7.18	1.30
	16.3	15	8.63	1.41	8.22	1.34	7.80	1.28	7.64	1.25	7.49	1.21	7.18	1.15
9 + 15	-13.7	-15	7.53	2.08	7.48	2.12	7.43	2.16	7.40	2.19	7.38	2.21	7.33	2.25
	-9.5	-10	8.36	2.16	8.31	2.21	8.10	2.25	7.94	2.27	7.78	2.29	7.45	2.25
	-4.4	-5	8.97	2.25	8.53	2.29	8.10	2.20	7.94	2.16	7.78	2.12	7.45	2.03
	0.7	0	8.97	2.16	8.53	2.07	8.10	1.99	7.94	1.94	7.78	1.90	7.45	1.81
	7	6	8.97	1.90	8.53	1.81	8.10	1.73	7.94	1.68	7.78	1.64	7.45	1.55
	11.2	10	8.97	1.74	8.53	1.66	8.10	1.58	7.94	1.54	7.78	1.50	7.45	1.42
	16.3	15	8.97	1.54	8.53	1.47	8.10	1.40	7.94	1.36	7.78	1.33	7.45	1.26
12 + 12	-13.7	-15	7.53	2.08	7.48	2.12	7.43	2.16	7.40	2.19	7.38	2.21	7.33	2.25
	-9.5	-10	8.36	2.16	8.31	2.21	8.10	2.25	7.94	2.27	7.78	2.29	7.45	2.25

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
12 + 12	-4.4	-5	8.97	2.25	8.53	2.29	8.10	2.20	7.94	2.16	7.78	2.12	7.45	2.03
	0.7	0	8.97	2.16	8.53	2.07	8.10	1.99	7.94	1.94	7.78	1.90	7.45	1.81
	7	6	8.97	1.90	8.53	1.81	8.10	1.73	7.94	1.68	7.78	1.64	7.45	1.55
	11.2	10	8.97	1.74	8.53	1.66	8.10	1.58	7.94	1.54	7.78	1.50	7.45	1.42
	16.3	15	8.97	1.54	8.53	1.47	8.10	1.40	7.94	1.36	7.78	1.33	7.45	1.26
7 + 18	-13.7	-15	7.56	2.08	7.50	2.13	7.45	2.17	7.43	2.19	7.40	2.21	7.35	2.26
	-9.5	-10	8.38	2.17	8.33	2.21	8.28	2.26	8.23	2.28	8.06	2.30	7.73	2.34
	-4.4	-5	9.21	2.26	8.85	2.30	8.40	2.34	8.23	2.29	8.06	2.24	7.73	2.15
	0.7	0	9.30	2.29	8.85	2.20	8.40	2.11	8.23	2.06	8.06	2.01	7.73	1.92
	7	6	9.30	2.01	8.85	1.92	8.40	1.83	8.23	1.78	8.06	1.74	7.73	1.65
	11.2	10	9.30	1.84	8.85	1.76	8.40	1.67	8.23	1.63	8.06	1.59	7.73	1.51
	16.3	15	9.30	1.63	8.85	1.55	8.40	1.48	8.23	1.44	8.06	1.41	7.73	1.33
9 + 18	-13.7	-15	7.61	2.10	7.56	2.14	7.50	2.19	7.48	2.21	7.45	2.23	7.41	2.27
	-9.5	-10	8.44	2.19	8.39	2.23	8.34	2.27	8.31	2.30	8.29	2.32	8.24	2.36
	-4.4	-5	9.28	2.27	9.22	2.32	9.10	2.36	8.92	2.38	8.74	2.41	8.37	2.45
	0.7	0	10.07	2.36	9.59	2.41	9.10	2.43	8.92	2.38	8.74	2.33	8.37	2.20
	7	6	10.07	2.33	9.59	2.22	9.10	2.11	8.92	2.06	8.74	2.01	8.37	1.90
	11.2	10	10.07	2.13	9.59	2.03	9.10	1.94	8.92	1.89	8.74	1.84	8.37	1.74
	16.3	15	10.07	1.88	9.59	1.80	9.10	1.71	8.92	1.67	8.74	1.62	8.37	1.54
12 + 15	-13.7	-15	7.61	2.10	7.56	2.14	7.50	2.19	7.48	2.21	7.45	2.23	7.41	2.27
	-9.5	-10	8.44	2.19	8.39	2.23	8.34	2.27	8.31	2.30	8.29	2.32	8.24	2.36
	-4.4	-5	9.28	2.27	9.22	2.32	9.10	2.36	8.92	2.38	8.74	2.41	8.37	2.45
	0.7	0	10.07	2.36	9.59	2.41	9.10	2.45	8.92	2.39	8.74	2.33	8.37	2.20
	7	6	10.07	2.34	9.59	2.24	9.10	2.13	8.92	2.08	8.74	2.02	8.37	1.92
	11.2	10	10.07	2.14	9.59	2.05	9.10	1.95	8.92	1.90	8.74	1.85	8.37	1.75
	16.3	15	10.07	1.89	9.59	1.81	9.10	1.72	8.92	1.68	8.74	1.64	8.37	1.55
5 + 24	-13.7	-15	7.66	2.39	7.61	2.44	7.56	2.49	7.53	2.52	7.51	2.54	7.46	2.59
	-9.5	-10	8.50	2.49	8.45	2.54	8.39	2.59	8.37	2.62	8.35	2.65	8.30	2.70
	-4.4	-5	9.34	2.59	9.29	2.65	9.23	2.70	9.21	2.72	9.18	2.75	9.02	2.80
	0.7	0	10.18	2.70	10.12	2.75	9.80	2.80	9.60	2.73	9.41	2.66	9.02	2.52
	7	6	10.85	2.67	10.32	2.55	9.80	2.43	9.60	2.37	9.41	2.31	9.02	2.19
	11.2	10	10.85	2.45	10.32	2.34	9.80	2.22	9.60	2.17	9.41	2.11	9.02	2.00
	16.3	15	10.85	2.16	10.32	2.06	9.80	1.97	9.60	1.92	9.41	1.87	9.02	1.77
12 + 18	-13.7	-15	7.69	2.62	7.63	2.68	7.58	2.73	7.55	2.76	7.53	2.79	7.48	2.84
	-9.5	-10	8.53	2.73	8.47	2.79	8.42	2.84	8.39	2.87	8.37	2.90	8.32	2.95
	-4.4	-5	9.37	2.84	9.31	2.90	9.26	2.95	9.23	2.98	9.21	3.01	9.16	3.06
	0.7	0	10.21	2.95	10.15	3.01	10.10	3.06	9.90	2.99	9.70	2.91	9.29	2.76
	7	6	11.18	2.93	10.64	2.80	10.10	2.66	9.90	2.60	9.70	2.53	9.29	2.40
	11.2	10	11.18	2.68	10.64	2.56	10.10	2.44	9.90	2.38	9.70	2.32	9.29	2.19
	16.3	15	11.18	2.37	10.64	2.26	10.10	2.15	9.90	2.10	9.70	2.05	9.29	1.94
15 + 15	-13.7	-15	7.69	2.62	7.63	2.68	7.58	2.73	7.55	2.76	7.53	2.79	7.48	2.84
	-9.5	-10	8.53	2.73	8.47	2.79	8.42	2.84	8.39	2.87	8.37	2.90	8.32	2.95
	-4.4	-5	9.37	2.84	9.31	2.90	9.26	2.95	9.23	2.98	9.21	3.01	9.16	3.06
	0.7	0	10.21	2.95	10.15	3.01	10.10	3.06	9.90	2.99	9.70	2.91	9.29	2.76
	7	6	11.18	2.93	10.64	2.80	10.10	2.66	9.90	2.60	9.70	2.53	9.29	2.40
	11.2	10	11.18	2.68	10.64	2.56	10.10	2.44	9.90	2.38	9.70	2.32	9.29	2.19
	16.3	15	11.18	2.37	10.64	2.26	10.10	2.15	9.90	2.10	9.70	2.05	9.29	1.94

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 24	-13.7	-15	7.69	2.57	7.63	2.62	7.58	2.67	7.55	2.70	7.53	2.73	7.48	2.78
	-9.5	-10	8.53	2.67	8.47	2.73	8.42	2.78	8.39	2.81	8.37	2.83	8.32	2.89
	-4.4	-5	9.37	2.78	9.31	2.83	9.26	2.89	9.23	2.92	9.21	2.94	9.16	3.00
	0.7	0	10.21	2.89	10.15	2.94	10.10	3.00	9.90	2.92	9.70	2.85	9.29	2.70
	7	6	11.18	2.87	10.64	2.73	10.10	2.60	9.90	2.54	9.70	2.47	9.29	2.34
	11.2	10	11.18	2.62	10.64	2.50	10.10	2.38	9.90	2.32	9.70	2.26	9.29	2.14
	16.3	15	11.18	2.32	10.64	2.21	10.10	2.11	9.90	2.05	9.70	2.00	9.29	1.90
15 + 18	-13.7	-15	7.69	2.56	7.63	2.62	7.58	2.67	7.55	2.70	7.53	2.72	7.48	2.78
	-9.5	-10	8.53	2.67	8.47	2.72	8.42	2.78	8.39	2.80	8.37	2.83	8.32	2.89
	-4.4	-5	9.37	2.78	9.31	2.83	9.26	2.89	9.23	2.91	9.21	2.94	9.16	2.99
	0.7	0	10.21	2.89	10.15	2.94	10.10	2.99	9.90	2.92	9.70	2.84	9.29	2.69
	7	6	11.18	2.86	10.64	2.73	10.10	2.60	9.90	2.54	9.70	2.47	9.29	2.34
	11.2	10	11.18	2.62	10.64	2.50	10.10	2.38	9.90	2.32	9.70	2.26	9.29	2.14
	16.3	15	11.18	2.31	10.64	2.21	10.10	2.10	9.90	2.05	9.70	2.00	9.29	1.89
12 + 24	-13.7	-15	7.69	2.53	7.63	2.58	7.58	2.63	7.55	2.66	7.53	2.69	7.48	2.74
	-9.5	-10	8.53	2.63	8.47	2.69	8.42	2.74	8.39	2.77	8.37	2.79	8.32	2.85
	-4.4	-5	9.37	2.74	9.31	2.79	9.26	2.85	9.23	2.87	9.21	2.90	9.16	2.95
	0.7	0	10.21	2.85	10.15	2.90	10.10	2.95	9.90	2.88	9.70	2.80	9.29	2.66
	7	6	11.18	2.82	10.64	2.69	10.10	2.57	9.90	2.50	9.70	2.44	9.29	2.31
	11.2	10	11.18	2.58	10.64	2.47	10.10	2.35	9.90	2.29	9.70	2.23	9.29	2.11
	16.3	15	11.18	2.28	10.64	2.18	10.10	2.07	9.90	2.02	9.70	1.97	9.29	1.87
18 + 18	-13.7	-15	7.69	2.50	7.63	2.56	7.58	2.61	7.55	2.63	7.53	2.66	7.48	2.71
	-9.5	-10	8.53	2.61	8.47	2.66	8.42	2.71	8.39	2.74	8.37	2.77	8.32	2.82
	-4.4	-5	9.37	2.71	9.31	2.77	9.26	2.82	9.23	2.84	9.21	2.87	9.16	2.92
	0.7	0	10.21	2.82	10.15	2.87	10.10	2.92	9.90	2.85	9.70	2.78	9.29	2.63
	7	6	11.18	2.80	10.64	2.67	10.10	2.54	9.90	2.48	9.70	2.41	9.29	2.29
	11.2	10	11.18	2.56	10.64	2.44	10.10	2.32	9.90	2.27	9.70	2.21	9.29	2.09
	16.3	15	11.18	2.26	10.64	2.16	10.10	2.05	9.90	2.00	9.70	1.95	9.29	1.85
15 + 24	-13.7	-15	7.69	2.51	7.63	2.56	7.58	2.61	7.55	2.64	7.53	2.66	7.48	2.72
	-9.5	-10	8.53	2.61	8.47	2.66	8.42	2.72	8.39	2.74	8.37	2.77	8.32	2.82
	-4.4	-5	9.37	2.72	9.31	2.77	9.26	2.82	9.23	2.85	9.21	2.87	9.16	2.93
	0.7	0	10.21	2.82	10.15	2.87	10.10	2.93	9.90	2.85	9.70	2.78	9.29	2.63
	7	6	11.18	2.80	10.64	2.67	10.10	2.54	9.90	2.48	9.70	2.42	9.29	2.29
	11.2	10	11.18	2.56	10.64	2.44	10.10	2.33	9.90	2.27	9.70	2.21	9.29	2.09
	16.3	15	11.18	2.26	10.64	2.16	10.10	2.06	9.90	2.01	9.70	1.95	9.29	1.85
18 + 24	-13.7	-15	7.69	2.45	7.63	2.50	7.58	2.55	7.55	2.58	7.53	2.60	7.48	2.65
	-9.5	-10	8.53	2.55	8.47	2.60	8.42	2.65	8.39	2.68	8.37	2.70	8.32	2.76
	-4.4	-5	9.37	2.65	9.31	2.70	9.26	2.76	9.23	2.78	9.21	2.81	9.16	2.86
	0.7	0	10.21	2.76	10.15	2.81	10.10	2.86	9.90	2.79	9.70	2.72	9.29	2.57
	7	6	11.18	2.73	10.64	2.61	10.10	2.48	9.90	2.42	9.70	2.36	9.29	2.24
	11.2	10	11.18	2.50	10.64	2.39	10.10	2.27	9.90	2.22	9.70	2.16	9.29	2.05
	16.3	15	11.18	2.21	10.64	2.11	10.10	2.01	9.90	1.96	9.70	1.91	9.29	1.81
24 + 24	-13.7	-15	7.69	2.39	7.63	2.44	7.58	2.49	7.55	2.52	7.53	2.55	7.48	2.60
	-9.5	-10	8.53	2.49	8.47	2.55	8.42	2.60	8.39	2.62	8.37	2.65	8.32	2.70
	-4.4	-5	9.37	2.60	9.31	2.65	9.26	2.70	9.23	2.72	9.21	2.75	9.16	2.80
	0.7	0	10.21	2.70	10.15	2.75	10.10	2.80	9.90	2.73	9.70	2.66	9.29	2.52
	7	6	11.18	2.67	10.64	2.55	10.10	2.43	9.90	2.37	9.70	2.31	9.29	2.19

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
24 + 24	11.2	10	11.18	2.45	10.64	2.34	10.10	2.22	9.90	2.17	9.70	2.11	9.29	2.00
	16.3	15	11.18	2.16	10.64	2.06	10.10	1.97	9.90	1.92	9.70	1.87	9.29	1.77
5 + 5 + 5	-13.7	-15	5.65	1.22	5.37	1.18	5.10	1.14	5.00	1.13	4.90	1.11	4.69	1.07
	-9.5	-10	5.65	1.13	5.37	1.09	5.10	1.05	5.00	1.03	4.90	1.01	4.69	0.98
	-4.4	-5	5.65	1.03	5.37	0.99	5.10	0.96	5.00	0.94	4.90	0.92	4.69	0.88
	0.7	0	5.65	0.94	5.37	0.90	5.10	0.86	5.00	0.84	4.90	0.83	4.69	0.79
	7	6	5.65	0.83	5.37	0.79	5.10	0.75	5.00	0.73	4.90	0.71	4.69	0.68
	11.2	10	5.65	0.76	5.37	0.72	5.10	0.69	5.00	0.67	4.90	0.65	4.69	0.62
	16.3	15	5.65	0.67	5.37	0.64	5.10	0.61	5.00	0.59	4.90	0.58	4.69	0.55
5 + 5 + 7	-13.7	-15	6.31	1.45	6.01	1.41	5.70	1.36	5.59	1.34	5.47	1.32	5.24	1.27
	-9.5	-10	6.31	1.34	6.01	1.30	5.70	1.25	5.59	1.23	5.47	1.21	5.24	1.16
	-4.4	-5	6.31	1.23	6.01	1.18	5.70	1.14	5.59	1.12	5.47	1.09	5.24	1.05
	0.7	0	6.31	1.12	6.01	1.07	5.70	1.03	5.59	1.00	5.47	0.98	5.24	0.94
	7	6	6.31	0.98	6.01	0.94	5.70	0.89	5.59	0.87	5.47	0.85	5.24	0.80
	11.2	10	6.31	0.90	6.01	0.86	5.70	0.82	5.59	0.80	5.47	0.78	5.24	0.74
	16.3	15	6.31	0.79	6.01	0.76	5.70	0.72	5.59	0.70	5.47	0.69	5.24	0.65
5 + 5 + 9	-13.7	-15	7.09	1.71	6.74	1.66	6.40	1.60	6.27	1.58	6.14	1.55	5.89	1.50
	-9.5	-10	7.09	1.58	6.74	1.53	6.40	1.47	6.27	1.45	6.14	1.42	5.89	1.37
	-4.4	-5	7.09	1.45	6.74	1.39	6.40	1.34	6.27	1.31	6.14	1.29	5.89	1.24
	0.7	0	7.09	1.31	6.74	1.26	6.40	1.21	6.27	1.18	6.14	1.16	5.89	1.10
	7	6	7.09	1.16	6.74	1.10	6.40	1.05	6.27	1.02	6.14	1.00	5.89	0.95
	11.2	10	7.09	1.06	6.74	1.01	6.40	0.96	6.27	0.94	6.14	0.91	5.89	0.87
	16.3	15	7.09	0.94	6.74	0.89	6.40	0.85	6.27	0.83	6.14	0.81	5.89	0.77
5 + 7 + 7	-13.7	-15	7.09	1.71	6.74	1.66	6.40	1.60	6.27	1.58	6.14	1.55	5.89	1.50
	-9.5	-10	7.09	1.58	6.74	1.53	6.40	1.47	6.27	1.45	6.14	1.42	5.89	1.37
	-4.4	-5	7.09	1.45	6.74	1.39	6.40	1.34	6.27	1.31	6.14	1.29	5.89	1.24
	0.7	0	7.09	1.31	6.74	1.26	6.40	1.21	6.27	1.18	6.14	1.16	5.89	1.10
	7	6	7.09	1.16	6.74	1.10	6.40	1.05	6.27	1.02	6.14	1.00	5.89	0.95
	11.2	10	7.09	1.06	6.74	1.01	6.40	0.96	6.27	0.94	6.14	0.91	5.89	0.87
	16.3	15	7.09	0.94	6.74	0.89	6.40	0.85	6.27	0.83	6.14	0.81	5.89	0.77
5 + 7 + 9	-13.7	-15	7.46	2.00	7.41	1.93	7.10	1.87	6.96	1.84	6.82	1.81	6.53	1.75
	-9.5	-10	7.86	1.84	7.48	1.78	7.10	1.72	6.96	1.69	6.82	1.66	6.53	1.60
	-4.4	-5	7.86	1.69	7.48	1.63	7.10	1.57	6.96	1.53	6.82	1.50	6.53	1.44
	0.7	0	7.86	1.53	7.48	1.47	7.10	1.41	6.96	1.38	6.82	1.35	6.53	1.29
	7	6	7.86	1.35	7.48	1.29	7.10	1.23	6.96	1.20	6.82	1.17	6.53	1.10
	11.2	10	7.86	1.24	7.48	1.18	7.10	1.12	6.96	1.09	6.82	1.07	6.53	1.01
	16.3	15	7.86	1.09	7.48	1.04	7.10	0.99	6.96	0.97	6.82	0.94	6.53	0.89
7 + 7 + 7	-13.7	-15	7.46	2.00	7.41	1.93	7.10	1.87	6.96	1.84	6.82	1.81	6.53	1.75
	-9.5	-10	7.86	1.84	7.48	1.78	7.10	1.72	6.96	1.69	6.82	1.66	6.53	1.60
	-4.4	-5	7.86	1.69	7.48	1.63	7.10	1.57	6.96	1.53	6.82	1.50	6.53	1.44
	0.7	0	7.86	1.53	7.48	1.47	7.10	1.41	6.96	1.38	6.82	1.35	6.53	1.29
	7	6	7.86	1.35	7.48	1.29	7.10	1.23	6.96	1.20	6.82	1.17	6.53	1.10
	11.2	10	7.86	1.24	7.48	1.18	7.10	1.12	6.96	1.09	6.82	1.07	6.53	1.01
	16.3	15	7.86	1.09	7.48	1.04	7.10	0.99	6.96	0.97	6.82	0.94	6.53	0.89
5 + 5 + 1 ₂	-13.7	-15	7.48	2.06	7.43	2.08	7.38	2.02	7.25	1.99	7.10	1.95	6.81	1.89
	-9.5	-10	8.19	1.99	7.80	1.92	7.40	1.85	7.25	1.82	7.10	1.79	6.81	1.72
	-4.4	-5	8.19	1.82	7.80	1.75	7.40	1.69	7.25	1.65	7.10	1.62	6.81	1.55

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 1 2	0.7	0	8.19	1.65	7.80	1.59	7.40	1.52	7.25	1.49	7.10	1.46	6.81	1.39
	7	6	8.19	1.45	7.80	1.39	7.40	1.32	7.25	1.29	7.10	1.26	6.81	1.19
	11.2	10	8.19	1.33	7.80	1.27	7.40	1.21	7.25	1.18	7.10	1.15	6.81	1.09
	16.3	15	8.19	1.18	7.80	1.12	7.40	1.07	7.25	1.04	7.10	1.02	6.81	0.96
5 + 9 + 9	-13.7	-15	7.51	2.07	7.46	2.11	7.41	2.16	7.38	2.14	7.36	2.10	7.18	2.03
	-9.5	-10	8.33	2.14	8.22	2.07	7.80	1.99	7.64	1.96	7.49	1.92	7.18	1.85
	-4.4	-5	8.63	1.96	8.22	1.89	7.80	1.82	7.64	1.78	7.49	1.74	7.18	1.67
	0.7	0	8.63	1.78	8.22	1.71	7.80	1.64	7.64	1.60	7.49	1.57	7.18	1.50
	7	6	8.63	1.57	8.22	1.49	7.80	1.42	7.64	1.39	7.49	1.35	7.18	1.28
	11.2	10	8.63	1.43	8.22	1.37	7.80	1.30	7.64	1.27	7.49	1.24	7.18	1.17
	16.3	15	8.63	1.27	8.22	1.21	7.80	1.15	7.64	1.12	7.49	1.09	7.18	1.04
7 + 7 + 9	-13.7	-15	7.51	2.07	7.46	2.11	7.41	2.16	7.38	2.14	7.36	2.10	7.18	2.03
	-9.5	-10	8.33	2.14	8.22	2.07	7.80	1.99	7.64	1.96	7.49	1.92	7.18	1.85
	-4.4	-5	8.63	1.96	8.22	1.89	7.80	1.82	7.64	1.78	7.49	1.74	7.18	1.67
	0.7	0	8.63	1.78	8.22	1.71	7.80	1.64	7.64	1.60	7.49	1.57	7.18	1.50
	7	6	8.63	1.57	8.22	1.49	7.80	1.42	7.64	1.39	7.49	1.35	7.18	1.28
	11.2	10	8.63	1.43	8.22	1.37	7.80	1.30	7.64	1.27	7.49	1.24	7.18	1.17
	16.3	15	8.63	1.27	8.22	1.21	7.80	1.15	7.64	1.12	7.49	1.09	7.18	1.04
5 + 7 + 1 2	-13.7	-15	7.53	2.08	7.48	2.12	7.43	2.16	7.40	2.19	7.38	2.21	7.33	2.18
	-9.5	-10	8.36	2.16	8.31	2.21	8.10	2.14	7.94	2.11	7.78	2.07	7.45	1.99
	-4.4	-5	8.97	2.11	8.53	2.03	8.10	1.95	7.94	1.91	7.78	1.88	7.45	1.80
	0.7	0	8.97	1.91	8.53	1.84	8.10	1.76	7.94	1.72	7.78	1.68	7.45	1.61
	7	6	8.97	1.68	8.53	1.61	8.10	1.53	7.94	1.49	7.78	1.45	7.45	1.38
	11.2	10	8.97	1.54	8.53	1.47	8.10	1.40	7.94	1.37	7.78	1.33	7.45	1.26
	16.3	15	8.97	1.36	8.53	1.30	8.10	1.24	7.94	1.21	7.78	1.18	7.45	1.11
5 + 5 + 1 5	-13.7	-15	7.56	2.08	7.50	2.13	7.45	2.17	7.43	2.19	7.40	2.21	7.35	2.26
	-9.5	-10	8.38	2.17	8.33	2.21	8.28	2.26	8.23	2.26	8.06	2.22	7.73	2.14
	-4.4	-5	9.21	2.26	8.85	2.18	8.40	2.10	8.23	2.06	8.06	2.02	7.73	1.93
	0.7	0	9.30	2.06	8.85	1.98	8.40	1.89	8.23	1.85	8.06	1.81	7.73	1.73
	7	6	9.30	1.81	8.85	1.73	8.40	1.64	8.23	1.60	8.06	1.56	7.73	1.48
	11.2	10	9.30	1.66	8.85	1.58	8.40	1.51	8.23	1.47	8.06	1.43	7.73	1.35
	16.3	15	9.30	1.46	8.85	1.40	8.40	1.33	8.23	1.30	8.06	1.26	7.73	1.20
7 + 9 + 9	-13.7	-15	7.56	2.08	7.50	2.13	7.45	2.17	7.43	2.19	7.40	2.21	7.35	2.26
	-9.5	-10	8.38	2.17	8.33	2.21	8.28	2.26	8.23	2.26	8.06	2.22	7.73	2.14
	-4.4	-5	9.21	2.26	8.85	2.18	8.40	2.10	8.23	2.06	8.06	2.02	7.73	1.93
	0.7	0	9.30	2.06	8.85	1.98	8.40	1.89	8.23	1.85	8.06	1.81	7.73	1.73
	7	6	9.30	1.81	8.85	1.73	8.40	1.64	8.23	1.60	8.06	1.56	7.73	1.48
	11.2	10	9.30	1.66	8.85	1.58	8.40	1.51	8.23	1.47	8.06	1.43	7.73	1.35
	16.3	15	9.30	1.46	8.85	1.40	8.40	1.33	8.23	1.30	8.06	1.26	7.73	1.20
5 + 9 + 1 2	-13.7	-15	7.59	2.09	7.53	2.13	7.48	2.18	7.46	2.20	7.43	2.22	7.38	2.27
	-9.5	-10	8.42	2.18	8.36	2.22	8.31	2.27	8.29	2.29	8.26	2.31	8.10	2.30
	-4.4	-5	9.25	2.27	9.19	2.31	8.80	2.25	8.62	2.21	8.45	2.17	8.10	2.08
	0.7	0	9.74	2.21	9.27	2.12	8.80	2.03	8.62	1.99	8.45	1.94	8.10	1.86
	7	6	9.74	1.94	9.27	1.86	8.80	1.77	8.62	1.72	8.45	1.68	8.10	1.59
	11.2	10	9.74	1.78	9.27	1.70	8.80	1.62	8.62	1.58	8.45	1.54	8.10	1.46
	16.3	15	9.74	1.57	9.27	1.50	8.80	1.43	8.62	1.39	8.45	1.36	8.10	1.29
7 + 7 + 1 2	-13.7	-15	7.59	2.09	7.53	2.13	7.48	2.18	7.46	2.20	7.43	2.22	7.38	2.27

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 1 2	-9.5	-10	8.42	2.18	8.36	2.22	8.31	2.27	8.29	2.29	8.26	2.31	8.10	2.30
	-4.4	-5	9.25	2.27	9.19	2.31	8.80	2.25	8.62	2.21	8.45	2.17	8.10	2.08
	0.7	0	9.74	2.21	9.27	2.12	8.80	2.03	8.62	1.99	8.45	1.94	8.10	1.86
	7	6	9.74	1.94	9.27	1.86	8.80	1.77	8.62	1.72	8.45	1.68	8.10	1.59
	11.2	10	9.74	1.78	9.27	1.70	8.80	1.62	8.62	1.58	8.45	1.54	8.10	1.46
	16.3	15	9.74	1.57	9.27	1.50	8.80	1.43	8.62	1.39	8.45	1.36	8.10	1.29
5 + 7 + 1 5	-13.7	-15	7.61	2.10	7.56	2.14	7.50	2.19	7.48	2.21	7.45	2.23	7.41	2.27
	-9.5	-10	8.44	2.19	8.39	2.23	8.34	2.27	8.31	2.30	8.29	2.32	8.24	2.36
	-4.4	-5	9.28	2.27	9.22	2.32	9.10	2.36	8.92	2.37	8.74	2.32	8.37	2.23
	0.7	0	10.07	2.36	9.59	2.28	9.10	2.18	8.92	2.13	8.74	2.09	8.37	1.99
	7	6	10.07	2.09	9.59	1.99	9.10	1.90	8.92	1.85	8.74	1.80	8.37	1.71
	11.2	10	10.07	1.91	9.59	1.82	9.10	1.74	8.92	1.69	8.74	1.65	8.37	1.56
9 + 9 + 9	16.3	15	10.07	1.69	9.59	1.61	9.10	1.53	8.92	1.50	8.74	1.46	8.37	1.38
	-13.7	-15	7.61	2.10	7.56	2.14	7.50	2.19	7.48	2.21	7.45	2.23	7.41	2.27
	-9.5	-10	8.44	2.19	8.39	2.23	8.34	2.27	8.31	2.30	8.29	2.32	8.24	2.36
	-4.4	-5	9.28	2.27	9.22	2.32	9.10	2.36	8.92	2.37	8.74	2.32	8.37	2.23
	0.7	0	10.07	2.36	9.59	2.28	9.10	2.18	8.92	2.13	8.74	2.09	8.37	1.99
	7	6	10.07	2.09	9.59	1.99	9.10	1.90	8.92	1.85	8.74	1.80	8.37	1.71
5 + 5 + 1 8	11.2	10	10.07	1.91	9.59	1.82	9.10	1.74	8.92	1.69	8.74	1.65	8.37	1.56
	16.3	15	10.07	1.69	9.59	1.61	9.10	1.53	8.92	1.50	8.74	1.46	8.37	1.38
	-13.7	-15	7.63	2.10	7.58	2.15	7.53	2.19	7.50	2.21	7.48	2.24	7.43	2.28
	-9.5	-10	8.47	2.19	8.41	2.24	8.36	2.28	8.34	2.30	8.31	2.32	8.26	2.37
	-4.4	-5	9.30	2.28	9.25	2.32	9.20	2.37	9.17	2.39	9.02	2.41	8.65	2.39
	0.7	0	10.14	2.37	9.90	2.41	9.40	2.34	9.21	2.29	9.02	2.24	8.65	2.14
7 + 9 + 1 2	7	6	10.41	2.24	9.90	2.14	9.40	2.04	9.21	1.98	9.02	1.93	8.65	1.83
	11.2	10	10.41	2.05	9.90	1.96	9.40	1.86	9.21	1.82	9.02	1.77	8.65	1.68
	16.3	15	10.41	1.81	9.90	1.73	9.40	1.65	9.21	1.60	9.02	1.56	8.65	1.48
	-13.7	-15	7.63	2.10	7.58	2.15	7.53	2.19	7.50	2.21	7.48	2.24	7.43	2.28
	-9.5	-10	8.47	2.19	8.41	2.24	8.36	2.28	8.34	2.30	8.31	2.32	8.26	2.37
	-4.4	-5	9.30	2.28	9.25	2.32	9.20	2.37	9.17	2.39	9.02	2.41	8.65	2.39
5 + 9 + 1 5	0.7	0	10.14	2.37	9.90	2.41	9.40	2.34	9.21	2.29	9.02	2.24	8.65	2.14
	7	6	10.41	2.24	9.90	2.14	9.40	2.04	9.21	1.98	9.02	1.93	8.65	1.83
	11.2	10	10.41	2.05	9.90	1.96	9.40	1.86	9.21	1.82	9.02	1.77	8.65	1.68
	16.3	15	10.41	1.81	9.90	1.73	9.40	1.65	9.21	1.60	9.02	1.56	8.65	1.48
	-13.7	-15	7.66	2.15	7.61	2.20	7.56	2.24	7.53	2.26	7.51	2.29	7.46	2.33
	-9.5	-10	8.50	2.24	8.45	2.29	8.39	2.33	8.37	2.36	8.35	2.38	8.30	2.42
5 + 12 + 12	-4.4	-5	9.34	2.33	9.29	2.38	9.23	2.42	9.21	2.45	9.18	2.47	9.02	2.51
	0.7	0	10.18	2.42	10.12	2.47	9.80	2.51	9.60	2.45	9.41	2.39	9.02	2.26
	7	6	10.85	2.40	10.32	2.29	9.80	2.18	9.60	2.13	9.41	2.08	9.02	1.97
	11.2	10	10.85	2.20	10.32	2.10	9.80	2.00	9.60	1.95	9.41	1.90	9.02	1.80
	16.3	15	10.85	1.94	10.32	1.86	9.80	1.77	9.60	1.72	9.41	1.68	9.02	1.59
	-13.7	-15	7.66	2.15	7.61	2.20	7.56	2.24	7.53	2.26	7.51	2.29	7.46	2.33
5 + 12 + 12	-9.5	-10	8.50	2.24	8.45	2.29	8.39	2.33	8.37	2.36	8.35	2.38	8.30	2.42
	-4.4	-5	9.34	2.33	9.29	2.38	9.23	2.42	9.21	2.45	9.18	2.47	9.02	2.51
	0.7	0	10.18	2.42	10.12	2.47	9.80	2.51	9.60	2.45	9.41	2.39	9.02	2.26
	7	6	10.85	2.40	10.32	2.29	9.80	2.18	9.60	2.13	9.41	2.08	9.02	1.97
	11.2	10	10.85	2.20	10.32	2.10	9.80	2.00	9.60	1.95	9.41	1.90	9.02	1.80
	16.3	15	10.85	1.94	10.32	1.86	9.80	1.77	9.60	1.72	9.41	1.68	9.02	1.59

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 12 + 12	16.3	15	10.85	1.94	10.32	1.86	9.80	1.77	9.60	1.72	9.41	1.68	9.02	1.59
7 + 7 + 1 5	-13.7	-15	7.66	2.15	7.61	2.20	7.56	2.24	7.53	2.26	7.51	2.29	7.46	2.33
	-9.5	-10	8.50	2.24	8.45	2.29	8.39	2.33	8.37	2.36	8.35	2.38	8.30	2.42
	-4.4	-5	9.34	2.33	9.29	2.38	9.23	2.42	9.21	2.45	9.18	2.47	9.02	2.51
	0.7	0	10.18	2.42	10.12	2.47	9.80	2.51	9.60	2.45	9.41	2.39	9.02	2.26
	7	6	10.85	2.40	10.32	2.29	9.80	2.18	9.60	2.13	9.41	2.08	9.02	1.97
	11.2	10	10.85	2.20	10.32	2.10	9.80	2.00	9.60	1.95	9.41	1.90	9.02	1.80
	16.3	15	10.85	1.94	10.32	1.86	9.80	1.77	9.60	1.72	9.41	1.68	9.02	1.59
5 + 7 + 1 8	-13.7	-15	7.69	2.28	7.63	2.32	7.58	2.37	7.55	2.39	7.53	2.42	7.48	2.47
	-9.5	-10	8.53	2.37	8.47	2.42	8.42	2.47	8.39	2.49	8.37	2.51	8.32	2.56
	-4.4	-5	9.37	2.47	9.31	2.51	9.26	2.56	9.23	2.59	9.21	2.61	9.16	2.66
	0.7	0	10.21	2.56	10.15	2.61	10.10	2.66	9.90	2.59	9.70	2.52	9.29	2.39
	7	6	11.18	2.54	10.64	2.43	10.10	2.31	9.90	2.25	9.70	2.19	9.29	2.08
	11.2	10	11.18	2.33	10.64	2.22	10.10	2.11	9.90	2.06	9.70	2.01	9.29	1.90
	16.3	15	11.18	2.06	10.64	1.96	10.10	1.87	9.90	1.82	9.70	1.77	9.29	1.68
9 + 9 + 1 2	-13.7	-15	7.69	2.31	7.63	2.36	7.58	2.41	7.55	2.43	7.53	2.46	7.48	2.50
	-9.5	-10	8.53	2.41	8.47	2.46	8.42	2.50	8.39	2.53	8.37	2.55	8.32	2.60
	-4.4	-5	9.37	2.50	9.31	2.55	9.26	2.60	9.23	2.62	9.21	2.65	9.16	2.70
	0.7	0	10.21	2.60	10.15	2.65	10.10	2.70	9.90	2.63	9.70	2.56	9.29	2.43
	7	6	11.18	2.58	10.64	2.46	10.10	2.34	9.90	2.29	9.70	2.23	9.29	2.11
	11.2	10	11.18	2.36	10.64	2.25	10.10	2.15	9.90	2.09	9.70	2.04	9.29	1.93
	16.3	15	11.18	2.09	10.64	1.99	10.10	1.90	9.90	1.85	9.70	1.80	9.29	1.71
7 + 9 + 1 5	-13.7	-15	7.69	2.40	7.63	2.45	7.58	2.50	7.55	2.53	7.53	2.55	7.48	2.60
	-9.5	-10	8.53	2.50	8.47	2.55	8.42	2.60	8.39	2.63	8.37	2.65	8.32	2.70
	-4.4	-5	9.37	2.60	9.31	2.65	9.26	2.70	9.23	2.73	9.21	2.75	9.16	2.80
	0.7	0	10.21	2.70	10.15	2.75	10.10	2.80	9.90	2.73	9.70	2.66	9.29	2.52
	7	6	11.18	2.68	10.64	2.56	10.10	2.44	9.90	2.38	9.70	2.31	9.29	2.19
	11.2	10	11.18	2.45	10.64	2.34	10.10	2.23	9.90	2.17	9.70	2.12	9.29	2.01
	16.3	15	11.18	2.17	10.64	2.07	10.10	1.97	9.90	1.92	9.70	1.87	9.29	1.77
7 + 12 + 12	-13.7	-15	7.69	2.40	7.63	2.45	7.58	2.50	7.55	2.53	7.53	2.55	7.48	2.60
	-9.5	-10	8.53	2.50	8.47	2.55	8.42	2.60	8.39	2.63	8.37	2.65	8.32	2.70
	-4.4	-5	9.37	2.60	9.31	2.65	9.26	2.70	9.23	2.73	9.21	2.75	9.16	2.80
	0.7	0	10.21	2.70	10.15	2.75	10.10	2.80	9.90	2.73	9.70	2.66	9.29	2.52
	7	6	11.18	2.68	10.64	2.56	10.10	2.44	9.90	2.38	9.70	2.31	9.29	2.19
	11.2	10	11.18	2.45	10.64	2.34	10.10	2.23	9.90	2.17	9.70	2.12	9.29	2.01
	16.3	15	11.18	2.17	10.64	2.07	10.10	1.97	9.90	1.92	9.70	1.87	9.29	1.77
5 + 12 + 15	-13.7	-15	7.69	2.39	7.63	2.44	7.58	2.49	7.55	2.52	7.53	2.54	7.48	2.59
	-9.5	-10	8.53	2.49	8.47	2.54	8.42	2.59	8.39	2.62	8.37	2.64	8.32	2.69
	-4.4	-5	9.37	2.59	9.31	2.64	9.26	2.69	9.23	2.72	9.21	2.74	9.16	2.79
	0.7	0	10.21	2.69	10.15	2.74	10.10	2.79	9.90	2.72	9.70	2.65	9.29	2.51
	7	6	11.18	2.67	10.64	2.55	10.10	2.43	9.90	2.37	9.70	2.31	9.29	2.19
	11.2	10	11.18	2.45	10.64	2.33	10.10	2.22	9.90	2.17	9.70	2.11	9.29	2.00
	16.3	15	11.18	2.16	10.64	2.06	10.10	1.96	9.90	1.92	9.70	1.87	9.29	1.77
5 + 9 + 1 8	-13.7	-15	7.69	2.36	7.63	2.41	7.58	2.46	7.55	2.48	7.53	2.51	7.48	2.56
	-9.5	-10	8.53	2.46	8.47	2.51	8.42	2.56	8.39	2.58	8.37	2.60	8.32	2.65
	-4.4	-5	9.37	2.56	9.31	2.60	9.26	2.65	9.23	2.68	9.21	2.70	9.16	2.75
	0.7	0	10.21	2.65	10.15	2.70	10.10	2.75	9.90	2.68	9.70	2.62	9.29	2.48

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 9 + 1 8	7	6	11.18	2.63	10.64	2.51	10.10	2.39	9.90	2.33	9.70	2.27	9.29	2.15
	11.2	10	11.18	2.41	10.64	2.30	10.10	2.19	9.90	2.13	9.70	2.08	9.29	1.97
	16.3	15	11.18	2.13	10.64	2.03	10.10	1.94	9.90	1.89	9.70	1.84	9.29	1.74
7 + 7 + 1 8	-13.7	-15	7.69	2.36	7.63	2.41	7.58	2.46	7.55	2.48	7.53	2.51	7.48	2.56
	-9.5	-10	8.53	2.46	8.47	2.51	8.42	2.56	8.39	2.58	8.37	2.60	8.32	2.65
	-4.4	-5	9.37	2.56	9.31	2.60	9.26	2.65	9.23	2.68	9.21	2.70	9.16	2.75
	0.7	0	10.21	2.65	10.15	2.70	10.10	2.75	9.90	2.68	9.70	2.62	9.29	2.48
	7	6	11.18	2.63	10.64	2.51	10.10	2.39	9.90	2.33	9.70	2.27	9.29	2.15
	11.2	10	11.18	2.41	10.64	2.30	10.10	2.19	9.90	2.13	9.70	2.08	9.29	1.97
	16.3	15	11.18	2.13	10.64	2.03	10.10	1.94	9.90	1.89	9.70	1.84	9.29	1.74
9 + 9 + 1 5	-13.7	-15	7.69	2.39	7.63	2.44	7.58	2.49	7.55	2.51	7.53	2.54	7.48	2.59
	-9.5	-10	8.53	2.49	8.47	2.54	8.42	2.59	8.39	2.61	8.37	2.64	8.32	2.69
	-4.4	-5	9.37	2.59	9.31	2.64	9.26	2.69	9.23	2.71	9.21	2.74	9.16	2.79
	0.7	0	10.21	2.69	10.15	2.74	10.10	2.79	9.90	2.72	9.70	2.65	9.29	2.51
	7	6	11.18	2.66	10.64	2.54	10.10	2.42	9.90	2.36	9.70	2.30	9.29	2.18
	11.2	10	11.18	2.44	10.64	2.33	10.10	2.22	9.90	2.16	9.70	2.10	9.29	1.99
	16.3	15	11.18	2.15	10.64	2.06	10.10	1.96	9.90	1.91	9.70	1.86	9.29	1.76
9 + 12 + 12	-13.7	-15	7.69	2.39	7.63	2.44	7.58	2.49	7.55	2.51	7.53	2.54	7.48	2.59
	-9.5	-10	8.53	2.49	8.47	2.54	8.42	2.59	8.39	2.61	8.37	2.64	8.32	2.69
	-4.4	-5	9.37	2.59	9.31	2.64	9.26	2.69	9.23	2.71	9.21	2.74	9.16	2.79
	0.7	0	10.21	2.69	10.15	2.74	10.10	2.79	9.90	2.72	9.70	2.65	9.29	2.51
	7	6	11.18	2.66	10.64	2.54	10.10	2.42	9.90	2.36	9.70	2.30	9.29	2.18
	11.2	10	11.18	2.44	10.64	2.33	10.10	2.22	9.90	2.16	9.70	2.10	9.29	1.99
	16.3	15	11.18	2.15	10.64	2.06	10.10	1.96	9.90	1.91	9.70	1.86	9.29	1.76
5 + 5 + 2 4	-13.7	-15	7.69	2.33	7.63	2.38	7.58	2.43	7.55	2.45	7.53	2.48	7.48	2.53
	-9.5	-10	8.53	2.43	8.47	2.48	8.42	2.53	8.39	2.55	8.37	2.58	8.32	2.63
	-4.4	-5	9.37	2.53	9.31	2.58	9.26	2.63	9.23	2.65	9.21	2.67	9.16	2.72
	0.7	0	10.21	2.63	10.15	2.67	10.10	2.72	9.90	2.65	9.70	2.59	9.29	2.45
	7	6	11.18	2.60	10.64	2.49	10.10	2.37	9.90	2.31	9.70	2.25	9.29	2.13
	11.2	10	11.18	2.38	10.64	2.27	10.10	2.17	9.90	2.11	9.70	2.06	9.29	1.95
	16.3	15	11.18	2.11	10.64	2.01	10.10	1.91	9.90	1.87	9.70	1.82	9.29	1.72
7 + 9 + 1 8	-13.7	-15	7.69	2.34	7.63	2.39	7.58	2.44	7.55	2.47	7.53	2.49	7.48	2.54
	-9.5	-10	8.53	2.44	8.47	2.49	8.42	2.54	8.39	2.56	8.37	2.59	8.32	2.64
	-4.4	-5	9.37	2.54	9.31	2.59	9.26	2.64	9.23	2.66	9.21	2.69	9.16	2.74
	0.7	0	10.21	2.64	10.15	2.69	10.10	2.74	9.90	2.67	9.70	2.60	9.29	2.46
	7	6	11.18	2.62	10.64	2.50	10.10	2.38	9.90	2.32	9.70	2.26	9.29	2.14
	11.2	10	11.18	2.39	10.64	2.29	10.10	2.18	9.90	2.12	9.70	2.07	9.29	1.96
	16.3	15	11.18	2.12	10.64	2.02	10.10	1.92	9.90	1.88	9.70	1.83	9.29	1.73
7 + 12 + 15	-13.7	-15	7.69	2.38	7.63	2.43	7.58	2.48	7.55	2.50	7.53	2.53	7.48	2.58
	-9.5	-10	8.53	2.48	8.47	2.53	8.42	2.58	8.39	2.60	8.37	2.63	8.32	2.68
	-4.4	-5	9.37	2.58	9.31	2.63	9.26	2.68	9.23	2.70	9.21	2.73	9.16	2.78
	0.7	0	10.21	2.68	10.15	2.73	10.10	2.78	9.90	2.71	9.70	2.64	9.29	2.50
	7	6	11.18	2.66	10.64	2.54	10.10	2.41	9.90	2.35	9.70	2.29	9.29	2.17
	11.2	10	11.18	2.43	10.64	2.32	10.10	2.21	9.90	2.15	9.70	2.10	9.29	1.99
	16.3	15	11.18	2.15	10.64	2.05	10.10	1.95	9.90	1.90	9.70	1.85	9.29	1.76
5 + 12 + 18	-13.7	-15	7.69	2.34	7.63	2.39	7.58	2.43	7.55	2.46	7.53	2.48	7.48	2.53
	-9.5	-10	8.53	2.43	8.47	2.48	8.42	2.53	8.39	2.56	8.37	2.58	8.32	2.63

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 12 + 18	-4.4	-5	9.37	2.53	9.31	2.58	9.26	2.63	9.23	2.65	9.21	2.68	9.16	2.73
	0.7	0	10.21	2.63	10.15	2.68	10.10	2.73	9.90	2.66	9.70	2.59	9.29	2.46
	7	6	11.18	2.61	10.64	2.49	10.10	2.37	9.90	2.31	9.70	2.25	9.29	2.13
	11.2	10	11.18	2.39	10.64	2.28	10.10	2.17	9.90	2.12	9.70	2.06	9.29	1.95
	16.3	15	11.18	2.11	10.64	2.01	10.10	1.92	9.90	1.87	9.70	1.82	9.29	1.73
5 + 15 + 15	-13.7	-15	7.69	2.37	7.63	2.42	7.58	2.47	7.55	2.50	7.53	2.52	7.48	2.57
	-9.5	-10	8.53	2.47	8.47	2.52	8.42	2.57	8.39	2.60	8.37	2.62	8.32	2.67
	-4.4	-5	9.37	2.57	9.31	2.62	9.26	2.67	9.23	2.69	9.21	2.72	9.16	2.77
	0.7	0	10.21	2.67	10.15	2.72	10.10	2.77	9.90	2.70	9.70	2.63	9.29	2.49
	7	6	11.18	2.65	10.64	2.53	10.10	2.41	9.90	2.35	9.70	2.29	9.29	2.17
	11.2	10	11.18	2.42	10.64	2.31	10.10	2.20	9.90	2.15	9.70	2.09	9.29	1.98
	16.3	15	11.18	2.14	10.64	2.04	10.10	1.95	9.90	1.90	9.70	1.85	9.29	1.75
5 + 7 + 2 4	-13.7	-15	7.69	2.32	7.63	2.37	7.58	2.42	7.55	2.44	7.53	2.46	7.48	2.51
	-9.5	-10	8.53	2.42	8.47	2.46	8.42	2.51	8.39	2.54	8.37	2.56	8.32	2.61
	-4.4	-5	9.37	2.51	9.31	2.56	9.26	2.61	9.23	2.63	9.21	2.66	9.16	2.71
	0.7	0	10.21	2.61	10.15	2.66	10.10	2.71	9.90	2.64	9.70	2.57	9.29	2.44
	7	6	11.18	2.59	10.64	2.47	10.10	2.35	9.90	2.29	9.70	2.24	9.29	2.12
	11.2	10	11.18	2.37	10.64	2.26	10.10	2.15	9.90	2.10	9.70	2.05	9.29	1.94
	16.3	15	11.18	2.09	10.64	2.00	10.10	1.90	9.90	1.86	9.70	1.81	9.29	1.71
9 + 12 + 15	-13.7	-15	7.69	2.36	7.63	2.41	7.58	2.46	7.55	2.49	7.53	2.51	7.48	2.56
	-9.5	-10	8.53	2.46	8.47	2.51	8.42	2.56	8.39	2.59	8.37	2.61	8.32	2.66
	-4.4	-5	9.37	2.56	9.31	2.61	9.26	2.66	9.23	2.69	9.21	2.71	9.16	2.76
	0.7	0	10.21	2.66	10.15	2.71	10.10	2.76	9.90	2.69	9.70	2.62	9.29	2.49
	7	6	11.18	2.64	10.64	2.52	10.10	2.40	9.90	2.34	9.70	2.28	9.29	2.16
	11.2	10	11.18	2.42	10.64	2.31	10.10	2.20	9.90	2.14	9.70	2.09	9.29	1.98
	16.3	15	11.18	2.14	10.64	2.04	10.10	1.94	9.90	1.89	9.70	1.84	9.29	1.75
12 + 12 + 12	-13.7	-15	7.69	2.36	7.63	2.41	7.58	2.46	7.55	2.49	7.53	2.51	7.48	2.56
	-9.5	-10	8.53	2.46	8.47	2.51	8.42	2.56	8.39	2.59	8.37	2.61	8.32	2.66
	-4.4	-5	9.37	2.56	9.31	2.61	9.26	2.66	9.23	2.69	9.21	2.71	9.16	2.76
	0.7	0	10.21	2.66	10.15	2.71	10.10	2.76	9.90	2.69	9.70	2.62	9.29	2.49
	7	6	11.18	2.64	10.64	2.52	10.10	2.40	9.90	2.34	9.70	2.28	9.29	2.16
	11.2	10	11.18	2.42	10.64	2.31	10.10	2.20	9.90	2.14	9.70	2.09	9.29	1.98
	16.3	15	11.18	2.14	10.64	2.04	10.10	1.94	9.90	1.89	9.70	1.84	9.29	1.75
9 + 9 + 1 8	-13.7	-15	7.69	2.33	7.63	2.38	7.58	2.43	7.55	2.45	7.53	2.48	7.48	2.52
	-9.5	-10	8.53	2.43	8.47	2.48	8.42	2.52	8.39	2.55	8.37	2.57	8.32	2.62
	-4.4	-5	9.37	2.52	9.31	2.57	9.26	2.62	9.23	2.65	9.21	2.67	9.16	2.72
	0.7	0	10.21	2.62	10.15	2.67	10.10	2.72	9.90	2.65	9.70	2.58	9.29	2.45
	7	6	11.18	2.60	10.64	2.48	10.10	2.36	9.90	2.31	9.70	2.25	9.29	2.13
	11.2	10	11.18	2.38	10.64	2.27	10.10	2.16	9.90	2.11	9.70	2.06	9.29	1.95
	16.3	15	11.18	2.10	10.64	2.01	10.10	1.91	9.90	1.86	9.70	1.82	9.29	1.72
7 + 12 + 18	-13.7	-15	7.69	2.32	7.63	2.37	7.58	2.42	7.55	2.44	7.53	2.47	7.48	2.52
	-9.5	-10	8.53	2.42	8.47	2.47	8.42	2.52	8.39	2.54	8.37	2.57	8.32	2.61
	-4.4	-5	9.37	2.52	9.31	2.57	9.26	2.61	9.23	2.64	9.21	2.66	9.16	2.71
	0.7	0	10.21	2.61	10.15	2.66	10.10	2.71	9.90	2.64	9.70	2.58	9.29	2.44
	7	6	11.18	2.59	10.64	2.48	10.10	2.36	9.90	2.30	9.70	2.24	9.29	2.12
	11.2	10	11.18	2.37	10.64	2.27	10.10	2.16	9.90	2.10	9.70	2.05	9.29	1.94
	16.3	15	11.18	2.10	10.64	2.00	10.10	1.91	9.90	1.86	9.70	1.81	9.29	1.72

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 15 + 15	-13.7	-15	7.69	2.36	7.63	2.41	7.58	2.46	7.55	2.48	7.53	2.51	7.48	2.56
	-9.5	-10	8.53	2.46	8.47	2.51	8.42	2.56	8.39	2.58	8.37	2.60	8.32	2.65
	-4.4	-5	9.37	2.56	9.31	2.60	9.26	2.65	9.23	2.68	9.21	2.70	9.16	2.75
	0.7	0	10.21	2.65	10.15	2.70	10.10	2.75	9.90	2.68	9.70	2.62	9.29	2.48
	7	6	11.18	2.63	10.64	2.51	10.10	2.39	9.90	2.33	9.70	2.27	9.29	2.15
	11.2	10	11.18	2.41	10.64	2.30	10.10	2.19	9.90	2.13	9.70	2.08	9.29	1.97
	16.3	15	11.18	2.13	10.64	2.03	10.10	1.94	9.90	1.89	9.70	1.84	9.29	1.74
5 + 9 + 2 4	-13.7	-15	7.69	2.30	7.63	2.35	7.58	2.40	7.55	2.43	7.53	2.45	7.48	2.50
	-9.5	-10	8.53	2.40	8.47	2.45	8.42	2.50	8.39	2.52	8.37	2.55	8.32	2.59
	-4.4	-5	9.37	2.50	9.31	2.55	9.26	2.59	9.23	2.62	9.21	2.64	9.16	2.69
	0.7	0	10.21	2.59	10.15	2.64	10.10	2.69	9.90	2.62	9.70	2.56	9.29	2.42
	7	6	11.18	2.57	10.64	2.46	10.10	2.34	9.90	2.28	9.70	2.22	9.29	2.11
	11.2	10	11.18	2.36	10.64	2.25	10.10	2.14	9.90	2.09	9.70	2.03	9.29	1.93
	16.3	15	11.18	2.08	10.64	1.99	10.10	1.89	9.90	1.84	9.70	1.80	9.29	1.70
5 + 15 + 18	-13.7	-15	7.69	2.32	7.63	2.36	7.58	2.41	7.55	2.44	7.53	2.46	7.48	2.51
	-9.5	-10	8.53	2.41	8.47	2.46	8.42	2.51	8.39	2.53	8.37	2.56	8.32	2.61
	-4.4	-5	9.37	2.51	9.31	2.56	9.26	2.61	9.23	2.63	9.21	2.66	9.16	2.70
	0.7	0	10.21	2.61	10.15	2.66	10.10	2.70	9.90	2.64	9.70	2.57	9.29	2.43
	7	6	11.18	2.59	10.64	2.47	10.10	2.35	9.90	2.29	9.70	2.23	9.29	2.12
	11.2	10	11.18	2.37	10.64	2.26	10.10	2.15	9.90	2.10	9.70	2.04	9.29	1.94
	16.3	15	11.18	2.09	10.64	2.00	10.10	1.90	9.90	1.85	9.70	1.81	9.29	1.71
7 + 7 + 2 4	-13.7	-15	7.69	2.30	7.63	2.35	7.58	2.40	7.55	2.43	7.53	2.45	7.48	2.50
	-9.5	-10	8.53	2.40	8.47	2.45	8.42	2.50	8.39	2.52	8.37	2.55	8.32	2.59
	-4.4	-5	9.37	2.50	9.31	2.55	9.26	2.59	9.23	2.62	9.21	2.64	9.16	2.69
	0.7	0	10.21	2.59	10.15	2.64	10.10	2.69	9.90	2.62	9.70	2.56	9.29	2.42
	7	6	11.18	2.57	10.64	2.46	10.10	2.34	9.90	2.28	9.70	2.22	9.29	2.11
	11.2	10	11.18	2.36	10.64	2.25	10.10	2.14	9.90	2.09	9.70	2.03	9.29	1.93
	16.3	15	11.18	2.08	10.64	1.99	10.10	1.89	9.90	1.84	9.70	1.80	9.29	1.70
9 + 12 + 18	-13.7	-15	7.69	2.31	7.63	2.36	7.58	2.41	7.55	2.43	7.53	2.45	7.48	2.50
	-9.5	-10	8.53	2.41	8.47	2.45	8.42	2.50	8.39	2.53	8.37	2.55	8.32	2.60
	-4.4	-5	9.37	2.50	9.31	2.55	9.26	2.60	9.23	2.62	9.21	2.65	9.16	2.70
	0.7	0	10.21	2.60	10.15	2.65	10.10	2.70	9.90	2.63	9.70	2.56	9.29	2.43
	7	6	11.18	2.58	10.64	2.46	10.10	2.34	9.90	2.29	9.70	2.23	9.29	2.11
	11.2	10	11.18	2.36	10.64	2.25	10.10	2.14	9.90	2.09	9.70	2.04	9.29	1.93
	16.3	15	11.18	2.09	10.64	1.99	10.10	1.90	9.90	1.85	9.70	1.80	9.29	1.71
9 + 15 + 15	-13.7	-15	7.69	2.34	7.63	2.39	7.58	2.44	7.55	2.47	7.53	2.49	7.48	2.54
	-9.5	-10	8.53	2.44	8.47	2.49	8.42	2.54	8.39	2.56	8.37	2.59	8.32	2.64
	-4.4	-5	9.37	2.54	9.31	2.59	9.26	2.64	9.23	2.66	9.21	2.69	9.16	2.74
	0.7	0	10.21	2.64	10.15	2.69	10.10	2.74	9.90	2.67	9.70	2.60	9.29	2.46
	7	6	11.18	2.62	10.64	2.50	10.10	2.38	9.90	2.32	9.70	2.26	9.29	2.14
	11.2	10	11.18	2.40	10.64	2.29	10.10	2.18	9.90	2.12	9.70	2.07	9.29	1.96
	16.3	15	11.18	2.12	10.64	2.02	10.10	1.92	9.90	1.88	9.70	1.83	9.29	1.73
12 + 12 + 15	-13.7	-15	7.69	2.34	7.63	2.39	7.58	2.44	7.55	2.47	7.53	2.49	7.48	2.54
	-9.5	-10	8.53	2.44	8.47	2.49	8.42	2.54	8.39	2.56	8.37	2.59	8.32	2.64
	-4.4	-5	9.37	2.54	9.31	2.59	9.26	2.64	9.23	2.66	9.21	2.69	9.16	2.74
	0.7	0	10.21	2.64	10.15	2.69	10.10	2.74	9.90	2.67	9.70	2.60	9.29	2.46
	7	6	11.18	2.62	10.64	2.50	10.10	2.38	9.90	2.32	9.70	2.26	9.29	2.14

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
12 + 12 + 15	11.2	10	11.18	2.40	10.64	2.29	10.10	2.18	9.90	2.12	9.70	2.07	9.29	1.96
	16.3	15	11.18	2.12	10.64	2.02	10.10	1.92	9.90	1.88	9.70	1.83	9.29	1.73
7 + 9 + 2 + 4	-13.7	-15	7.69	2.29	7.63	2.34	7.58	2.39	7.55	2.41	7.53	2.44	7.48	2.48
	-9.5	-10	8.53	2.39	8.47	2.44	8.42	2.48	8.39	2.51	8.37	2.53	8.32	2.58
	-4.4	-5	9.37	2.48	9.31	2.53	9.26	2.58	9.23	2.60	9.21	2.63	9.16	2.68
	0.7	0	10.21	2.58	10.15	2.63	10.10	2.68	9.90	2.61	9.70	2.54	9.29	2.41
	7	6	11.18	2.56	10.64	2.44	10.10	2.33	9.90	2.27	9.70	2.21	9.29	2.09
	11.2	10	11.18	2.34	10.64	2.23	10.10	2.13	9.90	2.07	9.70	2.02	9.29	1.92
	16.3	15	11.18	2.07	10.64	1.97	10.10	1.88	9.90	1.83	9.70	1.79	9.29	1.69
7 + 15 + 18	-13.7	-15	7.69	2.30	7.63	2.35	7.58	2.40	7.55	2.42	7.53	2.45	7.48	2.50
	-9.5	-10	8.53	2.40	8.47	2.45	8.42	2.50	8.39	2.52	8.37	2.54	8.32	2.59
	-4.4	-5	9.37	2.50	9.31	2.54	9.26	2.59	9.23	2.62	9.21	2.64	9.16	2.69
	0.7	0	10.21	2.59	10.15	2.64	10.10	2.69	9.90	2.62	9.70	2.55	9.29	2.42
	7	6	11.18	2.57	10.64	2.45	10.10	2.34	9.90	2.28	9.70	2.22	9.29	2.10
	11.2	10	11.18	2.35	10.64	2.25	10.10	2.14	9.90	2.08	9.70	2.03	9.29	1.92
	16.3	15	11.18	2.08	10.64	1.98	10.10	1.89	9.90	1.84	9.70	1.80	9.29	1.70
5 + 12 + 24	-13.7	-15	7.69	2.28	7.63	2.33	7.58	2.38	7.55	2.40	7.53	2.43	7.48	2.48
	-9.5	-10	8.53	2.38	8.47	2.43	8.42	2.48	8.39	2.50	8.37	2.52	8.32	2.57
	-4.4	-5	9.37	2.48	9.31	2.52	9.26	2.57	9.23	2.60	9.21	2.62	9.16	2.67
	0.7	0	10.21	2.57	10.15	2.62	10.10	2.67	9.90	2.60	9.70	2.53	9.29	2.40
	7	6	11.18	2.55	10.64	2.43	10.10	2.32	9.90	2.26	9.70	2.20	9.29	2.09
	11.2	10	11.18	2.33	10.64	2.23	10.10	2.12	9.90	2.07	9.70	2.02	9.29	1.91
	16.3	15	11.18	2.06	10.64	1.97	10.10	1.88	9.90	1.83	9.70	1.78	9.29	1.69
5 + 18 + 18	-13.7	-15	7.69	2.26	7.63	2.31	7.58	2.36	7.55	2.38	7.53	2.40	7.48	2.45
	-9.5	-10	8.53	2.36	8.47	2.40	8.42	2.45	8.39	2.48	8.37	2.50	8.32	2.55
	-4.4	-5	9.37	2.45	9.31	2.50	9.26	2.55	9.23	2.57	9.21	2.59	9.16	2.64
	0.7	0	10.21	2.55	10.15	2.59	10.10	2.64	9.90	2.58	9.70	2.51	9.29	2.38
	7	6	11.18	2.53	10.64	2.41	10.10	2.30	9.90	2.24	9.70	2.18	9.29	2.07
	11.2	10	11.18	2.31	10.64	2.21	10.10	2.10	9.90	2.05	9.70	2.00	9.29	1.89
	16.3	15	11.18	2.04	10.64	1.95	10.10	1.86	9.90	1.81	9.70	1.76	9.29	1.67
9 + 9 + 2 + 4	-13.7	-15	7.69	2.28	7.63	2.33	7.58	2.37	7.55	2.40	7.53	2.42	7.48	2.47
	-9.5	-10	8.53	2.37	8.47	2.42	8.42	2.47	8.39	2.49	8.37	2.52	8.32	2.56
	-4.4	-5	9.37	2.47	9.31	2.52	9.26	2.56	9.23	2.59	9.21	2.61	9.16	2.66
	0.7	0	10.21	2.56	10.15	2.61	10.10	2.66	9.90	2.59	9.70	2.53	9.29	2.39
	7	6	11.18	2.54	10.64	2.43	10.10	2.31	9.90	2.25	9.70	2.20	9.29	2.08
	11.2	10	11.18	2.33	10.64	2.22	10.10	2.12	9.90	2.06	9.70	2.01	9.29	1.90
	16.3	15	11.18	2.06	10.64	1.96	10.10	1.87	9.90	1.82	9.70	1.78	9.29	1.68
9 + 15 + 18	-13.7	-15	7.69	2.29	7.63	2.34	7.58	2.38	7.55	2.41	7.53	2.43	7.48	2.48
	-9.5	-10	8.53	2.38	8.47	2.43	8.42	2.48	8.39	2.50	8.37	2.53	8.32	2.58
	-4.4	-5	9.37	2.48	9.31	2.53	9.26	2.58	9.23	2.60	9.21	2.62	9.16	2.67
	0.7	0	10.21	2.58	10.15	2.62	10.10	2.67	9.90	2.61	9.70	2.54	9.29	2.41
	7	6	11.18	2.56	10.64	2.44	10.10	2.32	9.90	2.27	9.70	2.21	9.29	2.09
	11.2	10	11.18	2.34	10.64	2.23	10.10	2.13	9.90	2.07	9.70	2.02	9.29	1.91
	16.3	15	11.18	2.07	10.64	1.97	10.10	1.88	9.90	1.83	9.70	1.79	9.29	1.69
12 + 12 + 18	-13.7	-15	7.69	2.29	7.63	2.34	7.58	2.38	7.55	2.41	7.53	2.43	7.48	2.48
	-9.5	-10	8.53	2.38	8.47	2.43	8.42	2.48	8.39	2.50	8.37	2.53	8.32	2.58
	-4.4	-5	9.37	2.48	9.31	2.53	9.26	2.58	9.23	2.60	9.21	2.62	9.16	2.67

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
12 + 12 + 18	0.7	0	10.21	2.58	10.15	2.62	10.10	2.67	9.90	2.61	9.70	2.54	9.29	2.41
	7	6	11.18	2.56	10.64	2.44	10.10	2.32	9.90	2.27	9.70	2.21	9.29	2.09
	11.2	10	11.18	2.34	10.64	2.23	10.10	2.13	9.90	2.07	9.70	2.02	9.29	1.91
	16.3	15	11.18	2.07	10.64	1.97	10.10	1.88	9.90	1.83	9.70	1.79	9.29	1.69
12 + 15 + 15	-13.7	-15	7.69	2.32	7.63	2.37	7.58	2.42	7.55	2.44	7.53	2.47	7.48	2.52
	-9.5	-10	8.53	2.42	8.47	2.47	8.42	2.52	8.39	2.54	8.37	2.57	8.32	2.62
	-4.4	-5	9.37	2.52	9.31	2.57	9.26	2.62	9.23	2.64	9.21	2.66	9.16	2.71
	0.7	0	10.21	2.62	10.15	2.66	10.10	2.71	9.90	2.65	9.70	2.58	9.29	2.44
	7	6	11.18	2.59	10.64	2.48	10.10	2.36	9.90	2.30	9.70	2.24	9.29	2.12
	11.2	10	11.18	2.37	10.64	2.27	10.10	2.16	9.90	2.10	9.70	2.05	9.29	1.94
	16.3	15	11.18	2.10	10.64	2.00	10.10	1.91	9.90	1.86	9.70	1.81	9.29	1.72
7 + 12 + 24	-13.7	-15	7.69	2.27	7.63	2.32	7.58	2.37	7.55	2.39	7.53	2.41	7.48	2.46
	-9.5	-10	8.53	2.37	8.47	2.41	8.42	2.46	8.39	2.49	8.37	2.51	8.32	2.56
	-4.4	-5	9.37	2.46	9.31	2.51	9.26	2.56	9.23	2.58	9.21	2.60	9.16	2.65
	0.7	0	10.21	2.56	10.15	2.60	10.10	2.65	9.90	2.59	9.70	2.52	9.29	2.39
	7	6	11.18	2.54	10.64	2.42	10.10	2.31	9.90	2.25	9.70	2.19	9.29	2.07
	11.2	10	11.18	2.32	10.64	2.22	10.10	2.11	9.90	2.06	9.70	2.00	9.29	1.90
	16.3	15	11.18	2.05	10.64	1.96	10.10	1.86	9.90	1.82	9.70	1.77	9.29	1.68
7 + 18 + 18	-13.7	-15	7.69	2.25	7.63	2.30	7.58	2.34	7.55	2.37	7.53	2.39	7.48	2.44
	-9.5	-10	8.53	2.34	8.47	2.39	8.42	2.44	8.39	2.46	8.37	2.48	8.32	2.53
	-4.4	-5	9.37	2.44	9.31	2.48	9.26	2.53	9.23	2.56	9.21	2.58	9.16	2.63
	0.7	0	10.21	2.53	10.15	2.58	10.10	2.63	9.90	2.56	9.70	2.50	9.29	2.36
	7	6	11.18	2.51	10.64	2.40	10.10	2.28	9.90	2.23	9.70	2.17	9.29	2.05
	11.2	10	11.18	2.30	10.64	2.19	10.10	2.09	9.90	2.04	9.70	1.98	9.29	1.88
	16.3	15	11.18	2.03	10.64	1.94	10.10	1.85	9.90	1.80	9.70	1.75	9.29	1.66
5 + 15 + 24	-13.7	-15	7.69	2.26	7.63	2.31	7.58	2.36	7.55	2.38	7.53	2.41	7.48	2.45
	-9.5	-10	8.53	2.36	8.47	2.41	8.42	2.45	8.39	2.48	8.37	2.50	8.32	2.55
	-4.4	-5	9.37	2.45	9.31	2.50	9.26	2.55	9.23	2.57	9.21	2.60	9.16	2.64
	0.7	0	10.21	2.55	10.15	2.60	10.10	2.64	9.90	2.58	9.70	2.51	9.29	2.38
	7	6	11.18	2.53	10.64	2.41	10.10	2.30	9.90	2.24	9.70	2.18	9.29	2.07
	11.2	10	11.18	2.31	10.64	2.21	10.10	2.10	9.90	2.05	9.70	2.00	9.29	1.89
	16.3	15	11.18	2.05	10.64	1.95	10.10	1.86	9.90	1.81	9.70	1.77	9.29	1.67
9 + 12 + 24	-13.7	-15	7.69	2.26	7.63	2.31	7.58	2.35	7.55	2.38	7.53	2.40	7.48	2.45
	-9.5	-10	8.53	2.35	8.47	2.40	8.42	2.45	8.39	2.47	8.37	2.49	8.32	2.54
	-4.4	-5	9.37	2.45	9.31	2.49	9.26	2.54	9.23	2.57	9.21	2.59	9.16	2.64
	0.7	0	10.21	2.54	10.15	2.59	10.10	2.64	9.90	2.57	9.70	2.51	9.29	2.37
	7	6	11.18	2.52	10.64	2.41	10.10	2.29	9.90	2.23	9.70	2.18	9.29	2.06
	11.2	10	11.18	2.31	10.64	2.20	10.10	2.10	9.90	2.04	9.70	1.99	9.29	1.89
	16.3	15	11.18	2.04	10.64	1.95	10.10	1.85	9.90	1.81	9.70	1.76	9.29	1.67
9 + 18 + 18	-13.7	-15	7.69	2.24	7.63	2.28	7.58	2.33	7.55	2.35	7.53	2.38	7.48	2.42
	-9.5	-10	8.53	2.33	8.47	2.38	8.42	2.42	8.39	2.45	8.37	2.47	8.32	2.52
	-4.4	-5	9.37	2.42	9.31	2.47	9.26	2.52	9.23	2.54	9.21	2.56	9.16	2.61
	0.7	0	10.21	2.52	10.15	2.56	10.10	2.61	9.90	2.55	9.70	2.48	9.29	2.35
	7	6	11.18	2.50	10.64	2.38	10.10	2.27	9.90	2.21	9.70	2.16	9.29	2.04
	11.2	10	11.18	2.29	10.64	2.18	10.10	2.08	9.90	2.02	9.70	1.97	9.29	1.87
	16.3	15	11.18	2.02	10.64	1.93	10.10	1.84	9.90	1.79	9.70	1.74	9.29	1.65
12 + 15 + 18	-13.7	-15	7.69	2.27	7.63	2.32	7.58	2.36	7.55	2.39	7.53	2.41	7.48	2.46

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
12 + 15 + 18	-9.5	-10	8.53	2.36	8.47	2.41	8.42	2.46	8.39	2.48	8.37	2.51	8.32	2.55
	-4.4	-5	9.37	2.46	9.31	2.51	9.26	2.55	9.23	2.58	9.21	2.60	9.16	2.65
	0.7	0	10.21	2.55	10.15	2.60	10.10	2.65	9.90	2.58	9.70	2.52	9.29	2.39
	7	6	11.18	2.53	10.64	2.42	10.10	2.30	9.90	2.25	9.70	2.19	9.29	2.07
	11.2	10	11.18	2.32	10.64	2.21	10.10	2.11	9.90	2.05	9.70	2.00	9.29	1.90
	16.3	15	11.18	2.05	10.64	1.96	10.10	1.86	9.90	1.82	9.70	1.77	9.29	1.68
15 + 15 + 15	-13.7	-15	7.69	2.30	7.63	2.35	7.58	2.40	7.55	2.42	7.53	2.45	7.48	2.50
	-9.5	-10	8.53	2.40	8.47	2.45	8.42	2.50	8.39	2.52	8.37	2.54	8.32	2.59
	-4.4	-5	9.37	2.50	9.31	2.54	9.26	2.59	9.23	2.62	9.21	2.64	9.16	2.69
	0.7	0	10.21	2.59	10.15	2.64	10.10	2.69	9.90	2.62	9.70	2.56	9.29	2.42
	7	6	11.18	2.57	10.64	2.46	10.10	2.34	9.90	2.28	9.70	2.22	9.29	2.10
	11.2	10	11.18	2.35	10.64	2.25	10.10	2.14	9.90	2.09	9.70	2.03	9.29	1.93
7 + 15 + 24	16.3	15	11.18	2.08	10.64	1.99	10.10	1.89	9.90	1.84	9.70	1.80	9.29	1.70
	-13.7	-15	7.69	2.25	7.63	2.30	7.58	2.35	7.55	2.37	7.53	2.39	7.48	2.44
	-9.5	-10	8.53	2.35	8.47	2.39	8.42	2.44	8.39	2.46	8.37	2.49	8.32	2.53
	-4.4	-5	9.37	2.44	9.31	2.49	9.26	2.53	9.23	2.56	9.21	2.58	9.16	2.63
	0.7	0	10.21	2.53	10.15	2.58	10.10	2.63	9.90	2.56	9.70	2.50	9.29	2.37
	7	6	11.18	2.51	10.64	2.40	10.10	2.29	9.90	2.23	9.70	2.17	9.29	2.06
5 + 18 + 24	11.2	10	11.18	2.30	10.64	2.20	10.10	2.09	9.90	2.04	9.70	1.99	9.29	1.88
	16.3	15	11.18	2.03	10.64	1.94	10.10	1.85	9.90	1.80	9.70	1.76	9.29	1.66
	-13.7	-15	7.69	2.21	7.63	2.26	7.58	2.31	7.55	2.33	7.53	2.35	7.48	2.40
	-9.5	-10	8.53	2.31	8.47	2.35	8.42	2.40	8.39	2.42	8.37	2.44	8.32	2.49
	-4.4	-5	9.37	2.40	9.31	2.44	9.26	2.49	9.23	2.51	9.21	2.54	9.16	2.58
	0.7	0	10.21	2.49	10.15	2.54	10.10	2.58	9.90	2.52	9.70	2.45	9.29	2.33
9 + 15 + 24	7	6	11.18	2.47	10.64	2.36	10.10	2.25	9.90	2.19	9.70	2.13	9.29	2.02
	11.2	10	11.18	2.26	10.64	2.16	10.10	2.05	9.90	2.00	9.70	1.95	9.29	1.85
	16.3	15	11.18	2.00	10.64	1.91	10.10	1.82	9.90	1.77	9.70	1.73	9.29	1.63
	-13.7	-15	7.69	2.24	7.63	2.29	7.58	2.33	7.55	2.36	7.53	2.38	7.48	2.43
	-9.5	-10	8.53	2.33	8.47	2.38	8.42	2.43	8.39	2.45	8.37	2.47	8.32	2.52
	-4.4	-5	9.37	2.43	9.31	2.47	9.26	2.52	9.23	2.54	9.21	2.57	9.16	2.61
12 + 12 + 24	0.7	0	10.21	2.52	10.15	2.57	10.10	2.61	9.90	2.55	9.70	2.48	9.29	2.35
	7	6	11.18	2.50	10.64	2.39	10.10	2.27	9.90	2.22	9.70	2.16	9.29	2.05
	11.2	10	11.18	2.29	10.64	2.18	10.10	2.08	9.90	2.03	9.70	1.98	9.29	1.87
	16.3	15	11.18	2.02	10.64	1.93	10.10	1.84	9.90	1.79	9.70	1.75	9.29	1.65
	-13.7	-15	7.69	2.25	7.63	2.30	7.58	2.34	7.55	2.37	7.53	2.39	7.48	2.44
	-9.5	-10	8.53	2.34	8.47	2.39	8.42	2.44	8.39	2.46	8.37	2.49	8.32	2.53
12 + 18 + 18	-4.4	-5	9.37	2.44	9.31	2.49	9.26	2.53	9.23	2.56	9.21	2.58	9.16	2.63
	0.7	0	10.21	2.53	10.15	2.58	10.10	2.63	9.90	2.56	9.70	2.50	9.29	2.36
	7	6	11.18	2.51	10.64	2.40	10.10	2.28	9.90	2.23	9.70	2.17	9.29	2.06
	11.2	10	11.18	2.30	10.64	2.19	10.10	2.09	9.90	2.04	9.70	1.98	9.29	1.88

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
12 + 18 + 18	16.3	15	11.18	2.03	10.64	1.94	10.10	1.85	9.90	1.80	9.70	1.75	9.29	1.66
15 + 15 + 18	-13.7	-15	7.69	2.55	7.63	2.61	7.58	2.66	7.55	2.69	7.53	2.71	7.48	2.77
	-9.5	-10	8.53	2.66	8.47	2.71	8.42	2.77	8.39	2.79	8.37	2.82	8.32	2.88
	-4.4	-5	9.37	2.77	9.31	2.82	9.26	2.88	9.23	2.90	9.21	2.93	9.16	2.98
	0.7	0	10.21	2.88	10.15	2.93	10.10	2.98	9.90	2.91	9.70	2.83	9.29	2.68
	7	6	11.18	2.85	10.64	2.72	10.10	2.59	9.90	2.53	9.70	2.46	9.29	2.33
	11.2	10	11.18	2.61	10.64	2.49	10.10	2.37	9.90	2.31	9.70	2.25	9.29	2.14
	16.3	15	11.18	2.31	10.64	2.20	10.10	2.10	9.90	2.04	9.70	1.99	9.29	1.89
5 + 5 + 5 + 5	-13.7	-15	7.42	1.70	7.06	1.65	6.70	1.60	6.57	1.57	6.43	1.54	6.16	1.49
	-9.5	-10	7.42	1.57	7.06	1.52	6.70	1.46	6.57	1.44	6.43	1.41	6.16	1.36
	-4.4	-5	7.42	1.44	7.06	1.39	6.70	1.33	6.57	1.31	6.43	1.28	6.16	1.23
	0.7	0	7.42	1.31	7.06	1.26	6.70	1.20	6.57	1.18	6.43	1.15	6.16	1.10
	7	6	7.42	1.15	7.06	1.10	6.70	1.05	6.57	1.02	6.43	0.99	6.16	0.94
	11.2	10	7.42	1.05	7.06	1.00	6.70	0.96	6.57	0.93	6.43	0.91	6.16	0.86
	16.3	15	7.42	0.93	7.06	0.89	6.70	0.85	6.57	0.82	6.43	0.80	6.16	0.76
5 + 5 + 5 + 7	-13.7	-15	7.48	1.98	7.43	1.92	7.38	1.86	7.25	1.83	7.10	1.80	6.81	1.74
	-9.5	-10	8.19	1.83	7.80	1.77	7.40	1.70	7.25	1.67	7.10	1.64	6.81	1.58
	-4.4	-5	8.19	1.67	7.80	1.61	7.40	1.55	7.25	1.52	7.10	1.49	6.81	1.43
	0.7	0	8.19	1.52	7.80	1.46	7.40	1.40	7.25	1.37	7.10	1.34	6.81	1.28
	7	6	8.19	1.34	7.80	1.28	7.40	1.22	7.25	1.19	7.10	1.16	6.81	1.09
	11.2	10	8.19	1.22	7.80	1.17	7.40	1.11	7.25	1.09	7.10	1.06	6.81	1.00
	16.3	15	8.19	1.08	7.80	1.03	7.40	0.98	7.25	0.96	7.10	0.93	6.81	0.89
5 + 5 + 5 + 9	-13.7	-15	7.53	2.08	7.48	2.12	7.43	2.15	7.40	2.11	7.38	2.08	7.33	2.01
	-9.5	-10	8.36	2.11	8.31	2.04	8.10	1.97	7.94	1.94	7.78	1.90	7.45	1.83
	-4.4	-5	8.97	1.94	8.53	1.87	8.10	1.80	7.94	1.76	7.78	1.73	7.45	1.66
	0.7	0	8.97	1.76	8.53	1.69	8.10	1.62	7.94	1.59	7.78	1.55	7.45	1.48
	7	6	8.97	1.55	8.53	1.48	8.10	1.41	7.94	1.37	7.78	1.34	7.45	1.27
	11.2	10	8.97	1.42	8.53	1.35	8.10	1.29	7.94	1.26	7.78	1.22	7.45	1.16
	16.3	15	8.97	1.25	8.53	1.20	8.10	1.14	7.94	1.11	7.78	1.08	7.45	1.03
5 + 5 + 7 + 7	-13.7	-15	7.53	2.08	7.48	2.12	7.43	2.15	7.40	2.11	7.38	2.08	7.33	2.01
	-9.5	-10	8.36	2.11	8.31	2.04	8.10	1.97	7.94	1.94	7.78	1.90	7.45	1.83
	-4.4	-5	8.97	1.94	8.53	1.87	8.10	1.80	7.94	1.76	7.78	1.73	7.45	1.66
	0.7	0	8.97	1.76	8.53	1.69	8.10	1.62	7.94	1.59	7.78	1.55	7.45	1.48
	7	6	8.97	1.55	8.53	1.48	8.10	1.41	7.94	1.37	7.78	1.34	7.45	1.27
	11.2	10	8.97	1.42	8.53	1.35	8.10	1.29	7.94	1.26	7.78	1.22	7.45	1.16
	16.3	15	8.97	1.25	8.53	1.20	8.10	1.14	7.94	1.11	7.78	1.08	7.45	1.03
5 + 5 + 7 + 9	-13.7	-15	7.59	2.09	7.53	2.13	7.48	2.18	7.46	2.20	7.43	2.22	7.38	2.27
	-9.5	-10	8.42	2.18	8.36	2.22	8.31	2.27	8.29	2.24	8.26	2.20	8.10	2.12
	-4.4	-5	9.25	2.24	9.19	2.16	8.80	2.07	8.62	2.03	8.45	1.99	8.10	1.91
	0.7	0	9.74	2.03	9.27	1.95	8.80	1.87	8.62	1.83	8.45	1.79	8.10	1.71
	7	6	9.74	1.79	9.27	1.71	8.80	1.63	8.62	1.58	8.45	1.54	8.10	1.46
	11.2	10	9.74	1.64	9.27	1.56	8.80	1.49	8.62	1.45	8.45	1.41	8.10	1.34
	16.3	15	9.74	1.45	9.27	1.38	8.80	1.31	8.62	1.28	8.45	1.25	8.10	1.18
5 + 7 + 7 + 7	-13.7	-15	7.59	2.09	7.53	2.13	7.48	2.18	7.46	2.20	7.43	2.22	7.38	2.27
	-9.5	-10	8.42	2.18	8.36	2.22	8.31	2.27	8.29	2.24	8.26	2.20	8.10	2.12
	-4.4	-5	9.25	2.24	9.19	2.16	8.80	2.07	8.62	2.03	8.45	1.99	8.10	1.91
	0.7	0	9.74	2.03	9.27	1.95	8.80	1.87	8.62	1.83	8.45	1.79	8.10	1.71

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 7 + 7	7	6	9.74	1.79	9.27	1.71	8.80	1.63	8.62	1.58	8.45	1.54	8.10	1.46
	11.2	10	9.74	1.64	9.27	1.56	8.80	1.49	8.62	1.45	8.45	1.41	8.10	1.34
	16.3	15	9.74	1.45	9.27	1.38	8.80	1.31	8.62	1.28	8.45	1.25	8.10	1.18
5 + 5 + 5 + 12	-13.7	-15	7.61	2.10	7.56	2.14	7.50	2.19	7.48	2.21	7.45	2.23	7.41	2.27
	-9.5	-10	8.44	2.19	8.39	2.23	8.34	2.27	8.31	2.30	8.29	2.32	8.24	2.27
	-4.4	-5	9.28	2.27	9.22	2.31	9.10	2.23	8.92	2.18	8.74	2.14	8.37	2.05
	0.7	0	10.07	2.18	9.59	2.09	9.10	2.01	8.92	1.96	8.74	1.92	8.37	1.83
	7	6	10.07	1.92	9.59	1.83	9.10	1.74	8.92	1.70	8.74	1.66	8.37	1.57
	11.2	10	10.07	1.76	9.59	1.68	9.10	1.60	8.92	1.56	8.74	1.52	8.37	1.44
	16.3	15	10.07	1.55	9.59	1.48	9.10	1.41	8.92	1.38	8.74	1.34	8.37	1.27
5 + 5 + 9 + 9	-13.7	-15	7.63	2.10	7.58	2.15	7.53	2.19	7.50	2.21	7.48	2.24	7.43	2.28
	-9.5	-10	8.47	2.19	8.41	2.24	8.36	2.28	8.34	2.30	8.31	2.32	8.26	2.37
	-4.4	-5	9.30	2.28	9.25	2.32	9.20	2.37	9.17	2.34	9.02	2.30	8.65	2.20
	0.7	0	10.14	2.34	9.90	2.25	9.40	2.15	9.21	2.11	9.02	2.06	8.65	1.97
	7	6	10.41	2.06	9.90	1.97	9.40	1.87	9.21	1.83	9.02	1.78	8.65	1.69
	11.2	10	10.41	1.89	9.90	1.80	9.40	1.71	9.21	1.67	9.02	1.63	8.65	1.54
	16.3	15	10.41	1.67	9.90	1.59	9.40	1.51	9.21	1.48	9.02	1.44	8.65	1.36
5 + 7 + 7 + 9	-13.7	-15	7.63	2.10	7.58	2.15	7.53	2.19	7.50	2.21	7.48	2.24	7.43	2.28
	-9.5	-10	8.47	2.19	8.41	2.24	8.36	2.28	8.34	2.30	8.31	2.32	8.26	2.37
	-4.4	-5	9.30	2.28	9.25	2.32	9.20	2.37	9.17	2.34	9.02	2.30	8.65	2.20
	0.7	0	10.14	2.34	9.90	2.25	9.40	2.15	9.21	2.11	9.02	2.06	8.65	1.97
	7	6	10.41	2.06	9.90	1.97	9.40	1.87	9.21	1.83	9.02	1.78	8.65	1.69
	11.2	10	10.41	1.89	9.90	1.80	9.40	1.71	9.21	1.67	9.02	1.63	8.65	1.54
	16.3	15	10.41	1.67	9.90	1.59	9.40	1.51	9.21	1.48	9.02	1.44	8.65	1.36
7 + 7 + 7 + 7	-13.7	-15	7.63	2.10	7.58	2.15	7.53	2.19	7.50	2.21	7.48	2.24	7.43	2.28
	-9.5	-10	8.47	2.19	8.41	2.24	8.36	2.28	8.34	2.30	8.31	2.32	8.26	2.37
	-4.4	-5	9.30	2.28	9.25	2.32	9.20	2.37	9.17	2.34	9.02	2.30	8.65	2.20
	0.7	0	10.14	2.34	9.90	2.25	9.40	2.15	9.21	2.11	9.02	2.06	8.65	1.97
	7	6	10.41	2.06	9.90	1.97	9.40	1.87	9.21	1.83	9.02	1.78	8.65	1.69
	11.2	10	10.41	1.89	9.90	1.80	9.40	1.71	9.21	1.67	9.02	1.63	8.65	1.54
	16.3	15	10.41	1.67	9.90	1.59	9.40	1.51	9.21	1.48	9.02	1.44	8.65	1.36
5 + 5 + 7 + 12	-13.7	-15	7.66	2.11	7.61	2.16	7.56	2.20	7.53	2.22	7.51	2.24	7.46	2.29
	-9.5	-10	8.50	2.20	8.45	2.24	8.39	2.29	8.37	2.31	8.35	2.33	8.30	2.38
	-4.4	-5	9.34	2.29	9.29	2.33	9.23	2.38	9.21	2.40	9.18	2.42	9.02	2.36
	0.7	0	10.18	2.38	10.12	2.41	9.80	2.31	9.60	2.26	9.41	2.21	9.02	2.11
	7	6	10.85	2.21	10.32	2.11	9.80	2.01	9.60	1.96	9.41	1.91	9.02	1.81
	11.2	10	10.85	2.02	10.32	1.93	9.80	1.84	9.60	1.79	9.41	1.75	9.02	1.66
	16.3	15	10.85	1.79	10.32	1.71	9.80	1.63	9.60	1.58	9.41	1.54	9.02	1.46
5 + 5 + 5 + 15	-13.7	-15	7.69	2.20	7.63	2.25	7.58	2.29	7.55	2.32	7.53	2.34	7.48	2.39
	-9.5	-10	8.53	2.29	8.47	2.34	8.42	2.39	8.39	2.41	8.37	2.43	8.32	2.48
	-4.4	-5	9.37	2.39	9.31	2.43	9.26	2.48	9.23	2.50	9.21	2.52	9.16	2.57
	0.7	0	10.21	2.48	10.15	2.52	10.10	2.57	9.90	2.51	9.70	2.44	9.29	2.31
	7	6	11.18	2.46	10.64	2.35	10.10	2.23	9.90	2.18	9.70	2.12	9.29	2.01
	11.2	10	11.18	2.25	10.64	2.15	10.10	2.04	9.90	1.99	9.70	1.94	9.29	1.84
	16.3	15	11.18	1.99	10.64	1.90	10.10	1.81	9.90	1.76	9.70	1.72	9.29	1.63
5 + 7 + 9 + 9	-13.7	-15	7.69	2.20	7.63	2.25	7.58	2.29	7.55	2.32	7.53	2.34	7.48	2.39
	-9.5	-10	8.53	2.29	8.47	2.34	8.42	2.39	8.39	2.41	8.37	2.43	8.32	2.48

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 9 + 9	-4.4	-5	9.37	2.39	9.31	2.43	9.26	2.48	9.23	2.50	9.21	2.52	9.16	2.57
	0.7	0	10.21	2.48	10.15	2.52	10.10	2.57	9.90	2.51	9.70	2.44	9.29	2.31
	7	6	11.18	2.46	10.64	2.35	10.10	2.23	9.90	2.18	9.70	2.12	9.29	2.01
	11.2	10	11.18	2.25	10.64	2.15	10.10	2.04	9.90	1.99	9.70	1.94	9.29	1.84
	16.3	15	11.18	1.99	10.64	1.90	10.10	1.81	9.90	1.76	9.70	1.72	9.29	1.63
7 + 7 + 7 + 9	-13.7	-15	7.69	2.20	7.63	2.25	7.58	2.29	7.55	2.32	7.53	2.34	7.48	2.39
	-9.5	-10	8.53	2.29	8.47	2.34	8.42	2.39	8.39	2.41	8.37	2.43	8.32	2.48
	-4.4	-5	9.37	2.39	9.31	2.43	9.26	2.48	9.23	2.50	9.21	2.52	9.16	2.57
	0.7	0	10.21	2.48	10.15	2.52	10.10	2.57	9.90	2.51	9.70	2.44	9.29	2.31
	7	6	11.18	2.46	10.64	2.35	10.10	2.23	9.90	2.18	9.70	2.12	9.29	2.01
	11.2	10	11.18	2.25	10.64	2.15	10.10	2.04	9.90	1.99	9.70	1.94	9.29	1.84
	16.3	15	11.18	1.99	10.64	1.90	10.10	1.81	9.90	1.76	9.70	1.72	9.29	1.63
5 + 5 + 9 + 12	-13.7	-15	7.69	2.21	7.63	2.25	7.58	2.30	7.55	2.32	7.53	2.35	7.48	2.39
	-9.5	-10	8.53	2.30	8.47	2.35	8.42	2.39	8.39	2.42	8.37	2.44	8.32	2.49
	-4.4	-5	9.37	2.39	9.31	2.44	9.26	2.49	9.23	2.51	9.21	2.53	9.16	2.58
	0.7	0	10.21	2.49	10.15	2.53	10.10	2.58	9.90	2.51	9.70	2.45	9.29	2.32
	7	6	11.18	2.47	10.64	2.35	10.10	2.24	9.90	2.19	9.70	2.13	9.29	2.02
	11.2	10	11.18	2.26	10.64	2.15	10.10	2.05	9.90	2.00	9.70	1.95	9.29	1.85
	16.3	15	11.18	1.99	10.64	1.90	10.10	1.81	9.90	1.77	9.70	1.72	9.29	1.63
5 + 7 + 7 + 12	-13.7	-15	7.69	2.21	7.63	2.25	7.58	2.30	7.55	2.32	7.53	2.35	7.48	2.39
	-9.5	-10	8.53	2.30	8.47	2.35	8.42	2.39	8.39	2.42	8.37	2.44	8.32	2.49
	-4.4	-5	9.37	2.39	9.31	2.44	9.26	2.49	9.23	2.51	9.21	2.53	9.16	2.58
	0.7	0	10.21	2.49	10.15	2.53	10.10	2.58	9.90	2.51	9.70	2.45	9.29	2.32
	7	6	11.18	2.47	10.64	2.35	10.10	2.24	9.90	2.19	9.70	2.13	9.29	2.02
	11.2	10	11.18	2.26	10.64	2.15	10.10	2.05	9.90	2.00	9.70	1.95	9.29	1.85
	16.3	15	11.18	1.99	10.64	1.90	10.10	1.81	9.90	1.77	9.70	1.72	9.29	1.63
5 + 5 + 7 + 15	-13.7	-15	7.69	2.20	7.63	2.25	7.58	2.29	7.55	2.32	7.53	2.34	7.48	2.39
	-9.5	-10	8.53	2.29	8.47	2.34	8.42	2.39	8.39	2.41	8.37	2.43	8.32	2.48
	-4.4	-5	9.37	2.39	9.31	2.43	9.26	2.48	9.23	2.50	9.21	2.52	9.16	2.57
	0.7	0	10.21	2.48	10.15	2.52	10.10	2.57	9.90	2.51	9.70	2.44	9.29	2.31
	7	6	11.18	2.46	10.64	2.35	10.10	2.23	9.90	2.18	9.70	2.12	9.29	2.01
	11.2	10	11.18	2.25	10.64	2.15	10.10	2.04	9.90	1.99	9.70	1.94	9.29	1.84
	16.3	15	11.18	1.99	10.64	1.90	10.10	1.81	9.90	1.76	9.70	1.72	9.29	1.63
5 + 9 + 9 + 9	-13.7	-15	7.69	2.20	7.63	2.25	7.58	2.29	7.55	2.32	7.53	2.34	7.48	2.39
	-9.5	-10	8.53	2.29	8.47	2.34	8.42	2.39	8.39	2.41	8.37	2.43	8.32	2.48
	-4.4	-5	9.37	2.39	9.31	2.43	9.26	2.48	9.23	2.50	9.21	2.52	9.16	2.57
	0.7	0	10.21	2.48	10.15	2.52	10.10	2.57	9.90	2.51	9.70	2.44	9.29	2.31
	7	6	11.18	2.46	10.64	2.35	10.10	2.23	9.90	2.18	9.70	2.12	9.29	2.01
	11.2	10	11.18	2.25	10.64	2.15	10.10	2.04	9.90	1.99	9.70	1.94	9.29	1.84
	16.3	15	11.18	1.99	10.64	1.90	10.10	1.81	9.90	1.76	9.70	1.72	9.29	1.63
7 + 7 + 9 + 9	-13.7	-15	7.69	2.20	7.63	2.25	7.58	2.29	7.55	2.32	7.53	2.34	7.48	2.39
	-9.5	-10	8.53	2.29	8.47	2.34	8.42	2.39	8.39	2.41	8.37	2.43	8.32	2.48
	-4.4	-5	9.37	2.39	9.31	2.43	9.26	2.48	9.23	2.50	9.21	2.52	9.16	2.57
	0.7	0	10.21	2.48	10.15	2.52	10.10	2.57	9.90	2.51	9.70	2.44	9.29	2.31
	7	6	11.18	2.46	10.64	2.35	10.10	2.23	9.90	2.18	9.70	2.12	9.29	2.01
	11.2	10	11.18	2.25	10.64	2.15	10.10	2.04	9.90	1.99	9.70	1.94	9.29	1.84
	16.3	15	11.18	1.99	10.64	1.90	10.10	1.81	9.90	1.76	9.70	1.72	9.29	1.63

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 5 + 18	-13.7	-15	7.69	2.16	7.63	2.21	7.58	2.25	7.55	2.28	7.53	2.30	7.48	2.34
	-9.5	-10	8.53	2.25	8.47	2.30	8.42	2.34	8.39	2.37	8.37	2.39	8.32	2.43
	-4.4	-5	9.37	2.34	9.31	2.39	9.26	2.43	9.23	2.46	9.21	2.48	9.16	2.52
	0.7	0	10.21	2.43	10.15	2.48	10.10	2.52	9.90	2.46	9.70	2.40	9.29	2.27
	7	6	11.18	2.42	10.64	2.30	10.10	2.19	9.90	2.14	9.70	2.09	9.29	1.98
	11.2	10	11.18	2.21	10.64	2.11	10.10	2.01	9.90	1.96	9.70	1.91	9.29	1.81
	16.3	15	11.18	1.95	10.64	1.86	10.10	1.77	9.90	1.73	9.70	1.69	9.29	1.60
5 + 7 + 9 + 12	-13.7	-15	7.69	2.19	7.63	2.24	7.58	2.29	7.55	2.31	7.53	2.33	7.48	2.38
	-9.5	-10	8.53	2.29	8.47	2.33	8.42	2.38	8.39	2.40	8.37	2.42	8.32	2.47
	-4.4	-5	9.37	2.38	9.31	2.42	9.26	2.47	9.23	2.49	9.21	2.52	9.16	2.56
	0.7	0	10.21	2.47	10.15	2.52	10.10	2.56	9.90	2.50	9.70	2.43	9.29	2.31
	7	6	11.18	2.45	10.64	2.34	10.10	2.23	9.90	2.17	9.70	2.12	9.29	2.01
	11.2	10	11.18	2.24	10.64	2.14	10.10	2.04	9.90	1.99	9.70	1.94	9.29	1.83
	16.3	15	11.18	1.98	10.64	1.89	10.10	1.80	9.90	1.76	9.70	1.71	9.29	1.62
7 + 7 + 7 + 12	-13.7	-15	7.69	2.19	7.63	2.24	7.58	2.29	7.55	2.31	7.53	2.33	7.48	2.38
	-9.5	-10	8.53	2.29	8.47	2.33	8.42	2.38	8.39	2.40	8.37	2.42	8.32	2.47
	-4.4	-5	9.37	2.38	9.31	2.42	9.26	2.47	9.23	2.49	9.21	2.52	9.16	2.56
	0.7	0	10.21	2.47	10.15	2.52	10.10	2.56	9.90	2.50	9.70	2.43	9.29	2.31
	7	6	11.18	2.45	10.64	2.34	10.10	2.23	9.90	2.17	9.70	2.12	9.29	2.01
	11.2	10	11.18	2.24	10.64	2.14	10.10	2.04	9.90	1.99	9.70	1.94	9.29	1.83
	16.3	15	11.18	1.98	10.64	1.89	10.10	1.80	9.90	1.76	9.70	1.71	9.29	1.62
5 + 5 + 9 + 15	-13.7	-15	7.69	2.19	7.63	2.23	7.58	2.28	7.55	2.30	7.53	2.33	7.48	2.37
	-9.5	-10	8.53	2.28	8.47	2.33	8.42	2.37	8.39	2.39	8.37	2.42	8.32	2.46
	-4.4	-5	9.37	2.37	9.31	2.42	9.26	2.46	9.23	2.49	9.21	2.51	9.16	2.56
	0.7	0	10.21	2.46	10.15	2.51	10.10	2.56	9.90	2.49	9.70	2.43	9.29	2.30
	7	6	11.18	2.44	10.64	2.33	10.10	2.22	9.90	2.17	9.70	2.11	9.29	2.00
	11.2	10	11.18	2.24	10.64	2.13	10.10	2.03	9.90	1.98	9.70	1.93	9.29	1.83
	16.3	15	11.18	1.98	10.64	1.89	10.10	1.80	9.90	1.75	9.70	1.71	9.29	1.62
5 + 5 + 1 2 + 12	-13.7	-15	7.69	2.19	7.63	2.23	7.58	2.28	7.55	2.30	7.53	2.33	7.48	2.37
	-9.5	-10	8.53	2.28	8.47	2.33	8.42	2.37	8.39	2.39	8.37	2.42	8.32	2.46
	-4.4	-5	9.37	2.37	9.31	2.42	9.26	2.46	9.23	2.49	9.21	2.51	9.16	2.56
	0.7	0	10.21	2.46	10.15	2.51	10.10	2.56	9.90	2.49	9.70	2.43	9.29	2.30
	7	6	11.18	2.44	10.64	2.33	10.10	2.22	9.90	2.17	9.70	2.11	9.29	2.00
	11.2	10	11.18	2.24	10.64	2.13	10.10	2.03	9.90	1.98	9.70	1.93	9.29	1.83
	16.3	15	11.18	1.98	10.64	1.89	10.10	1.80	9.90	1.75	9.70	1.71	9.29	1.62
5 + 7 + 7 + 15	-13.7	-15	7.69	2.19	7.63	2.23	7.58	2.28	7.55	2.30	7.53	2.33	7.48	2.37
	-9.5	-10	8.53	2.28	8.47	2.33	8.42	2.37	8.39	2.39	8.37	2.42	8.32	2.46
	-4.4	-5	9.37	2.37	9.31	2.42	9.26	2.46	9.23	2.49	9.21	2.51	9.16	2.56
	0.7	0	10.21	2.46	10.15	2.51	10.10	2.56	9.90	2.49	9.70	2.43	9.29	2.30
	7	6	11.18	2.44	10.64	2.33	10.10	2.22	9.90	2.17	9.70	2.11	9.29	2.00
	11.2	10	11.18	2.24	10.64	2.13	10.10	2.03	9.90	1.98	9.70	1.93	9.29	1.83
	16.3	15	11.18	1.98	10.64	1.89	10.10	1.80	9.90	1.75	9.70	1.71	9.29	1.62
7 + 9 + 9 + 9	-13.7	-15	7.69	2.19	7.63	2.23	7.58	2.28	7.55	2.30	7.53	2.33	7.48	2.37
	-9.5	-10	8.53	2.28	8.47	2.33	8.42	2.37	8.39	2.39	8.37	2.42	8.32	2.46
	-4.4	-5	9.37	2.37	9.31	2.42	9.26	2.46	9.23	2.49	9.21	2.51	9.16	2.56
	0.7	0	10.21	2.46	10.15	2.51	10.10	2.56	9.90	2.49	9.70	2.43	9.29	2.30
	7	6	11.18	2.44	10.64	2.33	10.10	2.22	9.90	2.17	9.70	2.11	9.29	2.00

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 9 + 9 + 9	11.2	10	11.18	2.24	10.64	2.13	10.10	2.03	9.90	1.98	9.70	1.93	9.29	1.83
	16.3	15	11.18	1.98	10.64	1.89	10.10	1.80	9.90	1.75	9.70	1.71	9.29	1.62
5 + 5 + 7 + 18	-13.7	-15	7.69	2.15	7.63	2.19	7.58	2.24	7.55	2.26	7.53	2.28	7.48	2.33
	-9.5	-10	8.53	2.24	8.47	2.28	8.42	2.33	8.39	2.35	8.37	2.37	8.32	2.42
	-4.4	-5	9.37	2.33	9.31	2.37	9.26	2.42	9.23	2.44	9.21	2.46	9.16	2.51
	0.7	0	10.21	2.42	10.15	2.46	10.10	2.51	9.90	2.45	9.70	2.38	9.29	2.26
	7	6	11.18	2.40	10.64	2.29	10.10	2.18	9.90	2.13	9.70	2.07	9.29	1.96
	11.2	10	11.18	2.20	10.64	2.10	10.10	2.00	9.90	1.95	9.70	1.90	9.29	1.80
	16.3	15	11.18	1.94	10.64	1.85	10.10	1.76	9.90	1.72	9.70	1.68	9.29	1.59
5 + 9 + 9 + 12	-13.7	-15	7.69	2.18	7.63	2.23	7.58	2.27	7.55	2.30	7.53	2.32	7.48	2.36
	-9.5	-10	8.53	2.27	8.47	2.32	8.42	2.36	8.39	2.39	8.37	2.41	8.32	2.46
	-4.4	-5	9.37	2.36	9.31	2.41	9.26	2.46	9.23	2.48	9.21	2.50	9.16	2.55
	0.7	0	10.21	2.46	10.15	2.50	10.10	2.55	9.90	2.48	9.70	2.42	9.29	2.29
	7	6	11.18	2.44	10.64	2.33	10.10	2.21	9.90	2.16	9.70	2.10	9.29	1.99
	11.2	10	11.18	2.23	10.64	2.13	10.10	2.03	9.90	1.98	9.70	1.93	9.29	1.82
	16.3	15	11.18	1.97	10.64	1.88	10.10	1.79	9.90	1.75	9.70	1.70	9.29	1.61
7 + 7 + 9 + 12	-13.7	-15	7.69	2.18	7.63	2.23	7.58	2.27	7.55	2.30	7.53	2.32	7.48	2.36
	-9.5	-10	8.53	2.27	8.47	2.32	8.42	2.36	8.39	2.39	8.37	2.41	8.32	2.46
	-4.4	-5	9.37	2.36	9.31	2.41	9.26	2.46	9.23	2.48	9.21	2.50	9.16	2.55
	0.7	0	10.21	2.46	10.15	2.50	10.10	2.55	9.90	2.48	9.70	2.42	9.29	2.29
	7	6	11.18	2.44	10.64	2.33	10.10	2.21	9.90	2.16	9.70	2.10	9.29	1.99
	11.2	10	11.18	2.23	10.64	2.13	10.10	2.03	9.90	1.98	9.70	1.93	9.29	1.82
	16.3	15	11.18	1.97	10.64	1.88	10.10	1.79	9.90	1.75	9.70	1.70	9.29	1.61
5 + 7 + 9 + 15	-13.7	-15	7.69	2.18	7.63	2.23	7.58	2.27	7.55	2.30	7.53	2.32	7.48	2.36
	-9.5	-10	8.53	2.27	8.47	2.32	8.42	2.36	8.39	2.39	8.37	2.41	8.32	2.46
	-4.4	-5	9.37	2.36	9.31	2.41	9.26	2.46	9.23	2.48	9.21	2.50	9.16	2.55
	0.7	0	10.21	2.46	10.15	2.50	10.10	2.55	9.90	2.48	9.70	2.42	9.29	2.29
	7	6	11.18	2.44	10.64	2.33	10.10	2.21	9.90	2.16	9.70	2.10	9.29	1.99
	11.2	10	11.18	2.23	10.64	2.13	10.10	2.03	9.90	1.98	9.70	1.93	9.29	1.82
	16.3	15	11.18	1.97	10.64	1.88	10.10	1.79	9.90	1.75	9.70	1.70	9.29	1.61
5 + 7 + 1 2 + 12	-13.7	-15	7.69	2.18	7.63	2.23	7.58	2.27	7.55	2.30	7.53	2.32	7.48	2.36
	-9.5	-10	8.53	2.27	8.47	2.32	8.42	2.36	8.39	2.39	8.37	2.41	8.32	2.46
	-4.4	-5	9.37	2.36	9.31	2.41	9.26	2.46	9.23	2.48	9.21	2.50	9.16	2.55
	0.7	0	10.21	2.46	10.15	2.50	10.10	2.55	9.90	2.48	9.70	2.42	9.29	2.29
	7	6	11.18	2.44	10.64	2.33	10.10	2.21	9.90	2.16	9.70	2.10	9.29	1.99
	11.2	10	11.18	2.23	10.64	2.13	10.10	2.03	9.90	1.98	9.70	1.93	9.29	1.82
	16.3	15	11.18	1.97	10.64	1.88	10.10	1.79	9.90	1.75	9.70	1.70	9.29	1.61
7 + 7 + 7 + 15	-13.7	-15	7.69	2.18	7.63	2.23	7.58	2.27	7.55	2.30	7.53	2.32	7.48	2.36
	-9.5	-10	8.53	2.27	8.47	2.32	8.42	2.36	8.39	2.39	8.37	2.41	8.32	2.46
	-4.4	-5	9.37	2.36	9.31	2.41	9.26	2.46	9.23	2.48	9.21	2.50	9.16	2.55
	0.7	0	10.21	2.46	10.15	2.50	10.10	2.55	9.90	2.48	9.70	2.42	9.29	2.29
	7	6	11.18	2.44	10.64	2.33	10.10	2.21	9.90	2.16	9.70	2.10	9.29	1.99
	11.2	10	11.18	2.23	10.64	2.13	10.10	2.03	9.90	1.98	9.70	1.93	9.29	1.82
	16.3	15	11.18	1.97	10.64	1.88	10.10	1.79	9.90	1.75	9.70	1.70	9.29	1.61
9 + 9 + 9 + 9	-13.7	-15	7.69	2.18	7.63	2.23	7.58	2.27	7.55	2.30	7.53	2.32	7.48	2.36
	-9.5	-10	8.53	2.27	8.47	2.32	8.42	2.36	8.39	2.39	8.37	2.41	8.32	2.46
	-4.4	-5	9.37	2.36	9.31	2.41	9.26	2.46	9.23	2.48	9.21	2.50	9.16	2.55

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9 + 9 + 9 + 9	0.7	0	10.21	2.46	10.15	2.50	10.10	2.55	9.90	2.48	9.70	2.42	9.29	2.29
	7	6	11.18	2.44	10.64	2.33	10.10	2.21	9.90	2.16	9.70	2.10	9.29	1.99
	11.2	10	11.18	2.23	10.64	2.13	10.10	2.03	9.90	1.98	9.70	1.93	9.29	1.82
	16.3	15	11.18	1.97	10.64	1.88	10.10	1.79	9.90	1.75	9.70	1.70	9.29	1.61
5 + 5 + 9 + 18	-13.7	-15	7.69	2.14	7.63	2.19	7.58	2.23	7.55	2.26	7.53	2.28	7.48	2.32
	-9.5	-10	8.53	2.23	8.47	2.28	8.42	2.32	8.39	2.35	8.37	2.37	8.32	2.41
	-4.4	-5	9.37	2.32	9.31	2.37	9.26	2.41	9.23	2.44	9.21	2.46	9.16	2.50
	0.7	0	10.21	2.41	10.15	2.46	10.10	2.50	9.90	2.44	9.70	2.38	9.29	2.25
	7	6	11.18	2.39	10.64	2.28	10.10	2.18	9.90	2.12	9.70	2.07	9.29	1.96
	11.2	10	11.18	2.19	10.64	2.09	10.10	1.99	9.90	1.94	9.70	1.89	9.29	1.79
	16.3	15	11.18	1.94	10.64	1.85	10.10	1.76	9.90	1.72	9.70	1.67	9.29	1.58
5 + 5 + 1 2 + 15	-13.7	-15	7.69	2.18	7.63	2.22	7.58	2.27	7.55	2.29	7.53	2.31	7.48	2.36
	-9.5	-10	8.53	2.27	8.47	2.31	8.42	2.36	8.39	2.38	8.37	2.40	8.32	2.45
	-4.4	-5	9.37	2.36	9.31	2.40	9.26	2.45	9.23	2.47	9.21	2.49	9.16	2.54
	0.7	0	10.21	2.45	10.15	2.49	10.10	2.54	9.90	2.48	9.70	2.41	9.29	2.29
	7	6	11.18	2.43	10.64	2.32	10.10	2.21	9.90	2.15	9.70	2.10	9.29	1.99
	11.2	10	11.18	2.22	10.64	2.12	10.10	2.02	9.90	1.97	9.70	1.92	9.29	1.82
	16.3	15	11.18	1.96	10.64	1.88	10.10	1.79	9.90	1.74	9.70	1.70	9.29	1.61
5 + 7 + 7 + 18	-13.7	-15	7.69	2.14	7.63	2.19	7.58	2.23	7.55	2.26	7.53	2.28	7.48	2.32
	-9.5	-10	8.53	2.23	8.47	2.28	8.42	2.32	8.39	2.35	8.37	2.37	8.32	2.41
	-4.4	-5	9.37	2.32	9.31	2.37	9.26	2.41	9.23	2.44	9.21	2.46	9.16	2.50
	0.7	0	10.21	2.41	10.15	2.46	10.10	2.50	9.90	2.44	9.70	2.38	9.29	2.25
	7	6	11.18	2.39	10.64	2.28	10.10	2.18	9.90	2.12	9.70	2.07	9.29	1.96
	11.2	10	11.18	2.19	10.64	2.09	10.10	1.99	9.90	1.94	9.70	1.89	9.29	1.79
	16.3	15	11.18	1.94	10.64	1.85	10.10	1.76	9.90	1.72	9.70	1.67	9.29	1.58
7 + 9 + 9 + 12	-13.7	-15	7.69	2.18	7.63	2.22	7.58	2.27	7.55	2.29	7.53	2.31	7.48	2.36
	-9.5	-10	8.53	2.27	8.47	2.31	8.42	2.36	8.39	2.38	8.37	2.40	8.32	2.45
	-4.4	-5	9.37	2.36	9.31	2.40	9.26	2.45	9.23	2.47	9.21	2.49	9.16	2.54
	0.7	0	10.21	2.45	10.15	2.49	10.10	2.54	9.90	2.48	9.70	2.41	9.29	2.29
	7	6	11.18	2.43	10.64	2.32	10.10	2.21	9.90	2.15	9.70	2.10	9.29	1.99
	11.2	10	11.18	2.22	10.64	2.12	10.10	2.02	9.90	1.97	9.70	1.92	9.29	1.82
	16.3	15	11.18	1.96	10.64	1.88	10.10	1.79	9.90	1.74	9.70	1.70	9.29	1.61
5 + 9 + 9 + 15	-13.7	-15	7.69	2.17	7.63	2.21	7.58	2.26	7.55	2.28	7.53	2.31	7.48	2.35
	-9.5	-10	8.53	2.26	8.47	2.31	8.42	2.35	8.39	2.37	8.37	2.40	8.32	2.44
	-4.4	-5	9.37	2.35	9.31	2.40	9.26	2.44	9.23	2.46	9.21	2.49	9.16	2.53
	0.7	0	10.21	2.44	10.15	2.49	10.10	2.53	9.90	2.47	9.70	2.41	9.29	2.28
	7	6	11.18	2.42	10.64	2.31	10.10	2.20	9.90	2.15	9.70	2.09	9.29	1.98
	11.2	10	11.18	2.22	10.64	2.12	10.10	2.01	9.90	1.96	9.70	1.91	9.29	1.81
	16.3	15	11.18	1.96	10.64	1.87	10.10	1.78	9.90	1.74	9.70	1.69	9.29	1.60
5 + 9 + 1 2 + 12	-13.7	-15	7.69	2.17	7.63	2.21	7.58	2.26	7.55	2.28	7.53	2.31	7.48	2.35
	-9.5	-10	8.53	2.26	8.47	2.31	8.42	2.35	8.39	2.37	8.37	2.40	8.32	2.44
	-4.4	-5	9.37	2.35	9.31	2.40	9.26	2.44	9.23	2.46	9.21	2.49	9.16	2.53
	0.7	0	10.21	2.44	10.15	2.49	10.10	2.53	9.90	2.47	9.70	2.41	9.29	2.28
	7	6	11.18	2.42	10.64	2.31	10.10	2.20	9.90	2.15	9.70	2.09	9.29	1.98
	11.2	10	11.18	2.22	10.64	2.12	10.10	2.01	9.90	1.96	9.70	1.91	9.29	1.81
	16.3	15	11.18	1.96	10.64	1.87	10.10	1.78	9.90	1.74	9.70	1.69	9.29	1.60
7 + 7 + 9 + 15	-13.7	-15	7.69	2.17	7.63	2.21	7.58	2.26	7.55	2.28	7.53	2.31	7.48	2.35

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 9 + 15	-9.5	-10	8.53	2.26	8.47	2.31	8.42	2.35	8.39	2.37	8.37	2.40	8.32	2.44
	-4.4	-5	9.37	2.35	9.31	2.40	9.26	2.44	9.23	2.46	9.21	2.49	9.16	2.53
	0.7	0	10.21	2.44	10.15	2.49	10.10	2.53	9.90	2.47	9.70	2.41	9.29	2.28
	7	6	11.18	2.42	10.64	2.31	10.10	2.20	9.90	2.15	9.70	2.09	9.29	1.98
	11.2	10	11.18	2.22	10.64	2.12	10.10	2.01	9.90	1.96	9.70	1.91	9.29	1.81
	16.3	15	11.18	1.96	10.64	1.87	10.10	1.78	9.90	1.74	9.70	1.69	9.29	1.60
7 + 7 + 1 2 + 12	-13.7	-15	7.69	2.17	7.63	2.21	7.58	2.26	7.55	2.28	7.53	2.31	7.48	2.35
	-9.5	-10	8.53	2.26	8.47	2.31	8.42	2.35	8.39	2.37	8.37	2.40	8.32	2.44
	-4.4	-5	9.37	2.35	9.31	2.40	9.26	2.44	9.23	2.46	9.21	2.49	9.16	2.53
	0.7	0	10.21	2.44	10.15	2.49	10.10	2.53	9.90	2.47	9.70	2.41	9.29	2.28
	7	6	11.18	2.42	10.64	2.31	10.10	2.20	9.90	2.15	9.70	2.09	9.29	1.98
	11.2	10	11.18	2.22	10.64	2.12	10.10	2.01	9.90	1.96	9.70	1.91	9.29	1.81
5 + 5 + 5 + 24	-13.7	-15	7.69	2.12	7.63	2.16	7.58	2.21	7.55	2.23	7.53	2.25	7.48	2.30
	-9.5	-10	8.53	2.21	8.47	2.25	8.42	2.30	8.39	2.32	8.37	2.34	8.32	2.39
	-4.4	-5	9.37	2.30	9.31	2.34	9.26	2.39	9.23	2.41	9.21	2.43	9.16	2.48
	0.7	0	10.21	2.39	10.15	2.43	10.10	2.48	9.90	2.41	9.70	2.35	9.29	2.23
	7	6	11.18	2.37	10.64	2.26	10.10	2.15	9.90	2.10	9.70	2.04	9.29	1.94
	11.2	10	11.18	2.17	10.64	2.07	10.10	1.97	9.90	1.92	9.70	1.87	9.29	1.77
5 + 7 + 9 + 18	-13.7	-15	7.69	2.13	7.63	2.18	7.58	2.22	7.55	2.24	7.53	2.26	7.48	2.31
	-9.5	-10	8.53	2.22	8.47	2.26	8.42	2.31	8.39	2.33	8.37	2.35	8.32	2.40
	-4.4	-5	9.37	2.31	9.31	2.35	9.26	2.40	9.23	2.42	9.21	2.44	9.16	2.49
	0.7	0	10.21	2.40	10.15	2.44	10.10	2.49	9.90	2.43	9.70	2.36	9.29	2.24
	7	6	11.18	2.38	10.64	2.27	10.10	2.16	9.90	2.11	9.70	2.05	9.29	1.95
	11.2	10	11.18	2.18	10.64	2.08	10.10	1.98	9.90	1.93	9.70	1.88	9.29	1.78
5 + 7 + 1 2 + 15	-13.7	-15	7.69	2.16	7.63	2.21	7.58	2.25	7.55	2.28	7.53	2.30	7.48	2.34
	-9.5	-10	8.53	2.25	8.47	2.30	8.42	2.34	8.39	2.37	8.37	2.39	8.32	2.43
	-4.4	-5	9.37	2.34	9.31	2.39	9.26	2.43	9.23	2.46	9.21	2.48	9.16	2.53
	0.7	0	10.21	2.43	10.15	2.48	10.10	2.53	9.90	2.46	9.70	2.40	9.29	2.27
	7	6	11.18	2.42	10.64	2.31	10.10	2.19	9.90	2.14	9.70	2.09	9.29	1.98
	11.2	10	11.18	2.21	10.64	2.11	10.10	2.01	9.90	1.96	9.70	1.91	9.29	1.81
9 + 9 + 9 + 12	-13.7	-15	7.69	2.16	7.63	2.21	7.58	2.25	7.55	2.28	7.53	2.30	7.48	2.34
	-9.5	-10	8.53	2.25	8.47	2.30	8.42	2.34	8.39	2.37	8.37	2.39	8.32	2.43
	-4.4	-5	9.37	2.34	9.31	2.39	9.26	2.43	9.23	2.46	9.21	2.48	9.16	2.53
	0.7	0	10.21	2.43	10.15	2.48	10.10	2.53	9.90	2.46	9.70	2.40	9.29	2.27
	7	6	11.18	2.42	10.64	2.31	10.10	2.19	9.90	2.14	9.70	2.09	9.29	1.98
	11.2	10	11.18	2.21	10.64	2.11	10.10	2.01	9.90	1.96	9.70	1.91	9.29	1.81
7 + 7 + 7 + 18	-13.7	-15	7.69	2.13	7.63	2.18	7.58	2.22	7.55	2.24	7.53	2.26	7.48	2.31
	-9.5	-10	8.53	2.22	8.47	2.26	8.42	2.31	8.39	2.33	8.37	2.35	8.32	2.40
	-4.4	-5	9.37	2.31	9.31	2.35	9.26	2.40	9.23	2.42	9.21	2.44	9.16	2.49
	0.7	0	10.21	2.40	10.15	2.44	10.10	2.49	9.90	2.43	9.70	2.36	9.29	2.24
	7	6	11.18	2.38	10.64	2.27	10.10	2.16	9.90	2.11	9.70	2.05	9.29	1.95
	11.2	10	11.18	2.18	10.64	2.08	10.10	1.98	9.90	1.93	9.70	1.88	9.29	1.78

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 7 + 18	16.3	15	11.18	1.92	10.64	1.84	10.10	1.75	9.90	1.71	9.70	1.66	9.29	1.57
5 + 5 + 1 2 + 18	-13.7	-15	7.69	2.12	7.63	2.17	7.58	2.21	7.55	2.24	7.53	2.26	7.48	2.30
	-9.5	-10	8.53	2.21	8.47	2.26	8.42	2.30	8.39	2.32	8.37	2.35	8.32	2.39
	-4.4	-5	9.37	2.30	9.31	2.35	9.26	2.39	9.23	2.41	9.21	2.44	9.16	2.48
	0.7	0	10.21	2.39	10.15	2.44	10.10	2.48	9.90	2.42	9.70	2.36	9.29	2.23
	7	6	11.18	2.37	10.64	2.26	10.10	2.16	9.90	2.10	9.70	2.05	9.29	1.94
	11.2	10	11.18	2.17	10.64	2.07	10.10	1.97	9.90	1.92	9.70	1.87	9.29	1.78
	16.3	15	11.18	1.92	10.64	1.83	10.10	1.74	9.90	1.70	9.70	1.66	9.29	1.57
5 + 5 + 1 5 + 15	-13.7	-15	7.69	2.16	7.63	2.20	7.58	2.25	7.55	2.27	7.53	2.29	7.48	2.34
	-9.5	-10	8.53	2.25	8.47	2.29	8.42	2.34	8.39	2.36	8.37	2.38	8.32	2.43
	-4.4	-5	9.37	2.34	9.31	2.38	9.26	2.43	9.23	2.45	9.21	2.47	9.16	2.52
	0.7	0	10.21	2.43	10.15	2.47	10.10	2.52	9.90	2.45	9.70	2.39	9.29	2.27
	7	6	11.18	2.41	10.64	2.30	10.10	2.19	9.90	2.13	9.70	2.08	9.29	1.97
	11.2	10	11.18	2.20	10.64	2.10	10.10	2.00	9.90	1.95	9.70	1.90	9.29	1.80
	16.3	15	11.18	1.95	10.64	1.86	10.10	1.77	9.90	1.73	9.70	1.68	9.29	1.59
7 + 9 + 9 + 15	-13.7	-15	7.69	2.16	7.63	2.20	7.58	2.25	7.55	2.27	7.53	2.29	7.48	2.34
	-9.5	-10	8.53	2.25	8.47	2.29	8.42	2.34	8.39	2.36	8.37	2.38	8.32	2.43
	-4.4	-5	9.37	2.34	9.31	2.38	9.26	2.43	9.23	2.45	9.21	2.47	9.16	2.52
	0.7	0	10.21	2.43	10.15	2.47	10.10	2.52	9.90	2.45	9.70	2.39	9.29	2.27
	7	6	11.18	2.41	10.64	2.30	10.10	2.19	9.90	2.13	9.70	2.08	9.29	1.97
	11.2	10	11.18	2.20	10.64	2.10	10.10	2.00	9.90	1.95	9.70	1.90	9.29	1.80
	16.3	15	11.18	1.95	10.64	1.86	10.10	1.77	9.90	1.73	9.70	1.68	9.29	1.59
7 + 9 + 1 2 + 12	-13.7	-15	7.69	2.16	7.63	2.20	7.58	2.25	7.55	2.27	7.53	2.29	7.48	2.34
	-9.5	-10	8.53	2.25	8.47	2.29	8.42	2.34	8.39	2.36	8.37	2.38	8.32	2.43
	-4.4	-5	9.37	2.34	9.31	2.38	9.26	2.43	9.23	2.45	9.21	2.47	9.16	2.52
	0.7	0	10.21	2.43	10.15	2.47	10.10	2.52	9.90	2.45	9.70	2.39	9.29	2.27
	7	6	11.18	2.41	10.64	2.30	10.10	2.19	9.90	2.13	9.70	2.08	9.29	1.97
	11.2	10	11.18	2.20	10.64	2.10	10.10	2.00	9.90	1.95	9.70	1.90	9.29	1.80
	16.3	15	11.18	1.95	10.64	1.86	10.10	1.77	9.90	1.73	9.70	1.68	9.29	1.59
5 + 5 + 7 + 24	-13.7	-15	7.69	2.11	7.63	2.15	7.58	2.20	7.55	2.22	7.53	2.24	7.48	2.28
	-9.5	-10	8.53	2.20	8.47	2.24	8.42	2.28	8.39	2.31	8.37	2.33	8.32	2.37
	-4.4	-5	9.37	2.28	9.31	2.33	9.26	2.37	9.23	2.39	9.21	2.42	9.16	2.46
	0.7	0	10.21	2.37	10.15	2.42	10.10	2.46	9.90	2.40	9.70	2.34	9.29	2.22
	7	6	11.18	2.35	10.64	2.25	10.10	2.14	9.90	2.09	9.70	2.03	9.29	1.93
	11.2	10	11.18	2.15	10.64	2.06	10.10	1.96	9.90	1.91	9.70	1.86	9.29	1.76
	16.3	15	11.18	1.90	10.64	1.82	10.10	1.73	9.90	1.69	9.70	1.64	9.29	1.56
5 + 9 + 9 + 18	-13.7	-15	7.69	2.12	7.63	2.16	7.58	2.21	7.55	2.23	7.53	2.25	7.48	2.30
	-9.5	-10	8.53	2.21	8.47	2.25	8.42	2.30	8.39	2.32	8.37	2.34	8.32	2.38
	-4.4	-5	9.37	2.30	9.31	2.34	9.26	2.38	9.23	2.41	9.21	2.43	9.16	2.47
	0.7	0	10.21	2.38	10.15	2.43	10.10	2.47	9.90	2.41	9.70	2.35	9.29	2.23
	7	6	11.18	2.37	10.64	2.26	10.10	2.15	9.90	2.10	9.70	2.04	9.29	1.94
	11.2	10	11.18	2.16	10.64	2.07	10.10	1.97	9.90	1.92	9.70	1.87	9.29	1.77
	16.3	15	11.18	1.91	10.64	1.83	10.10	1.74	9.90	1.70	9.70	1.65	9.29	1.57
5 + 9 + 1 2 + 15	-13.7	-15	7.69	2.15	7.63	2.19	7.58	2.24	7.55	2.26	7.53	2.29	7.48	2.33
	-9.5	-10	8.53	2.24	8.47	2.29	8.42	2.33	8.39	2.35	8.37	2.38	8.32	2.42
	-4.4	-5	9.37	2.33	9.31	2.38	9.26	2.42	9.23	2.44	9.21	2.47	9.16	2.51
	0.7	0	10.21	2.42	10.15	2.47	10.10	2.51	9.90	2.45	9.70	2.39	9.29	2.26

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 9 + 1 2 + 15	7	6	11.18	2.40	10.64	2.29	10.10	2.18	9.90	2.13	9.70	2.07	9.29	1.96
	11.2	10	11.18	2.20	10.64	2.10	10.10	2.00	9.90	1.95	9.70	1.90	9.29	1.80
	16.3	15	11.18	1.94	10.64	1.85	10.10	1.76	9.90	1.72	9.70	1.68	9.29	1.59
5 + 12 + 12 + 12	-13.7	-15	7.69	2.15	7.63	2.19	7.58	2.24	7.55	2.26	7.53	2.29	7.48	2.33
	-9.5	-10	8.53	2.24	8.47	2.29	8.42	2.33	8.39	2.35	8.37	2.38	8.32	2.42
	-4.4	-5	9.37	2.33	9.31	2.38	9.26	2.42	9.23	2.44	9.21	2.47	9.16	2.51
	0.7	0	10.21	2.42	10.15	2.47	10.10	2.51	9.90	2.45	9.70	2.39	9.29	2.26
	7	6	11.18	2.40	10.64	2.29	10.10	2.18	9.90	2.13	9.70	2.07	9.29	1.96
	11.2	10	11.18	2.20	10.64	2.10	10.10	2.00	9.90	1.95	9.70	1.90	9.29	1.80
	16.3	15	11.18	1.94	10.64	1.85	10.10	1.76	9.90	1.72	9.70	1.68	9.29	1.59
7 + 7 + 1 2 + 15	-13.7	-15	7.69	2.15	7.63	2.19	7.58	2.24	7.55	2.26	7.53	2.29	7.48	2.33
	-9.5	-10	8.53	2.24	8.47	2.29	8.42	2.33	8.39	2.35	8.37	2.38	8.32	2.42
	-4.4	-5	9.37	2.33	9.31	2.38	9.26	2.42	9.23	2.44	9.21	2.47	9.16	2.51
	0.7	0	10.21	2.42	10.15	2.47	10.10	2.51	9.90	2.45	9.70	2.39	9.29	2.26
	7	6	11.18	2.40	10.64	2.29	10.10	2.18	9.90	2.13	9.70	2.07	9.29	1.96
	11.2	10	11.18	2.20	10.64	2.10	10.10	2.00	9.90	1.95	9.70	1.90	9.29	1.80
	16.3	15	11.18	1.94	10.64	1.85	10.10	1.76	9.90	1.72	9.70	1.68	9.29	1.59
7 + 7 + 9 + 18	-13.7	-15	7.69	2.12	7.63	2.16	7.58	2.21	7.55	2.23	7.53	2.25	7.48	2.30
	-9.5	-10	8.53	2.21	8.47	2.25	8.42	2.30	8.39	2.32	8.37	2.34	8.32	2.38
	-4.4	-5	9.37	2.30	9.31	2.34	9.26	2.38	9.23	2.41	9.21	2.43	9.16	2.47
	0.7	0	10.21	2.38	10.15	2.43	10.10	2.47	9.90	2.41	9.70	2.35	9.29	2.23
	7	6	11.18	2.37	10.64	2.26	10.10	2.15	9.90	2.10	9.70	2.04	9.29	1.94
	11.2	10	11.18	2.16	10.64	2.07	10.10	1.97	9.90	1.92	9.70	1.87	9.29	1.77
	16.3	15	11.18	1.91	10.64	1.83	10.10	1.74	9.90	1.70	9.70	1.65	9.29	1.57
5 + 7 + 1 2 + 18	-13.7	-15	7.69	2.11	7.63	2.16	7.58	2.20	7.55	2.22	7.53	2.24	7.48	2.29
	-9.5	-10	8.53	2.20	8.47	2.24	8.42	2.29	8.39	2.31	8.37	2.33	8.32	2.38
	-4.4	-5	9.37	2.29	9.31	2.33	9.26	2.38	9.23	2.40	9.21	2.42	9.16	2.47
	0.7	0	10.21	2.38	10.15	2.42	10.10	2.47	9.90	2.40	9.70	2.34	9.29	2.22
	7	6	11.18	2.36	10.64	2.25	10.10	2.14	9.90	2.09	9.70	2.04	9.29	1.93
	11.2	10	11.18	2.16	10.64	2.06	10.10	1.96	9.90	1.91	9.70	1.86	9.29	1.77
	16.3	15	11.18	1.91	10.64	1.82	10.10	1.73	9.90	1.69	9.70	1.65	9.29	1.56
5 + 7 + 1 5 + 15	-13.7	-15	7.69	2.14	7.63	2.19	7.58	2.23	7.55	2.26	7.53	2.28	7.48	2.32
	-9.5	-10	8.53	2.23	8.47	2.28	8.42	2.32	8.39	2.35	8.37	2.37	8.32	2.41
	-4.4	-5	9.37	2.32	9.31	2.37	9.26	2.41	9.23	2.44	9.21	2.46	9.16	2.50
	0.7	0	10.21	2.41	10.15	2.46	10.10	2.50	9.90	2.44	9.70	2.38	9.29	2.25
	7	6	11.18	2.39	10.64	2.28	10.10	2.18	9.90	2.12	9.70	2.07	9.29	1.96
	11.2	10	11.18	2.19	10.64	2.09	10.10	1.99	9.90	1.94	9.70	1.89	9.29	1.79
	16.3	15	11.18	1.94	10.64	1.85	10.10	1.76	9.90	1.72	9.70	1.67	9.29	1.58
9 + 9 + 9 + 15	-13.7	-15	7.69	2.14	7.63	2.19	7.58	2.23	7.55	2.26	7.53	2.28	7.48	2.32
	-9.5	-10	8.53	2.23	8.47	2.28	8.42	2.32	8.39	2.35	8.37	2.37	8.32	2.41
	-4.4	-5	9.37	2.32	9.31	2.37	9.26	2.41	9.23	2.44	9.21	2.46	9.16	2.50
	0.7	0	10.21	2.41	10.15	2.46	10.10	2.50	9.90	2.44	9.70	2.38	9.29	2.25
	7	6	11.18	2.39	10.64	2.28	10.10	2.18	9.90	2.12	9.70	2.07	9.29	1.96
	11.2	10	11.18	2.19	10.64	2.09	10.10	1.99	9.90	1.94	9.70	1.89	9.29	1.79
	16.3	15	11.18	1.94	10.64	1.85	10.10	1.76	9.90	1.72	9.70	1.67	9.29	1.58
5 + 9 + 1 2 + 12	-13.7	-15	7.69	2.14	7.63	2.19	7.58	2.23	7.55	2.26	7.53	2.28	7.48	2.32
	-9.5	-10	8.53	2.23	8.47	2.28	8.42	2.32	8.39	2.35	8.37	2.37	8.32	2.41

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 9 + 1 2 + 12	-4.4	-5	9.37	2.32	9.31	2.37	9.26	2.41	9.23	2.44	9.21	2.46	9.16	2.50
	0.7	0	10.21	2.41	10.15	2.46	10.10	2.50	9.90	2.44	9.70	2.38	9.29	2.25
	7	6	11.18	2.39	10.64	2.28	10.10	2.18	9.90	2.12	9.70	2.07	9.29	1.96
	11.2	10	11.18	2.19	10.64	2.09	10.10	1.99	9.90	1.94	9.70	1.89	9.29	1.79
	16.3	15	11.18	1.94	10.64	1.85	10.10	1.76	9.90	1.72	9.70	1.67	9.29	1.58
5 + 5 + 9 + 24	-13.7	-15	7.69	2.10	7.63	2.14	7.58	2.18	7.55	2.21	7.53	2.23	7.48	2.27
	-9.5	-10	8.53	2.18	8.47	2.23	8.42	2.27	8.39	2.29	8.37	2.32	8.32	2.36
	-4.4	-5	9.37	2.27	9.31	2.32	9.26	2.36	9.23	2.38	9.21	2.40	9.16	2.45
	0.7	0	10.21	2.36	10.15	2.40	10.10	2.45	9.90	2.39	9.70	2.32	9.29	2.20
	7	6	11.18	2.34	10.64	2.23	10.10	2.13	9.90	2.07	9.70	2.02	9.29	1.91
	11.2	10	11.18	2.14	10.64	2.04	10.10	1.95	9.90	1.90	9.70	1.85	9.29	1.75
	16.3	15	11.18	1.89	10.64	1.81	10.10	1.72	9.90	1.68	9.70	1.63	9.29	1.55
5 + 5 + 1 5 + 18	-13.7	-15	7.69	2.11	7.63	2.15	7.58	2.19	7.55	2.22	7.53	2.24	7.48	2.28
	-9.5	-10	8.53	2.19	8.47	2.24	8.42	2.28	8.39	2.30	8.37	2.33	8.32	2.37
	-4.4	-5	9.37	2.28	9.31	2.33	9.26	2.37	9.23	2.39	9.21	2.41	9.16	2.46
	0.7	0	10.21	2.37	10.15	2.41	10.10	2.46	9.90	2.40	9.70	2.34	9.29	2.21
	7	6	11.18	2.35	10.64	2.24	10.10	2.14	9.90	2.08	9.70	2.03	9.29	1.92
	11.2	10	11.18	2.15	10.64	2.05	10.10	1.96	9.90	1.91	9.70	1.86	9.29	1.76
	16.3	15	11.18	1.90	10.64	1.82	10.10	1.73	9.90	1.69	9.70	1.64	9.29	1.56
5 + 7 + 7 + 24	-13.7	-15	7.69	2.10	7.63	2.14	7.58	2.18	7.55	2.21	7.53	2.23	7.48	2.27
	-9.5	-10	8.53	2.18	8.47	2.23	8.42	2.27	8.39	2.29	8.37	2.32	8.32	2.36
	-4.4	-5	9.37	2.27	9.31	2.32	9.26	2.36	9.23	2.38	9.21	2.40	9.16	2.45
	0.7	0	10.21	2.36	10.15	2.40	10.10	2.45	9.90	2.39	9.70	2.32	9.29	2.20
	7	6	11.18	2.34	10.64	2.23	10.10	2.13	9.90	2.07	9.70	2.02	9.29	1.91
	11.2	10	11.18	2.14	10.64	2.04	10.10	1.95	9.90	1.90	9.70	1.85	9.29	1.75
	16.3	15	11.18	1.89	10.64	1.81	10.10	1.72	9.90	1.68	9.70	1.63	9.29	1.55
7 + 9 + 9 + 18	-13.7	-15	7.69	2.11	7.63	2.15	7.58	2.19	7.55	2.22	7.53	2.24	7.48	2.28
	-9.5	-10	8.53	2.19	8.47	2.24	8.42	2.28	8.39	2.30	8.37	2.33	8.32	2.37
	-4.4	-5	9.37	2.28	9.31	2.33	9.26	2.37	9.23	2.39	9.21	2.41	9.16	2.46
	0.7	0	10.21	2.37	10.15	2.41	10.10	2.46	9.90	2.40	9.70	2.34	9.29	2.21
	7	6	11.18	2.35	10.64	2.24	10.10	2.14	9.90	2.08	9.70	2.03	9.29	1.92
	11.2	10	11.18	2.15	10.64	2.05	10.10	1.96	9.90	1.91	9.70	1.86	9.29	1.76
	16.3	15	11.18	1.90	10.64	1.82	10.10	1.73	9.90	1.69	9.70	1.64	9.29	1.56
7 + 9 + 1 2 + 15	-13.7	-15	7.69	2.14	7.63	2.18	7.58	2.23	7.55	2.25	7.53	2.27	7.48	2.32
	-9.5	-10	8.53	2.23	8.47	2.27	8.42	2.32	8.39	2.34	8.37	2.36	8.32	2.41
	-4.4	-5	9.37	2.32	9.31	2.36	9.26	2.41	9.23	2.43	9.21	2.45	9.16	2.50
	0.7	0	10.21	2.41	10.15	2.45	10.10	2.50	9.90	2.43	9.70	2.37	9.29	2.25
	7	6	11.18	2.39	10.64	2.28	10.10	2.17	9.90	2.12	9.70	2.06	9.29	1.95
	11.2	10	11.18	2.18	10.64	2.08	10.10	1.98	9.90	1.94	9.70	1.89	9.29	1.79
	16.3	15	11.18	1.93	10.64	1.84	10.10	1.75	9.90	1.71	9.70	1.67	9.29	1.58
7 + 12 + 12 + 12	-13.7	-15	7.69	2.14	7.63	2.18	7.58	2.23	7.55	2.25	7.53	2.27	7.48	2.32
	-9.5	-10	8.53	2.23	8.47	2.27	8.42	2.32	8.39	2.34	8.37	2.36	8.32	2.41
	-4.4	-5	9.37	2.32	9.31	2.36	9.26	2.41	9.23	2.43	9.21	2.45	9.16	2.50
	0.7	0	10.21	2.41	10.15	2.45	10.10	2.50	9.90	2.43	9.70	2.37	9.29	2.25
	7	6	11.18	2.39	10.64	2.28	10.10	2.17	9.90	2.12	9.70	2.06	9.29	1.95
	11.2	10	11.18	2.18	10.64	2.08	10.10	1.98	9.90	1.94	9.70	1.89	9.29	1.79
	16.3	15	11.18	1.93	10.64	1.84	10.10	1.75	9.90	1.71	9.70	1.67	9.29	1.58

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 9 + 1 2 + 18	-13.7	-15	7.69	2.10	7.63	2.14	7.58	2.19	7.55	2.21	7.53	2.23	7.48	2.28
	-9.5	-10	8.53	2.19	8.47	2.23	8.42	2.28	8.39	2.30	8.37	2.32	8.32	2.36
	-4.4	-5	9.37	2.28	9.31	2.32	9.26	2.36	9.23	2.39	9.21	2.41	9.16	2.45
	0.7	0	10.21	2.36	10.15	2.41	10.10	2.45	9.90	2.39	9.70	2.33	9.29	2.21
	7	6	11.18	2.35	10.64	2.24	10.10	2.13	9.90	2.08	9.70	2.02	9.29	1.92
	11.2	10	11.18	2.15	10.64	2.05	10.10	1.95	9.90	1.90	9.70	1.85	9.29	1.76
	16.3	15	11.18	1.90	10.64	1.81	10.10	1.72	9.90	1.68	9.70	1.64	9.29	1.55
5 + 9 + 1 5 + 15	-13.7	-15	7.69	2.13	7.63	2.18	7.58	2.22	7.55	2.24	7.53	2.27	7.48	2.31
	-9.5	-10	8.53	2.22	8.47	2.27	8.42	2.31	8.39	2.33	8.37	2.35	8.32	2.40
	-4.4	-5	9.37	2.31	9.31	2.35	9.26	2.40	9.23	2.42	9.21	2.44	9.16	2.49
	0.7	0	10.21	2.40	10.15	2.44	10.10	2.49	9.90	2.43	9.70	2.36	9.29	2.24
	7	6	11.18	2.38	10.64	2.27	10.10	2.16	9.90	2.11	9.70	2.06	9.29	1.95
	11.2	10	11.18	2.18	10.64	2.08	10.10	1.98	9.90	1.93	9.70	1.88	9.29	1.78
	16.3	15	11.18	1.92	10.64	1.84	10.10	1.75	9.90	1.71	9.70	1.66	9.29	1.57
5 + 12 + 12 + 15	-13.7	-15	7.69	2.13	7.63	2.18	7.58	2.22	7.55	2.24	7.53	2.27	7.48	2.31
	-9.5	-10	8.53	2.22	8.47	2.27	8.42	2.31	8.39	2.33	8.37	2.35	8.32	2.40
	-4.4	-5	9.37	2.31	9.31	2.35	9.26	2.40	9.23	2.42	9.21	2.44	9.16	2.49
	0.7	0	10.21	2.40	10.15	2.44	10.10	2.49	9.90	2.43	9.70	2.36	9.29	2.24
	7	6	11.18	2.38	10.64	2.27	10.10	2.16	9.90	2.11	9.70	2.06	9.29	1.95
	11.2	10	11.18	2.18	10.64	2.08	10.10	1.98	9.90	1.93	9.70	1.88	9.29	1.78
	16.3	15	11.18	1.92	10.64	1.84	10.10	1.75	9.90	1.71	9.70	1.66	9.29	1.57
7 + 7 + 1 2 + 18	-13.7	-15	7.69	2.10	7.63	2.14	7.58	2.19	7.55	2.21	7.53	2.23	7.48	2.28
	-9.5	-10	8.53	2.19	8.47	2.23	8.42	2.28	8.39	2.30	8.37	2.32	8.32	2.36
	-4.4	-5	9.37	2.28	9.31	2.32	9.26	2.36	9.23	2.39	9.21	2.41	9.16	2.45
	0.7	0	10.21	2.36	10.15	2.41	10.10	2.45	9.90	2.39	9.70	2.33	9.29	2.21
	7	6	11.18	2.35	10.64	2.24	10.10	2.13	9.90	2.08	9.70	2.02	9.29	1.92
	11.2	10	11.18	2.15	10.64	2.05	10.10	1.95	9.90	1.90	9.70	1.85	9.29	1.76
	16.3	15	11.18	1.90	10.64	1.81	10.10	1.72	9.90	1.68	9.70	1.64	9.29	1.55
7 + 7 + 1 5 + 15	-13.7	-15	7.69	2.13	7.63	2.18	7.58	2.22	7.55	2.24	7.53	2.27	7.48	2.31
	-9.5	-10	8.53	2.22	8.47	2.27	8.42	2.31	8.39	2.33	8.37	2.35	8.32	2.40
	-4.4	-5	9.37	2.31	9.31	2.35	9.26	2.40	9.23	2.42	9.21	2.44	9.16	2.49
	0.7	0	10.21	2.40	10.15	2.44	10.10	2.49	9.90	2.43	9.70	2.36	9.29	2.24
	7	6	11.18	2.38	10.64	2.27	10.10	2.16	9.90	2.11	9.70	2.06	9.29	1.95
	11.2	10	11.18	2.18	10.64	2.08	10.10	1.98	9.90	1.93	9.70	1.88	9.29	1.78
	16.3	15	11.18	1.92	10.64	1.84	10.10	1.75	9.90	1.71	9.70	1.66	9.29	1.57
5 + 7 + 9 + 24	-13.7	-15	7.69	2.08	7.63	2.13	7.58	2.17	7.55	2.19	7.53	2.21	7.48	2.26
	-9.5	-10	8.53	2.17	8.47	2.21	8.42	2.26	8.39	2.28	8.37	2.30	8.32	2.35
	-4.4	-5	9.37	2.26	9.31	2.30	9.26	2.35	9.23	2.37	9.21	2.39	9.16	2.43
	0.7	0	10.21	2.35	10.15	2.39	10.10	2.43	9.90	2.37	9.70	2.31	9.29	2.19
	7	6	11.18	2.33	10.64	2.22	10.10	2.11	9.90	2.06	9.70	2.01	9.29	1.90
	11.2	10	11.18	2.13	10.64	2.03	10.10	1.93	9.90	1.89	9.70	1.84	9.29	1.74
	16.3	15	11.18	1.88	10.64	1.80	10.10	1.71	9.90	1.67	9.70	1.62	9.29	1.54
5 + 7 + 1 5 + 18	-13.7	-15	7.69	2.09	7.63	2.14	7.58	2.18	7.55	2.20	7.53	2.23	7.48	2.27
	-9.5	-10	8.53	2.18	8.47	2.23	8.42	2.27	8.39	2.29	8.37	2.31	8.32	2.36
	-4.4	-5	9.37	2.27	9.31	2.31	9.26	2.36	9.23	2.38	9.21	2.40	9.16	2.44
	0.7	0	10.21	2.36	10.15	2.40	10.10	2.44	9.90	2.38	9.70	2.32	9.29	2.20
	7	6	11.18	2.34	10.64	2.23	10.10	2.13	9.90	2.07	9.70	2.02	9.29	1.91

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 1 5 + 18	11.2	10	11.18	2.14	10.64	2.04	10.10	1.94	9.90	1.90	9.70	1.85	9.29	1.75
	16.3	15	11.18	1.89	10.64	1.80	10.10	1.72	9.90	1.68	9.70	1.63	9.29	1.55
7 + 7 + 7 + 24	-13.7	-15	7.69	2.08	7.63	2.13	7.58	2.17	7.55	2.19	7.53	2.21	7.48	2.26
	-9.5	-10	8.53	2.17	8.47	2.21	8.42	2.26	8.39	2.28	8.37	2.30	8.32	2.35
	-4.4	-5	9.37	2.26	9.31	2.30	9.26	2.35	9.23	2.37	9.21	2.39	9.16	2.43
	0.7	0	10.21	2.35	10.15	2.39	10.10	2.43	9.90	2.37	9.70	2.31	9.29	2.19
	7	6	11.18	2.33	10.64	2.22	10.10	2.11	9.90	2.06	9.70	2.01	9.29	1.90
	11.2	10	11.18	2.13	10.64	2.03	10.10	1.93	9.90	1.89	9.70	1.84	9.29	1.74
	16.3	15	11.18	1.88	10.64	1.80	10.10	1.71	9.90	1.67	9.70	1.62	9.29	1.54
9 + 9 + 9 + 18	-13.7	-15	7.69	2.09	7.63	2.14	7.58	2.18	7.55	2.20	7.53	2.23	7.48	2.27
	-9.5	-10	8.53	2.18	8.47	2.23	8.42	2.27	8.39	2.29	8.37	2.31	8.32	2.36
	-4.4	-5	9.37	2.27	9.31	2.31	9.26	2.36	9.23	2.38	9.21	2.40	9.16	2.44
	0.7	0	10.21	2.36	10.15	2.40	10.10	2.44	9.90	2.38	9.70	2.32	9.29	2.20
	7	6	11.18	2.34	10.64	2.23	10.10	2.13	9.90	2.07	9.70	2.02	9.29	1.91
	11.2	10	11.18	2.14	10.64	2.04	10.10	1.94	9.90	1.90	9.70	1.85	9.29	1.75
	16.3	15	11.18	1.89	10.64	1.80	10.10	1.72	9.90	1.68	9.70	1.63	9.29	1.55
9 + 9 + 1 2 + 15	-13.7	-15	7.69	2.13	7.63	2.17	7.58	2.21	7.55	2.24	7.53	2.26	7.48	2.30
	-9.5	-10	8.53	2.21	8.47	2.26	8.42	2.30	8.39	2.33	8.37	2.35	8.32	2.39
	-4.4	-5	9.37	2.30	9.31	2.35	9.26	2.39	9.23	2.41	9.21	2.44	9.16	2.48
	0.7	0	10.21	2.39	10.15	2.44	10.10	2.48	9.90	2.42	9.70	2.36	9.29	2.23
	7	6	11.18	2.37	10.64	2.27	10.10	2.16	9.90	2.10	9.70	2.05	9.29	1.94
	11.2	10	11.18	2.17	10.64	2.07	10.10	1.97	9.90	1.92	9.70	1.87	9.29	1.78
	16.3	15	11.18	1.92	10.64	1.83	10.10	1.74	9.90	1.70	9.70	1.66	9.29	1.57
9 + 12 + 12 + 12	-13.7	-15	7.69	2.13	7.63	2.17	7.58	2.21	7.55	2.24	7.53	2.26	7.48	2.30
	-9.5	-10	8.53	2.21	8.47	2.26	8.42	2.30	8.39	2.33	8.37	2.35	8.32	2.39
	-4.4	-5	9.37	2.30	9.31	2.35	9.26	2.39	9.23	2.41	9.21	2.44	9.16	2.48
	0.7	0	10.21	2.39	10.15	2.44	10.10	2.48	9.90	2.42	9.70	2.36	9.29	2.23
	7	6	11.18	2.37	10.64	2.27	10.10	2.16	9.90	2.10	9.70	2.05	9.29	1.94
	11.2	10	11.18	2.17	10.64	2.07	10.10	1.97	9.90	1.92	9.70	1.87	9.29	1.78
	16.3	15	11.18	1.92	10.64	1.83	10.10	1.74	9.90	1.70	9.70	1.66	9.29	1.57
5 + 5 + 1 2 + 24	-13.7	-15	7.69	2.08	7.63	2.12	7.58	2.16	7.55	2.19	7.53	2.21	7.48	2.25
	-9.5	-10	8.53	2.16	8.47	2.21	8.42	2.25	8.39	2.27	8.37	2.30	8.32	2.34
	-4.4	-5	9.37	2.25	9.31	2.30	9.26	2.34	9.23	2.36	9.21	2.38	9.16	2.43
	0.7	0	10.21	2.34	10.15	2.38	10.10	2.43	9.90	2.37	9.70	2.30	9.29	2.18
	7	6	11.18	2.32	10.64	2.21	10.10	2.11	9.90	2.06	9.70	2.00	9.29	1.90
	11.2	10	11.18	2.12	10.64	2.03	10.10	1.93	9.90	1.88	9.70	1.83	9.29	1.74
	16.3	15	11.18	1.88	10.64	1.79	10.10	1.71	9.90	1.66	9.70	1.62	9.29	1.53
5 + 5 + 1 8 + 18	-13.7	-15	7.69	2.06	7.63	2.10	7.58	2.14	7.55	2.17	7.53	2.19	7.48	2.23
	-9.5	-10	8.53	2.14	8.47	2.19	8.42	2.23	8.39	2.25	8.37	2.27	8.32	2.32
	-4.4	-5	9.37	2.23	9.31	2.27	9.26	2.32	9.23	2.34	9.21	2.36	9.16	2.40
	0.7	0	10.21	2.32	10.15	2.36	10.10	2.40	9.90	2.34	9.70	2.28	9.29	2.16
	7	6	11.18	2.30	10.64	2.19	10.10	2.09	9.90	2.04	9.70	1.98	9.29	1.88
	11.2	10	11.18	2.10	10.64	2.01	10.10	1.91	9.90	1.86	9.70	1.82	9.29	1.72
	16.3	15	11.18	1.86	10.64	1.77	10.10	1.69	9.90	1.65	9.70	1.60	9.29	1.52
7 + 9 + 1 2 + 18	-13.7	-15	7.69	2.09	7.63	2.13	7.58	2.18	7.55	2.20	7.53	2.22	7.48	2.26
	-9.5	-10	8.53	2.18	8.47	2.22	8.42	2.26	8.39	2.28	8.37	2.31	8.32	2.35
	-4.4	-5	9.37	2.26	9.31	2.31	9.26	2.35	9.23	2.37	9.21	2.39	9.16	2.44

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 9 + 1 2 + 18	0.7	0	10.21	2.35	10.15	2.39	10.10	2.44	9.90	2.38	9.70	2.32	9.29	2.19
	7	6	11.18	2.33	10.64	2.23	10.10	2.12	9.90	2.07	9.70	2.01	9.29	1.91
	11.2	10	11.18	2.13	10.64	2.04	10.10	1.94	9.90	1.89	9.70	1.84	9.29	1.75
	16.3	15	11.18	1.89	10.64	1.80	10.10	1.71	9.90	1.67	9.70	1.63	9.29	1.54
7 + 9 + 1 5 + 15	-13.7	-15	7.69	2.12	7.63	2.16	7.58	2.21	7.55	2.23	7.53	2.25	7.48	2.30
	-9.5	-10	8.53	2.21	8.47	2.25	8.42	2.30	8.39	2.32	8.37	2.34	8.32	2.39
	-4.4	-5	9.37	2.30	9.31	2.34	9.26	2.39	9.23	2.41	9.21	2.43	9.16	2.47
	0.7	0	10.21	2.39	10.15	2.43	10.10	2.47	9.90	2.41	9.70	2.35	9.29	2.23
	7	6	11.18	2.37	10.64	2.26	10.10	2.15	9.90	2.10	9.70	2.04	9.29	1.94
	11.2	10	11.18	2.17	10.64	2.07	10.10	1.97	9.90	1.92	9.70	1.87	9.29	1.77
	16.3	15	11.18	1.91	10.64	1.83	10.10	1.74	9.90	1.70	9.70	1.65	9.29	1.57
7 + 12 + 12 + 15	-13.7	-15	7.69	2.12	7.63	2.16	7.58	2.21	7.55	2.23	7.53	2.25	7.48	2.30
	-9.5	-10	8.53	2.21	8.47	2.25	8.42	2.30	8.39	2.32	8.37	2.34	8.32	2.39
	-4.4	-5	9.37	2.30	9.31	2.34	9.26	2.39	9.23	2.41	9.21	2.43	9.16	2.47
	0.7	0	10.21	2.39	10.15	2.43	10.10	2.47	9.90	2.41	9.70	2.35	9.29	2.23
	7	6	11.18	2.37	10.64	2.26	10.10	2.15	9.90	2.10	9.70	2.04	9.29	1.94
	11.2	10	11.18	2.17	10.64	2.07	10.10	1.97	9.90	1.92	9.70	1.87	9.29	1.77
	16.3	15	11.18	1.91	10.64	1.83	10.10	1.74	9.90	1.70	9.70	1.65	9.29	1.57
5 + 9 + 9 + 24	-13.7	-15	7.69	2.07	7.63	2.11	7.58	2.16	7.55	2.18	7.53	2.20	7.48	2.25
	-9.5	-10	8.53	2.16	8.47	2.20	8.42	2.25	8.39	2.27	8.37	2.29	8.32	2.33
	-4.4	-5	9.37	2.25	9.31	2.29	9.26	2.33	9.23	2.35	9.21	2.38	9.16	2.42
	0.7	0	10.21	2.33	10.15	2.38	10.10	2.42	9.90	2.36	9.70	2.30	9.29	2.18
	7	6	11.18	2.31	10.64	2.21	10.10	2.10	9.90	2.05	9.70	2.00	9.29	1.89
	11.2	10	11.18	2.12	10.64	2.02	10.10	1.92	9.90	1.88	9.70	1.83	9.29	1.73
	16.3	15	11.18	1.87	10.64	1.79	10.10	1.70	9.90	1.66	9.70	1.62	9.29	1.53
5 + 9 + 1 5 + 18	-13.7	-15	7.69	2.08	7.63	2.13	7.58	2.17	7.55	2.19	7.53	2.21	7.48	2.26
	-9.5	-10	8.53	2.17	8.47	2.21	8.42	2.26	8.39	2.28	8.37	2.30	8.32	2.34
	-4.4	-5	9.37	2.26	9.31	2.30	9.26	2.34	9.23	2.37	9.21	2.39	9.16	2.43
	0.7	0	10.21	2.34	10.15	2.39	10.10	2.43	9.90	2.37	9.70	2.31	9.29	2.19
	7	6	11.18	2.32	10.64	2.22	10.10	2.11	9.90	2.06	9.70	2.01	9.29	1.90
	11.2	10	11.18	2.13	10.64	2.03	10.10	1.93	9.90	1.88	9.70	1.84	9.29	1.74
	16.3	15	11.18	1.88	10.64	1.79	10.10	1.71	9.90	1.67	9.70	1.62	9.29	1.54
5 + 12 + 12 + 18	-13.7	-15	7.69	2.08	7.63	2.13	7.58	2.17	7.55	2.19	7.53	2.21	7.48	2.26
	-9.5	-10	8.53	2.17	8.47	2.21	8.42	2.26	8.39	2.28	8.37	2.30	8.32	2.34
	-4.4	-5	9.37	2.26	9.31	2.30	9.26	2.34	9.23	2.37	9.21	2.39	9.16	2.43
	0.7	0	10.21	2.34	10.15	2.39	10.10	2.43	9.90	2.37	9.70	2.31	9.29	2.19
	7	6	11.18	2.32	10.64	2.22	10.10	2.11	9.90	2.06	9.70	2.01	9.29	1.90
	11.2	10	11.18	2.13	10.64	2.03	10.10	1.93	9.90	1.88	9.70	1.84	9.29	1.74
	16.3	15	11.18	1.88	10.64	1.79	10.10	1.71	9.90	1.67	9.70	1.62	9.29	1.54
5 + 12 + 15 + 15	-13.7	-15	7.69	2.11	7.63	2.16	7.58	2.20	7.55	2.22	7.53	2.25	7.48	2.29
	-9.5	-10	8.53	2.20	8.47	2.25	8.42	2.29	8.39	2.31	8.37	2.33	8.32	2.38
	-4.4	-5	9.37	2.29	9.31	2.33	9.26	2.38	9.23	2.40	9.21	2.42	9.16	2.47
	0.7	0	10.21	2.38	10.15	2.42	10.10	2.47	9.90	2.41	9.70	2.34	9.29	2.22
	7	6	11.18	2.36	10.64	2.25	10.10	2.14	9.90	2.09	9.70	2.04	9.29	1.93
	11.2	10	11.18	2.16	10.64	2.06	10.10	1.96	9.90	1.91	9.70	1.86	9.29	1.77
	16.3	15	11.18	1.91	10.64	1.82	10.10	1.73	9.90	1.69	9.70	1.65	9.29	1.56
7 + 7 + 9 + 24	-13.7	-15	7.69	2.07	7.63	2.11	7.58	2.16	7.55	2.18	7.53	2.20	7.48	2.25

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 9 + 24	-9.5	-10	8.53	2.16	8.47	2.20	8.42	2.25	8.39	2.27	8.37	2.29	8.32	2.33
	-4.4	-5	9.37	2.25	9.31	2.29	9.26	2.33	9.23	2.35	9.21	2.38	9.16	2.42
	0.7	0	10.21	2.33	10.15	2.38	10.10	2.42	9.90	2.36	9.70	2.30	9.29	2.18
	7	6	11.18	2.31	10.64	2.21	10.10	2.10	9.90	2.05	9.70	2.00	9.29	1.89
	11.2	10	11.18	2.12	10.64	2.02	10.10	1.92	9.90	1.88	9.70	1.83	9.29	1.73
	16.3	15	11.18	1.87	10.64	1.79	10.10	1.70	9.90	1.66	9.70	1.62	9.29	1.53
7 + 7 + 1 5 + 18	-13.7	-15	7.69	2.08	7.63	2.13	7.58	2.17	7.55	2.19	7.53	2.21	7.48	2.26
	-9.5	-10	8.53	2.17	8.47	2.21	8.42	2.26	8.39	2.28	8.37	2.30	8.32	2.34
	-4.4	-5	9.37	2.26	9.31	2.30	9.26	2.34	9.23	2.37	9.21	2.39	9.16	2.43
	0.7	0	10.21	2.34	10.15	2.39	10.10	2.43	9.90	2.37	9.70	2.31	9.29	2.19
	7	6	11.18	2.32	10.64	2.22	10.10	2.11	9.90	2.06	9.70	2.01	9.29	1.90
	11.2	10	11.18	2.13	10.64	2.03	10.10	1.93	9.90	1.88	9.70	1.84	9.29	1.74
5 + 7 + 1 2 + 24	16.3	15	11.18	1.88	10.64	1.79	10.10	1.71	9.90	1.67	9.70	1.62	9.29	1.54
	-13.7	-15	7.69	2.07	7.63	2.11	7.58	2.15	7.55	2.17	7.53	2.20	7.48	2.24
	-9.5	-10	8.53	2.15	8.47	2.20	8.42	2.24	8.39	2.26	8.37	2.28	8.32	2.33
	-4.4	-5	9.37	2.24	9.31	2.28	9.26	2.33	9.23	2.35	9.21	2.37	9.16	2.41
	0.7	0	10.21	2.33	10.15	2.37	10.10	2.41	9.90	2.35	9.70	2.29	9.29	2.17
	7	6	11.18	2.31	10.64	2.20	10.10	2.10	9.90	2.04	9.70	1.99	9.29	1.89
5 + 7 + 1 8 + 18	11.2	10	11.18	2.11	10.64	2.01	10.10	1.92	9.90	1.87	9.70	1.82	9.29	1.73
	16.3	15	11.18	1.87	10.64	1.78	10.10	1.70	9.90	1.65	9.70	1.61	9.29	1.53
	-13.7	-15	7.69	2.05	7.63	2.09	7.58	2.13	7.55	2.15	7.53	2.17	7.48	2.22
	-9.5	-10	8.53	2.13	8.47	2.17	8.42	2.22	8.39	2.24	8.37	2.26	8.32	2.30
	-4.4	-5	9.37	2.22	9.31	2.26	9.26	2.30	9.23	2.32	9.21	2.35	9.16	2.39
	0.7	0	10.21	2.30	10.15	2.35	10.10	2.39	9.90	2.33	9.70	2.27	9.29	2.15
9 + 9 + 1 2 + 18	7	6	11.18	2.28	10.64	2.18	10.10	2.08	9.90	2.02	9.70	1.97	9.29	1.87
	11.2	10	11.18	2.09	10.64	1.99	10.10	1.90	9.90	1.85	9.70	1.80	9.29	1.71
	16.3	15	11.18	1.85	10.64	1.76	10.10	1.68	9.90	1.64	9.70	1.60	9.29	1.51
	-13.7	-15	7.69	2.08	7.63	2.12	7.58	2.16	7.55	2.18	7.53	2.21	7.48	2.25
	-9.5	-10	8.53	2.16	8.47	2.21	8.42	2.25	8.39	2.27	8.37	2.29	8.32	2.34
	-4.4	-5	9.37	2.25	9.31	2.29	9.26	2.34	9.23	2.36	9.21	2.38	9.16	2.42
9 + 9 + 1 5 + 15	0.7	0	10.21	2.34	10.15	2.38	10.10	2.42	9.90	2.36	9.70	2.30	9.29	2.18
	7	6	11.18	2.32	10.64	2.21	10.10	2.11	9.90	2.05	9.70	2.00	9.29	1.90
	11.2	10	11.18	2.12	10.64	2.02	10.10	1.93	9.90	1.88	9.70	1.83	9.29	1.74
	16.3	15	11.18	1.87	10.64	1.79	10.10	1.70	9.90	1.66	9.70	1.62	9.29	1.53
	-13.7	-15	7.69	2.11	7.63	2.15	7.58	2.20	7.55	2.22	7.53	2.24	7.48	2.28
	-9.5	-10	8.53	2.20	8.47	2.24	8.42	2.28	8.39	2.31	8.37	2.33	8.32	2.37
9 + 12 + 12 + 15	-4.4	-5	9.37	2.28	9.31	2.33	9.26	2.37	9.23	2.39	9.21	2.42	9.16	2.46
	0.7	0	10.21	2.37	10.15	2.42	10.10	2.46	9.90	2.40	9.70	2.34	9.29	2.21
	7	6	11.18	2.35	10.64	2.25	10.10	2.14	9.90	2.08	9.70	2.03	9.29	1.92
	11.2	10	11.18	2.15	10.64	2.05	10.10	1.96	9.90	1.91	9.70	1.86	9.29	1.76
	16.3	15	11.18	1.90	10.64	1.82	10.10	1.73	9.90	1.69	9.70	1.64	9.29	1.56
	-13.7	-15	7.69	2.11	7.63	2.15	7.58	2.20	7.55	2.22	7.53	2.24	7.48	2.28
9 + 12 + 12 + 15	-9.5	-10	8.53	2.20	8.47	2.24	8.42	2.28	8.39	2.31	8.37	2.33	8.32	2.37
	-4.4	-5	9.37	2.28	9.31	2.33	9.26	2.37	9.23	2.39	9.21	2.42	9.16	2.46
	0.7	0	10.21	2.37	10.15	2.42	10.10	2.46	9.90	2.40	9.70	2.34	9.29	2.21
	7	6	11.18	2.35	10.64	2.25	10.10	2.14	9.90	2.08	9.70	2.03	9.29	1.92
	11.2	10	11.18	2.15	10.64	2.05	10.10	1.96	9.90	1.91	9.70	1.86	9.29	1.76

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9 + 12 + 12 + 15	16.3	15	11.18	1.90	10.64	1.82	10.10	1.73	9.90	1.69	9.70	1.64	9.29	1.56
12 + 12 + 12 + 12 + 1	-13.7	-15	7.69	2.11	7.63	2.15	7.58	2.20	7.55	2.22	7.53	2.24	7.48	2.28
	-9.5	-10	8.53	2.20	8.47	2.24	8.42	2.28	8.39	2.31	8.37	2.33	8.32	2.37
	-4.4	-5	9.37	2.28	9.31	2.33	9.26	2.37	9.23	2.39	9.21	2.42	9.16	2.46
	0.7	0	10.21	2.37	10.15	2.42	10.10	2.46	9.90	2.40	9.70	2.34	9.29	2.21
	7	6	11.18	2.35	10.64	2.25	10.10	2.14	9.90	2.08	9.70	2.03	9.29	1.92
	11.2	10	11.18	2.15	10.64	2.05	10.10	1.96	9.90	1.91	9.70	1.86	9.29	1.76
	16.3	15	11.18	1.90	10.64	1.82	10.10	1.73	9.90	1.69	9.70	1.64	9.29	1.56
5 + 5 + 5 + 5 + 5	-13.7	-15	7.56	2.08	7.50	2.13	7.45	2.17	7.43	2.18	7.40	2.15	7.35	2.07
	-9.5	-10	8.38	2.17	8.33	2.11	8.28	2.04	8.23	2.00	8.06	1.96	7.73	1.89
	-4.4	-5	9.21	2.00	8.85	1.93	8.40	1.85	8.23	1.82	8.06	1.78	7.73	1.71
	0.7	0	9.30	1.82	8.85	1.74	8.40	1.67	8.23	1.64	8.06	1.60	7.73	1.53
	7	6	9.30	1.60	8.85	1.53	8.40	1.45	8.23	1.42	8.06	1.38	7.73	1.31
	11.2	10	9.30	1.46	8.85	1.40	8.40	1.33	8.23	1.30	8.06	1.26	7.73	1.20
	16.3	15	9.30	1.29	8.85	1.23	8.40	1.17	8.23	1.15	8.06	1.12	7.73	1.06
5 + 5 + 5 + 5 + 7	-13.7	-15	7.61	2.10	7.56	2.14	7.50	2.19	7.48	2.21	7.45	2.23	7.41	2.27
	-9.5	-10	8.44	2.19	8.39	2.23	8.34	2.27	8.31	2.30	8.29	2.26	8.24	2.18
	-4.4	-5	9.28	2.27	9.22	2.22	9.10	2.14	8.92	2.10	8.74	2.05	8.37	1.97
	0.7	0	10.07	2.10	9.59	2.01	9.10	1.93	8.92	1.89	8.74	1.84	8.37	1.76
	7	6	10.07	1.84	9.59	1.76	9.10	1.67	8.92	1.63	8.74	1.59	8.37	1.51
	11.2	10	10.07	1.69	9.59	1.61	9.10	1.53	8.92	1.49	8.74	1.46	8.37	1.38
	16.3	15	10.07	1.49	9.59	1.42	9.10	1.35	8.92	1.32	8.74	1.29	8.37	1.22
5 + 5 + 5 + 5 + 9	-13.7	-15	7.66	2.11	7.61	2.16	7.56	2.20	7.53	2.22	7.51	2.24	7.46	2.29
	-9.5	-10	8.50	2.20	8.45	2.24	8.39	2.29	8.37	2.31	8.35	2.33	8.30	2.38
	-4.4	-5	9.34	2.29	9.29	2.33	9.23	2.38	9.21	2.40	9.18	2.36	9.02	2.27
	0.7	0	10.18	2.38	10.12	2.32	9.80	2.22	9.60	2.17	9.41	2.12	9.02	2.03
	7	6	10.85	2.12	10.32	2.03	9.80	1.93	9.60	1.88	9.41	1.83	9.02	1.74
	11.2	10	10.85	1.94	10.32	1.85	9.80	1.77	9.60	1.72	9.41	1.68	9.02	1.59
	16.3	15	10.85	1.72	10.32	1.64	9.80	1.56	9.60	1.52	9.41	1.48	9.02	1.40
5 + 5 + 5 + 7 + 7	-13.7	-15	7.66	2.11	7.61	2.16	7.56	2.20	7.53	2.22	7.51	2.24	7.46	2.29
	-9.5	-10	8.50	2.20	8.45	2.24	8.39	2.29	8.37	2.31	8.35	2.33	8.30	2.38
	-4.4	-5	9.34	2.29	9.29	2.33	9.23	2.38	9.21	2.40	9.18	2.36	9.02	2.27
	0.7	0	10.18	2.38	10.12	2.32	9.80	2.22	9.60	2.17	9.41	2.12	9.02	2.03
	7	6	10.85	2.12	10.32	2.03	9.80	1.93	9.60	1.88	9.41	1.83	9.02	1.74
	11.2	10	10.85	1.94	10.32	1.85	9.80	1.77	9.60	1.72	9.41	1.68	9.02	1.59
	16.3	15	10.85	1.72	10.32	1.64	9.80	1.56	9.60	1.52	9.41	1.48	9.02	1.40
5 + 5 + 5 + 7 + 9	-13.7	-15	7.69	2.12	7.63	2.16	7.58	2.21	7.55	2.23	7.53	2.25	7.48	2.30
	-9.5	-10	8.53	2.21	8.47	2.25	8.42	2.30	8.39	2.32	8.37	2.34	8.32	2.39
	-4.4	-5	9.37	2.30	9.31	2.34	9.26	2.39	9.23	2.41	9.21	2.43	9.16	2.48
	0.7	0	10.21	2.39	10.15	2.43	10.10	2.48	9.90	2.41	9.70	2.35	9.29	2.23
	7	6	11.18	2.37	10.64	2.26	10.10	2.15	9.90	2.10	9.70	2.04	9.29	1.94
	11.2	10	11.18	2.17	10.64	2.07	10.10	1.97	9.90	1.92	9.70	1.87	9.29	1.77
	16.3	15	11.18	1.91	10.64	1.83	10.10	1.74	9.90	1.70	9.70	1.65	9.29	1.57
5 + 5 + 7 + 7 + 7	-13.7	-15	7.69	2.12	7.63	2.16	7.58	2.21	7.55	2.23	7.53	2.25	7.48	2.30
	-9.5	-10	8.53	2.21	8.47	2.25	8.42	2.30	8.39	2.32	8.37	2.34	8.32	2.39
	-4.4	-5	9.37	2.30	9.31	2.34	9.26	2.39	9.23	2.41	9.21	2.43	9.16	2.48
	0.7	0	10.21	2.39	10.15	2.43	10.10	2.48	9.90	2.41	9.70	2.35	9.29	2.23

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 7 + 7 + 7	7	6	11.18	2.37	10.64	2.26	10.10	2.15	9.90	2.10	9.70	2.04	9.29	1.94
	11.2	10	11.18	2.17	10.64	2.07	10.10	1.97	9.90	1.92	9.70	1.87	9.29	1.77
	16.3	15	11.18	1.91	10.64	1.83	10.10	1.74	9.90	1.70	9.70	1.65	9.29	1.57
5 + 5 + 5 + 5 + 12	-13.7	-15	7.69	2.11	7.63	2.16	7.58	2.20	7.55	2.22	7.53	2.25	7.48	2.29
	-9.5	-10	8.53	2.20	8.47	2.25	8.42	2.29	8.39	2.31	8.37	2.33	8.32	2.38
	-4.4	-5	9.37	2.29	9.31	2.33	9.26	2.38	9.23	2.40	9.21	2.42	9.16	2.47
	0.7	0	10.21	2.38	10.15	2.42	10.10	2.47	9.90	2.41	9.70	2.34	9.29	2.22
	7	6	11.18	2.36	10.64	2.25	10.10	2.14	9.90	2.09	9.70	2.04	9.29	1.93
	11.2	10	11.18	2.16	10.64	2.06	10.10	1.96	9.90	1.91	9.70	1.86	9.29	1.77
	16.3	15	11.18	1.91	10.64	1.82	10.10	1.73	9.90	1.69	9.70	1.65	9.29	1.56
5 + 5 + 5 + 9 + 9	-13.7	-15	7.69	2.11	7.63	2.15	7.58	2.20	7.55	2.22	7.53	2.24	7.48	2.28
	-9.5	-10	8.53	2.20	8.47	2.24	8.42	2.28	8.39	2.31	8.37	2.33	8.32	2.37
	-4.4	-5	9.37	2.28	9.31	2.33	9.26	2.37	9.23	2.39	9.21	2.42	9.16	2.46
	0.7	0	10.21	2.37	10.15	2.42	10.10	2.46	9.90	2.40	9.70	2.34	9.29	2.21
	7	6	11.18	2.35	10.64	2.25	10.10	2.14	9.90	2.09	9.70	2.03	9.29	1.93
	11.2	10	11.18	2.15	10.64	2.05	10.10	1.96	9.90	1.91	9.70	1.86	9.29	1.76
	16.3	15	11.18	1.90	10.64	1.82	10.10	1.73	9.90	1.69	9.70	1.64	9.29	1.56
5 + 5 + 7 + 7 + 9	-13.7	-15	7.69	2.11	7.63	2.15	7.58	2.20	7.55	2.22	7.53	2.24	7.48	2.28
	-9.5	-10	8.53	2.20	8.47	2.24	8.42	2.28	8.39	2.31	8.37	2.33	8.32	2.37
	-4.4	-5	9.37	2.28	9.31	2.33	9.26	2.37	9.23	2.39	9.21	2.42	9.16	2.46
	0.7	0	10.21	2.37	10.15	2.42	10.10	2.46	9.90	2.40	9.70	2.34	9.29	2.21
	7	6	11.18	2.35	10.64	2.25	10.10	2.14	9.90	2.09	9.70	2.03	9.29	1.93
	11.2	10	11.18	2.15	10.64	2.05	10.10	1.96	9.90	1.91	9.70	1.86	9.29	1.76
	16.3	15	11.18	1.90	10.64	1.82	10.10	1.73	9.90	1.69	9.70	1.64	9.29	1.56
5 + 7 + 7 + 7 + 7	-13.7	-15	7.69	2.11	7.63	2.15	7.58	2.20	7.55	2.22	7.53	2.24	7.48	2.28
	-9.5	-10	8.53	2.20	8.47	2.24	8.42	2.28	8.39	2.31	8.37	2.33	8.32	2.37
	-4.4	-5	9.37	2.28	9.31	2.33	9.26	2.37	9.23	2.39	9.21	2.42	9.16	2.46
	0.7	0	10.21	2.37	10.15	2.42	10.10	2.46	9.90	2.40	9.70	2.34	9.29	2.21
	7	6	11.18	2.35	10.64	2.25	10.10	2.14	9.90	2.09	9.70	2.03	9.29	1.93
	11.2	10	11.18	2.15	10.64	2.05	10.10	1.96	9.90	1.91	9.70	1.86	9.29	1.76
	16.3	15	11.18	1.90	10.64	1.82	10.10	1.73	9.90	1.69	9.70	1.64	9.29	1.56
5 + 5 + 5 + 7 + 12	-13.7	-15	7.69	2.10	7.63	2.14	7.58	2.19	7.55	2.21	7.53	2.23	7.48	2.28
	-9.5	-10	8.53	2.19	8.47	2.23	8.42	2.28	8.39	2.30	8.37	2.32	8.32	2.36
	-4.4	-5	9.37	2.28	9.31	2.32	9.26	2.36	9.23	2.39	9.21	2.41	9.16	2.45
	0.7	0	10.21	2.36	10.15	2.41	10.10	2.45	9.90	2.39	9.70	2.33	9.29	2.21
	7	6	11.18	2.35	10.64	2.24	10.10	2.13	9.90	2.08	9.70	2.03	9.29	1.92
	11.2	10	11.18	2.15	10.64	2.05	10.10	1.95	9.90	1.90	9.70	1.85	9.29	1.76
	16.3	15	11.18	1.90	10.64	1.81	10.10	1.72	9.90	1.68	9.70	1.64	9.29	1.55
5 + 5 + 5 + 5 + 15	-13.7	-15	7.69	2.09	7.63	2.14	7.58	2.18	7.55	2.20	7.53	2.23	7.48	2.27
	-9.5	-10	8.53	2.18	8.47	2.23	8.42	2.27	8.39	2.29	8.37	2.31	8.32	2.36
	-4.4	-5	9.37	2.27	9.31	2.31	9.26	2.36	9.23	2.38	9.21	2.40	9.16	2.45
	0.7	0	10.21	2.36	10.15	2.40	10.10	2.45	9.90	2.38	9.70	2.32	9.29	2.20
	7	6	11.18	2.34	10.64	2.23	10.10	2.13	9.90	2.07	9.70	2.02	9.29	1.91
	11.2	10	11.18	2.14	10.64	2.04	10.10	1.95	9.90	1.90	9.70	1.85	9.29	1.75
	16.3	15	11.18	1.89	10.64	1.81	10.10	1.72	9.90	1.68	9.70	1.63	9.29	1.55
5 + 5 + 7 + 9 + 9	-13.7	-15	7.69	2.09	7.63	2.14	7.58	2.18	7.55	2.20	7.53	2.23	7.48	2.27
	-9.5	-10	8.53	2.18	8.47	2.23	8.42	2.27	8.39	2.29	8.37	2.31	8.32	2.36

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 7 + 9 + 9	-4.4	-5	9.37	2.27	9.31	2.31	9.26	2.36	9.23	2.38	9.21	2.40	9.16	2.45
	0.7	0	10.21	2.36	10.15	2.40	10.10	2.45	9.90	2.38	9.70	2.32	9.29	2.20
	7	6	11.18	2.34	10.64	2.23	10.10	2.13	9.90	2.07	9.70	2.02	9.29	1.91
	11.2	10	11.18	2.14	10.64	2.04	10.10	1.95	9.90	1.90	9.70	1.85	9.29	1.75
	16.3	15	11.18	1.89	10.64	1.81	10.10	1.72	9.90	1.68	9.70	1.63	9.29	1.55
5 + 7 + 7 + 7 + 9	-13.7	-15	7.69	2.09	7.63	2.14	7.58	2.18	7.55	2.20	7.53	2.23	7.48	2.27
	-9.5	-10	8.53	2.18	8.47	2.23	8.42	2.27	8.39	2.29	8.37	2.31	8.32	2.36
	-4.4	-5	9.37	2.27	9.31	2.31	9.26	2.36	9.23	2.38	9.21	2.40	9.16	2.45
	0.7	0	10.21	2.36	10.15	2.40	10.10	2.45	9.90	2.38	9.70	2.32	9.29	2.20
	7	6	11.18	2.34	10.64	2.23	10.10	2.13	9.90	2.07	9.70	2.02	9.29	1.91
	11.2	10	11.18	2.14	10.64	2.04	10.10	1.95	9.90	1.90	9.70	1.85	9.29	1.75
	16.3	15	11.18	1.89	10.64	1.81	10.10	1.72	9.90	1.68	9.70	1.63	9.29	1.55
7 + 7 + 7 + 7 + 7	-13.7	-15	7.69	2.09	7.63	2.14	7.58	2.18	7.55	2.20	7.53	2.23	7.48	2.27
	-9.5	-10	8.53	2.18	8.47	2.23	8.42	2.27	8.39	2.29	8.37	2.31	8.32	2.36
	-4.4	-5	9.37	2.27	9.31	2.31	9.26	2.36	9.23	2.38	9.21	2.40	9.16	2.45
	0.7	0	10.21	2.36	10.15	2.40	10.10	2.45	9.90	2.38	9.70	2.32	9.29	2.20
	7	6	11.18	2.34	10.64	2.23	10.10	2.13	9.90	2.07	9.70	2.02	9.29	1.91
	11.2	10	11.18	2.14	10.64	2.04	10.10	1.95	9.90	1.90	9.70	1.85	9.29	1.75
	16.3	15	11.18	1.89	10.64	1.81	10.10	1.72	9.90	1.68	9.70	1.63	9.29	1.55
5 + 5 + 5 + 9 + 12	-13.7	-15	7.69	2.09	7.63	2.13	7.58	2.18	7.55	2.20	7.53	2.22	7.48	2.26
	-9.5	-10	8.53	2.18	8.47	2.22	8.42	2.26	8.39	2.29	8.37	2.31	8.32	2.35
	-4.4	-5	9.37	2.26	9.31	2.31	9.26	2.35	9.23	2.37	9.21	2.39	9.16	2.44
	0.7	0	10.21	2.35	10.15	2.39	10.10	2.44	9.90	2.38	9.70	2.32	9.29	2.19
	7	6	11.18	2.33	10.64	2.23	10.10	2.12	9.90	2.07	9.70	2.01	9.29	1.91
	11.2	10	11.18	2.13	10.64	2.04	10.10	1.94	9.90	1.89	9.70	1.84	9.29	1.75
	16.3	15	11.18	1.89	10.64	1.80	10.10	1.71	9.90	1.67	9.70	1.63	9.29	1.54
5 + 5 + 7 + 7 + 12	-13.7	-15	7.69	2.09	7.63	2.13	7.58	2.18	7.55	2.20	7.53	2.22	7.48	2.26
	-9.5	-10	8.53	2.18	8.47	2.22	8.42	2.26	8.39	2.29	8.37	2.31	8.32	2.35
	-4.4	-5	9.37	2.26	9.31	2.31	9.26	2.35	9.23	2.37	9.21	2.39	9.16	2.44
	0.7	0	10.21	2.35	10.15	2.39	10.10	2.44	9.90	2.38	9.70	2.32	9.29	2.19
	7	6	11.18	2.33	10.64	2.23	10.10	2.12	9.90	2.07	9.70	2.01	9.29	1.91
	11.2	10	11.18	2.13	10.64	2.04	10.10	1.94	9.90	1.89	9.70	1.84	9.29	1.75
	16.3	15	11.18	1.89	10.64	1.80	10.10	1.71	9.90	1.67	9.70	1.63	9.29	1.54
5 + 5 + 5 + 7 + 15	-13.7	-15	7.69	2.08	7.63	2.13	7.58	2.17	7.55	2.19	7.53	2.21	7.48	2.26
	-9.5	-10	8.53	2.17	8.47	2.21	8.42	2.26	8.39	2.28	8.37	2.30	8.32	2.34
	-4.4	-5	9.37	2.26	9.31	2.30	9.26	2.34	9.23	2.37	9.21	2.39	9.16	2.43
	0.7	0	10.21	2.34	10.15	2.39	10.10	2.43	9.90	2.37	9.70	2.31	9.29	2.19
	7	6	11.18	2.33	10.64	2.22	10.10	2.11	9.90	2.06	9.70	2.01	9.29	1.90
	11.2	10	11.18	2.13	10.64	2.03	10.10	1.93	9.90	1.89	9.70	1.84	9.29	1.74
	16.3	15	11.18	1.88	10.64	1.79	10.10	1.71	9.90	1.67	9.70	1.62	9.29	1.54
5 + 5 + 9 + 9 + 9	-13.7	-15	7.69	2.08	7.63	2.13	7.58	2.17	7.55	2.19	7.53	2.21	7.48	2.26
	-9.5	-10	8.53	2.17	8.47	2.21	8.42	2.26	8.39	2.28	8.37	2.30	8.32	2.34
	-4.4	-5	9.37	2.26	9.31	2.30	9.26	2.34	9.23	2.37	9.21	2.39	9.16	2.43
	0.7	0	10.21	2.34	10.15	2.39	10.10	2.43	9.90	2.37	9.70	2.31	9.29	2.19
	7	6	11.18	2.33	10.64	2.22	10.10	2.11	9.90	2.06	9.70	2.01	9.29	1.90
	11.2	10	11.18	2.13	10.64	2.03	10.10	1.93	9.90	1.89	9.70	1.84	9.29	1.74
	16.3	15	11.18	1.88	10.64	1.79	10.10	1.71	9.90	1.67	9.70	1.62	9.29	1.54

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 7 + 9 + 9	-13.7	-15	7.69	2.08	7.63	2.13	7.58	2.17	7.55	2.19	7.53	2.21	7.48	2.26
	-9.5	-10	8.53	2.17	8.47	2.21	8.42	2.26	8.39	2.28	8.37	2.30	8.32	2.34
	-4.4	-5	9.37	2.26	9.31	2.30	9.26	2.34	9.23	2.37	9.21	2.39	9.16	2.43
	0.7	0	10.21	2.34	10.15	2.39	10.10	2.43	9.90	2.37	9.70	2.31	9.29	2.19
	7	6	11.18	2.33	10.64	2.22	10.10	2.11	9.90	2.06	9.70	2.01	9.29	1.90
	11.2	10	11.18	2.13	10.64	2.03	10.10	1.93	9.90	1.89	9.70	1.84	9.29	1.74
	16.3	15	11.18	1.88	10.64	1.79	10.10	1.71	9.90	1.67	9.70	1.62	9.29	1.54
7 + 7 + 7 + 7 + 9	-13.7	-15	7.69	2.08	7.63	2.13	7.58	2.17	7.55	2.19	7.53	2.21	7.48	2.26
	-9.5	-10	8.53	2.17	8.47	2.21	8.42	2.26	8.39	2.28	8.37	2.30	8.32	2.34
	-4.4	-5	9.37	2.26	9.31	2.30	9.26	2.34	9.23	2.37	9.21	2.39	9.16	2.43
	0.7	0	10.21	2.34	10.15	2.39	10.10	2.43	9.90	2.37	9.70	2.31	9.29	2.19
	7	6	11.18	2.33	10.64	2.22	10.10	2.11	9.90	2.06	9.70	2.01	9.29	1.90
	11.2	10	11.18	2.13	10.64	2.03	10.10	1.93	9.90	1.89	9.70	1.84	9.29	1.74
	16.3	15	11.18	1.88	10.64	1.79	10.10	1.71	9.90	1.67	9.70	1.62	9.29	1.54
5 + 5 + 5 + 5 + 18	-13.7	-15	7.69	2.05	7.63	2.09	7.58	2.13	7.55	2.15	7.53	2.17	7.48	2.22
	-9.5	-10	8.53	2.13	8.47	2.17	8.42	2.22	8.39	2.24	8.37	2.26	8.32	2.30
	-4.4	-5	9.37	2.22	9.31	2.26	9.26	2.30	9.23	2.32	9.21	2.35	9.16	2.39
	0.7	0	10.21	2.30	10.15	2.35	10.10	2.39	9.90	2.33	9.70	2.27	9.29	2.15
	7	6	11.18	2.28	10.64	2.18	10.10	2.08	9.90	2.02	9.70	1.97	9.29	1.87
	11.2	10	11.18	2.09	10.64	1.99	10.10	1.90	9.90	1.85	9.70	1.80	9.29	1.71
	16.3	15	11.18	1.85	10.64	1.76	10.10	1.68	9.90	1.64	9.70	1.60	9.29	1.51
5 + 5 + 7 + 9 + 12	-13.7	-15	7.69	2.08	7.63	2.12	7.58	2.16	7.55	2.18	7.53	2.21	7.48	2.25
	-9.5	-10	8.53	2.16	8.47	2.21	8.42	2.25	8.39	2.27	8.37	2.29	8.32	2.34
	-4.4	-5	9.37	2.25	9.31	2.29	9.26	2.34	9.23	2.36	9.21	2.38	9.16	2.42
	0.7	0	10.21	2.34	10.15	2.38	10.10	2.42	9.90	2.36	9.70	2.30	9.29	2.18
	7	6	11.18	2.32	10.64	2.21	10.10	2.11	9.90	2.05	9.70	2.00	9.29	1.90
	11.2	10	11.18	2.12	10.64	2.02	10.10	1.93	9.90	1.88	9.70	1.83	9.29	1.74
	16.3	15	11.18	1.88	10.64	1.79	10.10	1.70	9.90	1.66	9.70	1.62	9.29	1.53
5 + 7 + 7 + 7 + 12	-13.7	-15	7.69	2.08	7.63	2.12	7.58	2.16	7.55	2.18	7.53	2.21	7.48	2.25
	-9.5	-10	8.53	2.16	8.47	2.21	8.42	2.25	8.39	2.27	8.37	2.29	8.32	2.34
	-4.4	-5	9.37	2.25	9.31	2.29	9.26	2.34	9.23	2.36	9.21	2.38	9.16	2.42
	0.7	0	10.21	2.34	10.15	2.38	10.10	2.42	9.90	2.36	9.70	2.30	9.29	2.18
	7	6	11.18	2.32	10.64	2.21	10.10	2.11	9.90	2.05	9.70	2.00	9.29	1.90
	11.2	10	11.18	2.12	10.64	2.02	10.10	1.93	9.90	1.88	9.70	1.83	9.29	1.74
	16.3	15	11.18	1.88	10.64	1.79	10.10	1.70	9.90	1.66	9.70	1.62	9.29	1.53
5 + 5 + 5 + 9 + 15	-13.7	-15	7.69	2.07	7.63	2.11	7.58	2.16	7.55	2.18	7.53	2.20	7.48	2.24
	-9.5	-10	8.53	2.16	8.47	2.20	8.42	2.24	8.39	2.27	8.37	2.29	8.32	2.33
	-4.4	-5	9.37	2.24	9.31	2.29	9.26	2.33	9.23	2.35	9.21	2.37	9.16	2.42
	0.7	0	10.21	2.33	10.15	2.37	10.10	2.42	9.90	2.36	9.70	2.30	9.29	2.18
	7	6	11.18	2.31	10.64	2.21	10.10	2.10	9.90	2.05	9.70	2.00	9.29	1.89
	11.2	10	11.18	2.12	10.64	2.02	10.10	1.92	9.90	1.87	9.70	1.83	9.29	1.73
	16.3	15	11.18	1.87	10.64	1.78	10.10	1.70	9.90	1.66	9.70	1.61	9.29	1.53
5 + 5 + 5 + 12 + 1 2	-13.7	-15	7.69	2.07	7.63	2.11	7.58	2.16	7.55	2.18	7.53	2.20	7.48	2.24
	-9.5	-10	8.53	2.16	8.47	2.20	8.42	2.24	8.39	2.27	8.37	2.29	8.32	2.33
	-4.4	-5	9.37	2.24	9.31	2.29	9.26	2.33	9.23	2.35	9.21	2.37	9.16	2.42
	0.7	0	10.21	2.33	10.15	2.37	10.10	2.42	9.90	2.36	9.70	2.30	9.29	2.18
	7	6	11.18	2.31	10.64	2.21	10.10	2.10	9.90	2.05	9.70	2.00	9.29	1.89

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 5 + 12 + 1 2	11.2	10	11.18	2.12	10.64	2.02	10.10	1.92	9.90	1.87	9.70	1.83	9.29	1.73
	16.3	15	11.18	1.87	10.64	1.78	10.10	1.70	9.90	1.66	9.70	1.61	9.29	1.53
5 + 5 + 7 + 7 + 15	-13.7	-15	7.69	2.07	7.63	2.11	7.58	2.16	7.55	2.18	7.53	2.20	7.48	2.24
	-9.5	-10	8.53	2.16	8.47	2.20	8.42	2.24	8.39	2.27	8.37	2.29	8.32	2.33
	-4.4	-5	9.37	2.24	9.31	2.29	9.26	2.33	9.23	2.35	9.21	2.37	9.16	2.42
	0.7	0	10.21	2.33	10.15	2.37	10.10	2.42	9.90	2.36	9.70	2.30	9.29	2.18
	7	6	11.18	2.31	10.64	2.21	10.10	2.10	9.90	2.05	9.70	2.00	9.29	1.89
	11.2	10	11.18	2.12	10.64	2.02	10.10	1.92	9.90	1.87	9.70	1.83	9.29	1.73
	16.3	15	11.18	1.87	10.64	1.78	10.10	1.70	9.90	1.66	9.70	1.61	9.29	1.53
5 + 7 + 9 + 9 + 9	-13.7	-15	7.69	2.07	7.63	2.11	7.58	2.16	7.55	2.18	7.53	2.20	7.48	2.24
	-9.5	-10	8.53	2.16	8.47	2.20	8.42	2.24	8.39	2.27	8.37	2.29	8.32	2.33
	-4.4	-5	9.37	2.24	9.31	2.29	9.26	2.33	9.23	2.35	9.21	2.37	9.16	2.42
	0.7	0	10.21	2.33	10.15	2.37	10.10	2.42	9.90	2.36	9.70	2.30	9.29	2.18
	7	6	11.18	2.31	10.64	2.21	10.10	2.10	9.90	2.05	9.70	2.00	9.29	1.89
	11.2	10	11.18	2.12	10.64	2.02	10.10	1.92	9.90	1.87	9.70	1.83	9.29	1.73
	16.3	15	11.18	1.87	10.64	1.78	10.10	1.70	9.90	1.66	9.70	1.61	9.29	1.53
7 + 7 + 7 + 9 + 9	-13.7	-15	7.69	2.07	7.63	2.11	7.58	2.16	7.55	2.18	7.53	2.20	7.48	2.24
	-9.5	-10	8.53	2.16	8.47	2.20	8.42	2.24	8.39	2.27	8.37	2.29	8.32	2.33
	-4.4	-5	9.37	2.24	9.31	2.29	9.26	2.33	9.23	2.35	9.21	2.37	9.16	2.42
	0.7	0	10.21	2.33	10.15	2.37	10.10	2.42	9.90	2.36	9.70	2.30	9.29	2.18
	7	6	11.18	2.31	10.64	2.21	10.10	2.10	9.90	2.05	9.70	2.00	9.29	1.89
	11.2	10	11.18	2.12	10.64	2.02	10.10	1.92	9.90	1.87	9.70	1.83	9.29	1.73
	16.3	15	11.18	1.87	10.64	1.78	10.10	1.70	9.90	1.66	9.70	1.61	9.29	1.53
5 + 5 + 5 + 7 + 18	-13.7	-15	7.69	2.03	7.63	2.08	7.58	2.12	7.55	2.14	7.53	2.16	7.48	2.20
	-9.5	-10	8.53	2.12	8.47	2.16	8.42	2.20	8.39	2.23	8.37	2.25	8.32	2.29
	-4.4	-5	9.37	2.20	9.31	2.25	9.26	2.29	9.23	2.31	9.21	2.33	9.16	2.37
	0.7	0	10.21	2.29	10.15	2.33	10.10	2.37	9.90	2.32	9.70	2.26	9.29	2.14
	7	6	11.18	2.27	10.64	2.17	10.10	2.06	9.90	2.01	9.70	1.96	9.29	1.86
	11.2	10	11.18	2.08	10.64	1.98	10.10	1.89	9.90	1.84	9.70	1.79	9.29	1.70
	16.3	15	11.18	1.84	10.64	1.75	10.10	1.67	9.90	1.63	9.70	1.59	9.29	1.50
5 + 5 + 9 + 9 + 12	-13.7	-15	7.69	2.06	7.63	2.11	7.58	2.15	7.55	2.17	7.53	2.19	7.48	2.24
	-9.5	-10	8.53	2.15	8.47	2.19	8.42	2.24	8.39	2.26	8.37	2.28	8.32	2.32
	-4.4	-5	9.37	2.24	9.31	2.28	9.26	2.32	9.23	2.35	9.21	2.37	9.16	2.41
	0.7	0	10.21	2.32	10.15	2.37	10.10	2.41	9.90	2.35	9.70	2.29	9.29	2.17
	7	6	11.18	2.31	10.64	2.20	10.10	2.09	9.90	2.04	9.70	1.99	9.29	1.89
	11.2	10	11.18	2.11	10.64	2.01	10.10	1.92	9.90	1.87	9.70	1.82	9.29	1.73
	16.3	15	11.18	1.86	10.64	1.78	10.10	1.69	9.90	1.65	9.70	1.61	9.29	1.52
5 + 7 + 7 + 9 + 12	-13.7	-15	7.69	2.06	7.63	2.11	7.58	2.15	7.55	2.17	7.53	2.19	7.48	2.24
	-9.5	-10	8.53	2.15	8.47	2.19	8.42	2.24	8.39	2.26	8.37	2.28	8.32	2.32
	-4.4	-5	9.37	2.24	9.31	2.28	9.26	2.32	9.23	2.35	9.21	2.37	9.16	2.41
	0.7	0	10.21	2.32	10.15	2.37	10.10	2.41	9.90	2.35	9.70	2.29	9.29	2.17
	7	6	11.18	2.31	10.64	2.20	10.10	2.09	9.90	2.04	9.70	1.99	9.29	1.89
	11.2	10	11.18	2.11	10.64	2.01	10.10	1.92	9.90	1.87	9.70	1.82	9.29	1.73
	16.3	15	11.18	1.86	10.64	1.78	10.10	1.69	9.90	1.65	9.70	1.61	9.29	1.52
7 + 7 + 7 + 7 + 12	-13.7	-15	7.69	2.06	7.63	2.11	7.58	2.15	7.55	2.17	7.53	2.19	7.48	2.24
	-9.5	-10	8.53	2.15	8.47	2.19	8.42	2.24	8.39	2.26	8.37	2.28	8.32	2.32
	-4.4	-5	9.37	2.24	9.31	2.28	9.26	2.32	9.23	2.35	9.21	2.37	9.16	2.41

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 7 + 7 + 12	0.7	0	10.21	2.32	10.15	2.37	10.10	2.41	9.90	2.35	9.70	2.29	9.29	2.17
	7	6	11.18	2.31	10.64	2.20	10.10	2.09	9.90	2.04	9.70	1.99	9.29	1.89
	11.2	10	11.18	2.11	10.64	2.01	10.10	1.92	9.90	1.87	9.70	1.82	9.29	1.73
	16.3	15	11.18	1.86	10.64	1.78	10.10	1.69	9.90	1.65	9.70	1.61	9.29	1.52
5 + 5 + 7 + 9 + 15	-13.7	-15	7.69	2.06	7.63	2.10	7.58	2.14	7.55	2.17	7.53	2.19	7.48	2.23
	-9.5	-10	8.53	2.14	8.47	2.19	8.42	2.23	8.39	2.25	8.37	2.27	8.32	2.32
	-4.4	-5	9.37	2.23	9.31	2.27	9.26	2.32	9.23	2.34	9.21	2.36	9.16	2.40
	0.7	0	10.21	2.32	10.15	2.36	10.10	2.40	9.90	2.34	9.70	2.28	9.29	2.16
	7	6	11.18	2.30	10.64	2.19	10.10	2.09	9.90	2.04	9.70	1.98	9.29	1.88
	11.2	10	11.18	2.10	10.64	2.01	10.10	1.91	9.90	1.86	9.70	1.82	9.29	1.72
	16.3	15	11.18	1.86	10.64	1.77	10.10	1.69	9.90	1.65	9.70	1.60	9.29	1.52
5 + 5 + 7 + 12 + 1 2	-13.7	-15	7.69	2.06	7.63	2.10	7.58	2.14	7.55	2.17	7.53	2.19	7.48	2.23
	-9.5	-10	8.53	2.14	8.47	2.19	8.42	2.23	8.39	2.25	8.37	2.27	8.32	2.32
	-4.4	-5	9.37	2.23	9.31	2.27	9.26	2.32	9.23	2.34	9.21	2.36	9.16	2.40
	0.7	0	10.21	2.32	10.15	2.36	10.10	2.40	9.90	2.34	9.70	2.28	9.29	2.16
	7	6	11.18	2.30	10.64	2.19	10.10	2.09	9.90	2.04	9.70	1.98	9.29	1.88
	11.2	10	11.18	2.10	10.64	2.01	10.10	1.91	9.90	1.86	9.70	1.82	9.29	1.72
	16.3	15	11.18	1.86	10.64	1.77	10.10	1.69	9.90	1.65	9.70	1.60	9.29	1.52
5 + 7 + 7 + 7 + 15	-13.7	-15	7.69	2.06	7.63	2.10	7.58	2.14	7.55	2.17	7.53	2.19	7.48	2.23
	-9.5	-10	8.53	2.14	8.47	2.19	8.42	2.23	8.39	2.25	8.37	2.27	8.32	2.32
	-4.4	-5	9.37	2.23	9.31	2.27	9.26	2.32	9.23	2.34	9.21	2.36	9.16	2.40
	0.7	0	10.21	2.32	10.15	2.36	10.10	2.40	9.90	2.34	9.70	2.28	9.29	2.16
	7	6	11.18	2.30	10.64	2.19	10.10	2.09	9.90	2.04	9.70	1.98	9.29	1.88
	11.2	10	11.18	2.10	10.64	2.01	10.10	1.91	9.90	1.86	9.70	1.82	9.29	1.72
	16.3	15	11.18	1.86	10.64	1.77	10.10	1.69	9.90	1.65	9.70	1.60	9.29	1.52
5 + 9 + 9 + 9 + 9	-13.7	-15	7.69	2.06	7.63	2.10	7.58	2.14	7.55	2.17	7.53	2.19	7.48	2.23
	-9.5	-10	8.53	2.14	8.47	2.19	8.42	2.23	8.39	2.25	8.37	2.27	8.32	2.32
	-4.4	-5	9.37	2.23	9.31	2.27	9.26	2.32	9.23	2.34	9.21	2.36	9.16	2.40
	0.7	0	10.21	2.32	10.15	2.36	10.10	2.40	9.90	2.34	9.70	2.28	9.29	2.16
	7	6	11.18	2.30	10.64	2.19	10.10	2.09	9.90	2.04	9.70	1.98	9.29	1.88
	11.2	10	11.18	2.10	10.64	2.01	10.10	1.91	9.90	1.86	9.70	1.82	9.29	1.72
	16.3	15	11.18	1.86	10.64	1.77	10.10	1.69	9.90	1.65	9.70	1.60	9.29	1.52
7 + 7 + 9 + 9 + 9	-13.7	-15	7.69	2.06	7.63	2.10	7.58	2.14	7.55	2.17	7.53	2.19	7.48	2.23
	-9.5	-10	8.53	2.14	8.47	2.19	8.42	2.23	8.39	2.25	8.37	2.27	8.32	2.32
	-4.4	-5	9.37	2.23	9.31	2.27	9.26	2.32	9.23	2.34	9.21	2.36	9.16	2.40
	0.7	0	10.21	2.32	10.15	2.36	10.10	2.40	9.90	2.34	9.70	2.28	9.29	2.16
	7	6	11.18	2.30	10.64	2.19	10.10	2.09	9.90	2.04	9.70	1.98	9.29	1.88
	11.2	10	11.18	2.10	10.64	2.01	10.10	1.91	9.90	1.86	9.70	1.82	9.29	1.72
	16.3	15	11.18	1.86	10.64	1.77	10.10	1.69	9.90	1.65	9.70	1.60	9.29	1.52
5 + 5 + 5 + 9 + 18	-13.7	-15	7.69	2.02	7.63	2.06	7.58	2.11	7.55	2.13	7.53	2.15	7.48	2.19
	-9.5	-10	8.53	2.11	8.47	2.15	8.42	2.19	8.39	2.21	8.37	2.23	8.32	2.28
	-4.4	-5	9.37	2.19	9.31	2.23	9.26	2.28	9.23	2.30	9.21	2.32	9.16	2.36
	0.7	0	10.21	2.28	10.15	2.32	10.10	2.36	9.90	2.30	9.70	2.24	9.29	2.12
	7	6	11.18	2.26	10.64	2.15	10.10	2.05	9.90	2.00	9.70	1.95	9.29	1.85
	11.2	10	11.18	2.07	10.64	1.97	10.10	1.88	9.90	1.83	9.70	1.78	9.29	1.69
	16.3	15	11.18	1.83	10.64	1.74	10.10	1.66	9.90	1.62	9.70	1.58	9.29	1.49

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 5 + 12 + 1 5	-13.7	-15	7.69	2.05	7.63	2.09	7.58	2.14	7.55	2.16	7.53	2.18	7.48	2.22
	-9.5	-10	8.53	2.14	8.47	2.18	8.42	2.22	8.39	2.25	8.37	2.27	8.32	2.31
	-4.4	-5	9.37	2.22	9.31	2.27	9.26	2.31	9.23	2.33	9.21	2.35	9.16	2.40
	0.7	0	10.21	2.31	10.15	2.35	10.10	2.40	9.90	2.34	9.70	2.28	9.29	2.16
	7	6	11.18	2.29	10.64	2.19	10.10	2.08	9.90	2.03	9.70	1.98	9.29	1.87
	11.2	10	11.18	2.10	10.64	2.00	10.10	1.91	9.90	1.86	9.70	1.81	9.29	1.72
	16.3	15	11.18	1.85	10.64	1.77	10.10	1.68	9.90	1.64	9.70	1.60	9.29	1.52
5 + 5 + 7 + 7 + 18	-13.7	-15	7.69	2.02	7.63	2.06	7.58	2.11	7.55	2.13	7.53	2.15	7.48	2.19
	-9.5	-10	8.53	2.11	8.47	2.15	8.42	2.19	8.39	2.21	8.37	2.23	8.32	2.28
	-4.4	-5	9.37	2.19	9.31	2.23	9.26	2.28	9.23	2.30	9.21	2.32	9.16	2.36
	0.7	0	10.21	2.28	10.15	2.32	10.10	2.36	9.90	2.30	9.70	2.24	9.29	2.12
	7	6	11.18	2.26	10.64	2.15	10.10	2.05	9.90	2.00	9.70	1.95	9.29	1.85
	11.2	10	11.18	2.07	10.64	1.97	10.10	1.88	9.90	1.83	9.70	1.78	9.29	1.69
	16.3	15	11.18	1.83	10.64	1.74	10.10	1.66	9.90	1.62	9.70	1.58	9.29	1.49
5 + 7 + 9 + 9 + 12	-13.7	-15	7.69	2.05	7.63	2.09	7.58	2.14	7.55	2.16	7.53	2.18	7.48	2.22
	-9.5	-10	8.53	2.14	8.47	2.18	8.42	2.22	8.39	2.25	8.37	2.27	8.32	2.31
	-4.4	-5	9.37	2.22	9.31	2.27	9.26	2.31	9.23	2.33	9.21	2.35	9.16	2.40
	0.7	0	10.21	2.31	10.15	2.35	10.10	2.40	9.90	2.34	9.70	2.28	9.29	2.16
	7	6	11.18	2.29	10.64	2.19	10.10	2.08	9.90	2.03	9.70	1.98	9.29	1.87
	11.2	10	11.18	2.10	10.64	2.00	10.10	1.91	9.90	1.86	9.70	1.81	9.29	1.72
	16.3	15	11.18	1.85	10.64	1.77	10.10	1.68	9.90	1.64	9.70	1.60	9.29	1.52
7 + 7 + 7 + 9 + 12	-13.7	-15	7.69	2.05	7.63	2.09	7.58	2.14	7.55	2.16	7.53	2.18	7.48	2.22
	-9.5	-10	8.53	2.14	8.47	2.18	8.42	2.22	8.39	2.25	8.37	2.27	8.32	2.31
	-4.4	-5	9.37	2.22	9.31	2.27	9.26	2.31	9.23	2.33	9.21	2.35	9.16	2.40
	0.7	0	10.21	2.31	10.15	2.35	10.10	2.40	9.90	2.34	9.70	2.28	9.29	2.16
	7	6	11.18	2.29	10.64	2.19	10.10	2.08	9.90	2.03	9.70	1.98	9.29	1.87
	11.2	10	11.18	2.10	10.64	2.00	10.10	1.91	9.90	1.86	9.70	1.81	9.29	1.72
	16.3	15	11.18	1.85	10.64	1.77	10.10	1.68	9.90	1.64	9.70	1.60	9.29	1.52
5 + 5 + 9 + 12 + 1 2	-13.7	-15	7.69	2.05	7.63	2.09	7.58	2.13	7.55	2.15	7.53	2.17	7.48	2.22
	-9.5	-10	8.53	2.13	8.47	2.17	8.42	2.22	8.39	2.24	8.37	2.26	8.32	2.30
	-4.4	-5	9.37	2.22	9.31	2.26	9.26	2.30	9.23	2.32	9.21	2.35	9.16	2.39
	0.7	0	10.21	2.30	10.15	2.35	10.10	2.39	9.90	2.33	9.70	2.27	9.29	2.15
	7	6	11.18	2.29	10.64	2.18	10.10	2.08	9.90	2.02	9.70	1.97	9.29	1.87
	11.2	10	11.18	2.09	10.64	2.00	10.10	1.90	9.90	1.85	9.70	1.81	9.29	1.71
	16.3	15	11.18	1.85	10.64	1.76	10.10	1.68	9.90	1.64	9.70	1.60	9.29	1.51
5 + 5 + 9 + 9 + 15	-13.7	-15	7.69	2.05	7.63	2.09	7.58	2.13	7.55	2.15	7.53	2.17	7.48	2.22
	-9.5	-10	8.53	2.13	8.47	2.17	8.42	2.22	8.39	2.24	8.37	2.26	8.32	2.30
	-4.4	-5	9.37	2.22	9.31	2.26	9.26	2.30	9.23	2.32	9.21	2.35	9.16	2.39
	0.7	0	10.21	2.30	10.15	2.35	10.10	2.39	9.90	2.33	9.70	2.27	9.29	2.15
	7	6	11.18	2.29	10.64	2.18	10.10	2.08	9.90	2.02	9.70	1.97	9.29	1.87
	11.2	10	11.18	2.09	10.64	2.00	10.10	1.90	9.90	1.85	9.70	1.81	9.29	1.71
	16.3	15	11.18	1.85	10.64	1.76	10.10	1.68	9.90	1.64	9.70	1.60	9.29	1.51
5 + 7 + 7 + 9 + 15	-13.7	-15	7.69	2.05	7.63	2.09	7.58	2.13	7.55	2.15	7.53	2.17	7.48	2.22
	-9.5	-10	8.53	2.13	8.47	2.17	8.42	2.22	8.39	2.24	8.37	2.26	8.32	2.30
	-4.4	-5	9.37	2.22	9.31	2.26	9.26	2.30	9.23	2.32	9.21	2.35	9.16	2.39
	0.7	0	10.21	2.30	10.15	2.35	10.10	2.39	9.90	2.33	9.70	2.27	9.29	2.15
	7	6	11.18	2.29	10.64	2.18	10.10	2.08	9.90	2.02	9.70	1.97	9.29	1.87

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 7 + 9 + 15	11.2	10	11.18	2.09	10.64	2.00	10.10	1.90	9.90	1.85	9.70	1.81	9.29	1.71
	16.3	15	11.18	1.85	10.64	1.76	10.10	1.68	9.90	1.64	9.70	1.60	9.29	1.51
5 + 7 + 7 + 12 + 1 2	-13.7	-15	7.69	2.05	7.63	2.09	7.58	2.13	7.55	2.15	7.53	2.17	7.48	2.22
	-9.5	-10	8.53	2.13	8.47	2.17	8.42	2.22	8.39	2.24	8.37	2.26	8.32	2.30
	-4.4	-5	9.37	2.22	9.31	2.26	9.26	2.30	9.23	2.32	9.21	2.35	9.16	2.39
	0.7	0	10.21	2.30	10.15	2.35	10.10	2.39	9.90	2.33	9.70	2.27	9.29	2.15
	7	6	11.18	2.29	10.64	2.18	10.10	2.08	9.90	2.02	9.70	1.97	9.29	1.87
	11.2	10	11.18	2.09	10.64	2.00	10.10	1.90	9.90	1.85	9.70	1.81	9.29	1.71
	16.3	15	11.18	1.85	10.64	1.76	10.10	1.68	9.90	1.64	9.70	1.60	9.29	1.51
7 + 7 + 7 + 7 + 15	-13.7	-15	7.69	2.05	7.63	2.09	7.58	2.13	7.55	2.15	7.53	2.17	7.48	2.22
	-9.5	-10	8.53	2.13	8.47	2.17	8.42	2.22	8.39	2.24	8.37	2.26	8.32	2.30
	-4.4	-5	9.37	2.22	9.31	2.26	9.26	2.30	9.23	2.32	9.21	2.35	9.16	2.39
	0.7	0	10.21	2.30	10.15	2.35	10.10	2.39	9.90	2.33	9.70	2.27	9.29	2.15
	7	6	11.18	2.29	10.64	2.18	10.10	2.08	9.90	2.02	9.70	1.97	9.29	1.87
	11.2	10	11.18	2.09	10.64	2.00	10.10	1.90	9.90	1.85	9.70	1.81	9.29	1.71
	16.3	15	11.18	1.85	10.64	1.76	10.10	1.68	9.90	1.64	9.70	1.60	9.29	1.51
7 + 9 + 9 + 9 + 9	-13.7	-15	7.69	2.05	7.63	2.09	7.58	2.13	7.55	2.15	7.53	2.17	7.48	2.22
	-9.5	-10	8.53	2.13	8.47	2.17	8.42	2.22	8.39	2.24	8.37	2.26	8.32	2.30
	-4.4	-5	9.37	2.22	9.31	2.26	9.26	2.30	9.23	2.32	9.21	2.35	9.16	2.39
	0.7	0	10.21	2.30	10.15	2.35	10.10	2.39	9.90	2.33	9.70	2.27	9.29	2.15
	7	6	11.18	2.29	10.64	2.18	10.10	2.08	9.90	2.02	9.70	1.97	9.29	1.87
	11.2	10	11.18	2.09	10.64	2.00	10.10	1.90	9.90	1.85	9.70	1.81	9.29	1.71
	16.3	15	11.18	1.85	10.64	1.76	10.10	1.68	9.90	1.64	9.70	1.60	9.29	1.51
5 + 5 + 5 + 5 + 24	-13.7	-15	7.69	2.00	7.63	2.04	7.58	2.08	7.55	2.10	7.53	2.13	7.48	2.17
	-9.5	-10	8.53	2.08	8.47	2.13	8.42	2.17	8.39	2.19	8.37	2.21	8.32	2.25
	-4.4	-5	9.37	2.17	9.31	2.21	9.26	2.25	9.23	2.27	9.21	2.29	9.16	2.34
	0.7	0	10.21	2.25	10.15	2.29	10.10	2.34	9.90	2.28	9.70	2.22	9.29	2.10
	7	6	11.18	2.23	10.64	2.13	10.10	2.03	9.90	1.98	9.70	1.93	9.29	1.83
	11.2	10	11.18	2.04	10.64	1.95	10.10	1.86	9.90	1.81	9.70	1.76	9.29	1.67
	16.3	15	11.18	1.81	10.64	1.72	10.10	1.64	9.90	1.60	9.70	1.56	9.29	1.48
5 + 5 + 7 + 9 + 18	-13.7	-15	7.69	2.01	7.63	2.05	7.58	2.09	7.55	2.12	7.53	2.14	7.48	2.18
	-9.5	-10	8.53	2.09	8.47	2.14	8.42	2.18	8.39	2.20	8.37	2.22	8.32	2.26
	-4.4	-5	9.37	2.18	9.31	2.22	9.26	2.26	9.23	2.28	9.21	2.30	9.16	2.35
	0.7	0	10.21	2.26	10.15	2.30	10.10	2.35	9.90	2.29	9.70	2.23	9.29	2.11
	7	6	11.18	2.24	10.64	2.14	10.10	2.04	9.90	1.99	9.70	1.94	9.29	1.84
	11.2	10	11.18	2.05	10.64	1.96	10.10	1.87	9.90	1.82	9.70	1.77	9.29	1.68
	16.3	15	11.18	1.82	10.64	1.73	10.10	1.65	9.90	1.61	9.70	1.57	9.29	1.49
5 + 5 + 7 + 12 + 1 5	-13.7	-15	7.69	2.04	7.63	2.08	7.58	2.13	7.55	2.15	7.53	2.17	7.48	2.21
	-9.5	-10	8.53	2.13	8.47	2.17	8.42	2.21	8.39	2.23	8.37	2.25	8.32	2.30
	-4.4	-5	9.37	2.21	9.31	2.25	9.26	2.30	9.23	2.32	9.21	2.34	9.16	2.38
	0.7	0	10.21	2.30	10.15	2.34	10.10	2.38	9.90	2.32	9.70	2.26	9.29	2.14
	7	6	11.18	2.28	10.64	2.17	10.10	2.07	9.90	2.02	9.70	1.97	9.29	1.86
	11.2	10	11.18	2.08	10.64	1.99	10.10	1.89	9.90	1.85	9.70	1.80	9.29	1.71
	16.3	15	11.18	1.84	10.64	1.76	10.10	1.67	9.90	1.63	9.70	1.59	9.29	1.51
5 + 7 + 7 + 7 + 18	-13.7	-15	7.69	2.01	7.63	2.05	7.58	2.09	7.55	2.12	7.53	2.14	7.48	2.18
	-9.5	-10	8.53	2.09	8.47	2.14	8.42	2.18	8.39	2.20	8.37	2.22	8.32	2.26
	-4.4	-5	9.37	2.18	9.31	2.22	9.26	2.26	9.23	2.28	9.21	2.30	9.16	2.35

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 7 + 7 + 18	0.7	0	10.21	2.26	10.15	2.30	10.10	2.35	9.90	2.29	9.70	2.23	9.29	2.11
	7	6	11.18	2.24	10.64	2.14	10.10	2.04	9.90	1.99	9.70	1.94	9.29	1.84
	11.2	10	11.18	2.05	10.64	1.96	10.10	1.87	9.90	1.82	9.70	1.77	9.29	1.68
	16.3	15	11.18	1.82	10.64	1.73	10.10	1.65	9.90	1.61	9.70	1.57	9.29	1.49
5 + 9 + 9 + 9 + 12	-13.7	-15	7.69	2.04	7.63	2.08	7.58	2.13	7.55	2.15	7.53	2.17	7.48	2.21
	-9.5	-10	8.53	2.13	8.47	2.17	8.42	2.21	8.39	2.23	8.37	2.25	8.32	2.30
	-4.4	-5	9.37	2.21	9.31	2.25	9.26	2.30	9.23	2.32	9.21	2.34	9.16	2.38
	0.7	0	10.21	2.30	10.15	2.34	10.10	2.38	9.90	2.32	9.70	2.26	9.29	2.14
	7	6	11.18	2.28	10.64	2.17	10.10	2.07	9.90	2.02	9.70	1.97	9.29	1.86
	11.2	10	11.18	2.08	10.64	1.99	10.10	1.89	9.90	1.85	9.70	1.80	9.29	1.71
	16.3	15	11.18	1.84	10.64	1.76	10.10	1.67	9.90	1.63	9.70	1.59	9.29	1.51
7 + 7 + 9 + 9 + 12	-13.7	-15	7.69	2.04	7.63	2.08	7.58	2.13	7.55	2.15	7.53	2.17	7.48	2.21
	-9.5	-10	8.53	2.13	8.47	2.17	8.42	2.21	8.39	2.23	8.37	2.25	8.32	2.30
	-4.4	-5	9.37	2.21	9.31	2.25	9.26	2.30	9.23	2.32	9.21	2.34	9.16	2.38
	0.7	0	10.21	2.30	10.15	2.34	10.10	2.38	9.90	2.32	9.70	2.26	9.29	2.14
	7	6	11.18	2.28	10.64	2.17	10.10	2.07	9.90	2.02	9.70	1.97	9.29	1.86
	11.2	10	11.18	2.08	10.64	1.99	10.10	1.89	9.90	1.85	9.70	1.80	9.29	1.71
	16.3	15	11.18	1.84	10.64	1.76	10.10	1.67	9.90	1.63	9.70	1.59	9.29	1.51
5 + 5 + 5 + 12 + 1 8	-13.7	-15	7.69	2.00	7.63	2.05	7.58	2.09	7.55	2.11	7.53	2.13	7.48	2.17
	-9.5	-10	8.53	2.09	8.47	2.13	8.42	2.17	8.39	2.19	8.37	2.21	8.32	2.26
	-4.4	-5	9.37	2.17	9.31	2.21	9.26	2.26	9.23	2.28	9.21	2.30	9.16	2.34
	0.7	0	10.21	2.26	10.15	2.30	10.10	2.34	9.90	2.28	9.70	2.22	9.29	2.11
	7	6	11.18	2.24	10.64	2.14	10.10	2.03	9.90	1.98	9.70	1.93	9.29	1.83
	11.2	10	11.18	2.05	10.64	1.95	10.10	1.86	9.90	1.81	9.70	1.77	9.29	1.68
	16.3	15	11.18	1.81	10.64	1.73	10.10	1.65	9.90	1.60	9.70	1.56	9.29	1.48
5 + 5 + 5 + 15 + 1 5	-13.7	-15	7.69	2.03	7.63	2.08	7.58	2.12	7.55	2.14	7.53	2.16	7.48	2.20
	-9.5	-10	8.53	2.12	8.47	2.16	8.42	2.20	8.39	2.23	8.37	2.25	8.32	2.29
	-4.4	-5	9.37	2.20	9.31	2.25	9.26	2.29	9.23	2.31	9.21	2.33	9.16	2.38
	0.7	0	10.21	2.29	10.15	2.33	10.10	2.38	9.90	2.32	9.70	2.26	9.29	2.14
	7	6	11.18	2.27	10.64	2.17	10.10	2.06	9.90	2.01	9.70	1.96	9.29	1.86
	11.2	10	11.18	2.08	10.64	1.98	10.10	1.89	9.90	1.84	9.70	1.79	9.29	1.70
	16.3	15	11.18	1.84	10.64	1.75	10.10	1.67	9.90	1.63	9.70	1.59	9.29	1.50
5 + 7 + 9 + 9 + 15	-13.7	-15	7.69	2.03	7.63	2.08	7.58	2.12	7.55	2.14	7.53	2.16	7.48	2.20
	-9.5	-10	8.53	2.12	8.47	2.16	8.42	2.20	8.39	2.23	8.37	2.25	8.32	2.29
	-4.4	-5	9.37	2.20	9.31	2.25	9.26	2.29	9.23	2.31	9.21	2.33	9.16	2.38
	0.7	0	10.21	2.29	10.15	2.33	10.10	2.38	9.90	2.32	9.70	2.26	9.29	2.14
	7	6	11.18	2.27	10.64	2.17	10.10	2.06	9.90	2.01	9.70	1.96	9.29	1.86
	11.2	10	11.18	2.08	10.64	1.98	10.10	1.89	9.90	1.84	9.70	1.79	9.29	1.70
	16.3	15	11.18	1.84	10.64	1.75	10.10	1.67	9.90	1.63	9.70	1.59	9.29	1.50
5 + 7 + 9 + 12 + 1 2	-13.7	-15	7.69	2.03	7.63	2.08	7.58	2.12	7.55	2.14	7.53	2.16	7.48	2.20
	-9.5	-10	8.53	2.12	8.47	2.16	8.42	2.20	8.39	2.23	8.37	2.25	8.32	2.29
	-4.4	-5	9.37	2.20	9.31	2.25	9.26	2.29	9.23	2.31	9.21	2.33	9.16	2.38
	0.7	0	10.21	2.29	10.15	2.33	10.10	2.38	9.90	2.32	9.70	2.26	9.29	2.14
	7	6	11.18	2.27	10.64	2.17	10.10	2.06	9.90	2.01	9.70	1.96	9.29	1.86
	11.2	10	11.18	2.08	10.64	1.98	10.10	1.89	9.90	1.84	9.70	1.79	9.29	1.70
	16.3	15	11.18	1.84	10.64	1.75	10.10	1.67	9.90	1.63	9.70	1.59	9.29	1.50
7 + 7 + 7 + 9 + 15	-13.7	-15	7.69	2.03	7.63	2.08	7.58	2.12	7.55	2.14	7.53	2.16	7.48	2.20

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 7 + 9 + 15	-9.5	-10	8.53	2.12	8.47	2.16	8.42	2.20	8.39	2.23	8.37	2.25	8.32	2.29
	-4.4	-5	9.37	2.20	9.31	2.25	9.26	2.29	9.23	2.31	9.21	2.33	9.16	2.38
	0.7	0	10.21	2.29	10.15	2.33	10.10	2.38	9.90	2.32	9.70	2.26	9.29	2.14
	7	6	11.18	2.27	10.64	2.17	10.10	2.06	9.90	2.01	9.70	1.96	9.29	1.86
	11.2	10	11.18	2.08	10.64	1.98	10.10	1.89	9.90	1.84	9.70	1.79	9.29	1.70
	16.3	15	11.18	1.84	10.64	1.75	10.10	1.67	9.90	1.63	9.70	1.59	9.29	1.50
7 + 7 + 7 + 12 + 1 2	-13.7	-15	7.69	2.03	7.63	2.08	7.58	2.12	7.55	2.14	7.53	2.16	7.48	2.20
	-9.5	-10	8.53	2.12	8.47	2.16	8.42	2.20	8.39	2.23	8.37	2.25	8.32	2.29
	-4.4	-5	9.37	2.20	9.31	2.25	9.26	2.29	9.23	2.31	9.21	2.33	9.16	2.38
	0.7	0	10.21	2.29	10.15	2.33	10.10	2.38	9.90	2.32	9.70	2.26	9.29	2.14
	7	6	11.18	2.27	10.64	2.17	10.10	2.06	9.90	2.01	9.70	1.96	9.29	1.86
	11.2	10	11.18	2.08	10.64	1.98	10.10	1.89	9.90	1.84	9.70	1.79	9.29	1.70
9 + 9 + 9 + 9 + 9	16.3	15	11.18	1.84	10.64	1.75	10.10	1.67	9.90	1.63	9.70	1.59	9.29	1.50
	-13.7	-15	7.69	2.03	7.63	2.08	7.58	2.12	7.55	2.14	7.53	2.16	7.48	2.20
	-9.5	-10	8.53	2.12	8.47	2.16	8.42	2.20	8.39	2.23	8.37	2.25	8.32	2.29
	-4.4	-5	9.37	2.20	9.31	2.25	9.26	2.29	9.23	2.31	9.21	2.33	9.16	2.38
	0.7	0	10.21	2.29	10.15	2.33	10.10	2.38	9.90	2.32	9.70	2.26	9.29	2.14
	7	6	11.18	2.27	10.64	2.17	10.10	2.06	9.90	2.01	9.70	1.96	9.29	1.86
5 + 5 + 9 + 12 + 1 5	11.2	10	11.18	2.08	10.64	1.98	10.10	1.89	9.90	1.84	9.70	1.79	9.29	1.70
	16.3	15	11.18	1.84	10.64	1.75	10.10	1.67	9.90	1.63	9.70	1.59	9.29	1.50
	-13.7	-15	7.69	2.03	7.63	2.07	7.58	2.11	7.55	2.13	7.53	2.16	7.48	2.20
	-9.5	-10	8.53	2.11	8.47	2.16	8.42	2.20	8.39	2.22	8.37	2.24	8.32	2.28
	-4.4	-5	9.37	2.20	9.31	2.24	9.26	2.28	9.23	2.30	9.21	2.33	9.16	2.37
	0.7	0	10.21	2.28	10.15	2.33	10.10	2.37	9.90	2.31	9.70	2.25	9.29	2.13
	7	6	11.18	2.27	10.64	2.16	10.10	2.06	9.90	2.01	9.70	1.96	9.29	1.85
	11.2	10	11.18	2.07	10.64	1.98	10.10	1.88	9.90	1.84	9.70	1.79	9.29	1.70
	16.3	15	11.18	1.83	10.64	1.75	10.10	1.66	9.90	1.62	9.70	1.58	9.29	1.50
	-13.7	-15	7.69	2.03	7.63	2.07	7.58	2.11	7.55	2.13	7.53	2.16	7.48	2.20
	-9.5	-10	8.53	2.11	8.47	2.16	8.42	2.20	8.39	2.22	8.37	2.24	8.32	2.28
	-4.4	-5	9.37	2.20	9.31	2.24	9.26	2.28	9.23	2.30	9.21	2.33	9.16	2.37
	0.7	0	10.21	2.28	10.15	2.33	10.10	2.37	9.90	2.31	9.70	2.25	9.29	2.13
	7	6	11.18	2.27	10.64	2.16	10.10	2.06	9.90	2.01	9.70	1.96	9.29	1.85
5 + 5 + 5 + 7 + 24	11.2	10	11.18	2.07	10.64	1.98	10.10	1.88	9.90	1.84	9.70	1.79	9.29	1.70
	16.3	15	11.18	1.83	10.64	1.75	10.10	1.66	9.90	1.62	9.70	1.58	9.29	1.50
	-13.7	-15	7.69	1.99	7.63	2.03	7.58	2.07	7.55	2.09	7.53	2.11	7.48	2.16
	-9.5	-10	8.53	2.07	8.47	2.11	8.42	2.16	8.39	2.18	8.37	2.20	8.32	2.24
	-4.4	-5	9.37	2.16	9.31	2.20	9.26	2.24	9.23	2.26	9.21	2.28	9.16	2.32
	0.7	0	10.21	2.24	10.15	2.28	10.10	2.32	9.90	2.26	9.70	2.21	9.29	2.09
5 + 5 + 9 + 9 + 18	7	6	11.18	2.22	10.64	2.12	10.10	2.02	9.90	1.97	9.70	1.92	9.29	1.82
	11.2	10	11.18	2.03	10.64	1.94	10.10	1.85	9.90	1.80	9.70	1.75	9.29	1.66
	16.3	15	11.18	1.80	10.64	1.71	10.10	1.63	9.90	1.59	9.70	1.55	9.29	1.47
	-13.7	-15	7.69	2.00	7.63	2.04	7.58	2.08	7.55	2.10	7.53	2.12	7.48	2.17
	-9.5	-10	8.53	2.08	8.47	2.12	8.42	2.17	8.39	2.19	8.37	2.21	8.32	2.25
	-4.4	-5	9.37	2.17	9.31	2.21	9.26	2.25	9.23	2.27	9.21	2.29	9.16	2.33
	0.7	0	10.21	2.25	10.15	2.29	10.10	2.33	9.90	2.28	9.70	2.22	9.29	2.10
	7	6	11.18	2.23	10.64	2.13	10.10	2.03	9.90	1.98	9.70	1.93	9.29	1.83
	11.2	10	11.18	2.04	10.64	1.95	10.10	1.86	9.90	1.81	9.70	1.76	9.29	1.67

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 9 + 9 + 18	16.3	15	11.18	1.80	10.64	1.72	10.10	1.64	9.90	1.60	9.70	1.56	9.29	1.48
5 + 5 + 1 2 + 12 + 12	-13.7	-15	7.69	2.03	7.63	2.07	7.58	2.11	7.55	2.13	7.53	2.16	7.48	2.20
	-9.5	-10	8.53	2.11	8.47	2.16	8.42	2.20	8.39	2.22	8.37	2.24	8.32	2.28
	-4.4	-5	9.37	2.20	9.31	2.24	9.26	2.28	9.23	2.30	9.21	2.33	9.16	2.37
	0.7	0	10.21	2.28	10.15	2.33	10.10	2.37	9.90	2.31	9.70	2.25	9.29	2.13
	7	6	11.18	2.27	10.64	2.16	10.10	2.06	9.90	2.01	9.70	1.96	9.29	1.85
	11.2	10	11.18	2.07	10.64	1.98	10.10	1.88	9.90	1.84	9.70	1.79	9.29	1.70
	16.3	15	11.18	1.83	10.64	1.75	10.10	1.66	9.90	1.62	9.70	1.58	9.29	1.50
5 + 7 + 7 + 9 + 18	-13.7	-15	7.69	2.00	7.63	2.04	7.58	2.08	7.55	2.10	7.53	2.12	7.48	2.17
	-9.5	-10	8.53	2.08	8.47	2.12	8.42	2.17	8.39	2.19	8.37	2.21	8.32	2.25
	-4.4	-5	9.37	2.17	9.31	2.21	9.26	2.25	9.23	2.27	9.21	2.29	9.16	2.33
	0.7	0	10.21	2.25	10.15	2.29	10.10	2.33	9.90	2.28	9.70	2.22	9.29	2.10
	7	6	11.18	2.23	10.64	2.13	10.10	2.03	9.90	1.98	9.70	1.93	9.29	1.83
	11.2	10	11.18	2.04	10.64	1.95	10.10	1.86	9.90	1.81	9.70	1.76	9.29	1.67
	16.3	15	11.18	1.80	10.64	1.72	10.10	1.64	9.90	1.60	9.70	1.56	9.29	1.48
5 + 7 + 7 + 12 + 1 5	-13.7	-15	7.69	2.03	7.63	2.07	7.58	2.11	7.55	2.13	7.53	2.16	7.48	2.20
	-9.5	-10	8.53	2.11	8.47	2.16	8.42	2.20	8.39	2.22	8.37	2.24	8.32	2.28
	-4.4	-5	9.37	2.20	9.31	2.24	9.26	2.28	9.23	2.30	9.21	2.33	9.16	2.37
	0.7	0	10.21	2.28	10.15	2.33	10.10	2.37	9.90	2.31	9.70	2.25	9.29	2.13
	7	6	11.18	2.27	10.64	2.16	10.10	2.06	9.90	2.01	9.70	1.96	9.29	1.85
	11.2	10	11.18	2.07	10.64	1.98	10.10	1.88	9.90	1.84	9.70	1.79	9.29	1.70
	16.3	15	11.18	1.83	10.64	1.75	10.10	1.66	9.90	1.62	9.70	1.58	9.29	1.50
7 + 7 + 7 + 7 + 18	-13.7	-15	7.69	2.00	7.63	2.04	7.58	2.08	7.55	2.10	7.53	2.12	7.48	2.17
	-9.5	-10	8.53	2.08	8.47	2.12	8.42	2.17	8.39	2.19	8.37	2.21	8.32	2.25
	-4.4	-5	9.37	2.17	9.31	2.21	9.26	2.25	9.23	2.27	9.21	2.29	9.16	2.33
	0.7	0	10.21	2.25	10.15	2.29	10.10	2.33	9.90	2.28	9.70	2.22	9.29	2.10
	7	6	11.18	2.23	10.64	2.13	10.10	2.03	9.90	1.98	9.70	1.93	9.29	1.83
	11.2	10	11.18	2.04	10.64	1.95	10.10	1.86	9.90	1.81	9.70	1.76	9.29	1.67
	16.3	15	11.18	1.80	10.64	1.72	10.10	1.64	9.90	1.60	9.70	1.56	9.29	1.48
7 + 9 + 9 + 9 + 12	-13.7	-15	7.69	2.03	7.63	2.07	7.58	2.11	7.55	2.13	7.53	2.16	7.48	2.20
	-9.5	-10	8.53	2.11	8.47	2.16	8.42	2.20	8.39	2.22	8.37	2.24	8.32	2.28
	-4.4	-5	9.37	2.20	9.31	2.24	9.26	2.28	9.23	2.30	9.21	2.33	9.16	2.37
	0.7	0	10.21	2.28	10.15	2.33	10.10	2.37	9.90	2.31	9.70	2.25	9.29	2.13
	7	6	11.18	2.27	10.64	2.16	10.10	2.06	9.90	2.01	9.70	1.96	9.29	1.85
	11.2	10	11.18	2.07	10.64	1.98	10.10	1.88	9.90	1.84	9.70	1.79	9.29	1.70
	16.3	15	11.18	1.83	10.64	1.75	10.10	1.66	9.90	1.62	9.70	1.58	9.29	1.50
5 + 5 + 7 + 12 + 1 8	-13.7	-15	7.69	1.99	7.63	2.03	7.58	2.08	7.55	2.10	7.53	2.12	7.48	2.16
	-9.5	-10	8.53	2.08	8.47	2.12	8.42	2.16	8.39	2.18	8.37	2.20	8.32	2.24
	-4.4	-5	9.37	2.16	9.31	2.20	9.26	2.24	9.23	2.26	9.21	2.28	9.16	2.33
	0.7	0	10.21	2.24	10.15	2.28	10.10	2.33	9.90	2.27	9.70	2.21	9.29	2.09
	7	6	11.18	2.23	10.64	2.12	10.10	2.02	9.90	1.97	9.70	1.92	9.29	1.82
	11.2	10	11.18	2.04	10.64	1.94	10.10	1.85	9.90	1.80	9.70	1.76	9.29	1.67
	16.3	15	11.18	1.80	10.64	1.72	10.10	1.64	9.90	1.59	9.70	1.55	9.29	1.47
5 + 5 + 7 + 15 + 1 5	-13.7	-15	7.69	2.02	7.63	2.06	7.58	2.11	7.55	2.13	7.53	2.15	7.48	2.19
	-9.5	-10	8.53	2.11	8.47	2.15	8.42	2.19	8.39	2.21	8.37	2.23	8.32	2.28
	-4.4	-5	9.37	2.19	9.31	2.23	9.26	2.28	9.23	2.30	9.21	2.32	9.16	2.36
	0.7	0	10.21	2.28	10.15	2.32	10.10	2.36	9.90	2.30	9.70	2.24	9.29	2.13

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 7 + 15 + 1 5	7	6	11.18	2.26	10.64	2.16	10.10	2.05	9.90	2.00	9.70	1.95	9.29	1.85
	11.2	10	11.18	2.07	10.64	1.97	10.10	1.88	9.90	1.83	9.70	1.78	9.29	1.69
	16.3	15	11.18	1.83	10.64	1.74	10.10	1.66	9.90	1.62	9.70	1.58	9.29	1.49
5 + 9 + 9 + 9 + 15	-13.7	-15	7.69	2.02	7.63	2.06	7.58	2.11	7.55	2.13	7.53	2.15	7.48	2.19
	-9.5	-10	8.53	2.11	8.47	2.15	8.42	2.19	8.39	2.21	8.37	2.23	8.32	2.28
	-4.4	-5	9.37	2.19	9.31	2.23	9.26	2.28	9.23	2.30	9.21	2.32	9.16	2.36
	0.7	0	10.21	2.28	10.15	2.32	10.10	2.36	9.90	2.30	9.70	2.24	9.29	2.13
	7	6	11.18	2.26	10.64	2.16	10.10	2.05	9.90	2.00	9.70	1.95	9.29	1.85
	11.2	10	11.18	2.07	10.64	1.97	10.10	1.88	9.90	1.83	9.70	1.78	9.29	1.69
	16.3	15	11.18	1.83	10.64	1.74	10.10	1.66	9.90	1.62	9.70	1.58	9.29	1.49
9 + 9 + 9 + 12 + 1 2	-13.7	-15	7.69	2.02	7.63	2.06	7.58	2.11	7.55	2.13	7.53	2.15	7.48	2.19
	-9.5	-10	8.53	2.11	8.47	2.15	8.42	2.19	8.39	2.21	8.37	2.23	8.32	2.28
	-4.4	-5	9.37	2.19	9.31	2.23	9.26	2.28	9.23	2.30	9.21	2.32	9.16	2.36
	0.7	0	10.21	2.28	10.15	2.32	10.10	2.36	9.90	2.30	9.70	2.24	9.29	2.13
	7	6	11.18	2.26	10.64	2.16	10.10	2.05	9.90	2.00	9.70	1.95	9.29	1.85
	11.2	10	11.18	2.07	10.64	1.97	10.10	1.88	9.90	1.83	9.70	1.78	9.29	1.69
	16.3	15	11.18	1.83	10.64	1.74	10.10	1.66	9.90	1.62	9.70	1.58	9.29	1.49
7 + 7 + 9 + 9 + 15	-13.7	-15	7.69	2.02	7.63	2.06	7.58	2.11	7.55	2.13	7.53	2.15	7.48	2.19
	-9.5	-10	8.53	2.11	8.47	2.15	8.42	2.19	8.39	2.21	8.37	2.23	8.32	2.28
	-4.4	-5	9.37	2.19	9.31	2.23	9.26	2.28	9.23	2.30	9.21	2.32	9.16	2.36
	0.7	0	10.21	2.28	10.15	2.32	10.10	2.36	9.90	2.30	9.70	2.24	9.29	2.13
	7	6	11.18	2.26	10.64	2.16	10.10	2.05	9.90	2.00	9.70	1.95	9.29	1.85
	11.2	10	11.18	2.07	10.64	1.97	10.10	1.88	9.90	1.83	9.70	1.78	9.29	1.69
	16.3	15	11.18	1.83	10.64	1.74	10.10	1.66	9.90	1.62	9.70	1.58	9.29	1.49
7 + 7 + 9 + 12 + 1 2	-13.7	-15	7.69	2.02	7.63	2.06	7.58	2.11	7.55	2.13	7.53	2.15	7.48	2.19
	-9.5	-10	8.53	2.11	8.47	2.15	8.42	2.19	8.39	2.21	8.37	2.23	8.32	2.28
	-4.4	-5	9.37	2.19	9.31	2.23	9.26	2.28	9.23	2.30	9.21	2.32	9.16	2.36
	0.7	0	10.21	2.28	10.15	2.32	10.10	2.36	9.90	2.30	9.70	2.24	9.29	2.13
	7	6	11.18	2.26	10.64	2.16	10.10	2.05	9.90	2.00	9.70	1.95	9.29	1.85
	11.2	10	11.18	2.07	10.64	1.97	10.10	1.88	9.90	1.83	9.70	1.78	9.29	1.69
	16.3	15	11.18	1.83	10.64	1.74	10.10	1.66	9.90	1.62	9.70	1.58	9.29	1.49
5 + 5 + 5 + 9 + 24	-13.7	-15	7.69	1.98	7.63	2.02	7.58	2.06	7.55	2.08	7.53	2.10	7.48	2.14
	-9.5	-10	8.53	2.06	8.47	2.10	8.42	2.14	8.39	2.16	8.37	2.18	8.32	2.23
	-4.4	-5	9.37	2.14	9.31	2.18	9.26	2.23	9.23	2.25	9.21	2.27	9.16	2.31
	0.7	0	10.21	2.23	10.15	2.27	10.10	2.31	9.90	2.25	9.70	2.19	9.29	2.08
	7	6	11.18	2.21	10.64	2.11	10.10	2.01	9.90	1.96	9.70	1.91	9.29	1.81
	11.2	10	11.18	2.02	10.64	1.93	10.10	1.84	9.90	1.79	9.70	1.74	9.29	1.65
	16.3	15	11.18	1.79	10.64	1.70	10.10	1.62	9.90	1.58	9.70	1.54	9.29	1.46
5 + 5 + 5 + 15 + 1 8	-13.7	-15	7.69	1.99	7.63	2.03	7.58	2.07	7.55	2.09	7.53	2.11	7.48	2.15
	-9.5	-10	8.53	2.07	8.47	2.11	8.42	2.15	8.39	2.17	8.37	2.20	8.32	2.24
	-4.4	-5	9.37	2.15	9.31	2.20	9.26	2.24	9.23	2.26	9.21	2.28	9.16	2.32
	0.7	0	10.21	2.24	10.15	2.28	10.10	2.32	9.90	2.26	9.70	2.20	9.29	2.09
	7	6	11.18	2.22	10.64	2.12	10.10	2.02	9.90	1.97	9.70	1.92	9.29	1.82
	11.2	10	11.18	2.03	10.64	1.94	10.10	1.85	9.90	1.80	9.70	1.75	9.29	1.66
	16.3	15	11.18	1.79	10.64	1.71	10.10	1.63	9.90	1.59	9.70	1.55	9.29	1.47
5 + 5 + 7 + 7 + 24	-13.7	-15	7.69	1.98	7.63	2.02	7.58	2.06	7.55	2.08	7.53	2.10	7.48	2.14
	-9.5	-10	8.53	2.06	8.47	2.10	8.42	2.14	8.39	2.16	8.37	2.18	8.32	2.23

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 7 + 7 + 24	-4.4	-5	9.37	2.14	9.31	2.18	9.26	2.23	9.23	2.25	9.21	2.27	9.16	2.31
	0.7	0	10.21	2.23	10.15	2.27	10.10	2.31	9.90	2.25	9.70	2.19	9.29	2.08
	7	6	11.18	2.21	10.64	2.11	10.10	2.01	9.90	1.96	9.70	1.91	9.29	1.81
	11.2	10	11.18	2.02	10.64	1.93	10.10	1.84	9.90	1.79	9.70	1.74	9.29	1.65
	16.3	15	11.18	1.79	10.64	1.70	10.10	1.62	9.90	1.58	9.70	1.54	9.29	1.46
5 + 7 + 9 + 9 + 18	-13.7	-15	7.69	1.99	7.63	2.03	7.58	2.07	7.55	2.09	7.53	2.11	7.48	2.15
	-9.5	-10	8.53	2.07	8.47	2.11	8.42	2.15	8.39	2.17	8.37	2.20	8.32	2.24
	-4.4	-5	9.37	2.15	9.31	2.20	9.26	2.24	9.23	2.26	9.21	2.28	9.16	2.32
	0.7	0	10.21	2.24	10.15	2.28	10.10	2.32	9.90	2.26	9.70	2.20	9.29	2.09
	7	6	11.18	2.22	10.64	2.12	10.10	2.02	9.90	1.97	9.70	1.92	9.29	1.82
	11.2	10	11.18	2.03	10.64	1.94	10.10	1.85	9.90	1.80	9.70	1.75	9.29	1.66
	16.3	15	11.18	1.79	10.64	1.71	10.10	1.63	9.90	1.59	9.70	1.55	9.29	1.47
5 + 7 + 9 + 12 + 1 5	-13.7	-15	7.69	2.02	7.63	2.06	7.58	2.10	7.55	2.12	7.53	2.14	7.48	2.19
	-9.5	-10	8.53	2.10	8.47	2.14	8.42	2.19	8.39	2.21	8.37	2.23	8.32	2.27
	-4.4	-5	9.37	2.19	9.31	2.23	9.26	2.27	9.23	2.29	9.21	2.31	9.16	2.35
	0.7	0	10.21	2.27	10.15	2.31	10.10	2.35	9.90	2.30	9.70	2.24	9.29	2.12
	7	6	11.18	2.25	10.64	2.15	10.10	2.05	9.90	2.00	9.70	1.94	9.29	1.84
	11.2	10	11.18	2.06	10.64	1.97	10.10	1.87	9.90	1.83	9.70	1.78	9.29	1.69
	16.3	15	11.18	1.82	10.64	1.74	10.10	1.66	9.90	1.61	9.70	1.57	9.29	1.49
5 + 7 + 1 2 + 12 + 12	-13.7	-15	7.69	2.02	7.63	2.06	7.58	2.10	7.55	2.12	7.53	2.14	7.48	2.19
	-9.5	-10	8.53	2.10	8.47	2.14	8.42	2.19	8.39	2.21	8.37	2.23	8.32	2.27
	-4.4	-5	9.37	2.19	9.31	2.23	9.26	2.27	9.23	2.29	9.21	2.31	9.16	2.35
	0.7	0	10.21	2.27	10.15	2.31	10.10	2.35	9.90	2.30	9.70	2.24	9.29	2.12
	7	6	11.18	2.25	10.64	2.15	10.10	2.05	9.90	2.00	9.70	1.94	9.29	1.84
	11.2	10	11.18	2.06	10.64	1.97	10.10	1.87	9.90	1.83	9.70	1.78	9.29	1.69
	16.3	15	11.18	1.82	10.64	1.74	10.10	1.66	9.90	1.61	9.70	1.57	9.29	1.49
7 + 7 + 7 + 9 + 18	-13.7	-15	7.69	1.99	7.63	2.03	7.58	2.07	7.55	2.09	7.53	2.11	7.48	2.15
	-9.5	-10	8.53	2.07	8.47	2.11	8.42	2.15	8.39	2.17	8.37	2.20	8.32	2.24
	-4.4	-5	9.37	2.15	9.31	2.20	9.26	2.24	9.23	2.26	9.21	2.28	9.16	2.32
	0.7	0	10.21	2.24	10.15	2.28	10.10	2.32	9.90	2.26	9.70	2.20	9.29	2.09
	7	6	11.18	2.22	10.64	2.12	10.10	2.02	9.90	1.97	9.70	1.92	9.29	1.82
	11.2	10	11.18	2.03	10.64	1.94	10.10	1.85	9.90	1.80	9.70	1.75	9.29	1.66
	16.3	15	11.18	1.79	10.64	1.71	10.10	1.63	9.90	1.59	9.70	1.55	9.29	1.47
7 + 7 + 7 + 12 + 1 5	-13.7	-15	7.69	2.02	7.63	2.06	7.58	2.10	7.55	2.12	7.53	2.14	7.48	2.19
	-9.5	-10	8.53	2.10	8.47	2.14	8.42	2.19	8.39	2.21	8.37	2.23	8.32	2.27
	-4.4	-5	9.37	2.19	9.31	2.23	9.26	2.27	9.23	2.29	9.21	2.31	9.16	2.35
	0.7	0	10.21	2.27	10.15	2.31	10.10	2.35	9.90	2.30	9.70	2.24	9.29	2.12
	7	6	11.18	2.25	10.64	2.15	10.10	2.05	9.90	2.00	9.70	1.94	9.29	1.84
	11.2	10	11.18	2.06	10.64	1.97	10.10	1.87	9.90	1.83	9.70	1.78	9.29	1.69
	16.3	15	11.18	1.82	10.64	1.74	10.10	1.66	9.90	1.61	9.70	1.57	9.29	1.49
9 + 9 + 9 + 9 + 12	-13.7	-15	7.69	2.02	7.63	2.06	7.58	2.10	7.55	2.12	7.53	2.14	7.48	2.19
	-9.5	-10	8.53	2.10	8.47	2.14	8.42	2.19	8.39	2.21	8.37	2.23	8.32	2.27
	-4.4	-5	9.37	2.19	9.31	2.23	9.26	2.27	9.23	2.29	9.21	2.31	9.16	2.35
	0.7	0	10.21	2.27	10.15	2.31	10.10	2.35	9.90	2.30	9.70	2.24	9.29	2.12
	7	6	11.18	2.25	10.64	2.15	10.10	2.05	9.90	2.00	9.70	1.94	9.29	1.84
	11.2	10	11.18	2.06	10.64	1.97	10.10	1.87	9.90	1.83	9.70	1.78	9.29	1.69
	16.3	15	11.18	1.82	10.64	1.74	10.10	1.66	9.90	1.61	9.70	1.57	9.29	1.49

7. Capacity Tables

Note

- DB : Dry bulb temperature(°C), WB : Wet bulb temperature(°C)
- TC : Total capacity(kW)
- PI : Power Input (kW, Compressor + indoor fan motor + outdoor fan motor)
- All capacities are net. A deduction (cooling mode) or an addition (heating mode) of Capacity due to operating heat of indoor unit motor is reflected.
- Capacities are based on the following conditions :
 - Interconnecting Piping Length (Both Main pipe and Branch pipe) is standard length.
 - Difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0 m.
- Direct interpolation is permissible. Do not extrapolate.
- Rated capacities and power inputs are based on standard temperature and piping conditions, and it can be found on specifications table.
Except for rated value, the performance is not guaranteed.
- In accordance with the test standard(or nations) and indoor unit's combinations, the rating will vary slightly.

7. Capacity Tables

MU5R36

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5	-13.7	-15	3.76	0.83	3.58	0.81	3.40	0.78	3.33	0.77	3.26	0.76	3.13	0.73
	-9.5	-10	3.76	0.77	3.58	0.74	3.40	0.72	3.33	0.71	3.26	0.69	3.13	0.67
	-4.4	-5	3.76	0.71	3.58	0.68	3.40	0.66	3.33	0.64	3.26	0.63	3.13	0.60
	0.7	0	3.76	0.64	3.58	0.62	3.40	0.59	3.33	0.58	3.26	0.57	3.13	0.54
	7	6	3.76	0.57	3.58	0.54	3.40	0.52	3.33	0.50	3.26	0.49	3.13	0.46
	11.2	10	3.76	0.52	3.58	0.50	3.40	0.47	3.33	0.46	3.26	0.45	3.13	0.42
	16.3	15	3.76	0.46	3.58	0.44	3.40	0.42	3.33	0.41	3.26	0.40	3.13	0.38
5 + 7	-13.7	-15	4.43	1.05	4.21	1.01	4.00	0.98	3.92	0.96	3.84	0.95	3.68	0.92
	-9.5	-10	4.43	0.97	4.21	0.93	4.00	0.90	3.92	0.89	3.84	0.87	3.68	0.84
	-4.4	-5	4.43	0.89	4.21	0.85	4.00	0.82	3.92	0.81	3.84	0.79	3.68	0.76
	0.7	0	4.43	0.81	4.21	0.77	4.00	0.74	3.92	0.73	3.84	0.71	3.68	0.68
	7	6	4.43	0.71	4.21	0.68	4.00	0.65	3.92	0.63	3.84	0.61	3.68	0.58
	11.2	10	4.43	0.65	4.21	0.62	4.00	0.59	3.92	0.58	3.84	0.56	3.68	0.53
	16.3	15	4.43	0.58	4.21	0.55	4.00	0.52	3.92	0.51	3.84	0.50	3.68	0.47
5 + 9	-13.7	-15	5.20	1.28	4.95	1.24	4.70	1.20	4.61	1.18	4.51	1.16	4.32	1.12
	-9.5	-10	5.20	1.18	4.95	1.14	4.70	1.10	4.61	1.08	4.51	1.06	4.32	1.02
	-4.4	-5	5.20	1.08	4.95	1.04	4.70	1.00	4.61	0.99	4.51	0.97	4.32	0.93
	0.7	0	5.20	0.99	4.95	0.95	4.70	0.91	4.61	0.89	4.51	0.87	4.32	0.83
	7	6	5.20	0.87	4.95	0.83	4.70	0.79	4.61	0.77	4.51	0.75	4.32	0.71
	11.2	10	5.20	0.80	4.95	0.76	4.70	0.72	4.61	0.71	4.51	0.69	4.32	0.65
	16.3	15	5.20	0.70	4.95	0.67	4.70	0.64	4.61	0.62	4.51	0.61	4.32	0.58
7 + 7	-13.7	-15	5.20	1.28	4.95	1.24	4.70	1.20	4.61	1.18	4.51	1.16	4.32	1.12
	-9.5	-10	5.20	1.18	4.95	1.14	4.70	1.10	4.61	1.08	4.51	1.06	4.32	1.02
	-4.4	-5	5.20	1.08	4.95	1.04	4.70	1.00	4.61	0.99	4.51	0.97	4.32	0.93
	0.7	0	5.20	0.99	4.95	0.95	4.70	0.91	4.61	0.89	4.51	0.87	4.32	0.83
	7	6	5.20	0.87	4.95	0.83	4.70	0.79	4.61	0.77	4.51	0.75	4.32	0.71
	11.2	10	5.20	0.80	4.95	0.76	4.70	0.72	4.61	0.71	4.51	0.69	4.32	0.65
	16.3	15	5.20	0.70	4.95	0.67	4.70	0.64	4.61	0.62	4.51	0.61	4.32	0.58
7 + 9	-13.7	-15	5.98	1.54	5.69	1.49	5.40	1.44	5.29	1.42	5.18	1.39	4.97	1.35
	-9.5	-10	5.98	1.42	5.69	1.37	5.40	1.32	5.29	1.30	5.18	1.28	4.97	1.23
	-4.4	-5	5.98	1.30	5.69	1.25	5.40	1.21	5.29	1.18	5.18	1.16	4.97	1.11
	0.7	0	5.98	1.19	5.69	1.14	5.40	1.09	5.29	1.07	5.18	1.04	4.97	1.00
	7	6	5.98	1.05	5.69	1.00	5.40	0.95	5.29	0.93	5.18	0.90	4.97	0.86
	11.2	10	5.98	0.96	5.69	0.91	5.40	0.87	5.29	0.85	5.18	0.83	4.97	0.78
	16.3	15	5.98	0.84	5.69	0.81	5.40	0.77	5.29	0.75	5.18	0.73	4.97	0.69
5 + 12	-13.7	-15	6.31	1.67	6.01	1.62	5.70	1.57	5.59	1.54	5.47	1.52	5.24	1.47
	-9.5	-10	6.31	1.55	6.01	1.50	5.70	1.44	5.59	1.42	5.47	1.39	5.24	1.34
	-4.4	-5	6.31	1.42	6.01	1.37	5.70	1.32	5.59	1.29	5.47	1.26	5.24	1.21
	0.7	0	6.31	1.29	6.01	1.24	5.70	1.19	5.59	1.16	5.47	1.14	5.24	1.09
	7	6	6.31	1.14	6.01	1.09	5.70	1.04	5.59	1.01	5.47	0.98	5.24	0.93
	11.2	10	6.31	1.04	6.01	1.00	5.70	0.95	5.59	0.92	5.47	0.90	5.24	0.85
	16.3	15	6.31	0.92	6.01	0.88	5.70	0.84	5.59	0.82	5.47	0.80	5.24	0.75
9 + 9	-13.7	-15	6.75	1.82	6.43	1.76	6.10	1.71	5.98	1.68	5.86	1.65	5.61	1.59
	-9.5	-10	6.75	1.68	6.43	1.63	6.10	1.57	5.98	1.54	5.86	1.51	5.61	1.46
	-4.4	-5	6.75	1.54	6.43	1.49	6.10	1.43	5.98	1.40	5.86	1.37	5.61	1.32
	0.7	0	6.75	1.41	6.43	1.35	6.10	1.29	5.98	1.26	5.86	1.24	5.61	1.18

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9 + 9	7	6	6.75	1.24	6.43	1.18	6.10	1.13	5.98	1.10	5.86	1.07	5.61	1.01
	11.2	10	6.75	1.13	6.43	1.08	6.10	1.03	5.98	1.00	5.86	0.98	5.61	0.93
	16.3	15	6.75	1.00	6.43	0.96	6.10	0.91	5.98	0.89	5.86	0.86	5.61	0.82
7 + 12	-13.7	-15	7.09	1.97	6.74	1.91	6.40	1.85	6.27	1.82	6.14	1.79	5.89	1.73
	-9.5	-10	7.09	1.82	6.74	1.76	6.40	1.70	6.27	1.67	6.14	1.64	5.89	1.58
	-4.4	-5	7.09	1.67	6.74	1.61	6.40	1.55	6.27	1.52	6.14	1.49	5.89	1.43
	0.7	0	7.09	1.52	6.74	1.46	6.40	1.40	6.27	1.37	6.14	1.34	5.89	1.28
	7	6	7.09	1.34	6.74	1.28	6.40	1.22	6.27	1.19	6.14	1.16	5.89	1.10
	11.2	10	7.09	1.23	6.74	1.17	6.40	1.12	6.27	1.09	6.14	1.06	5.89	1.01
	16.3	15	7.09	1.09	6.74	1.04	6.40	0.99	6.27	0.96	6.14	0.94	5.89	0.89
5 + 15	-13.7	-15	7.42	2.14	7.06	2.07	6.70	2.00	6.57	1.97	6.43	1.94	6.16	1.87
	-9.5	-10	7.42	1.97	7.06	1.91	6.70	1.84	6.57	1.81	6.43	1.77	6.16	1.71
	-4.4	-5	7.42	1.81	7.06	1.74	6.70	1.68	6.57	1.65	6.43	1.61	6.16	1.55
	0.7	0	7.42	1.65	7.06	1.58	6.70	1.52	6.57	1.48	6.43	1.45	6.16	1.38
	7	6	7.42	1.45	7.06	1.39	6.70	1.32	6.57	1.29	6.43	1.26	6.16	1.19
	11.2	10	7.42	1.33	7.06	1.27	6.70	1.21	6.57	1.18	6.43	1.15	6.16	1.09
	16.3	15	7.42	1.17	7.06	1.12	6.70	1.07	6.57	1.04	6.43	1.01	6.16	0.96
9 + 12	-13.7	-15	7.86	2.31	7.48	2.24	7.10	2.16	6.96	2.13	6.82	2.09	6.53	2.02
	-9.5	-10	7.86	2.13	7.48	2.06	7.10	1.99	6.96	1.95	6.82	1.92	6.53	1.85
	-4.4	-5	7.86	1.96	7.48	1.88	7.10	1.81	6.96	1.78	6.82	1.74	6.53	1.67
	0.7	0	7.86	1.78	7.48	1.71	7.10	1.64	6.96	1.60	6.82	1.57	6.53	1.49
	7	6	7.86	1.57	7.48	1.50	7.10	1.43	6.96	1.39	6.82	1.36	6.53	1.28
	11.2	10	7.86	1.44	7.48	1.37	7.10	1.31	6.96	1.27	6.82	1.24	6.53	1.17
	16.3	15	7.86	1.27	7.48	1.21	7.10	1.15	6.96	1.12	6.82	1.10	6.53	1.04
7 + 15	-13.7	-15	8.19	2.49	7.80	2.41	7.40	2.33	7.25	2.29	7.10	2.26	6.81	2.18
	-9.5	-10	8.19	2.30	7.80	2.22	7.40	2.14	7.25	2.11	7.10	2.07	6.81	1.99
	-4.4	-5	8.19	2.11	7.80	2.03	7.40	1.96	7.25	1.92	7.10	1.88	6.81	1.80
	0.7	0	8.19	1.92	7.80	1.84	7.40	1.77	7.25	1.73	7.10	1.69	6.81	1.61
	7	6	8.19	1.69	7.80	1.62	7.40	1.54	7.25	1.50	7.10	1.46	6.81	1.39
	11.2	10	8.19	1.55	7.80	1.48	7.40	1.41	7.25	1.37	7.10	1.34	6.81	1.27
	16.3	15	8.19	1.37	7.80	1.31	7.40	1.24	7.25	1.21	7.10	1.18	6.81	1.12
5 + 18	-13.7	-15	8.41	2.58	8.22	2.56	7.80	2.48	7.64	2.44	7.49	2.40	7.18	2.31
	-9.5	-10	8.63	2.44	8.22	2.36	7.80	2.28	7.64	2.24	7.49	2.20	7.18	2.11
	-4.4	-5	8.63	2.24	8.22	2.16	7.80	2.08	7.64	2.04	7.49	1.99	7.18	1.91
	0.7	0	8.63	2.04	8.22	1.96	7.80	1.87	7.64	1.83	7.49	1.79	7.18	1.71
	7	6	8.63	1.80	8.22	1.72	7.80	1.63	7.64	1.59	7.49	1.55	7.18	1.47
	11.2	10	8.63	1.64	8.22	1.57	7.80	1.49	7.64	1.46	7.49	1.42	7.18	1.35
	16.3	15	8.63	1.45	8.22	1.39	7.80	1.32	7.64	1.29	7.49	1.25	7.18	1.19
9 + 15	-13.7	-15	8.44	2.59	8.38	2.64	8.10	2.70	7.94	2.66	7.78	2.62	7.45	2.53
	-9.5	-10	8.97	2.67	8.53	2.58	8.10	2.49	7.94	2.44	7.78	2.40	7.45	2.31
	-4.4	-5	8.97	2.45	8.53	2.36	8.10	2.27	7.94	2.22	7.78	2.18	7.45	2.09
	0.7	0	8.97	2.23	8.53	2.14	8.10	2.05	7.94	2.00	7.78	1.96	7.45	1.87
	7	6	8.97	1.96	8.53	1.87	8.10	1.79	7.94	1.74	7.78	1.70	7.45	1.61
	11.2	10	8.97	1.80	8.53	1.71	8.10	1.63	7.94	1.59	7.78	1.55	7.45	1.47
	16.3	15	8.97	1.59	8.53	1.51	8.10	1.44	7.94	1.41	7.78	1.37	7.45	1.30
12 + 12	-13.7	-15	8.44	2.59	8.38	2.64	8.10	2.70	7.94	2.66	7.78	2.62	7.45	2.53
	-9.5	-10	8.97	2.67	8.53	2.58	8.10	2.49	7.94	2.44	7.78	2.40	7.45	2.31

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
12 + 12	-4.4	-5	8.97	2.45	8.53	2.36	8.10	2.27	7.94	2.22	7.78	2.18	7.45	2.09
	0.7	0	8.97	2.23	8.53	2.14	8.10	2.05	7.94	2.00	7.78	1.96	7.45	1.87
	7	6	8.97	1.96	8.53	1.87	8.10	1.79	7.94	1.74	7.78	1.70	7.45	1.61
	11.2	10	8.97	1.80	8.53	1.71	8.10	1.63	7.94	1.59	7.78	1.55	7.45	1.47
	16.3	15	8.97	1.59	8.53	1.51	8.10	1.44	7.94	1.41	7.78	1.37	7.45	1.30
7 + 18	-13.7	-15	8.46	2.59	8.40	2.65	8.34	2.71	8.23	2.73	8.06	2.76	7.73	2.67
	-9.5	-10	9.30	2.71	8.85	2.72	8.40	2.62	8.23	2.58	8.06	2.53	7.73	2.44
	-4.4	-5	9.30	2.58	8.85	2.49	8.40	2.39	8.23	2.35	8.06	2.30	7.73	2.20
	0.7	0	9.30	2.35	8.85	2.26	8.40	2.16	8.23	2.11	8.06	2.07	7.73	1.97
	7	6	9.30	2.07	8.85	1.98	8.40	1.88	8.23	1.84	8.06	1.79	7.73	1.70
	11.2	10	9.30	1.90	8.85	1.81	8.40	1.72	8.23	1.68	8.06	1.64	7.73	1.55
	16.3	15	9.30	1.67	8.85	1.60	8.40	1.52	8.23	1.48	8.06	1.45	7.73	1.37
9 + 18	-13.7	-15	8.51	2.61	8.45	2.67	8.39	2.72	8.37	2.75	8.34	2.78	8.28	2.83
	-9.5	-10	9.45	2.72	9.39	2.78	9.10	2.83	8.92	2.86	8.74	2.89	8.37	2.87
	-4.4	-5	10.07	2.83	9.59	2.89	9.10	2.82	8.92	2.76	8.74	2.71	8.37	2.60
	0.7	0	10.07	2.77	9.59	2.66	9.10	2.55	8.92	2.49	8.74	2.44	8.37	2.32
	7	6	10.07	2.44	9.59	2.33	9.10	2.22	8.92	2.16	8.74	2.11	8.37	2.00
	11.2	10	10.07	2.23	9.59	2.13	9.10	2.03	8.92	1.98	8.74	1.93	8.37	1.83
	16.3	15	10.07	1.97	9.59	1.88	9.10	1.79	8.92	1.75	8.74	1.70	8.37	1.61
12 + 15	-13.7	-15	8.51	2.61	8.45	2.67	8.39	2.72	8.37	2.75	8.34	2.78	8.28	2.83
	-9.5	-10	9.45	2.72	9.39	2.78	9.10	2.83	8.92	2.86	8.74	2.89	8.37	2.87
	-4.4	-5	10.07	2.83	9.59	2.89	9.10	2.82	8.92	2.76	8.74	2.71	8.37	2.60
	0.7	0	10.07	2.77	9.59	2.66	9.10	2.55	8.92	2.49	8.74	2.44	8.37	2.32
	7	6	10.07	2.44	9.59	2.33	9.10	2.22	8.92	2.16	8.74	2.11	8.37	2.00
	11.2	10	10.07	2.23	9.59	2.13	9.10	2.03	8.92	1.98	8.74	1.93	8.37	1.83
	16.3	15	10.07	1.97	9.59	1.88	9.10	1.79	8.92	1.75	8.74	1.70	8.37	1.61
5 + 24	-13.7	-15	8.57	2.63	8.51	2.68	8.44	2.74	8.42	2.77	8.39	2.80	8.34	2.85
	-9.5	-10	9.51	2.74	9.45	2.80	9.39	2.85	9.36	2.88	9.33	2.91	9.02	2.96
	-4.4	-5	10.45	2.85	10.32	2.91	9.80	2.96	9.60	2.99	9.41	3.02	9.02	2.94
	0.7	0	10.85	2.96	10.32	3.01	9.80	2.88	9.60	2.82	9.41	2.76	9.02	2.63
	7	6	10.85	2.76	10.32	2.64	9.80	2.51	9.60	2.45	9.41	2.39	9.02	2.26
	11.2	10	10.85	2.53	10.32	2.41	9.80	2.30	9.60	2.24	9.41	2.18	9.02	2.07
	16.3	15	10.85	2.23	10.32	2.13	9.80	2.03	9.60	1.98	9.41	1.93	9.02	1.83
12 + 18	-13.7	-15	8.59	2.70	8.53	2.76	8.47	2.81	8.44	2.84	8.41	2.87	8.36	2.93
	-9.5	-10	9.53	2.81	9.47	2.87	9.41	2.93	9.38	2.96	9.36	2.99	9.29	3.04
	-4.4	-5	10.48	2.93	10.41	2.99	10.10	3.04	9.90	3.07	9.70	3.10	9.29	3.16
	0.7	0	11.18	3.04	10.64	3.10	10.10	3.16	9.90	3.08	9.70	3.00	9.29	2.84
	7	6	11.18	3.03	10.64	2.89	10.10	2.75	9.90	2.69	9.70	2.62	9.29	2.48
	11.2	10	11.18	2.77	10.64	2.65	10.10	2.52	9.90	2.46	9.70	2.39	9.29	2.27
	16.3	15	11.18	2.45	10.64	2.34	10.10	2.22	9.90	2.17	9.70	2.11	9.29	2.00
15 + 15	-13.7	-15	8.59	2.70	8.53	2.76	8.47	2.81	8.44	2.84	8.41	2.87	8.36	2.93
	-9.5	-10	9.53	2.81	9.47	2.87	9.41	2.93	9.38	2.96	9.36	2.99	9.29	3.04
	-4.4	-5	10.48	2.93	10.41	2.99	10.10	3.04	9.90	3.07	9.70	3.10	9.29	3.16
	0.7	0	11.18	3.04	10.64	3.10	10.10	3.16	9.90	3.08	9.70	3.00	9.29	2.84
	7	6	11.18	3.03	10.64	2.89	10.10	2.75	9.90	2.69	9.70	2.62	9.29	2.48
	11.2	10	11.18	2.77	10.64	2.65	10.10	2.52	9.90	2.46	9.70	2.39	9.29	2.27
	16.3	15	11.18	2.45	10.64	2.34	10.10	2.22	9.90	2.17	9.70	2.11	9.29	2.00

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 24	-13.7	-15	8.61	2.84	8.55	2.91	8.49	2.97	8.46	3.00	8.44	3.03	8.38	3.09
	-9.5	-10	9.56	2.97	9.50	3.03	9.44	3.09	9.41	3.12	9.38	3.15	9.33	3.21
	-4.4	-5	10.50	3.09	10.44	3.15	10.38	3.21	10.19	3.24	9.98	3.27	9.57	3.33
	0.7	0	11.45	3.21	10.96	3.27	10.40	3.33	10.19	3.25	9.98	3.17	9.57	3.00
	7	6	11.51	3.20	10.96	3.05	10.40	2.90	10.19	2.83	9.98	2.76	9.57	2.61
	11.2	10	11.51	2.92	10.96	2.79	10.40	2.66	10.19	2.59	9.98	2.52	9.57	2.39
	16.3	15	11.51	2.58	10.96	2.46	10.40	2.35	10.19	2.29	9.98	2.23	9.57	2.11
15 + 18	-13.7	-15	8.67	3.16	8.60	3.23	8.54	3.30	8.52	3.33	8.49	3.37	8.43	3.44
	-9.5	-10	9.62	3.30	9.56	3.37	9.49	3.44	9.47	3.47	9.44	3.50	9.38	3.57
	-4.4	-5	10.57	3.44	10.51	3.50	10.45	3.57	10.42	3.60	10.39	3.64	10.21	3.71
	0.7	0	11.52	3.57	11.46	3.64	11.10	3.71	10.88	3.61	10.66	3.52	10.21	3.34
	7	6	12.29	3.55	11.69	3.39	11.10	3.23	10.88	3.15	10.66	3.07	10.21	2.91
	11.2	10	12.29	3.25	11.69	3.10	11.10	2.95	10.88	2.88	10.66	2.81	10.21	2.66
	16.3	15	12.29	2.87	11.69	2.74	11.10	2.61	10.88	2.54	10.66	2.48	10.21	2.35
12 + 24	-13.7	-15	8.69	3.49	8.63	3.56	8.56	3.63	8.54	3.67	8.51	3.71	8.46	3.78
	-9.5	-10	9.64	3.63	9.58	3.71	9.52	3.78	9.49	3.82	9.46	3.86	9.41	3.93
	-4.4	-5	10.60	3.78	10.53	3.86	10.47	3.93	10.45	3.97	10.42	4.01	10.36	4.08
	0.7	0	11.55	3.93	11.49	4.01	11.40	4.08	11.17	3.98	10.94	3.88	10.49	3.68
	7	6	12.62	3.92	12.01	3.74	11.40	3.56	11.17	3.47	10.94	3.38	10.49	3.20
	11.2	10	12.62	3.58	12.01	3.42	11.40	3.25	11.17	3.17	10.94	3.09	10.49	2.93
	16.3	15	12.62	3.16	12.01	3.02	11.40	2.87	11.17	2.80	10.94	2.73	10.49	2.59
18 + 18	-13.7	-15	8.69	3.49	8.63	3.56	8.56	3.63	8.54	3.67	8.51	3.71	8.46	3.78
	-9.5	-10	9.64	3.63	9.58	3.71	9.52	3.78	9.49	3.82	9.46	3.86	9.41	3.93
	-4.4	-5	10.60	3.78	10.53	3.86	10.47	3.93	10.45	3.97	10.42	4.01	10.36	4.08
	0.7	0	11.55	3.93	11.49	4.01	11.40	4.08	11.17	3.98	10.94	3.88	10.49	3.68
	7	6	12.62	3.92	12.01	3.74	11.40	3.56	11.17	3.47	10.94	3.38	10.49	3.20
	11.2	10	12.62	3.58	12.01	3.42	11.40	3.25	11.17	3.17	10.94	3.09	10.49	2.93
	16.3	15	12.62	3.16	12.01	3.02	11.40	2.87	11.17	2.80	10.94	2.73	10.49	2.59
15 + 24	-13.7	-15	8.69	3.89	8.63	3.98	8.56	4.06	8.54	4.10	8.51	4.14	8.46	4.23
	-9.5	-10	9.64	4.06	9.58	4.14	9.52	4.23	9.49	4.27	9.46	4.31	9.41	4.39
	-4.4	-5	10.60	4.23	10.53	4.31	10.47	4.39	10.45	4.44	10.42	4.48	10.36	4.56
	0.7	0	11.55	4.39	11.49	4.48	11.40	4.56	11.17	4.45	10.94	4.33	10.49	4.11
	7	6	12.62	4.37	12.01	4.17	11.40	3.98	11.17	3.88	10.94	3.78	10.49	3.58
	11.2	10	12.62	4.00	12.01	3.82	11.40	3.64	11.17	3.54	10.94	3.45	10.49	3.27
	16.3	15	12.62	3.53	12.01	3.37	11.40	3.21	11.17	3.13	10.94	3.05	10.49	2.89
18 + 24	-13.7	-15	8.69	3.47	8.63	3.55	8.56	3.62	8.54	3.66	8.51	3.70	8.46	3.77
	-9.5	-10	9.64	3.62	9.58	3.70	9.52	3.77	9.49	3.81	9.46	3.85	9.41	3.92
	-4.4	-5	10.60	3.77	10.53	3.85	10.47	3.92	10.45	3.96	10.42	3.99	10.36	4.07
	0.7	0	11.55	3.92	11.49	3.99	11.40	4.07	11.17	3.97	10.94	3.87	10.49	3.66
	7	6	12.62	3.90	12.01	3.72	11.40	3.55	11.17	3.46	10.94	3.37	10.49	3.19
	11.2	10	12.62	3.57	12.01	3.41	11.40	3.24	11.17	3.16	10.94	3.08	10.49	2.92
	16.3	15	12.62	3.15	12.01	3.01	11.40	2.86	11.17	2.79	10.94	2.72	10.49	2.58
24 + 24	-13.7	-15	8.69	2.91	8.63	2.97	8.56	3.03	8.54	3.06	8.51	3.09	8.46	3.15
	-9.5	-10	9.64	3.03	9.58	3.09	9.52	3.15	9.49	3.19	9.46	3.22	9.41	3.28
	-4.4	-5	10.60	3.15	10.53	3.22	10.47	3.28	10.45	3.31	10.42	3.34	10.36	3.40
	0.7	0	11.55	3.28	11.49	3.34	11.40	3.40	11.17	3.32	10.94	3.23	10.49	3.06
	7	6	12.62	3.26	12.01	3.11	11.40	2.97	11.17	2.89	10.94	2.82	10.49	2.67

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
24 + 24	11.2	10	12.62	2.99	12.01	2.85	11.40	2.71	11.17	2.65	10.94	2.58	10.49	2.44
	16.3	15	12.62	2.64	12.01	2.52	11.40	2.40	11.17	2.34	10.94	2.28	10.49	2.16
5 + 5 + 5	-13.7	-15	5.65	1.25	5.37	1.21	5.10	1.18	5.00	1.16	4.90	1.14	4.69	1.10
	-9.5	-10	5.65	1.16	5.37	1.12	5.10	1.08	5.00	1.06	4.90	1.04	4.69	1.00
	-4.4	-5	5.65	1.06	5.37	1.02	5.10	0.98	5.00	0.97	4.90	0.95	4.69	0.91
	0.7	0	5.65	0.97	5.37	0.93	5.10	0.89	5.00	0.87	4.90	0.85	4.69	0.81
	7	6	5.65	0.85	5.37	0.81	5.10	0.78	5.00	0.76	4.90	0.74	4.69	0.70
	11.2	10	5.65	0.78	5.37	0.74	5.10	0.71	5.00	0.69	4.90	0.67	4.69	0.64
	16.3	15	5.65	0.69	5.37	0.66	5.10	0.63	5.00	0.61	4.90	0.59	4.69	0.56
5 + 5 + 7	-13.7	-15	6.31	1.49	6.01	1.45	5.70	1.40	5.59	1.38	5.47	1.35	5.24	1.31
	-9.5	-10	6.31	1.38	6.01	1.33	5.70	1.29	5.59	1.26	5.47	1.24	5.24	1.19
	-4.4	-5	6.31	1.27	6.01	1.22	5.70	1.17	5.59	1.15	5.47	1.13	5.24	1.08
	0.7	0	6.31	1.15	6.01	1.11	5.70	1.06	5.59	1.04	5.47	1.01	5.24	0.97
	7	6	6.31	1.02	6.01	0.97	5.70	0.92	5.59	0.90	5.47	0.88	5.24	0.83
	11.2	10	6.31	0.93	6.01	0.89	5.70	0.84	5.59	0.82	5.47	0.80	5.24	0.76
	16.3	15	6.31	0.82	6.01	0.78	5.70	0.75	5.59	0.73	5.47	0.71	5.24	0.67
5 + 5 + 9	-13.7	-15	7.09	1.76	6.74	1.70	6.40	1.65	6.27	1.62	6.14	1.59	5.89	1.54
	-9.5	-10	7.09	1.62	6.74	1.57	6.40	1.51	6.27	1.49	6.14	1.46	5.89	1.40
	-4.4	-5	7.09	1.49	6.74	1.43	6.40	1.38	6.27	1.35	6.14	1.33	5.89	1.27
	0.7	0	7.09	1.36	6.74	1.30	6.40	1.25	6.27	1.22	6.14	1.19	5.89	1.14
	7	6	7.09	1.20	6.74	1.14	6.40	1.09	6.27	1.06	6.14	1.03	5.89	0.98
	11.2	10	7.09	1.09	6.74	1.04	6.40	0.99	6.27	0.97	6.14	0.94	5.89	0.89
	16.3	15	7.09	0.97	6.74	0.92	6.40	0.88	6.27	0.86	6.14	0.83	5.89	0.79
5 + 7 + 7	-13.7	-15	7.09	1.76	6.74	1.70	6.40	1.65	6.27	1.62	6.14	1.59	5.89	1.54
	-9.5	-10	7.09	1.62	6.74	1.57	6.40	1.51	6.27	1.49	6.14	1.46	5.89	1.40
	-4.4	-5	7.09	1.49	6.74	1.43	6.40	1.38	6.27	1.35	6.14	1.33	5.89	1.27
	0.7	0	7.09	1.36	6.74	1.30	6.40	1.25	6.27	1.22	6.14	1.19	5.89	1.14
	7	6	7.09	1.20	6.74	1.14	6.40	1.09	6.27	1.06	6.14	1.03	5.89	0.98
	11.2	10	7.09	1.09	6.74	1.04	6.40	0.99	6.27	0.97	6.14	0.94	5.89	0.89
	16.3	15	7.09	0.97	6.74	0.92	6.40	0.88	6.27	0.86	6.14	0.83	5.89	0.79
5 + 7 + 9	-13.7	-15	7.86	2.05	7.48	1.99	7.10	1.92	6.96	1.89	6.82	1.86	6.53	1.80
	-9.5	-10	7.86	1.89	7.48	1.83	7.10	1.77	6.96	1.74	6.82	1.70	6.53	1.64
	-4.4	-5	7.86	1.74	7.48	1.67	7.10	1.61	6.96	1.58	6.82	1.55	6.53	1.48
	0.7	0	7.86	1.58	7.48	1.52	7.10	1.46	6.96	1.42	6.82	1.39	6.53	1.33
	7	6	7.86	1.40	7.48	1.33	7.10	1.27	6.96	1.24	6.82	1.20	6.53	1.14
	11.2	10	7.86	1.28	7.48	1.22	7.10	1.16	6.96	1.13	6.82	1.10	6.53	1.04
	16.3	15	7.86	1.13	7.48	1.08	7.10	1.02	6.96	1.00	6.82	0.97	6.53	0.92
7 + 7 + 7	-13.7	-15	7.86	2.05	7.48	1.99	7.10	1.92	6.96	1.89	6.82	1.86	6.53	1.80
	-9.5	-10	7.86	1.89	7.48	1.83	7.10	1.77	6.96	1.74	6.82	1.70	6.53	1.64
	-4.4	-5	7.86	1.74	7.48	1.67	7.10	1.61	6.96	1.58	6.82	1.55	6.53	1.48
	0.7	0	7.86	1.58	7.48	1.52	7.10	1.46	6.96	1.42	6.82	1.39	6.53	1.33
	7	6	7.86	1.40	7.48	1.33	7.10	1.27	6.96	1.24	6.82	1.20	6.53	1.14
	11.2	10	7.86	1.28	7.48	1.22	7.10	1.16	6.96	1.13	6.82	1.10	6.53	1.04
	16.3	15	7.86	1.13	7.48	1.08	7.10	1.02	6.96	1.00	6.82	0.97	6.53	0.92
5 + 5 + 1 ₂	-13.7	-15	8.19	2.21	7.80	2.14	7.40	2.07	7.25	2.04	7.10	2.00	6.81	1.94
	-9.5	-10	8.19	2.04	7.80	1.97	7.40	1.90	7.25	1.87	7.10	1.84	6.81	1.77
	-4.4	-5	8.19	1.87	7.80	1.81	7.40	1.74	7.25	1.70	7.10	1.67	6.81	1.60

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 1 2	0.7	0	8.19	1.71	7.80	1.64	7.40	1.57	7.25	1.53	7.10	1.50	6.81	1.43
	7	6	8.19	1.50	7.80	1.44	7.40	1.37	7.25	1.33	7.10	1.30	6.81	1.23
	11.2	10	8.19	1.38	7.80	1.31	7.40	1.25	7.25	1.22	7.10	1.19	6.81	1.13
	16.3	15	8.19	1.22	7.80	1.16	7.40	1.10	7.25	1.08	7.10	1.05	6.81	0.99
5 + 9 + 9	-13.7	-15	8.41	2.38	8.22	2.30	7.80	2.23	7.64	2.19	7.49	2.16	7.18	2.08
	-9.5	-10	8.63	2.20	8.22	2.12	7.80	2.05	7.64	2.01	7.49	1.98	7.18	1.90
	-4.4	-5	8.63	2.02	8.22	1.94	7.80	1.87	7.64	1.83	7.49	1.80	7.18	1.72
	0.7	0	8.63	1.84	8.22	1.76	7.80	1.69	7.64	1.65	7.49	1.61	7.18	1.54
	7	6	8.63	1.62	8.22	1.54	7.80	1.47	7.64	1.43	7.49	1.40	7.18	1.32
	11.2	10	8.63	1.48	8.22	1.41	7.80	1.35	7.64	1.31	7.49	1.28	7.18	1.21
	16.3	15	8.63	1.31	8.22	1.25	7.80	1.19	7.64	1.16	7.49	1.13	7.18	1.07
7 + 7 + 9	-13.7	-15	8.41	2.38	8.22	2.30	7.80	2.23	7.64	2.19	7.49	2.16	7.18	2.08
	-9.5	-10	8.63	2.20	8.22	2.12	7.80	2.05	7.64	2.01	7.49	1.98	7.18	1.90
	-4.4	-5	8.63	2.02	8.22	1.94	7.80	1.87	7.64	1.83	7.49	1.80	7.18	1.72
	0.7	0	8.63	1.84	8.22	1.76	7.80	1.69	7.64	1.65	7.49	1.61	7.18	1.54
	7	6	8.63	1.62	8.22	1.54	7.80	1.47	7.64	1.43	7.49	1.40	7.18	1.32
	11.2	10	8.63	1.48	8.22	1.41	7.80	1.35	7.64	1.31	7.49	1.28	7.18	1.21
	16.3	15	8.63	1.31	8.22	1.25	7.80	1.19	7.64	1.16	7.49	1.13	7.18	1.07
5 + 7 + 1 2	-13.7	-15	8.44	2.56	8.38	2.48	8.10	2.40	7.94	2.36	7.78	2.32	7.45	2.24
	-9.5	-10	8.97	2.36	8.53	2.28	8.10	2.20	7.94	2.16	7.78	2.13	7.45	2.05
	-4.4	-5	8.97	2.17	8.53	2.09	8.10	2.01	7.94	1.97	7.78	1.93	7.45	1.85
	0.7	0	8.97	1.97	8.53	1.89	8.10	1.82	7.94	1.78	7.78	1.74	7.45	1.66
	7	6	8.97	1.74	8.53	1.66	8.10	1.58	7.94	1.54	7.78	1.50	7.45	1.42
	11.2	10	8.97	1.59	8.53	1.52	8.10	1.45	7.94	1.41	7.78	1.37	7.45	1.30
	16.3	15	8.97	1.41	8.53	1.34	8.10	1.28	7.94	1.25	7.78	1.21	7.45	1.15
5 + 5 + 1 5	-13.7	-15	8.46	2.59	8.40	2.65	8.34	2.58	8.23	2.54	8.06	2.49	7.73	2.41
	-9.5	-10	9.30	2.54	8.85	2.45	8.40	2.37	8.23	2.33	8.06	2.28	7.73	2.20
	-4.4	-5	9.30	2.33	8.85	2.24	8.40	2.16	8.23	2.12	8.06	2.07	7.73	1.99
	0.7	0	9.30	2.12	8.85	2.04	8.40	1.95	8.23	1.91	8.06	1.87	7.73	1.78
	7	6	9.30	1.87	8.85	1.79	8.40	1.70	8.23	1.66	8.06	1.62	7.73	1.53
	11.2	10	9.30	1.71	8.85	1.63	8.40	1.55	8.23	1.52	8.06	1.48	7.73	1.40
	16.3	15	9.30	1.51	8.85	1.44	8.40	1.37	8.23	1.34	8.06	1.30	7.73	1.24
7 + 9 + 9	-13.7	-15	8.46	2.59	8.40	2.65	8.34	2.58	8.23	2.54	8.06	2.49	7.73	2.41
	-9.5	-10	9.30	2.54	8.85	2.45	8.40	2.37	8.23	2.33	8.06	2.28	7.73	2.20
	-4.4	-5	9.30	2.33	8.85	2.24	8.40	2.16	8.23	2.12	8.06	2.07	7.73	1.99
	0.7	0	9.30	2.12	8.85	2.04	8.40	1.95	8.23	1.91	8.06	1.87	7.73	1.78
	7	6	9.30	1.87	8.85	1.79	8.40	1.70	8.23	1.66	8.06	1.62	7.73	1.53
	11.2	10	9.30	1.71	8.85	1.63	8.40	1.55	8.23	1.52	8.06	1.48	7.73	1.40
	16.3	15	9.30	1.51	8.85	1.44	8.40	1.37	8.23	1.34	8.06	1.30	7.73	1.24
5 + 9 + 1 2	-13.7	-15	8.49	2.60	8.43	2.66	8.37	2.71	8.34	2.72	8.32	2.68	8.10	2.59
	-9.5	-10	9.42	2.71	9.27	2.64	8.80	2.54	8.62	2.50	8.45	2.45	8.10	2.36
	-4.4	-5	9.74	2.50	9.27	2.41	8.80	2.32	8.62	2.27	8.45	2.23	8.10	2.14
	0.7	0	9.74	2.28	9.27	2.19	8.80	2.10	8.62	2.05	8.45	2.00	8.10	1.91
	7	6	9.74	2.01	9.27	1.92	8.80	1.83	8.62	1.78	8.45	1.73	8.10	1.64
	11.2	10	9.74	1.84	9.27	1.75	8.80	1.67	8.62	1.63	8.45	1.59	8.10	1.50
	16.3	15	9.74	1.62	9.27	1.55	8.80	1.48	8.62	1.44	8.45	1.40	8.10	1.33
7 + 7 + 1 2	-13.7	-15	8.49	2.60	8.43	2.66	8.37	2.71	8.34	2.72	8.32	2.68	8.10	2.59

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 1 2	-9.5	-10	9.42	2.71	9.27	2.64	8.80	2.54	8.62	2.50	8.45	2.45	8.10	2.36
	-4.4	-5	9.74	2.50	9.27	2.41	8.80	2.32	8.62	2.27	8.45	2.23	8.10	2.14
	0.7	0	9.74	2.28	9.27	2.19	8.80	2.10	8.62	2.05	8.45	2.00	8.10	1.91
	7	6	9.74	2.01	9.27	1.92	8.80	1.83	8.62	1.78	8.45	1.73	8.10	1.64
	11.2	10	9.74	1.84	9.27	1.75	8.80	1.67	8.62	1.63	8.45	1.59	8.10	1.50
	16.3	15	9.74	1.62	9.27	1.55	8.80	1.48	8.62	1.44	8.45	1.40	8.10	1.33
5 + 7 + 1 5	-13.7	-15	8.51	2.61	8.45	2.67	8.39	2.72	8.37	2.75	8.34	2.78	8.28	2.78
	-9.5	-10	9.45	2.72	9.39	2.78	9.10	2.73	8.92	2.68	8.74	2.63	8.37	2.54
	-4.4	-5	10.07	2.69	9.59	2.59	9.10	2.49	8.92	2.44	8.74	2.39	8.37	2.29
	0.7	0	10.07	2.45	9.59	2.35	9.10	2.25	8.92	2.20	8.74	2.15	8.37	2.05
	7	6	10.07	2.16	9.59	2.06	9.10	1.96	8.92	1.91	8.74	1.86	8.37	1.76
	11.2	10	10.07	1.97	9.59	1.88	9.10	1.79	8.92	1.75	8.74	1.70	8.37	1.61
	16.3	15	10.07	1.74	9.59	1.66	9.10	1.58	8.92	1.54	8.74	1.50	8.37	1.43
9 + 9 + 9	-13.7	-15	8.51	2.61	8.45	2.67	8.39	2.72	8.37	2.75	8.34	2.78	8.28	2.78
	-9.5	-10	9.45	2.72	9.39	2.78	9.10	2.73	8.92	2.68	8.74	2.63	8.37	2.54
	-4.4	-5	10.07	2.69	9.59	2.59	9.10	2.49	8.92	2.44	8.74	2.39	8.37	2.29
	0.7	0	10.07	2.45	9.59	2.35	9.10	2.25	8.92	2.20	8.74	2.15	8.37	2.05
	7	6	10.07	2.16	9.59	2.06	9.10	1.96	8.92	1.91	8.74	1.86	8.37	1.76
	11.2	10	10.07	1.97	9.59	1.88	9.10	1.79	8.92	1.75	8.74	1.70	8.37	1.61
	16.3	15	10.07	1.74	9.59	1.66	9.10	1.58	8.92	1.54	8.74	1.50	8.37	1.43
5 + 5 + 1 8	-13.7	-15	8.54	2.62	8.48	2.67	8.42	2.73	8.39	2.76	8.36	2.79	8.31	2.84
	-9.5	-10	9.47	2.73	9.41	2.79	9.35	2.84	9.21	2.87	9.02	2.83	8.65	2.72
	-4.4	-5	10.41	2.84	9.90	2.78	9.40	2.67	9.21	2.62	9.02	2.57	8.65	2.46
	0.7	0	10.41	2.63	9.90	2.52	9.40	2.41	9.21	2.36	9.02	2.31	8.65	2.20
	7	6	10.41	2.32	9.90	2.21	9.40	2.10	9.21	2.05	9.02	2.00	8.65	1.89
	11.2	10	10.41	2.12	9.90	2.02	9.40	1.92	9.21	1.88	9.02	1.83	8.65	1.73
	16.3	15	10.41	1.87	9.90	1.79	9.40	1.70	9.21	1.66	9.02	1.61	8.65	1.53
7 + 9 + 1 2	-13.7	-15	8.54	2.62	8.48	2.67	8.42	2.73	8.39	2.76	8.36	2.79	8.31	2.84
	-9.5	-10	9.47	2.73	9.41	2.79	9.35	2.84	9.21	2.87	9.02	2.83	8.65	2.72
	-4.4	-5	10.41	2.84	9.90	2.78	9.40	2.67	9.21	2.62	9.02	2.57	8.65	2.46
	0.7	0	10.41	2.63	9.90	2.52	9.40	2.41	9.21	2.36	9.02	2.31	8.65	2.20
	7	6	10.41	2.32	9.90	2.21	9.40	2.10	9.21	2.05	9.02	2.00	8.65	1.89
	11.2	10	10.41	2.12	9.90	2.02	9.40	1.92	9.21	1.88	9.02	1.83	8.65	1.73
	16.3	15	10.41	1.87	9.90	1.79	9.40	1.70	9.21	1.66	9.02	1.61	8.65	1.53
5 + 9 + 1 5	-13.7	-15	8.57	2.63	8.51	2.68	8.44	2.74	8.42	2.77	8.39	2.80	8.34	2.85
	-9.5	-10	9.51	2.74	9.45	2.80	9.39	2.85	9.36	2.88	9.33	2.91	9.02	2.92
	-4.4	-5	10.45	2.85	10.32	2.91	9.80	2.87	9.60	2.81	9.41	2.76	9.02	2.64
	0.7	0	10.85	2.82	10.32	2.70	9.80	2.59	9.60	2.53	9.41	2.48	9.02	2.37
	7	6	10.85	2.48	10.32	2.37	9.80	2.26	9.60	2.20	9.41	2.15	9.02	2.03
	11.2	10	10.85	2.27	10.32	2.17	9.80	2.07	9.60	2.01	9.41	1.96	9.02	1.86
	16.3	15	10.85	2.01	10.32	1.92	9.80	1.82	9.60	1.78	9.41	1.73	9.02	1.64
5 + 12 + 12	-13.7	-15	8.57	2.63	8.51	2.68	8.44	2.74	8.42	2.77	8.39	2.80	8.34	2.85
	-9.5	-10	9.51	2.74	9.45	2.80	9.39	2.85	9.36	2.88	9.33	2.91	9.02	2.92
	-4.4	-5	10.45	2.85	10.32	2.91	9.80	2.87	9.60	2.81	9.41	2.76	9.02	2.64
	0.7	0	10.85	2.82	10.32	2.70	9.80	2.59	9.60	2.53	9.41	2.48	9.02	2.37
	7	6	10.85	2.48	10.32	2.37	9.80	2.26	9.60	2.20	9.41	2.15	9.02	2.03
	11.2	10	10.85	2.27	10.32	2.17	9.80	2.07	9.60	2.01	9.41	1.96	9.02	1.86

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 12 + 12	16.3	15	10.85	2.01	10.32	1.92	9.80	1.82	9.60	1.78	9.41	1.73	9.02	1.64
7 + 7 + 1 5	-13.7	-15	8.57	2.63	8.51	2.68	8.44	2.74	8.42	2.77	8.39	2.80	8.34	2.85
	-9.5	-10	9.51	2.74	9.45	2.80	9.39	2.85	9.36	2.88	9.33	2.91	9.02	2.92
	-4.4	-5	10.45	2.85	10.32	2.91	9.80	2.87	9.60	2.81	9.41	2.76	9.02	2.64
	0.7	0	10.85	2.82	10.32	2.70	9.80	2.59	9.60	2.53	9.41	2.48	9.02	2.37
	7	6	10.85	2.48	10.32	2.37	9.80	2.26	9.60	2.20	9.41	2.15	9.02	2.03
	11.2	10	10.85	2.27	10.32	2.17	9.80	2.07	9.60	2.01	9.41	1.96	9.02	1.86
	16.3	15	10.85	2.01	10.32	1.92	9.80	1.82	9.60	1.78	9.41	1.73	9.02	1.64
5 + 7 + 1 8	-13.7	-15	8.59	2.63	8.53	2.69	8.47	2.75	8.44	2.77	8.41	2.80	8.36	2.86
	-9.5	-10	9.53	2.75	9.47	2.80	9.41	2.86	9.38	2.89	9.36	2.92	9.29	2.97
	-4.4	-5	10.48	2.86	10.41	2.92	10.10	2.97	9.90	2.97	9.70	2.91	9.29	2.80
	0.7	0	11.18	2.97	10.64	2.86	10.10	2.74	9.90	2.68	9.70	2.62	9.29	2.50
	7	6	11.18	2.63	10.64	2.51	10.10	2.39	9.90	2.33	9.70	2.27	9.29	2.15
	11.2	10	11.18	2.40	10.64	2.29	10.10	2.18	9.90	2.13	9.70	2.08	9.29	1.97
	16.3	15	11.18	2.12	10.64	2.03	10.10	1.93	9.90	1.88	9.70	1.83	9.29	1.74
9 + 9 + 1 2	-13.7	-15	8.59	2.63	8.53	2.69	8.47	2.75	8.44	2.77	8.41	2.80	8.36	2.86
	-9.5	-10	9.53	2.75	9.47	2.80	9.41	2.86	9.38	2.89	9.36	2.92	9.29	2.97
	-4.4	-5	10.48	2.86	10.41	2.92	10.10	2.97	9.90	3.00	9.70	2.96	9.29	2.84
	0.7	0	11.18	2.97	10.64	2.90	10.10	2.78	9.90	2.72	9.70	2.66	9.29	2.54
	7	6	11.18	2.67	10.64	2.54	10.10	2.42	9.90	2.36	9.70	2.30	9.29	2.18
	11.2	10	11.18	2.44	10.64	2.33	10.10	2.22	9.90	2.16	9.70	2.11	9.29	1.99
	16.3	15	11.18	2.15	10.64	2.06	10.10	1.96	9.90	1.91	9.70	1.86	9.29	1.76
7 + 9 + 1 5	-13.7	-15	8.61	2.64	8.55	2.70	8.49	2.75	8.46	2.78	8.44	2.81	8.38	2.87
	-9.5	-10	9.56	2.75	9.50	2.81	9.44	2.87	9.41	2.90	9.38	2.92	9.33	2.98
	-4.4	-5	10.50	2.87	10.44	2.92	10.38	2.98	10.19	3.01	9.98	3.04	9.57	3.05
	0.7	0	11.45	2.98	10.96	3.04	10.40	2.99	10.19	2.92	9.98	2.86	9.57	2.73
	7	6	11.51	2.86	10.96	2.73	10.40	2.60	10.19	2.54	9.98	2.47	9.57	2.34
	11.2	10	11.51	2.62	10.96	2.50	10.40	2.38	10.19	2.32	9.98	2.26	9.57	2.14
	16.3	15	11.51	2.31	10.96	2.21	10.40	2.10	10.19	2.05	9.98	2.00	9.57	1.89
7 + 12 + 12	-13.7	-15	8.61	2.64	8.55	2.70	8.49	2.75	8.46	2.78	8.44	2.81	8.38	2.87
	-9.5	-10	9.56	2.75	9.50	2.81	9.44	2.87	9.41	2.90	9.38	2.92	9.33	2.98
	-4.4	-5	10.50	2.87	10.44	2.92	10.38	2.98	10.19	3.01	9.98	3.04	9.57	3.05
	0.7	0	11.45	2.98	10.96	3.04	10.40	2.99	10.19	2.92	9.98	2.86	9.57	2.73
	7	6	11.51	2.86	10.96	2.73	10.40	2.60	10.19	2.54	9.98	2.47	9.57	2.34
	11.2	10	11.51	2.62	10.96	2.50	10.40	2.38	10.19	2.32	9.98	2.26	9.57	2.14
	16.3	15	11.51	2.31	10.96	2.21	10.40	2.10	10.19	2.05	9.98	2.00	9.57	1.89
5 + 12 + 15	-13.7	-15	8.64	2.68	8.58	2.74	8.52	2.80	8.49	2.82	8.47	2.85	8.41	2.91
	-9.5	-10	9.59	2.80	9.53	2.85	9.47	2.91	9.44	2.94	9.41	2.97	9.36	3.02
	-4.4	-5	10.54	2.91	10.48	2.97	10.42	3.02	10.39	3.05	10.36	3.08	9.94	3.14
	0.7	0	11.49	3.02	11.38	3.08	10.80	3.14	10.58	3.06	10.37	2.98	9.94	2.83
	7	6	11.96	3.01	11.38	2.87	10.80	2.74	10.58	2.67	10.37	2.60	9.94	2.46
	11.2	10	11.96	2.75	11.38	2.63	10.80	2.50	10.58	2.44	10.37	2.38	9.94	2.25
	16.3	15	11.96	2.43	11.38	2.32	10.80	2.21	10.58	2.16	10.37	2.10	9.94	1.99
5 + 9 + 1 8	-13.7	-15	8.64	2.68	8.58	2.74	8.52	2.80	8.49	2.82	8.47	2.85	8.41	2.91
	-9.5	-10	9.59	2.80	9.53	2.85	9.47	2.91	9.44	2.94	9.41	2.97	9.36	3.02
	-4.4	-5	10.54	2.91	10.48	2.97	10.42	3.02	10.39	3.05	10.36	3.08	9.94	3.14
	0.7	0	11.49	3.02	11.38	3.08	10.80	3.14	10.58	3.06	10.37	2.98	9.94	2.83

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 9 + 1 8	7	6	11.96	3.01	11.38	2.87	10.80	2.74	10.58	2.67	10.37	2.60	9.94	2.46
	11.2	10	11.96	2.75	11.38	2.63	10.80	2.50	10.58	2.44	10.37	2.38	9.94	2.25
	16.3	15	11.96	2.43	11.38	2.32	10.80	2.21	10.58	2.16	10.37	2.10	9.94	1.99
7 + 7 + 1 8	-13.7	-15	8.64	2.68	8.58	2.74	8.52	2.80	8.49	2.82	8.47	2.85	8.41	2.91
	-9.5	-10	9.59	2.80	9.53	2.85	9.47	2.91	9.44	2.94	9.41	2.97	9.36	3.02
	-4.4	-5	10.54	2.91	10.48	2.97	10.42	3.02	10.39	3.05	10.36	3.08	9.94	3.14
	0.7	0	11.49	3.02	11.38	3.08	10.80	3.14	10.58	3.06	10.37	2.98	9.94	2.83
	7	6	11.96	3.01	11.38	2.87	10.80	2.74	10.58	2.67	10.37	2.60	9.94	2.46
	11.2	10	11.96	2.75	11.38	2.63	10.80	2.50	10.58	2.44	10.37	2.38	9.94	2.25
	16.3	15	11.96	2.43	11.38	2.32	10.80	2.21	10.58	2.16	10.37	2.10	9.94	1.99
9 + 9 + 1 5	-13.7	-15	8.67	2.82	8.60	2.88	8.54	2.94	8.52	2.97	8.49	3.00	8.43	3.06
	-9.5	-10	9.62	2.94	9.56	3.00	9.49	3.06	9.47	3.09	9.44	3.12	9.38	3.18
	-4.4	-5	10.57	3.06	10.51	3.12	10.45	3.18	10.42	3.21	10.39	3.24	10.21	3.30
	0.7	0	11.52	3.18	11.46	3.24	11.10	3.30	10.88	3.22	10.66	3.13	10.21	2.97
	7	6	12.29	3.16	11.69	3.02	11.10	2.88	10.88	2.80	10.66	2.73	10.21	2.59
	11.2	10	12.29	2.89	11.69	2.76	11.10	2.63	10.88	2.56	10.66	2.50	10.21	2.37
	16.3	15	12.29	2.56	11.69	2.44	11.10	2.32	10.88	2.26	10.66	2.21	10.21	2.09
9 + 12 + 12	-13.7	-15	8.67	2.82	8.60	2.88	8.54	2.94	8.52	2.97	8.49	3.00	8.43	3.06
	-9.5	-10	9.62	2.94	9.56	3.00	9.49	3.06	9.47	3.09	9.44	3.12	9.38	3.18
	-4.4	-5	10.57	3.06	10.51	3.12	10.45	3.18	10.42	3.21	10.39	3.24	10.21	3.30
	0.7	0	11.52	3.18	11.46	3.24	11.10	3.30	10.88	3.22	10.66	3.13	10.21	2.97
	7	6	12.29	3.16	11.69	3.02	11.10	2.88	10.88	2.80	10.66	2.73	10.21	2.59
	11.2	10	12.29	2.89	11.69	2.76	11.10	2.63	10.88	2.56	10.66	2.50	10.21	2.37
	16.3	15	12.29	2.56	11.69	2.44	11.10	2.32	10.88	2.26	10.66	2.21	10.21	2.09
5 + 5 + 2 4	-13.7	-15	8.69	2.95	8.63	3.01	8.56	3.08	8.54	3.11	8.51	3.14	8.46	3.20
	-9.5	-10	9.64	3.08	9.58	3.14	9.52	3.20	9.49	3.23	9.46	3.27	9.41	3.33
	-4.4	-5	10.60	3.20	10.53	3.27	10.47	3.33	10.45	3.36	10.42	3.39	10.36	3.46
	0.7	0	11.55	3.33	11.49	3.39	11.40	3.46	11.17	3.37	10.94	3.28	10.49	3.11
	7	6	12.62	3.31	12.01	3.16	11.40	3.01	11.17	2.94	10.94	2.86	10.49	2.71
	11.2	10	12.62	3.03	12.01	2.89	11.40	2.75	11.17	2.69	10.94	2.62	10.49	2.48
	16.3	15	12.62	2.68	12.01	2.55	11.40	2.43	11.17	2.37	10.94	2.31	10.49	2.19
7 + 9 + 1 8	-13.7	-15	8.69	2.95	8.63	3.01	8.56	3.08	8.54	3.11	8.51	3.14	8.46	3.20
	-9.5	-10	9.64	3.08	9.58	3.14	9.52	3.20	9.49	3.23	9.46	3.27	9.41	3.33
	-4.4	-5	10.60	3.20	10.53	3.27	10.47	3.33	10.45	3.36	10.42	3.39	10.36	3.46
	0.7	0	11.55	3.33	11.49	3.39	11.40	3.46	11.17	3.37	10.94	3.28	10.49	3.11
	7	6	12.62	3.31	12.01	3.16	11.40	3.01	11.17	2.94	10.94	2.86	10.49	2.71
	11.2	10	12.62	3.03	12.01	2.89	11.40	2.75	11.17	2.69	10.94	2.62	10.49	2.48
	16.3	15	12.62	2.68	12.01	2.55	11.40	2.43	11.17	2.37	10.94	2.31	10.49	2.19
7 + 12 + 15	-13.7	-15	8.69	2.95	8.63	3.01	8.56	3.08	8.54	3.11	8.51	3.14	8.46	3.20
	-9.5	-10	9.64	3.08	9.58	3.14	9.52	3.20	9.49	3.23	9.46	3.27	9.41	3.33
	-4.4	-5	10.60	3.20	10.53	3.27	10.47	3.33	10.45	3.36	10.42	3.39	10.36	3.46
	0.7	0	11.55	3.33	11.49	3.39	11.40	3.46	11.17	3.37	10.94	3.28	10.49	3.11
	7	6	12.62	3.31	12.01	3.16	11.40	3.01	11.17	2.94	10.94	2.86	10.49	2.71
	11.2	10	12.62	3.03	12.01	2.89	11.40	2.75	11.17	2.69	10.94	2.62	10.49	2.48
	16.3	15	12.62	2.68	12.01	2.55	11.40	2.43	11.17	2.37	10.94	2.31	10.49	2.19
5 + 12 + 18	-13.7	-15	8.69	3.01	8.63	3.07	8.56	3.14	8.54	3.17	8.51	3.20	8.46	3.27
	-9.5	-10	9.64	3.14	9.58	3.20	9.52	3.27	9.49	3.30	9.46	3.33	9.41	3.39

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 12 + 18	-4.4	-5	10.60	3.27	10.53	3.33	10.47	3.39	10.45	3.43	10.42	3.46	10.36	3.52
	0.7	0	11.55	3.39	11.49	3.46	11.40	3.52	11.17	3.43	10.94	3.35	10.49	3.17
	7	6	12.62	3.38	12.01	3.22	11.40	3.07	11.17	2.99	10.94	2.92	10.49	2.76
	11.2	10	12.62	3.09	12.01	2.95	11.40	2.81	11.17	2.74	10.94	2.67	10.49	2.53
	16.3	15	12.62	2.73	12.01	2.60	11.40	2.48	11.17	2.42	10.94	2.36	10.49	2.23
5 + 15 + 15	-13.7	-15	8.69	3.01	8.63	3.07	8.56	3.14	8.54	3.17	8.51	3.20	8.46	3.27
	-9.5	-10	9.64	3.14	9.58	3.20	9.52	3.27	9.49	3.30	9.46	3.33	9.41	3.39
	-4.4	-5	10.60	3.27	10.53	3.33	10.47	3.39	10.45	3.43	10.42	3.46	10.36	3.52
	0.7	0	11.55	3.39	11.49	3.46	11.40	3.52	11.17	3.43	10.94	3.35	10.49	3.17
	7	6	12.62	3.38	12.01	3.22	11.40	3.07	11.17	2.99	10.94	2.92	10.49	2.76
	11.2	10	12.62	3.09	12.01	2.95	11.40	2.81	11.17	2.74	10.94	2.67	10.49	2.53
	16.3	15	12.62	2.73	12.01	2.60	11.40	2.48	11.17	2.42	10.94	2.36	10.49	2.23
5 + 7 + 2 4	-13.7	-15	8.69	3.07	8.63	3.13	8.56	3.20	8.54	3.23	8.51	3.26	8.46	3.33
	-9.5	-10	9.64	3.20	9.58	3.26	9.52	3.33	9.49	3.36	9.46	3.40	9.41	3.46
	-4.4	-5	10.60	3.33	10.53	3.40	10.47	3.46	10.45	3.49	10.42	3.53	10.36	3.59
	0.7	0	11.55	3.46	11.49	3.53	11.40	3.59	11.17	3.50	10.94	3.41	10.49	3.23
	7	6	12.62	3.45	12.01	3.29	11.40	3.13	11.17	3.05	10.94	2.97	10.49	2.82
	11.2	10	12.62	3.15	12.01	3.01	11.40	2.86	11.17	2.79	10.94	2.72	10.49	2.58
	16.3	15	12.62	2.78	12.01	2.66	11.40	2.53	11.17	2.47	10.94	2.40	10.49	2.28
9 + 12 + 15	-13.7	-15	8.69	3.07	8.63	3.13	8.56	3.20	8.54	3.23	8.51	3.26	8.46	3.33
	-9.5	-10	9.64	3.20	9.58	3.26	9.52	3.33	9.49	3.36	9.46	3.40	9.41	3.46
	-4.4	-5	10.60	3.33	10.53	3.40	10.47	3.46	10.45	3.49	10.42	3.53	10.36	3.59
	0.7	0	11.55	3.46	11.49	3.53	11.40	3.59	11.17	3.50	10.94	3.41	10.49	3.23
	7	6	12.62	3.45	12.01	3.29	11.40	3.13	11.17	3.05	10.94	2.97	10.49	2.82
	11.2	10	12.62	3.15	12.01	3.01	11.40	2.86	11.17	2.79	10.94	2.72	10.49	2.58
	16.3	15	12.62	2.78	12.01	2.66	11.40	2.53	11.17	2.47	10.94	2.40	10.49	2.28
12 + 12 + 12	-13.7	-15	8.69	3.07	8.63	3.13	8.56	3.20	8.54	3.23	8.51	3.26	8.46	3.33
	-9.5	-10	9.64	3.20	9.58	3.26	9.52	3.33	9.49	3.36	9.46	3.40	9.41	3.46
	-4.4	-5	10.60	3.33	10.53	3.40	10.47	3.46	10.45	3.49	10.42	3.53	10.36	3.59
	0.7	0	11.55	3.46	11.49	3.53	11.40	3.59	11.17	3.50	10.94	3.41	10.49	3.23
	7	6	12.62	3.45	12.01	3.29	11.40	3.13	11.17	3.05	10.94	2.97	10.49	2.82
	11.2	10	12.62	3.15	12.01	3.01	11.40	2.86	11.17	2.79	10.94	2.72	10.49	2.58
	16.3	15	12.62	2.78	12.01	2.66	11.40	2.53	11.17	2.47	10.94	2.40	10.49	2.28
9 + 9 + 1 8	-13.7	-15	8.69	3.07	8.63	3.13	8.56	3.20	8.54	3.23	8.51	3.26	8.46	3.33
	-9.5	-10	9.64	3.20	9.58	3.26	9.52	3.33	9.49	3.36	9.46	3.40	9.41	3.46
	-4.4	-5	10.60	3.33	10.53	3.40	10.47	3.46	10.45	3.49	10.42	3.53	10.36	3.59
	0.7	0	11.55	3.46	11.49	3.53	11.40	3.59	11.17	3.50	10.94	3.41	10.49	3.23
	7	6	12.62	3.45	12.01	3.29	11.40	3.13	11.17	3.05	10.94	2.97	10.49	2.82
	11.2	10	12.62	3.15	12.01	3.01	11.40	2.86	11.17	2.79	10.94	2.72	10.49	2.58
	16.3	15	12.62	2.78	12.01	2.66	11.40	2.53	11.17	2.47	10.94	2.40	10.49	2.28
7 + 12 + 18	-13.7	-15	8.69	3.01	8.63	3.08	8.56	3.14	8.54	3.17	8.51	3.21	8.46	3.27
	-9.5	-10	9.64	3.14	9.58	3.21	9.52	3.27	9.49	3.30	9.46	3.34	9.41	3.40
	-4.4	-5	10.60	3.27	10.53	3.34	10.47	3.40	10.45	3.43	10.42	3.47	10.36	3.53
	0.7	0	11.55	3.40	11.49	3.47	11.40	3.53	11.17	3.44	10.94	3.35	10.49	3.18
	7	6	12.62	3.38	12.01	3.23	11.40	3.08	11.17	3.00	10.94	2.92	10.49	2.77
	11.2	10	12.62	3.10	12.01	2.95	11.40	2.81	11.17	2.74	10.94	2.67	10.49	2.53
	16.3	15	12.62	2.73	12.01	2.61	11.40	2.49	11.17	2.42	10.94	2.36	10.49	2.24

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 15 + 15	-13.7	-15	8.69	3.06	8.63	3.12	8.56	3.19	8.54	3.22	8.51	3.25	8.46	3.32
	-9.5	-10	9.64	3.19	9.58	3.25	9.52	3.32	9.49	3.35	9.46	3.39	9.41	3.45
	-4.4	-5	10.60	3.32	10.53	3.39	10.47	3.45	10.45	3.48	10.42	3.52	10.36	3.58
	0.7	0	11.55	3.45	11.49	3.52	11.40	3.58	11.17	3.49	10.94	3.40	10.49	3.22
	7	6	12.62	3.44	12.01	3.28	11.40	3.12	11.17	3.04	10.94	2.97	10.49	2.81
	11.2	10	12.62	3.14	12.01	3.00	11.40	2.86	11.17	2.78	10.94	2.71	10.49	2.57
	16.3	15	12.62	2.78	12.01	2.65	11.40	2.52	11.17	2.46	10.94	2.40	10.49	2.27
5 + 9 + 2 4	-13.7	-15	8.69	2.99	8.63	3.05	8.56	3.12	8.54	3.15	8.51	3.18	8.46	3.24
	-9.5	-10	9.64	3.12	9.58	3.18	9.52	3.24	9.49	3.28	9.46	3.31	9.41	3.37
	-4.4	-5	10.60	3.24	10.53	3.31	10.47	3.37	10.45	3.40	10.42	3.44	10.36	3.50
	0.7	0	11.55	3.37	11.49	3.44	11.40	3.50	11.17	3.41	10.94	3.33	10.49	3.15
	7	6	12.62	3.36	12.01	3.20	11.40	3.05	11.17	2.97	10.94	2.90	10.49	2.75
	11.2	10	12.62	3.07	12.01	2.93	11.40	2.79	11.17	2.72	10.94	2.65	10.49	2.51
	16.3	15	12.62	2.71	12.01	2.59	11.40	2.46	11.17	2.40	10.94	2.34	10.49	2.22
5 + 15 + 18	-13.7	-15	8.69	3.00	8.63	3.07	8.56	3.13	8.54	3.16	8.51	3.20	8.46	3.26
	-9.5	-10	9.64	3.13	9.58	3.20	9.52	3.26	9.49	3.29	9.46	3.33	9.41	3.39
	-4.4	-5	10.60	3.26	10.53	3.33	10.47	3.39	10.45	3.42	10.42	3.45	10.36	3.52
	0.7	0	11.55	3.39	11.49	3.45	11.40	3.52	11.17	3.43	10.94	3.34	10.49	3.17
	7	6	12.62	3.37	12.01	3.22	11.40	3.07	11.17	2.99	10.94	2.91	10.49	2.76
	11.2	10	12.62	3.09	12.01	2.94	11.40	2.80	11.17	2.73	10.94	2.66	10.49	2.52
	16.3	15	12.62	2.73	12.01	2.60	11.40	2.48	11.17	2.42	10.94	2.35	10.49	2.23
7 + 7 + 2 4	-13.7	-15	8.69	2.99	8.63	3.05	8.56	3.12	8.54	3.15	8.51	3.18	8.46	3.24
	-9.5	-10	9.64	3.12	9.58	3.18	9.52	3.24	9.49	3.28	9.46	3.31	9.41	3.37
	-4.4	-5	10.60	3.24	10.53	3.31	10.47	3.37	10.45	3.40	10.42	3.44	10.36	3.50
	0.7	0	11.55	3.37	11.49	3.44	11.40	3.50	11.17	3.41	10.94	3.33	10.49	3.15
	7	6	12.62	3.36	12.01	3.20	11.40	3.05	11.17	2.97	10.94	2.90	10.49	2.75
	11.2	10	12.62	3.07	12.01	2.93	11.40	2.79	11.17	2.72	10.94	2.65	10.49	2.51
	16.3	15	12.62	2.71	12.01	2.59	11.40	2.46	11.17	2.40	10.94	2.34	10.49	2.22
9 + 12 + 18	-13.7	-15	8.69	2.99	8.63	3.06	8.56	3.12	8.54	3.16	8.51	3.19	8.46	3.25
	-9.5	-10	9.64	3.12	9.58	3.19	9.52	3.25	9.49	3.28	9.46	3.32	9.41	3.38
	-4.4	-5	10.60	3.25	10.53	3.32	10.47	3.38	10.45	3.41	10.42	3.44	10.36	3.51
	0.7	0	11.55	3.38	11.49	3.44	11.40	3.51	11.17	3.42	10.94	3.33	10.49	3.16
	7	6	12.62	3.36	12.01	3.21	11.40	3.06	11.17	2.98	10.94	2.90	10.49	2.75
	11.2	10	12.62	3.08	12.01	2.94	11.40	2.80	11.17	2.73	10.94	2.66	10.49	2.52
	16.3	15	12.62	2.72	12.01	2.59	11.40	2.47	11.17	2.41	10.94	2.35	10.49	2.22
9 + 15 + 15	-13.7	-15	8.69	3.04	8.63	3.10	8.56	3.17	8.54	3.20	8.51	3.24	8.46	3.30
	-9.5	-10	9.64	3.17	9.58	3.24	9.52	3.30	9.49	3.33	9.46	3.37	9.41	3.43
	-4.4	-5	10.60	3.30	10.53	3.37	10.47	3.43	10.45	3.46	10.42	3.50	10.36	3.56
	0.7	0	11.55	3.43	11.49	3.50	11.40	3.56	11.17	3.47	10.94	3.38	10.49	3.21
	7	6	12.62	3.41	12.01	3.26	11.40	3.10	11.17	3.03	10.94	2.95	10.49	2.79
	11.2	10	12.62	3.12	12.01	2.98	11.40	2.84	11.17	2.77	10.94	2.70	10.49	2.55
	16.3	15	12.62	2.76	12.01	2.63	11.40	2.51	11.17	2.44	10.94	2.38	10.49	2.26
12 + 12 + 15	-13.7	-15	8.69	3.04	8.63	3.10	8.56	3.17	8.54	3.20	8.51	3.24	8.46	3.30
	-9.5	-10	9.64	3.17	9.58	3.24	9.52	3.30	9.49	3.33	9.46	3.37	9.41	3.43
	-4.4	-5	10.60	3.30	10.53	3.37	10.47	3.43	10.45	3.46	10.42	3.50	10.36	3.56
	0.7	0	11.55	3.43	11.49	3.50	11.40	3.56	11.17	3.47	10.94	3.38	10.49	3.21
	7	6	12.62	3.41	12.01	3.26	11.40	3.10	11.17	3.03	10.94	2.95	10.49	2.79

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
12 + 12 + 15	11.2	10	12.62	3.12	12.01	2.98	11.40	2.84	11.17	2.77	10.94	2.70	10.49	2.55
	16.3	15	12.62	2.76	12.01	2.63	11.40	2.51	11.17	2.44	10.94	2.38	10.49	2.26
7 + 9 + 2 + 4	-13.7	-15	8.69	2.97	8.63	3.03	8.56	3.10	8.54	3.13	8.51	3.16	8.46	3.23
	-9.5	-10	9.64	3.10	9.58	3.16	9.52	3.23	9.49	3.26	9.46	3.29	9.41	3.35
	-4.4	-5	10.60	3.23	10.53	3.29	10.47	3.35	10.45	3.38	10.42	3.42	10.36	3.48
	0.7	0	11.55	3.35	11.49	3.42	11.40	3.48	11.17	3.39	10.94	3.31	10.49	3.13
	7	6	12.62	3.34	12.01	3.19	11.40	3.03	11.17	2.96	10.94	2.88	10.49	2.73
	11.2	10	12.62	3.05	12.01	2.91	11.40	2.77	11.17	2.70	10.94	2.64	10.49	2.50
	16.3	15	12.62	2.70	12.01	2.57	11.40	2.45	11.17	2.39	10.94	2.33	10.49	2.21
7 + 15 + 18	-13.7	-15	8.69	2.99	8.63	3.05	8.56	3.11	8.54	3.15	8.51	3.18	8.46	3.24
	-9.5	-10	9.64	3.11	9.58	3.18	9.52	3.24	9.49	3.27	9.46	3.31	9.41	3.37
	-4.4	-5	10.60	3.24	10.53	3.31	10.47	3.37	10.45	3.40	10.42	3.43	10.36	3.50
	0.7	0	11.55	3.37	11.49	3.43	11.40	3.50	11.17	3.41	10.94	3.32	10.49	3.15
	7	6	12.62	3.35	12.01	3.20	11.40	3.05	11.17	2.97	10.94	2.90	10.49	2.74
	11.2	10	12.62	3.07	12.01	2.93	11.40	2.79	11.17	2.72	10.94	2.65	10.49	2.51
	16.3	15	12.62	2.71	12.01	2.59	11.40	2.46	11.17	2.40	10.94	2.34	10.49	2.22
5 + 12 + 24	-13.7	-15	8.69	2.96	8.63	3.03	8.56	3.09	8.54	3.12	8.51	3.15	8.46	3.22
	-9.5	-10	9.64	3.09	9.58	3.15	9.52	3.22	9.49	3.25	9.46	3.28	9.41	3.34
	-4.4	-5	10.60	3.22	10.53	3.28	10.47	3.34	10.45	3.37	10.42	3.41	10.36	3.47
	0.7	0	11.55	3.34	11.49	3.41	11.40	3.47	11.17	3.38	10.94	3.30	10.49	3.12
	7	6	12.62	3.33	12.01	3.18	11.40	3.02	11.17	2.95	10.94	2.87	10.49	2.72
	11.2	10	12.62	3.04	12.01	2.90	11.40	2.77	11.17	2.70	10.94	2.63	10.49	2.49
	16.3	15	12.62	2.69	12.01	2.57	11.40	2.44	11.17	2.38	10.94	2.32	10.49	2.20
5 + 18 + 18	-13.7	-15	8.69	2.93	8.63	3.00	8.56	3.06	8.54	3.09	8.51	3.12	8.46	3.19
	-9.5	-10	9.64	3.06	9.58	3.12	9.52	3.19	9.49	3.22	9.46	3.25	9.41	3.31
	-4.4	-5	10.60	3.19	10.53	3.25	10.47	3.31	10.45	3.34	10.42	3.37	10.36	3.44
	0.7	0	11.55	3.31	11.49	3.37	11.40	3.44	11.17	3.35	10.94	3.27	10.49	3.09
	7	6	12.62	3.30	12.01	3.15	11.40	3.00	11.17	2.92	10.94	2.85	10.49	2.70
	11.2	10	12.62	3.01	12.01	2.88	11.40	2.74	11.17	2.67	10.94	2.60	10.49	2.47
	16.3	15	12.62	2.66	12.01	2.54	11.40	2.42	11.17	2.36	10.94	2.30	10.49	2.18
9 + 9 + 2 + 4	-13.7	-15	8.69	2.95	8.63	3.02	8.56	3.08	8.54	3.11	8.51	3.14	8.46	3.21
	-9.5	-10	9.64	3.08	9.58	3.14	9.52	3.21	9.49	3.24	9.46	3.27	9.41	3.33
	-4.4	-5	10.60	3.21	10.53	3.27	10.47	3.33	10.45	3.36	10.42	3.40	10.36	3.46
	0.7	0	11.55	3.33	11.49	3.40	11.40	3.46	11.17	3.37	10.94	3.29	10.49	3.11
	7	6	12.62	3.32	12.01	3.17	11.40	3.02	11.17	2.94	10.94	2.86	10.49	2.71
	11.2	10	12.62	3.03	12.01	2.90	11.40	2.76	11.17	2.69	10.94	2.62	10.49	2.48
	16.3	15	12.62	2.68	12.01	2.56	11.40	2.44	11.17	2.37	10.94	2.31	10.49	2.19
9 + 15 + 18	-13.7	-15	8.69	2.97	8.63	3.03	8.56	3.10	8.54	3.13	8.51	3.16	8.46	3.22
	-9.5	-10	9.64	3.10	9.58	3.16	9.52	3.22	9.49	3.25	9.46	3.29	9.41	3.35
	-4.4	-5	10.60	3.22	10.53	3.29	10.47	3.35	10.45	3.38	10.42	3.41	10.36	3.48
	0.7	0	11.55	3.35	11.49	3.41	11.40	3.48	11.17	3.39	10.94	3.30	10.49	3.13
	7	6	12.62	3.33	12.01	3.18	11.40	3.03	11.17	2.95	10.94	2.88	10.49	2.73
	11.2	10	12.62	3.05	12.01	2.91	11.40	2.77	11.17	2.70	10.94	2.63	10.49	2.49
	16.3	15	12.62	2.69	12.01	2.57	11.40	2.45	11.17	2.39	10.94	2.33	10.49	2.20
12 + 12 + 18	-13.7	-15	8.69	2.97	8.63	3.03	8.56	3.10	8.54	3.13	8.51	3.16	8.46	3.22
	-9.5	-10	9.64	3.10	9.58	3.16	9.52	3.22	9.49	3.25	9.46	3.29	9.41	3.35
	-4.4	-5	10.60	3.22	10.53	3.29	10.47	3.35	10.45	3.38	10.42	3.41	10.36	3.48

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
12 + 12 + 18	0.7	0	11.55	3.35	11.49	3.41	11.40	3.48	11.17	3.39	10.94	3.30	10.49	3.13
	7	6	12.62	3.33	12.01	3.18	11.40	3.03	11.17	2.95	10.94	2.88	10.49	2.73
	11.2	10	12.62	3.05	12.01	2.91	11.40	2.77	11.17	2.70	10.94	2.63	10.49	2.49
	16.3	15	12.62	2.69	12.01	2.57	11.40	2.45	11.17	2.39	10.94	2.33	10.49	2.20
12 + 15 + 15	-13.7	-15	8.69	3.01	8.63	3.08	8.56	3.14	8.54	3.17	8.51	3.21	8.46	3.27
	-9.5	-10	9.64	3.14	9.58	3.21	9.52	3.27	9.49	3.30	9.46	3.34	9.41	3.40
	-4.4	-5	10.60	3.27	10.53	3.34	10.47	3.40	10.45	3.43	10.42	3.47	10.36	3.53
	0.7	0	11.55	3.40	11.49	3.47	11.40	3.53	11.17	3.44	10.94	3.35	10.49	3.18
	7	6	12.62	3.38	12.01	3.23	11.40	3.08	11.17	3.00	10.94	2.92	10.49	2.77
	11.2	10	12.62	3.10	12.01	2.95	11.40	2.81	11.17	2.74	10.94	2.67	10.49	2.53
	16.3	15	12.62	2.73	12.01	2.61	11.40	2.49	11.17	2.42	10.94	2.36	10.49	2.24
7 + 12 + 24	-13.7	-15	8.69	2.95	8.63	3.01	8.56	3.07	8.54	3.10	8.51	3.13	8.46	3.20
	-9.5	-10	9.64	3.07	9.58	3.13	9.52	3.20	9.49	3.23	9.46	3.26	9.41	3.32
	-4.4	-5	10.60	3.20	10.53	3.26	10.47	3.32	10.45	3.36	10.42	3.39	10.36	3.45
	0.7	0	11.55	3.32	11.49	3.39	11.40	3.45	11.17	3.36	10.94	3.28	10.49	3.11
	7	6	12.62	3.31	12.01	3.16	11.40	3.01	11.17	2.93	10.94	2.86	10.49	2.71
	11.2	10	12.62	3.03	12.01	2.89	11.40	2.75	11.17	2.68	10.94	2.61	10.49	2.48
	16.3	15	12.62	2.67	12.01	2.55	11.40	2.43	11.17	2.37	10.94	2.31	10.49	2.19
7 + 18 + 18	-13.7	-15	8.69	2.92	8.63	2.98	8.56	3.04	8.54	3.07	8.51	3.10	8.46	3.17
	-9.5	-10	9.64	3.04	9.58	3.10	9.52	3.17	9.49	3.20	9.46	3.23	9.41	3.29
	-4.4	-5	10.60	3.17	10.53	3.23	10.47	3.29	10.45	3.32	10.42	3.35	10.36	3.42
	0.7	0	11.55	3.29	11.49	3.35	11.40	3.42	11.17	3.33	10.94	3.25	10.49	3.07
	7	6	12.62	3.28	12.01	3.13	11.40	2.98	11.17	2.90	10.94	2.83	10.49	2.68
	11.2	10	12.62	3.00	12.01	2.86	11.40	2.72	11.17	2.65	10.94	2.59	10.49	2.45
	16.3	15	12.62	2.65	12.01	2.53	11.40	2.41	11.17	2.35	10.94	2.29	10.49	2.16
5 + 15 + 24	-13.7	-15	8.69	2.94	8.63	3.00	8.56	3.06	8.54	3.09	8.51	3.13	8.46	3.19
	-9.5	-10	9.64	3.06	9.58	3.13	9.52	3.19	9.49	3.22	9.46	3.25	9.41	3.31
	-4.4	-5	10.60	3.19	10.53	3.25	10.47	3.31	10.45	3.35	10.42	3.38	10.36	3.44
	0.7	0	11.55	3.31	11.49	3.38	11.40	3.44	11.17	3.35	10.94	3.27	10.49	3.10
	7	6	12.62	3.30	12.01	3.15	11.40	3.00	11.17	2.92	10.94	2.85	10.49	2.70
	11.2	10	12.62	3.02	12.01	2.88	11.40	2.74	11.17	2.67	10.94	2.61	10.49	2.47
	16.3	15	12.62	2.67	12.01	2.54	11.40	2.42	11.17	2.36	10.94	2.30	10.49	2.18
9 + 12 + 24	-13.7	-15	8.69	2.93	8.63	2.99	8.56	3.05	8.54	3.08	8.51	3.12	8.46	3.18
	-9.5	-10	9.64	3.05	9.58	3.12	9.52	3.18	9.49	3.21	9.46	3.24	9.41	3.30
	-4.4	-5	10.60	3.18	10.53	3.24	10.47	3.30	10.45	3.34	10.42	3.37	10.36	3.43
	0.7	0	11.55	3.30	11.49	3.37	11.40	3.43	11.17	3.34	10.94	3.26	10.49	3.09
	7	6	12.62	3.29	12.01	3.14	11.40	2.99	11.17	2.91	10.94	2.84	10.49	2.69
	11.2	10	12.62	3.01	12.01	2.87	11.40	2.73	11.17	2.67	10.94	2.60	10.49	2.46
	16.3	15	12.62	2.66	12.01	2.54	11.40	2.41	11.17	2.35	10.94	2.29	10.49	2.17
9 + 18 + 18	-13.7	-15	8.69	2.90	8.63	2.96	8.56	3.02	8.54	3.05	8.51	3.09	8.46	3.15
	-9.5	-10	9.64	3.02	9.58	3.09	9.52	3.15	9.49	3.18	9.46	3.21	9.41	3.27
	-4.4	-5	10.60	3.15	10.53	3.21	10.47	3.27	10.45	3.30	10.42	3.33	10.36	3.40
	0.7	0	11.55	3.27	11.49	3.33	11.40	3.40	11.17	3.31	10.94	3.23	10.49	3.06
	7	6	12.62	3.26	12.01	3.11	11.40	2.96	11.17	2.89	10.94	2.81	10.49	2.66
	11.2	10	12.62	2.98	12.01	2.84	11.40	2.71	11.17	2.64	10.94	2.57	10.49	2.44
	16.3	15	12.62	2.63	12.01	2.51	11.40	2.39	11.17	2.33	10.94	2.27	10.49	2.15
12 + 15 + 18	-13.7	-15	8.69	2.94	8.63	3.01	8.56	3.07	8.54	3.10	8.51	3.13	8.46	3.19

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
12 + 15 + 18	-9.5	-10	9.64	3.07	9.58	3.13	9.52	3.19	9.49	3.23	9.46	3.26	9.41	3.32
	-4.4	-5	10.60	3.19	10.53	3.26	10.47	3.32	10.45	3.35	10.42	3.38	10.36	3.45
	0.7	0	11.55	3.32	11.49	3.38	11.40	3.45	11.17	3.36	10.94	3.27	10.49	3.10
	7	6	12.62	3.31	12.01	3.15	11.40	3.00	11.17	2.93	10.94	2.85	10.49	2.70
	11.2	10	12.62	3.02	12.01	2.89	11.40	2.75	11.17	2.68	10.94	2.61	10.49	2.47
	16.3	15	12.62	2.67	12.01	2.55	11.40	2.43	11.17	2.37	10.94	2.31	10.49	2.18
15 + 15 + 15	-13.7	-15	8.69	2.99	8.63	3.05	8.56	3.11	8.54	3.15	8.51	3.18	8.46	3.24
	-9.5	-10	9.64	3.11	9.58	3.18	9.52	3.24	9.49	3.27	9.46	3.31	9.41	3.37
	-4.4	-5	10.60	3.24	10.53	3.31	10.47	3.37	10.45	3.40	10.42	3.43	10.36	3.50
	0.7	0	11.55	3.37	11.49	3.43	11.40	3.50	11.17	3.41	10.94	3.32	10.49	3.15
	7	6	12.62	3.36	12.01	3.20	11.40	3.05	11.17	2.97	10.94	2.90	10.49	2.74
	11.2	10	12.62	3.07	12.01	2.93	11.40	2.79	11.17	2.72	10.94	2.65	10.49	2.51
7 + 15 + 24	16.3	15	12.62	2.71	12.01	2.59	11.40	2.46	11.17	2.40	10.94	2.34	10.49	2.22
	-13.7	-15	8.69	2.92	8.63	2.98	8.56	3.04	8.54	3.08	8.51	3.11	8.46	3.17
	-9.5	-10	9.64	3.04	9.58	3.11	9.52	3.17	9.49	3.20	9.46	3.23	9.41	3.29
	-4.4	-5	10.60	3.17	10.53	3.23	10.47	3.29	10.45	3.33	10.42	3.36	10.36	3.42
	0.7	0	11.55	3.29	11.49	3.36	11.40	3.42	11.17	3.33	10.94	3.25	10.49	3.08
	7	6	12.62	3.28	12.01	3.13	11.40	2.98	11.17	2.91	10.94	2.83	10.49	2.68
5 + 18 + 24	11.2	10	12.62	3.00	12.01	2.86	11.40	2.73	11.17	2.66	10.94	2.59	10.49	2.45
	16.3	15	12.62	2.65	12.01	2.53	11.40	2.41	11.17	2.35	10.94	2.29	10.49	2.17
	-13.7	-15	8.69	2.87	8.63	2.93	8.56	2.99	8.54	3.02	8.51	3.05	8.46	3.12
	-9.5	-10	9.64	2.99	9.58	3.05	9.52	3.12	9.49	3.15	9.46	3.18	9.41	3.24
	-4.4	-5	10.60	3.12	10.53	3.18	10.47	3.24	10.45	3.27	10.42	3.30	10.36	3.36
	0.7	0	11.55	3.24	11.49	3.30	11.40	3.36	11.17	3.28	10.94	3.19	10.49	3.03
9 + 15 + 24	7	6	12.62	3.22	12.01	3.08	11.40	2.93	11.17	2.86	10.94	2.78	10.49	2.64
	11.2	10	12.62	2.95	12.01	2.81	11.40	2.68	11.17	2.61	10.94	2.55	10.49	2.41
	16.3	15	12.62	2.60	12.01	2.49	11.40	2.37	11.17	2.31	10.94	2.25	10.49	2.13
	-13.7	-15	8.69	2.90	8.63	2.96	8.56	3.03	8.54	3.06	8.51	3.09	8.46	3.15
	-9.5	-10	9.64	3.03	9.58	3.09	9.52	3.15	9.49	3.18	9.46	3.21	9.41	3.28
	-4.4	-5	10.60	3.15	10.53	3.21	10.47	3.28	10.45	3.31	10.42	3.34	10.36	3.40
12 + 12 + 24	0.7	0	11.55	3.28	11.49	3.34	11.40	3.40	11.17	3.32	10.94	3.23	10.49	3.06
	7	6	12.62	3.26	12.01	3.11	11.40	2.96	11.17	2.89	10.94	2.82	10.49	2.67
	11.2	10	12.62	2.98	12.01	2.85	11.40	2.71	11.17	2.64	10.94	2.57	10.49	2.44
	16.3	15	12.62	2.63	12.01	2.51	11.40	2.39	11.17	2.33	10.94	2.27	10.49	2.15
	-13.7	-15	8.69	2.87	8.63	2.94	8.56	3.00	8.54	3.03	8.51	3.06	8.46	3.12
	-9.5	-10	9.64	3.00	9.58	3.06	9.52	3.12	9.49	3.15	9.46	3.18	9.41	3.24
12 + 18 + 18	-4.4	-5	10.60	3.12	10.53	3.18	10.47	3.24	10.45	3.27	10.42	3.31	10.36	3.37
	0.7	0	11.55	3.24	11.49	3.31	11.40	3.37	11.17	3.28	10.94	3.20	10.49	3.03
	7	6	12.62	3.23	12.01	3.08	11.40	2.93	11.17	2.86	10.94	2.79	10.49	2.64
	11.2	10	12.62	2.95	12.01	2.82	11.40	2.68	11.17	2.62	10.94	2.55	10.49	2.42

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
12 + 18 + 18	16.3	15	12.62	2.61	12.01	2.49	11.40	2.37	11.17	2.31	10.94	2.25	10.49	2.13
15 + 15 + 18	-13.7	-15	8.69	2.92	8.63	2.98	8.56	3.04	8.54	3.07	8.51	3.10	8.46	3.17
	-9.5	-10	9.64	3.04	9.58	3.10	9.52	3.17	9.49	3.20	9.46	3.23	9.41	3.29
	-4.4	-5	10.60	3.17	10.53	3.23	10.47	3.29	10.45	3.32	10.42	3.35	10.36	3.42
	0.7	0	11.55	3.29	11.49	3.35	11.40	3.42	11.17	3.33	10.94	3.25	10.49	3.08
	7	6	12.62	3.28	12.01	3.13	11.40	2.98	11.17	2.90	10.94	2.83	10.49	2.68
	11.2	10	12.62	3.00	12.01	2.86	11.40	2.72	11.17	2.66	10.94	2.59	10.49	2.45
	16.3	15	12.62	2.65	12.01	2.53	11.40	2.41	11.17	2.35	10.94	2.29	10.49	2.17
7 + 18 + 24	-13.7	-15	8.69	2.85	8.63	2.91	8.56	2.97	8.54	3.01	8.51	3.04	8.46	3.10
	-9.5	-10	9.64	2.97	9.58	3.04	9.52	3.10	9.49	3.13	9.46	3.16	9.41	3.22
	-4.4	-5	10.60	3.10	10.53	3.16	10.47	3.22	10.45	3.25	10.42	3.28	10.36	3.34
	0.7	0	11.55	3.22	11.49	3.28	11.40	3.34	11.17	3.26	10.94	3.17	10.49	3.01
	7	6	12.62	3.20	12.01	3.06	11.40	2.91	11.17	2.84	10.94	2.77	10.49	2.62
	11.2	10	12.62	2.93	12.01	2.80	11.40	2.66	11.17	2.60	10.94	2.53	10.49	2.40
	16.3	15	12.62	2.59	12.01	2.47	11.40	2.35	11.17	2.29	10.94	2.24	10.49	2.12
9 + 18 + 24	-13.7	-15	8.69	2.84	8.63	2.90	8.56	2.96	8.54	2.99	8.51	3.02	8.46	3.08
	-9.5	-10	9.64	2.96	9.58	3.02	9.52	3.08	9.49	3.11	9.46	3.14	9.41	3.20
	-4.4	-5	10.60	3.08	10.53	3.14	10.47	3.20	10.45	3.23	10.42	3.26	10.36	3.32
	0.7	0	11.55	3.20	11.49	3.26	11.40	3.32	11.17	3.24	10.94	3.16	10.49	2.99
	7	6	12.62	3.19	12.01	3.04	11.40	2.90	11.17	2.82	10.94	2.75	10.49	2.61
	11.2	10	12.62	2.91	12.01	2.78	11.40	2.65	11.17	2.58	10.94	2.52	10.49	2.38
	16.3	15	12.62	2.57	12.01	2.46	11.40	2.34	11.17	2.28	10.94	2.22	10.49	2.11
12 + 15 + 24	-13.7	-15	8.69	2.88	8.63	2.94	8.56	3.00	8.54	3.03	8.51	3.06	8.46	3.12
	-9.5	-10	9.64	3.00	9.58	3.06	9.52	3.12	9.49	3.15	9.46	3.19	9.41	3.25
	-4.4	-5	10.60	3.12	10.53	3.19	10.47	3.25	10.45	3.28	10.42	3.31	10.36	3.37
	0.7	0	11.55	3.25	11.49	3.31	11.40	3.37	11.17	3.29	10.94	3.20	10.49	3.03
	7	6	12.62	3.23	12.01	3.08	11.40	2.94	11.17	2.86	10.94	2.79	10.49	2.64
	11.2	10	12.62	2.96	12.01	2.82	11.40	2.69	11.17	2.62	10.94	2.55	10.49	2.42
	16.3	15	12.62	2.61	12.01	2.49	11.40	2.37	11.17	2.31	10.94	2.25	10.49	2.14
15 + 18 + 18	-13.7	-15	8.69	2.85	8.63	2.91	8.56	2.97	8.54	3.00	8.51	3.03	8.46	3.09
	-9.5	-10	9.64	2.97	9.58	3.03	9.52	3.09	9.49	3.12	9.46	3.15	9.41	3.22
	-4.4	-5	10.60	3.09	10.53	3.15	10.47	3.22	10.45	3.25	10.42	3.28	10.36	3.34
	0.7	0	11.55	3.22	11.49	3.28	11.40	3.34	11.17	3.25	10.94	3.17	10.49	3.00
	7	6	12.62	3.20	12.01	3.06	11.40	2.91	11.17	2.84	10.94	2.76	10.49	2.62
	11.2	10	12.62	2.93	12.01	2.79	11.40	2.66	11.17	2.59	10.94	2.53	10.49	2.39
	16.3	15	12.62	2.59	12.01	2.47	11.40	2.35	11.17	2.29	10.94	2.23	10.49	2.12
5 + 24 + 24	-13.7	-15	8.69	2.81	8.63	2.87	8.56	2.93	8.54	2.96	8.51	2.99	8.46	3.05
	-9.5	-10	9.64	2.93	9.58	2.99	9.52	3.05	9.49	3.08	9.46	3.11	9.41	3.17
	-4.4	-5	10.60	3.05	10.53	3.11	10.47	3.17	10.45	3.20	10.42	3.23	10.36	3.29
	0.7	0	11.55	3.17	11.49	3.23	11.40	3.29	11.17	3.21	10.94	3.12	10.49	2.96
	7	6	12.62	3.15	12.01	3.01	11.40	2.87	11.17	2.79	10.94	2.72	10.49	2.58
	11.2	10	12.62	2.88	12.01	2.75	11.40	2.62	11.17	2.55	10.94	2.49	10.49	2.36
	16.3	15	12.62	2.55	12.01	2.43	11.40	2.31	11.17	2.26	10.94	2.20	10.49	2.08
12 + 18 + 24	-13.7	-15	8.69	2.81	8.63	2.87	8.56	2.93	8.54	2.96	8.51	2.99	8.46	3.05
	-9.5	-10	9.64	2.93	9.58	2.99	9.52	3.05	9.49	3.08	9.46	3.11	9.41	3.17
	-4.4	-5	10.60	3.05	10.53	3.11	10.47	3.17	10.45	3.20	10.42	3.23	10.36	3.29
	0.7	0	11.55	3.17	11.49	3.23	11.40	3.29	11.17	3.21	10.94	3.13	10.49	2.96

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
12 + 18 + 24	7	6	12.62	3.16	12.01	3.01	11.40	2.87	11.17	2.80	10.94	2.73	10.49	2.58
	11.2	10	12.62	2.89	12.01	2.76	11.40	2.62	11.17	2.56	10.94	2.49	10.49	2.36
	16.3	15	12.62	2.55	12.01	2.44	11.40	2.32	11.17	2.26	10.94	2.20	10.49	2.09
15 + 15 + 24	-13.7	-15	8.69	2.85	8.63	2.91	8.56	2.97	8.54	3.01	8.51	3.04	8.46	3.10
	-9.5	-10	9.64	2.97	9.58	3.04	9.52	3.10	9.49	3.13	9.46	3.16	9.41	3.22
	-4.4	-5	10.60	3.10	10.53	3.16	10.47	3.22	10.45	3.25	10.42	3.28	10.36	3.34
	0.7	0	11.55	3.22	11.49	3.28	11.40	3.34	11.17	3.26	10.94	3.17	10.49	3.01
	7	6	12.62	3.20	12.01	3.06	11.40	2.91	11.17	2.84	10.94	2.77	10.49	2.62
	11.2	10	12.62	2.93	12.01	2.80	11.40	2.66	11.17	2.60	10.94	2.53	10.49	2.40
	16.3	15	12.62	2.59	12.01	2.47	11.40	2.35	11.17	2.29	10.94	2.24	10.49	2.12
18 + 18 + 18	-13.7	-15	8.69	2.79	8.63	2.84	8.56	2.90	8.54	2.93	8.51	2.96	8.46	3.02
	-9.5	-10	9.64	2.90	9.58	2.96	9.52	3.02	9.49	3.05	9.46	3.08	9.41	3.14
	-4.4	-5	10.60	3.02	10.53	3.08	10.47	3.14	10.45	3.17	10.42	3.20	10.36	3.26
	0.7	0	11.55	3.14	11.49	3.20	11.40	3.26	11.17	3.18	10.94	3.10	10.49	2.94
	7	6	12.62	3.13	12.01	2.99	11.40	2.84	11.17	2.77	10.94	2.70	10.49	2.56
	11.2	10	12.62	2.86	12.01	2.73	11.40	2.60	11.17	2.54	10.94	2.47	10.49	2.34
	16.3	15	12.62	2.53	12.01	2.41	11.40	2.30	11.17	2.24	10.94	2.18	10.49	2.07
7 + 24 + 24	-13.7	-15	8.69	2.79	8.63	2.85	8.56	2.91	8.54	2.94	8.51	2.97	8.46	3.03
	-9.5	-10	9.64	2.91	9.58	2.97	9.52	3.03	9.49	3.06	9.46	3.09	9.41	3.15
	-4.4	-5	10.60	3.03	10.53	3.09	10.47	3.15	10.45	3.18	10.42	3.21	10.36	3.27
	0.7	0	11.55	3.15	11.49	3.21	11.40	3.27	11.17	3.19	10.94	3.10	10.49	2.94
	7	6	12.62	3.13	12.01	2.99	11.40	2.85	11.17	2.78	10.94	2.71	10.49	2.56
	11.2	10	12.62	2.87	12.01	2.74	11.40	2.60	11.17	2.54	10.94	2.47	10.49	2.34
	16.3	15	12.62	2.53	12.01	2.42	11.40	2.30	11.17	2.24	10.94	2.19	10.49	2.07
9 + 24 + 24	-13.7	-15	8.69	2.77	8.63	2.83	8.56	2.89	8.54	2.92	8.51	2.95	8.46	3.01
	-9.5	-10	9.64	2.89	9.58	2.95	9.52	3.01	9.49	3.04	9.46	3.07	9.41	3.13
	-4.4	-5	10.60	3.01	10.53	3.07	10.47	3.13	10.45	3.16	10.42	3.19	10.36	3.25
	0.7	0	11.55	3.13	11.49	3.19	11.40	3.25	11.17	3.17	10.94	3.09	10.49	2.93
	7	6	12.62	3.12	12.01	2.97	11.40	2.83	11.17	2.76	10.94	2.69	10.49	2.55
	11.2	10	12.62	2.85	12.01	2.72	11.40	2.59	11.17	2.53	10.94	2.46	10.49	2.33
	16.3	15	12.62	2.52	12.01	2.40	11.40	2.29	11.17	2.23	10.94	2.17	10.49	2.06
15 + 18 + 24	-13.7	-15	8.69	2.79	8.63	2.85	8.56	2.91	8.54	2.94	8.51	2.97	8.46	3.03
	-9.5	-10	9.64	2.91	9.58	2.97	9.52	3.03	9.49	3.06	9.46	3.09	9.41	3.15
	-4.4	-5	10.60	3.03	10.53	3.09	10.47	3.15	10.45	3.18	10.42	3.21	10.36	3.27
	0.7	0	11.55	3.15	11.49	3.21	11.40	3.27	11.17	3.18	10.94	3.10	10.49	2.94
	7	6	12.62	3.13	12.01	2.99	11.40	2.85	11.17	2.77	10.94	2.70	10.49	2.56
	11.2	10	12.62	2.86	12.01	2.73	11.40	2.60	11.17	2.54	10.94	2.47	10.49	2.34
	16.3	15	12.62	2.53	12.01	2.41	11.40	2.30	11.17	2.24	10.94	2.18	10.49	2.07
5 + 5 + 5 + 5	-13.7	-15	7.42	1.75	7.06	1.69	6.70	1.64	6.57	1.61	6.43	1.59	6.16	1.53
	-9.5	-10	7.42	1.61	7.06	1.56	6.70	1.51	6.57	1.48	6.43	1.45	6.16	1.40
	-4.4	-5	7.42	1.48	7.06	1.43	6.70	1.37	6.57	1.35	6.43	1.32	6.16	1.27
	0.7	0	7.42	1.35	7.06	1.29	6.70	1.24	6.57	1.21	6.43	1.19	6.16	1.13
	7	6	7.42	1.19	7.06	1.14	6.70	1.08	6.57	1.05	6.43	1.03	6.16	0.97
	11.2	10	7.42	1.09	7.06	1.04	6.70	0.99	6.57	0.96	6.43	0.94	6.16	0.89
	16.3	15	7.42	0.96	7.06	0.92	6.70	0.87	6.57	0.85	6.43	0.83	6.16	0.79
5 + 5 + 5 + 7	-13.7	-15	8.19	2.03	7.80	1.97	7.40	1.91	7.25	1.87	7.10	1.84	6.81	1.78
	-9.5	-10	8.19	1.88	7.80	1.81	7.40	1.75	7.25	1.72	7.10	1.69	6.81	1.63

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 5 + 7	-4.4	-5	8.19	1.72	7.80	1.66	7.40	1.60	7.25	1.57	7.10	1.53	6.81	1.47
	0.7	0	8.19	1.57	7.80	1.51	7.40	1.44	7.25	1.41	7.10	1.38	6.81	1.32
	7	6	8.19	1.38	7.80	1.32	7.40	1.26	7.25	1.23	7.10	1.19	6.81	1.13
	11.2	10	8.19	1.27	7.80	1.21	7.40	1.15	7.25	1.12	7.10	1.09	6.81	1.03
	16.3	15	8.19	1.12	7.80	1.07	7.40	1.02	7.25	0.99	7.10	0.96	6.81	0.91
5 + 5 + 5 + 9	-13.7	-15	8.44	2.35	8.38	2.28	8.10	2.21	7.94	2.17	7.78	2.13	7.45	2.06
	-9.5	-10	8.97	2.17	8.53	2.10	8.10	2.03	7.94	1.99	7.78	1.96	7.45	1.88
	-4.4	-5	8.97	2.00	8.53	1.92	8.10	1.85	7.94	1.81	7.78	1.78	7.45	1.70
	0.7	0	8.97	1.82	8.53	1.74	8.10	1.67	7.94	1.63	7.78	1.60	7.45	1.53
	7	6	8.97	1.60	8.53	1.53	8.10	1.46	7.94	1.42	7.78	1.38	7.45	1.31
	11.2	10	8.97	1.47	8.53	1.40	8.10	1.33	7.94	1.30	7.78	1.27	7.45	1.20
	16.3	15	8.97	1.29	8.53	1.24	8.10	1.18	7.94	1.15	7.78	1.12	7.45	1.06
5 + 5 + 7 + 7	-13.7	-15	8.44	2.35	8.38	2.28	8.10	2.21	7.94	2.17	7.78	2.13	7.45	2.06
	-9.5	-10	8.97	2.17	8.53	2.10	8.10	2.03	7.94	1.99	7.78	1.96	7.45	1.88
	-4.4	-5	8.97	2.00	8.53	1.92	8.10	1.85	7.94	1.81	7.78	1.78	7.45	1.70
	0.7	0	8.97	1.82	8.53	1.74	8.10	1.67	7.94	1.63	7.78	1.60	7.45	1.53
	7	6	8.97	1.60	8.53	1.53	8.10	1.46	7.94	1.42	7.78	1.38	7.45	1.31
	11.2	10	8.97	1.47	8.53	1.40	8.10	1.33	7.94	1.30	7.78	1.27	7.45	1.20
	16.3	15	8.97	1.29	8.53	1.24	8.10	1.18	7.94	1.15	7.78	1.12	7.45	1.06
5 + 5 + 7 + 9	-13.7	-15	8.49	2.60	8.43	2.63	8.37	2.55	8.34	2.51	8.32	2.46	8.10	2.38
	-9.5	-10	9.42	2.51	9.27	2.43	8.80	2.34	8.62	2.30	8.45	2.26	8.10	2.17
	-4.4	-5	9.74	2.30	9.27	2.22	8.80	2.13	8.62	2.09	8.45	2.05	8.10	1.97
	0.7	0	9.74	2.10	9.27	2.01	8.80	1.93	8.62	1.89	8.45	1.84	8.10	1.76
	7	6	9.74	1.85	9.27	1.76	8.80	1.68	8.62	1.64	8.45	1.60	8.10	1.51
	11.2	10	9.74	1.69	9.27	1.61	8.80	1.54	8.62	1.50	8.45	1.46	8.10	1.38
	16.3	15	9.74	1.49	9.27	1.43	8.80	1.36	8.62	1.32	8.45	1.29	8.10	1.22
5 + 7 + 7 + 7	-13.7	-15	8.49	2.60	8.43	2.63	8.37	2.55	8.34	2.51	8.32	2.46	8.10	2.38
	-9.5	-10	9.42	2.51	9.27	2.43	8.80	2.34	8.62	2.30	8.45	2.26	8.10	2.17
	-4.4	-5	9.74	2.30	9.27	2.22	8.80	2.13	8.62	2.09	8.45	2.05	8.10	1.97
	0.7	0	9.74	2.10	9.27	2.01	8.80	1.93	8.62	1.89	8.45	1.84	8.10	1.76
	7	6	9.74	1.85	9.27	1.76	8.80	1.68	8.62	1.64	8.45	1.60	8.10	1.51
	11.2	10	9.74	1.69	9.27	1.61	8.80	1.54	8.62	1.50	8.45	1.46	8.10	1.38
	16.3	15	9.74	1.49	9.27	1.43	8.80	1.36	8.62	1.32	8.45	1.29	8.10	1.22
5 + 5 + 5 + 12	-13.7	-15	8.51	2.61	8.45	2.67	8.39	2.72	8.37	2.69	8.34	2.65	8.28	2.56
	-9.5	-10	9.45	2.69	9.39	2.60	9.10	2.51	8.92	2.47	8.74	2.42	8.37	2.33
	-4.4	-5	10.07	2.47	9.59	2.38	9.10	2.29	8.92	2.25	8.74	2.20	8.37	2.11
	0.7	0	10.07	2.25	9.59	2.16	9.10	2.07	8.92	2.03	8.74	1.98	8.37	1.89
	7	6	10.07	1.99	9.59	1.89	9.10	1.80	8.92	1.76	8.74	1.71	8.37	1.62
	11.2	10	10.07	1.82	9.59	1.73	9.10	1.65	8.92	1.61	8.74	1.57	8.37	1.49
	16.3	15	10.07	1.60	9.59	1.53	9.10	1.46	8.92	1.42	8.74	1.38	8.37	1.31
5 + 5 + 9 + 9	-13.7	-15	8.54	2.62	8.48	2.67	8.42	2.73	8.39	2.76	8.36	2.79	8.31	2.74
	-9.5	-10	9.47	2.73	9.41	2.79	9.35	2.70	9.21	2.65	9.02	2.60	8.65	2.50
	-4.4	-5	10.41	2.65	9.90	2.56	9.40	2.46	9.21	2.41	9.02	2.36	8.65	2.27
	0.7	0	10.41	2.42	9.90	2.32	9.40	2.22	9.21	2.17	9.02	2.12	8.65	2.03
	7	6	10.41	2.13	9.90	2.03	9.40	1.94	9.21	1.89	9.02	1.84	8.65	1.74
	11.2	10	10.41	1.95	9.90	1.86	9.40	1.77	9.21	1.73	9.02	1.68	8.65	1.59
	16.3	15	10.41	1.72	9.90	1.64	9.40	1.56	9.21	1.53	9.02	1.49	8.65	1.41

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 7 + 9	-13.7	-15	8.54	2.62	8.48	2.67	8.42	2.73	8.39	2.76	8.36	2.79	8.31	2.74
	-9.5	-10	9.47	2.73	9.41	2.79	9.35	2.70	9.21	2.65	9.02	2.60	8.65	2.50
	-4.4	-5	10.41	2.65	9.90	2.56	9.40	2.46	9.21	2.41	9.02	2.36	8.65	2.27
	0.7	0	10.41	2.42	9.90	2.32	9.40	2.22	9.21	2.17	9.02	2.12	8.65	2.03
	7	6	10.41	2.13	9.90	2.03	9.40	1.94	9.21	1.89	9.02	1.84	8.65	1.74
	11.2	10	10.41	1.95	9.90	1.86	9.40	1.77	9.21	1.73	9.02	1.68	8.65	1.59
	16.3	15	10.41	1.72	9.90	1.64	9.40	1.56	9.21	1.53	9.02	1.49	8.65	1.41
7 + 7 + 7 + 7	-13.7	-15	8.54	2.62	8.48	2.67	8.42	2.73	8.39	2.76	8.36	2.79	8.31	2.74
	-9.5	-10	9.47	2.73	9.41	2.79	9.35	2.70	9.21	2.65	9.02	2.60	8.65	2.50
	-4.4	-5	10.41	2.65	9.90	2.56	9.40	2.46	9.21	2.41	9.02	2.36	8.65	2.27
	0.7	0	10.41	2.42	9.90	2.32	9.40	2.22	9.21	2.17	9.02	2.12	8.65	2.03
	7	6	10.41	2.13	9.90	2.03	9.40	1.94	9.21	1.89	9.02	1.84	8.65	1.74
	11.2	10	10.41	1.95	9.90	1.86	9.40	1.77	9.21	1.73	9.02	1.68	8.65	1.59
	16.3	15	10.41	1.72	9.90	1.64	9.40	1.56	9.21	1.53	9.02	1.49	8.65	1.41
5 + 5 + 7 + 12	-13.7	-15	8.57	2.63	8.51	2.68	8.44	2.74	8.42	2.77	8.39	2.80	8.34	2.85
	-9.5	-10	9.51	2.74	9.45	2.80	9.39	2.85	9.36	2.84	9.33	2.79	9.02	2.69
	-4.4	-5	10.45	2.85	10.32	2.74	9.80	2.64	9.60	2.59	9.41	2.53	9.02	2.43
	0.7	0	10.85	2.59	10.32	2.49	9.80	2.38	9.60	2.33	9.41	2.28	9.02	2.18
	7	6	10.85	2.29	10.32	2.18	9.80	2.08	9.60	2.03	9.41	1.97	9.02	1.87
	11.2	10	10.85	2.09	10.32	2.00	9.80	1.90	9.60	1.85	9.41	1.80	9.02	1.71
	16.3	15	10.85	1.85	10.32	1.76	9.80	1.68	9.60	1.64	9.41	1.59	9.02	1.51
5 + 5 + 5 + 15	-13.7	-15	8.59	2.63	8.53	2.69	8.47	2.75	8.44	2.77	8.41	2.80	8.36	2.86
	-9.5	-10	9.53	2.75	9.47	2.80	9.41	2.86	9.38	2.89	9.36	2.92	9.29	2.97
	-4.4	-5	10.48	2.86	10.41	2.92	10.10	2.93	9.90	2.88	9.70	2.82	9.29	2.70
	0.7	0	11.18	2.88	10.64	2.77	10.10	2.65	9.90	2.59	9.70	2.54	9.29	2.42
	7	6	11.18	2.54	10.64	2.43	10.10	2.31	9.90	2.25	9.70	2.19	9.29	2.08
	11.2	10	11.18	2.32	10.64	2.22	10.10	2.11	9.90	2.06	9.70	2.01	9.29	1.90
	16.3	15	11.18	2.05	10.64	1.96	10.10	1.87	9.90	1.82	9.70	1.77	9.29	1.68
5 + 7 + 9 + 9	-13.7	-15	8.59	2.63	8.53	2.69	8.47	2.75	8.44	2.77	8.41	2.80	8.36	2.86
	-9.5	-10	9.53	2.75	9.47	2.80	9.41	2.86	9.38	2.89	9.36	2.92	9.29	2.97
	-4.4	-5	10.48	2.86	10.41	2.92	10.10	2.93	9.90	2.88	9.70	2.82	9.29	2.70
	0.7	0	11.18	2.88	10.64	2.77	10.10	2.65	9.90	2.59	9.70	2.54	9.29	2.42
	7	6	11.18	2.54	10.64	2.43	10.10	2.31	9.90	2.25	9.70	2.19	9.29	2.08
	11.2	10	11.18	2.32	10.64	2.22	10.10	2.11	9.90	2.06	9.70	2.01	9.29	1.90
	16.3	15	11.18	2.05	10.64	1.96	10.10	1.87	9.90	1.82	9.70	1.77	9.29	1.68
7 + 7 + 7 + 9	-13.7	-15	8.59	2.63	8.53	2.69	8.47	2.75	8.44	2.77	8.41	2.80	8.36	2.86
	-9.5	-10	9.53	2.75	9.47	2.80	9.41	2.86	9.38	2.89	9.36	2.92	9.29	2.97
	-4.4	-5	10.48	2.86	10.41	2.92	10.10	2.93	9.90	2.88	9.70	2.82	9.29	2.70
	0.7	0	11.18	2.88	10.64	2.77	10.10	2.65	9.90	2.59	9.70	2.54	9.29	2.42
	7	6	11.18	2.54	10.64	2.43	10.10	2.31	9.90	2.25	9.70	2.19	9.29	2.08
	11.2	10	11.18	2.32	10.64	2.22	10.10	2.11	9.90	2.06	9.70	2.01	9.29	1.90
	16.3	15	11.18	2.05	10.64	1.96	10.10	1.87	9.90	1.82	9.70	1.77	9.29	1.68
5 + 5 + 9 + 12	-13.7	-15	8.61	2.64	8.55	2.70	8.49	2.75	8.46	2.78	8.44	2.81	8.38	2.87
	-9.5	-10	9.56	2.75	9.50	2.81	9.44	2.87	9.41	2.90	9.38	2.92	9.33	2.98
	-4.4	-5	10.50	2.87	10.44	2.92	10.38	2.98	10.19	2.98	9.98	2.92	9.57	2.80
	0.7	0	11.45	2.98	10.96	2.87	10.40	2.75	10.19	2.69	9.98	2.63	9.57	2.51
	7	6	11.51	2.63	10.96	2.51	10.40	2.39	10.19	2.33	9.98	2.27	9.57	2.15

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 9 + 12	11.2	10	11.51	2.41	10.96	2.30	10.40	2.19	10.19	2.13	9.98	2.08	9.57	1.97
	16.3	15	11.51	2.13	10.96	2.03	10.40	1.93	10.19	1.89	9.98	1.84	9.57	1.74
5 + 7 + 7 + 12	-13.7	-15	8.61	2.64	8.55	2.70	8.49	2.75	8.46	2.78	8.44	2.81	8.38	2.87
	-9.5	-10	9.56	2.75	9.50	2.81	9.44	2.87	9.41	2.90	9.38	2.92	9.33	2.98
	-4.4	-5	10.50	2.87	10.44	2.92	10.38	2.98	10.19	2.98	9.98	2.92	9.57	2.80
	0.7	0	11.45	2.98	10.96	2.87	10.40	2.75	10.19	2.69	9.98	2.63	9.57	2.51
	7	6	11.51	2.63	10.96	2.51	10.40	2.39	10.19	2.33	9.98	2.27	9.57	2.15
	11.2	10	11.51	2.41	10.96	2.30	10.40	2.19	10.19	2.13	9.98	2.08	9.57	1.97
	16.3	15	11.51	2.13	10.96	2.03	10.40	1.93	10.19	1.89	9.98	1.84	9.57	1.74
5 + 5 + 7 + 15	-13.7	-15	8.64	2.65	8.58	2.71	8.52	2.76	8.49	2.79	8.47	2.82	8.41	2.88
	-9.5	-10	9.59	2.76	9.53	2.82	9.47	2.88	9.44	2.91	9.41	2.93	9.36	2.99
	-4.4	-5	10.54	2.88	10.48	2.93	10.42	2.99	10.39	3.02	10.36	3.05	9.94	2.94
	0.7	0	11.49	2.99	11.38	3.01	10.80	2.88	10.58	2.82	10.37	2.76	9.94	2.63
	7	6	11.96	2.77	11.38	2.64	10.80	2.51	10.58	2.45	10.37	2.39	9.94	2.26
	11.2	10	11.96	2.53	11.38	2.41	10.80	2.30	10.58	2.24	10.37	2.18	9.94	2.07
	16.3	15	11.96	2.23	11.38	2.13	10.80	2.03	10.58	1.98	10.37	1.93	9.94	1.83
5 + 9 + 9 + 9	-13.7	-15	8.64	2.65	8.58	2.71	8.52	2.76	8.49	2.79	8.47	2.82	8.41	2.88
	-9.5	-10	9.59	2.76	9.53	2.82	9.47	2.88	9.44	2.91	9.41	2.93	9.36	2.99
	-4.4	-5	10.54	2.88	10.48	2.93	10.42	2.99	10.39	3.02	10.36	3.05	9.94	2.94
	0.7	0	11.49	2.99	11.38	3.01	10.80	2.88	10.58	2.82	10.37	2.76	9.94	2.63
	7	6	11.96	2.77	11.38	2.64	10.80	2.51	10.58	2.45	10.37	2.39	9.94	2.26
	11.2	10	11.96	2.53	11.38	2.41	10.80	2.30	10.58	2.24	10.37	2.18	9.94	2.07
	16.3	15	11.96	2.23	11.38	2.13	10.80	2.03	10.58	1.98	10.37	1.93	9.94	1.83
7 + 7 + 9 + 9	-13.7	-15	8.64	2.65	8.58	2.71	8.52	2.76	8.49	2.79	8.47	2.82	8.41	2.88
	-9.5	-10	9.59	2.76	9.53	2.82	9.47	2.88	9.44	2.91	9.41	2.93	9.36	2.99
	-4.4	-5	10.54	2.88	10.48	2.93	10.42	2.99	10.39	3.02	10.36	3.05	9.94	2.94
	0.7	0	11.49	2.99	11.38	3.01	10.80	2.88	10.58	2.82	10.37	2.76	9.94	2.63
	7	6	11.96	2.77	11.38	2.64	10.80	2.51	10.58	2.45	10.37	2.39	9.94	2.26
	11.2	10	11.96	2.53	11.38	2.41	10.80	2.30	10.58	2.24	10.37	2.18	9.94	2.07
	16.3	15	11.96	2.23	11.38	2.13	10.80	2.03	10.58	1.98	10.37	1.93	9.94	1.83
5 + 5 + 5 + 18	-13.7	-15	8.67	2.66	8.60	2.71	8.54	2.77	8.52	2.80	8.49	2.83	8.43	2.88
	-9.5	-10	9.62	2.77	9.56	2.83	9.49	2.88	9.47	2.91	9.44	2.94	9.38	3.00
	-4.4	-5	10.57	2.88	10.51	2.94	10.45	3.00	10.42	3.03	10.39	3.06	10.21	3.09
	0.7	0	11.52	3.00	11.46	3.06	11.10	3.03	10.88	2.97	10.66	2.90	10.21	2.77
	7	6	12.29	2.91	11.69	2.77	11.10	2.64	10.88	2.58	10.66	2.51	10.21	2.38
	11.2	10	12.29	2.66	11.69	2.54	11.10	2.42	10.88	2.36	10.66	2.30	10.21	2.18
	16.3	15	12.29	2.35	11.69	2.24	11.10	2.13	10.88	2.08	10.66	2.03	10.21	1.92
5 + 7 + 9 + 12	-13.7	-15	8.67	2.66	8.60	2.71	8.54	2.77	8.52	2.80	8.49	2.83	8.43	2.88
	-9.5	-10	9.62	2.77	9.56	2.83	9.49	2.88	9.47	2.91	9.44	2.94	9.38	3.00
	-4.4	-5	10.57	2.88	10.51	2.94	10.45	3.00	10.42	3.03	10.39	3.06	10.21	3.09
	0.7	0	11.52	3.00	11.46	3.06	11.10	3.03	10.88	2.97	10.66	2.90	10.21	2.77
	7	6	12.29	2.91	11.69	2.77	11.10	2.64	10.88	2.58	10.66	2.51	10.21	2.38
	11.2	10	12.29	2.66	11.69	2.54	11.10	2.42	10.88	2.36	10.66	2.30	10.21	2.18
	16.3	15	12.29	2.35	11.69	2.24	11.10	2.13	10.88	2.08	10.66	2.03	10.21	1.92
7 + 7 + 7 + 12	-13.7	-15	8.67	2.66	8.60	2.71	8.54	2.77	8.52	2.80	8.49	2.83	8.43	2.88
	-9.5	-10	9.62	2.77	9.56	2.83	9.49	2.88	9.47	2.91	9.44	2.94	9.38	3.00
	-4.4	-5	10.57	2.88	10.51	2.94	10.45	3.00	10.42	3.03	10.39	3.06	10.21	3.09

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 7 + 12	0.7	0	11.52	3.00	11.46	3.06	11.10	3.03	10.88	2.97	10.66	2.90	10.21	2.77
	7	6	12.29	2.91	11.69	2.77	11.10	2.64	10.88	2.58	10.66	2.51	10.21	2.38
	11.2	10	12.29	2.66	11.69	2.54	11.10	2.42	10.88	2.36	10.66	2.30	10.21	2.18
	16.3	15	12.29	2.35	11.69	2.24	11.10	2.13	10.88	2.08	10.66	2.03	10.21	1.92
5 + 5 + 9 + 15	-13.7	-15	8.69	2.71	8.63	2.77	8.56	2.83	8.54	2.86	8.51	2.89	8.46	2.94
	-9.5	-10	9.64	2.83	9.58	2.89	9.52	2.94	9.49	2.97	9.46	3.00	9.41	3.06
	-4.4	-5	10.60	2.94	10.53	3.00	10.47	3.06	10.45	3.09	10.42	3.12	10.36	3.18
	0.7	0	11.55	3.06	11.49	3.12	11.40	3.18	11.17	3.10	10.94	3.02	10.49	2.86
	7	6	12.62	3.05	12.01	2.91	11.40	2.77	11.17	2.70	10.94	2.63	10.49	2.49
	11.2	10	12.62	2.79	12.01	2.66	11.40	2.53	11.17	2.47	10.94	2.41	10.49	2.28
	16.3	15	12.62	2.46	12.01	2.35	11.40	2.24	11.17	2.18	10.94	2.12	10.49	2.01
5 + 5 + 1 2 + 12	-13.7	-15	8.69	2.71	8.63	2.77	8.56	2.83	8.54	2.86	8.51	2.89	8.46	2.94
	-9.5	-10	9.64	2.83	9.58	2.89	9.52	2.94	9.49	2.97	9.46	3.00	9.41	3.06
	-4.4	-5	10.60	2.94	10.53	3.00	10.47	3.06	10.45	3.09	10.42	3.12	10.36	3.18
	0.7	0	11.55	3.06	11.49	3.12	11.40	3.18	11.17	3.10	10.94	3.02	10.49	2.86
	7	6	12.62	3.05	12.01	2.91	11.40	2.77	11.17	2.70	10.94	2.63	10.49	2.49
	11.2	10	12.62	2.79	12.01	2.66	11.40	2.53	11.17	2.47	10.94	2.41	10.49	2.28
	16.3	15	12.62	2.46	12.01	2.35	11.40	2.24	11.17	2.18	10.94	2.12	10.49	2.01
5 + 7 + 7 + 15	-13.7	-15	8.69	2.71	8.63	2.77	8.56	2.83	8.54	2.86	8.51	2.89	8.46	2.94
	-9.5	-10	9.64	2.83	9.58	2.89	9.52	2.94	9.49	2.97	9.46	3.00	9.41	3.06
	-4.4	-5	10.60	2.94	10.53	3.00	10.47	3.06	10.45	3.09	10.42	3.12	10.36	3.18
	0.7	0	11.55	3.06	11.49	3.12	11.40	3.18	11.17	3.10	10.94	3.02	10.49	2.86
	7	6	12.62	3.05	12.01	2.91	11.40	2.77	11.17	2.70	10.94	2.63	10.49	2.49
	11.2	10	12.62	2.79	12.01	2.66	11.40	2.53	11.17	2.47	10.94	2.41	10.49	2.28
	16.3	15	12.62	2.46	12.01	2.35	11.40	2.24	11.17	2.18	10.94	2.12	10.49	2.01
7 + 9 + 9 + 9	-13.7	-15	8.69	2.71	8.63	2.77	8.56	2.83	8.54	2.86	8.51	2.89	8.46	2.94
	-9.5	-10	9.64	2.83	9.58	2.89	9.52	2.94	9.49	2.97	9.46	3.00	9.41	3.06
	-4.4	-5	10.60	2.94	10.53	3.00	10.47	3.06	10.45	3.09	10.42	3.12	10.36	3.18
	0.7	0	11.55	3.06	11.49	3.12	11.40	3.18	11.17	3.10	10.94	3.02	10.49	2.86
	7	6	12.62	3.05	12.01	2.91	11.40	2.77	11.17	2.70	10.94	2.63	10.49	2.49
	11.2	10	12.62	2.79	12.01	2.66	11.40	2.53	11.17	2.47	10.94	2.41	10.49	2.28
	16.3	15	12.62	2.46	12.01	2.35	11.40	2.24	11.17	2.18	10.94	2.12	10.49	2.01
5 + 5 + 7 + 18	-13.7	-15	8.69	2.77	8.63	2.82	8.56	2.88	8.54	2.91	8.51	2.94	8.46	3.00
	-9.5	-10	9.64	2.88	9.58	2.94	9.52	3.00	9.49	3.03	9.46	3.06	9.41	3.12
	-4.4	-5	10.60	3.00	10.53	3.06	10.47	3.12	10.45	3.15	10.42	3.18	10.36	3.24
	0.7	0	11.55	3.12	11.49	3.18	11.40	3.24	11.17	3.16	10.94	3.08	10.49	2.92
	7	6	12.62	3.11	12.01	2.96	11.40	2.82	11.17	2.75	10.94	2.68	10.49	2.54
	11.2	10	12.62	2.84	12.01	2.71	11.40	2.58	11.17	2.52	10.94	2.45	10.49	2.32
	16.3	15	12.62	2.51	12.01	2.40	11.40	2.28	11.17	2.22	10.94	2.17	10.49	2.05
5 + 9 + 9 + 12	-13.7	-15	8.69	2.77	8.63	2.82	8.56	2.88	8.54	2.91	8.51	2.94	8.46	3.00
	-9.5	-10	9.64	2.88	9.58	2.94	9.52	3.00	9.49	3.03	9.46	3.06	9.41	3.12
	-4.4	-5	10.60	3.00	10.53	3.06	10.47	3.12	10.45	3.15	10.42	3.18	10.36	3.24
	0.7	0	11.55	3.12	11.49	3.18	11.40	3.24	11.17	3.16	10.94	3.08	10.49	2.92
	7	6	12.62	3.11	12.01	2.96	11.40	2.82	11.17	2.75	10.94	2.68	10.49	2.54
	11.2	10	12.62	2.84	12.01	2.71	11.40	2.58	11.17	2.52	10.94	2.45	10.49	2.32
	16.3	15	12.62	2.51	12.01	2.40	11.40	2.28	11.17	2.22	10.94	2.17	10.49	2.05
7 + 7 + 9 + 12	-13.7	-15	8.69	2.77	8.63	2.82	8.56	2.88	8.54	2.91	8.51	2.94	8.46	3.00

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 9 + 12	-9.5	-10	9.64	2.88	9.58	2.94	9.52	3.00	9.49	3.03	9.46	3.06	9.41	3.12
	-4.4	-5	10.60	3.00	10.53	3.06	10.47	3.12	10.45	3.15	10.42	3.18	10.36	3.24
	0.7	0	11.55	3.12	11.49	3.18	11.40	3.24	11.17	3.16	10.94	3.08	10.49	2.92
	7	6	12.62	3.11	12.01	2.96	11.40	2.82	11.17	2.75	10.94	2.68	10.49	2.54
	11.2	10	12.62	2.84	12.01	2.71	11.40	2.58	11.17	2.52	10.94	2.45	10.49	2.32
	16.3	15	12.62	2.51	12.01	2.40	11.40	2.28	11.17	2.22	10.94	2.17	10.49	2.05
5 + 7 + 9 + 15	-13.7	-15	8.69	2.82	8.63	2.88	8.56	2.94	8.54	2.97	8.51	3.00	8.46	3.06
	-9.5	-10	9.64	2.94	9.58	3.00	9.52	3.06	9.49	3.09	9.46	3.12	9.41	3.18
	-4.4	-5	10.60	3.06	10.53	3.12	10.47	3.18	10.45	3.22	10.42	3.25	10.36	3.31
	0.7	0	11.55	3.18	11.49	3.25	11.40	3.31	11.17	3.22	10.94	3.14	10.49	2.98
	7	6	12.62	3.17	12.01	3.03	11.40	2.88	11.17	2.81	10.94	2.74	10.49	2.59
	11.2	10	12.62	2.90	12.01	2.77	11.40	2.64	11.17	2.57	10.94	2.50	10.49	2.37
5 + 7 + 1 2 + 12	16.3	15	12.62	2.56	12.01	2.44	11.40	2.33	11.17	2.27	10.94	2.21	10.49	2.10
	-13.7	-15	8.69	2.82	8.63	2.88	8.56	2.94	8.54	2.97	8.51	3.00	8.46	3.06
	-9.5	-10	9.64	2.94	9.58	3.00	9.52	3.06	9.49	3.09	9.46	3.12	9.41	3.18
	-4.4	-5	10.60	3.06	10.53	3.12	10.47	3.18	10.45	3.22	10.42	3.25	10.36	3.31
	0.7	0	11.55	3.18	11.49	3.25	11.40	3.31	11.17	3.22	10.94	3.14	10.49	2.98
	7	6	12.62	3.17	12.01	3.03	11.40	2.88	11.17	2.81	10.94	2.74	10.49	2.59
7 + 7 + 7 + 15	11.2	10	12.62	2.90	12.01	2.77	11.40	2.64	11.17	2.57	10.94	2.50	10.49	2.37
	16.3	15	12.62	2.56	12.01	2.44	11.40	2.33	11.17	2.27	10.94	2.21	10.49	2.10
	-13.7	-15	8.69	2.82	8.63	2.88	8.56	2.94	8.54	2.97	8.51	3.00	8.46	3.06
	-9.5	-10	9.64	2.94	9.58	3.00	9.52	3.06	9.49	3.09	9.46	3.12	9.41	3.18
	-4.4	-5	10.60	3.06	10.53	3.12	10.47	3.18	10.45	3.22	10.42	3.25	10.36	3.31
	0.7	0	11.55	3.18	11.49	3.25	11.40	3.31	11.17	3.22	10.94	3.14	10.49	2.98
9 + 9 + 9 + 9	7	6	12.62	3.17	12.01	3.03	11.40	2.88	11.17	2.81	10.94	2.74	10.49	2.59
	11.2	10	12.62	2.90	12.01	2.77	11.40	2.64	11.17	2.57	10.94	2.50	10.49	2.37
	16.3	15	12.62	2.56	12.01	2.44	11.40	2.33	11.17	2.27	10.94	2.21	10.49	2.10
	-13.7	-15	8.69	2.82	8.63	2.88	8.56	2.94	8.54	2.97	8.51	3.00	8.46	3.06
	-9.5	-10	9.64	2.94	9.58	3.00	9.52	3.06	9.49	3.09	9.46	3.12	9.41	3.18
	-4.4	-5	10.60	3.06	10.53	3.12	10.47	3.18	10.45	3.22	10.42	3.25	10.36	3.31
5 + 5 + 9 + 18	0.7	0	11.55	3.18	11.49	3.25	11.40	3.31	11.17	3.22	10.94	3.14	10.49	2.98
	7	6	12.62	3.17	12.01	3.03	11.40	2.88	11.17	2.81	10.94	2.74	10.49	2.59
	11.2	10	12.62	2.90	12.01	2.77	11.40	2.64	11.17	2.57	10.94	2.50	10.49	2.37
	16.3	15	12.62	2.56	12.01	2.44	11.40	2.33	11.17	2.27	10.94	2.21	10.49	2.10
	-13.7	-15	8.69	2.77	8.63	2.83	8.56	2.89	8.54	2.92	8.51	2.95	8.46	3.01
	-9.5	-10	9.64	2.89	9.58	2.95	9.52	3.01	9.49	3.04	9.46	3.07	9.41	3.13
5 + 5 + 1 2 + 15	-4.4	-5	10.60	3.01	10.53	3.07	10.47	3.13	10.45	3.16	10.42	3.19	10.36	3.25
	0.7	0	11.55	3.13	11.49	3.19	11.40	3.25	11.17	3.17	10.94	3.08	10.49	2.92
	7	6	12.62	3.11	12.01	2.97	11.40	2.83	11.17	2.76	10.94	2.69	10.49	2.55
	11.2	10	12.62	2.85	12.01	2.72	11.40	2.59	11.17	2.52	10.94	2.46	10.49	2.33
	16.3	15	12.62	2.51	12.01	2.40	11.40	2.29	11.17	2.23	10.94	2.17	10.49	2.06
	-13.7	-15	8.69	2.81	8.63	2.87	8.56	2.93	8.54	2.96	8.51	2.99	8.46	3.05
5 + 5 + 1 2 + 15	-9.5	-10	9.64	2.93	9.58	2.99	9.52	3.05	9.49	3.08	9.46	3.11	9.41	3.18
	-4.4	-5	10.60	3.05	10.53	3.11	10.47	3.18	10.45	3.21	10.42	3.24	10.36	3.30
	0.7	0	11.55	3.18	11.49	3.24	11.40	3.30	11.17	3.21	10.94	3.13	10.49	2.97
	7	6	12.62	3.16	12.01	3.02	11.40	2.87	11.17	2.80	10.94	2.73	10.49	2.59
	11.2	10	12.62	2.89	12.01	2.76	11.40	2.63	11.17	2.56	10.94	2.50	10.49	2.36
	16.3	15	12.62	2.56	12.01	2.44	11.40	2.33	11.17	2.27	10.94	2.21	10.49	2.10

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 1 2 + 15	16.3	15	12.62	2.55	12.01	2.44	11.40	2.32	11.17	2.26	10.94	2.20	10.49	2.09
5 + 7 + 7 + 18	-13.7	-15	8.69	2.77	8.63	2.83	8.56	2.89	8.54	2.92	8.51	2.95	8.46	3.01
	-9.5	-10	9.64	2.89	9.58	2.95	9.52	3.01	9.49	3.04	9.46	3.07	9.41	3.13
	-4.4	-5	10.60	3.01	10.53	3.07	10.47	3.13	10.45	3.16	10.42	3.19	10.36	3.25
	0.7	0	11.55	3.13	11.49	3.19	11.40	3.25	11.17	3.17	10.94	3.08	10.49	2.92
	7	6	12.62	3.11	12.01	2.97	11.40	2.83	11.17	2.76	10.94	2.69	10.49	2.55
	11.2	10	12.62	2.85	12.01	2.72	11.40	2.59	11.17	2.52	10.94	2.46	10.49	2.33
	16.3	15	12.62	2.51	12.01	2.40	11.40	2.29	11.17	2.23	10.94	2.17	10.49	2.06
7 + 9 + 9 + 12	-13.7	-15	8.69	2.81	8.63	2.87	8.56	2.93	8.54	2.96	8.51	2.99	8.46	3.05
	-9.5	-10	9.64	2.93	9.58	2.99	9.52	3.05	9.49	3.08	9.46	3.11	9.41	3.18
	-4.4	-5	10.60	3.05	10.53	3.11	10.47	3.18	10.45	3.21	10.42	3.24	10.36	3.30
	0.7	0	11.55	3.18	11.49	3.24	11.40	3.30	11.17	3.21	10.94	3.13	10.49	2.97
	7	6	12.62	3.16	12.01	3.02	11.40	2.87	11.17	2.80	10.94	2.73	10.49	2.59
	11.2	10	12.62	2.89	12.01	2.76	11.40	2.63	11.17	2.56	10.94	2.50	10.49	2.36
	16.3	15	12.62	2.55	12.01	2.44	11.40	2.32	11.17	2.26	10.94	2.20	10.49	2.09
5 + 9 + 9 + 15	-13.7	-15	8.69	2.80	8.63	2.86	8.56	2.92	8.54	2.95	8.51	2.98	8.46	3.04
	-9.5	-10	9.64	2.92	9.58	2.98	9.52	3.04	9.49	3.07	9.46	3.11	9.41	3.17
	-4.4	-5	10.60	3.04	10.53	3.11	10.47	3.17	10.45	3.20	10.42	3.23	10.36	3.29
	0.7	0	11.55	3.17	11.49	3.23	11.40	3.29	11.17	3.20	10.94	3.12	10.49	2.96
	7	6	12.62	3.15	12.01	3.01	11.40	2.86	11.17	2.79	10.94	2.72	10.49	2.58
	11.2	10	12.62	2.88	12.01	2.75	11.40	2.62	11.17	2.55	10.94	2.49	10.49	2.36
	16.3	15	12.62	2.55	12.01	2.43	11.40	2.31	11.17	2.26	10.94	2.20	10.49	2.08
5 + 9 + 1 2 + 12	-13.7	-15	8.69	2.80	8.63	2.86	8.56	2.92	8.54	2.95	8.51	2.98	8.46	3.04
	-9.5	-10	9.64	2.92	9.58	2.98	9.52	3.04	9.49	3.07	9.46	3.11	9.41	3.17
	-4.4	-5	10.60	3.04	10.53	3.11	10.47	3.17	10.45	3.20	10.42	3.23	10.36	3.29
	0.7	0	11.55	3.17	11.49	3.23	11.40	3.29	11.17	3.20	10.94	3.12	10.49	2.96
	7	6	12.62	3.15	12.01	3.01	11.40	2.86	11.17	2.79	10.94	2.72	10.49	2.58
	11.2	10	12.62	2.88	12.01	2.75	11.40	2.62	11.17	2.55	10.94	2.49	10.49	2.36
	16.3	15	12.62	2.55	12.01	2.43	11.40	2.31	11.17	2.26	10.94	2.20	10.49	2.08
7 + 7 + 9 + 15	-13.7	-15	8.69	2.80	8.63	2.86	8.56	2.92	8.54	2.95	8.51	2.98	8.46	3.04
	-9.5	-10	9.64	2.92	9.58	2.98	9.52	3.04	9.49	3.07	9.46	3.11	9.41	3.17
	-4.4	-5	10.60	3.04	10.53	3.11	10.47	3.17	10.45	3.20	10.42	3.23	10.36	3.29
	0.7	0	11.55	3.17	11.49	3.23	11.40	3.29	11.17	3.20	10.94	3.12	10.49	2.96
	7	6	12.62	3.15	12.01	3.01	11.40	2.86	11.17	2.79	10.94	2.72	10.49	2.58
	11.2	10	12.62	2.88	12.01	2.75	11.40	2.62	11.17	2.55	10.94	2.49	10.49	2.36
	16.3	15	12.62	2.55	12.01	2.43	11.40	2.31	11.17	2.26	10.94	2.20	10.49	2.08
7 + 7 + 1 2 + 12	-13.7	-15	8.69	2.80	8.63	2.86	8.56	2.92	8.54	2.95	8.51	2.98	8.46	3.04
	-9.5	-10	9.64	2.92	9.58	2.98	9.52	3.04	9.49	3.07	9.46	3.11	9.41	3.17
	-4.4	-5	10.60	3.04	10.53	3.11	10.47	3.17	10.45	3.20	10.42	3.23	10.36	3.29
	0.7	0	11.55	3.17	11.49	3.23	11.40	3.29	11.17	3.20	10.94	3.12	10.49	2.96
	7	6	12.62	3.15	12.01	3.01	11.40	2.86	11.17	2.79	10.94	2.72	10.49	2.58
	11.2	10	12.62	2.88	12.01	2.75	11.40	2.62	11.17	2.55	10.94	2.49	10.49	2.36
	16.3	15	12.62	2.55	12.01	2.43	11.40	2.31	11.17	2.26	10.94	2.20	10.49	2.08
5 + 5 + 5 + 24	-13.7	-15	8.69	2.74	8.63	2.80	8.56	2.86	8.54	2.89	8.51	2.92	8.46	2.98
	-9.5	-10	9.64	2.86	9.58	2.92	9.52	2.98	9.49	3.01	9.46	3.04	9.41	3.09
	-4.4	-5	10.60	2.98	10.53	3.04	10.47	3.09	10.45	3.12	10.42	3.15	10.36	3.21
	0.7	0	11.55	3.09	11.49	3.15	11.40	3.21	11.17	3.13	10.94	3.05	10.49	2.89

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 5 + 24	7	6	12.62	3.08	12.01	2.94	11.40	2.80	11.17	2.73	10.94	2.66	10.49	2.52
	11.2	10	12.62	2.82	12.01	2.69	11.40	2.56	11.17	2.50	10.94	2.43	10.49	2.30
	16.3	15	12.62	2.49	12.01	2.37	11.40	2.26	11.17	2.20	10.94	2.15	10.49	2.04
5 + 7 + 9 + 18	-13.7	-15	8.69	2.76	8.63	2.81	8.56	2.87	8.54	2.90	8.51	2.93	8.46	2.99
	-9.5	-10	9.64	2.87	9.58	2.93	9.52	2.99	9.49	3.02	9.46	3.05	9.41	3.11
	-4.4	-5	10.60	2.99	10.53	3.05	10.47	3.11	10.45	3.14	10.42	3.17	10.36	3.23
	0.7	0	11.55	3.11	11.49	3.17	11.40	3.23	11.17	3.15	10.94	3.07	10.49	2.91
	7	6	12.62	3.10	12.01	2.95	11.40	2.81	11.17	2.74	10.94	2.67	10.49	2.53
	11.2	10	12.62	2.83	12.01	2.70	11.40	2.57	11.17	2.51	10.94	2.44	10.49	2.32
	16.3	15	12.62	2.50	12.01	2.39	11.40	2.27	11.17	2.22	10.94	2.16	10.49	2.05
5 + 7 + 1 2 + 15	-13.7	-15	8.69	2.80	8.63	2.86	8.56	2.92	8.54	2.95	8.51	2.98	8.46	3.04
	-9.5	-10	9.64	2.92	9.58	2.98	9.52	3.04	9.49	3.07	9.46	3.10	9.41	3.16
	-4.4	-5	10.60	3.04	10.53	3.10	10.47	3.16	10.45	3.19	10.42	3.22	10.36	3.28
	0.7	0	11.55	3.16	11.49	3.22	11.40	3.28	11.17	3.19	10.94	3.11	10.49	2.95
	7	6	12.62	3.14	12.01	3.00	11.40	2.86	11.17	2.78	10.94	2.71	10.49	2.57
	11.2	10	12.62	2.87	12.01	2.74	11.40	2.61	11.17	2.55	10.94	2.48	10.49	2.35
	16.3	15	12.62	2.54	12.01	2.42	11.40	2.31	11.17	2.25	10.94	2.19	10.49	2.08
9 + 9 + 9 + 12	-13.7	-15	8.69	2.80	8.63	2.86	8.56	2.92	8.54	2.95	8.51	2.98	8.46	3.04
	-9.5	-10	9.64	2.92	9.58	2.98	9.52	3.04	9.49	3.07	9.46	3.10	9.41	3.16
	-4.4	-5	10.60	3.04	10.53	3.10	10.47	3.16	10.45	3.19	10.42	3.22	10.36	3.28
	0.7	0	11.55	3.16	11.49	3.22	11.40	3.28	11.17	3.19	10.94	3.11	10.49	2.95
	7	6	12.62	3.14	12.01	3.00	11.40	2.86	11.17	2.78	10.94	2.71	10.49	2.57
	11.2	10	12.62	2.87	12.01	2.74	11.40	2.61	11.17	2.55	10.94	2.48	10.49	2.35
	16.3	15	12.62	2.54	12.01	2.42	11.40	2.31	11.17	2.25	10.94	2.19	10.49	2.08
7 + 7 + 7 + 18	-13.7	-15	8.69	2.76	8.63	2.81	8.56	2.87	8.54	2.90	8.51	2.93	8.46	2.99
	-9.5	-10	9.64	2.87	9.58	2.93	9.52	2.99	9.49	3.02	9.46	3.05	9.41	3.11
	-4.4	-5	10.60	2.99	10.53	3.05	10.47	3.11	10.45	3.14	10.42	3.17	10.36	3.23
	0.7	0	11.55	3.11	11.49	3.17	11.40	3.23	11.17	3.15	10.94	3.07	10.49	2.91
	7	6	12.62	3.10	12.01	2.95	11.40	2.81	11.17	2.74	10.94	2.67	10.49	2.53
	11.2	10	12.62	2.83	12.01	2.70	11.40	2.57	11.17	2.51	10.94	2.44	10.49	2.32
	16.3	15	12.62	2.50	12.01	2.39	11.40	2.27	11.17	2.22	10.94	2.16	10.49	2.05
5 + 5 + 1 2 + 18	-13.7	-15	8.69	2.75	8.63	2.81	8.56	2.86	8.54	2.89	8.51	2.92	8.46	2.98
	-9.5	-10	9.64	2.86	9.58	2.92	9.52	2.98	9.49	3.01	9.46	3.04	9.41	3.10
	-4.4	-5	10.60	2.98	10.53	3.04	10.47	3.10	10.45	3.13	10.42	3.16	10.36	3.22
	0.7	0	11.55	3.10	11.49	3.16	11.40	3.22	11.17	3.14	10.94	3.06	10.49	2.90
	7	6	12.62	3.09	12.01	2.94	11.40	2.80	11.17	2.73	10.94	2.66	10.49	2.52
	11.2	10	12.62	2.82	12.01	2.69	11.40	2.56	11.17	2.50	10.94	2.44	10.49	2.31
	16.3	15	12.62	2.49	12.01	2.38	11.40	2.27	11.17	2.21	10.94	2.15	10.49	2.04
5 + 5 + 1 5 + 15	-13.7	-15	8.69	2.79	8.63	2.85	8.56	2.91	8.54	2.94	8.51	2.97	8.46	3.03
	-9.5	-10	9.64	2.91	9.58	2.97	9.52	3.03	9.49	3.06	9.46	3.09	9.41	3.15
	-4.4	-5	10.60	3.03	10.53	3.09	10.47	3.15	10.45	3.18	10.42	3.21	10.36	3.27
	0.7	0	11.55	3.15	11.49	3.21	11.40	3.27	11.17	3.18	10.94	3.10	10.49	2.94
	7	6	12.62	3.13	12.01	2.99	11.40	2.85	11.17	2.77	10.94	2.70	10.49	2.56
	11.2	10	12.62	2.86	12.01	2.73	11.40	2.60	11.17	2.54	10.94	2.47	10.49	2.34
	16.3	15	12.62	2.53	12.01	2.41	11.40	2.30	11.17	2.24	10.94	2.18	10.49	2.07
7 + 9 + 9 + 15	-13.7	-15	8.69	2.79	8.63	2.85	8.56	2.91	8.54	2.94	8.51	2.97	8.46	3.03
	-9.5	-10	9.64	2.91	9.58	2.97	9.52	3.03	9.49	3.06	9.46	3.09	9.41	3.15

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 9 + 9 + 15	-4.4	-5	10.60	3.03	10.53	3.09	10.47	3.15	10.45	3.18	10.42	3.21	10.36	3.27
	0.7	0	11.55	3.15	11.49	3.21	11.40	3.27	11.17	3.18	10.94	3.10	10.49	2.94
	7	6	12.62	3.13	12.01	2.99	11.40	2.85	11.17	2.77	10.94	2.70	10.49	2.56
	11.2	10	12.62	2.86	12.01	2.73	11.40	2.60	11.17	2.54	10.94	2.47	10.49	2.34
	16.3	15	12.62	2.53	12.01	2.41	11.40	2.30	11.17	2.24	10.94	2.18	10.49	2.07
7 + 9 + 1 2 + 12	-13.7	-15	8.69	2.79	8.63	2.85	8.56	2.91	8.54	2.94	8.51	2.97	8.46	3.03
	-9.5	-10	9.64	2.91	9.58	2.97	9.52	3.03	9.49	3.06	9.46	3.09	9.41	3.15
	-4.4	-5	10.60	3.03	10.53	3.09	10.47	3.15	10.45	3.18	10.42	3.21	10.36	3.27
	0.7	0	11.55	3.15	11.49	3.21	11.40	3.27	11.17	3.18	10.94	3.10	10.49	2.94
	7	6	12.62	3.13	12.01	2.99	11.40	2.85	11.17	2.77	10.94	2.70	10.49	2.56
	11.2	10	12.62	2.86	12.01	2.73	11.40	2.60	11.17	2.54	10.94	2.47	10.49	2.34
	16.3	15	12.62	2.53	12.01	2.41	11.40	2.30	11.17	2.24	10.94	2.18	10.49	2.07
5 + 5 + 7 + 24	-13.7	-15	8.69	2.73	8.63	2.78	8.56	2.84	8.54	2.87	8.51	2.90	8.46	2.96
	-9.5	-10	9.64	2.84	9.58	2.90	9.52	2.96	9.49	2.99	9.46	3.02	9.41	3.08
	-4.4	-5	10.60	2.96	10.53	3.02	10.47	3.08	10.45	3.10	10.42	3.13	10.36	3.19
	0.7	0	11.55	3.08	11.49	3.13	11.40	3.19	11.17	3.11	10.94	3.03	10.49	2.87
	7	6	12.62	3.06	12.01	2.92	11.40	2.78	11.17	2.71	10.94	2.64	10.49	2.50
	11.2	10	12.62	2.80	12.01	2.67	11.40	2.54	11.17	2.48	10.94	2.42	10.49	2.29
	16.3	15	12.62	2.47	12.01	2.36	11.40	2.25	11.17	2.19	10.94	2.14	10.49	2.02
5 + 9 + 9 + 18	-13.7	-15	8.69	2.74	8.63	2.80	8.56	2.86	8.54	2.89	8.51	2.92	8.46	2.97
	-9.5	-10	9.64	2.86	9.58	2.92	9.52	2.97	9.49	3.00	9.46	3.03	9.41	3.09
	-4.4	-5	10.60	2.97	10.53	3.03	10.47	3.09	10.45	3.12	10.42	3.15	10.36	3.21
	0.7	0	11.55	3.09	11.49	3.15	11.40	3.21	11.17	3.13	10.94	3.05	10.49	2.89
	7	6	12.62	3.08	12.01	2.94	11.40	2.80	11.17	2.73	10.94	2.66	10.49	2.52
	11.2	10	12.62	2.81	12.01	2.69	11.40	2.56	11.17	2.49	10.94	2.43	10.49	2.30
	16.3	15	12.62	2.49	12.01	2.37	11.40	2.26	11.17	2.20	10.94	2.15	10.49	2.03
5 + 9 + 1 2 + 15	-13.7	-15	8.69	2.78	8.63	2.84	8.56	2.90	8.54	2.93	8.51	2.96	8.46	3.02
	-9.5	-10	9.64	2.90	9.58	2.96	9.52	3.02	9.49	3.05	9.46	3.08	9.41	3.14
	-4.4	-5	10.60	3.02	10.53	3.08	10.47	3.14	10.45	3.17	10.42	3.20	10.36	3.26
	0.7	0	11.55	3.14	11.49	3.20	11.40	3.26	11.17	3.18	10.94	3.09	10.49	2.93
	7	6	12.62	3.12	12.01	2.98	11.40	2.84	11.17	2.77	10.94	2.70	10.49	2.55
	11.2	10	12.62	2.86	12.01	2.73	11.40	2.60	11.17	2.53	10.94	2.47	10.49	2.34
	16.3	15	12.62	2.52	12.01	2.41	11.40	2.29	11.17	2.24	10.94	2.18	10.49	2.06
5 + 12 + 12 + 12	-13.7	-15	8.69	2.78	8.63	2.84	8.56	2.90	8.54	2.93	8.51	2.96	8.46	3.02
	-9.5	-10	9.64	2.90	9.58	2.96	9.52	3.02	9.49	3.05	9.46	3.08	9.41	3.14
	-4.4	-5	10.60	3.02	10.53	3.08	10.47	3.14	10.45	3.17	10.42	3.20	10.36	3.26
	0.7	0	11.55	3.14	11.49	3.20	11.40	3.26	11.17	3.18	10.94	3.09	10.49	2.93
	7	6	12.62	3.12	12.01	2.98	11.40	2.84	11.17	2.77	10.94	2.70	10.49	2.55
	11.2	10	12.62	2.86	12.01	2.73	11.40	2.60	11.17	2.53	10.94	2.47	10.49	2.34
	16.3	15	12.62	2.52	12.01	2.41	11.40	2.29	11.17	2.24	10.94	2.18	10.49	2.06
7 + 7 + 1 2 + 15	-13.7	-15	8.69	2.78	8.63	2.84	8.56	2.90	8.54	2.93	8.51	2.96	8.46	3.02
	-9.5	-10	9.64	2.90	9.58	2.96	9.52	3.02	9.49	3.05	9.46	3.08	9.41	3.14
	-4.4	-5	10.60	3.02	10.53	3.08	10.47	3.14	10.45	3.17	10.42	3.20	10.36	3.26
	0.7	0	11.55	3.14	11.49	3.20	11.40	3.26	11.17	3.18	10.94	3.09	10.49	2.93
	7	6	12.62	3.12	12.01	2.98	11.40	2.84	11.17	2.77	10.94	2.70	10.49	2.55
	11.2	10	12.62	2.86	12.01	2.73	11.40	2.60	11.17	2.53	10.94	2.47	10.49	2.34
	16.3	15	12.62	2.52	12.01	2.41	11.40	2.29	11.17	2.24	10.94	2.18	10.49	2.06

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 9 + 18	-13.7	-15	8.69	2.74	8.63	2.80	8.56	2.86	8.54	2.89	8.51	2.92	8.46	2.97
	-9.5	-10	9.64	2.86	9.58	2.92	9.52	2.97	9.49	3.00	9.46	3.03	9.41	3.09
	-4.4	-5	10.60	2.97	10.53	3.03	10.47	3.09	10.45	3.12	10.42	3.15	10.36	3.21
	0.7	0	11.55	3.09	11.49	3.15	11.40	3.21	11.17	3.13	10.94	3.05	10.49	2.89
	7	6	12.62	3.08	12.01	2.94	11.40	2.80	11.17	2.73	10.94	2.66	10.49	2.52
	11.2	10	12.62	2.81	12.01	2.69	11.40	2.56	11.17	2.49	10.94	2.43	10.49	2.30
	16.3	15	12.62	2.49	12.01	2.37	11.40	2.26	11.17	2.20	10.94	2.15	10.49	2.03
5 + 7 + 1 2 + 18	-13.7	-15	8.69	2.73	8.63	2.79	8.56	2.85	8.54	2.88	8.51	2.91	8.46	2.97
	-9.5	-10	9.64	2.85	9.58	2.91	9.52	2.97	9.49	2.99	9.46	3.02	9.41	3.08
	-4.4	-5	10.60	2.97	10.53	3.02	10.47	3.08	10.45	3.11	10.42	3.14	10.36	3.20
	0.7	0	11.55	3.08	11.49	3.14	11.40	3.20	11.17	3.12	10.94	3.04	10.49	2.88
	7	6	12.62	3.07	12.01	2.93	11.40	2.79	11.17	2.72	10.94	2.65	10.49	2.51
	11.2	10	12.62	2.81	12.01	2.68	11.40	2.55	11.17	2.49	10.94	2.42	10.49	2.30
	16.3	15	12.62	2.48	12.01	2.37	11.40	2.25	11.17	2.20	10.94	2.14	10.49	2.03
5 + 7 + 1 5 + 15	-13.7	-15	8.69	2.77	8.63	2.83	8.56	2.89	8.54	2.92	8.51	2.95	8.46	3.01
	-9.5	-10	9.64	2.89	9.58	2.95	9.52	3.01	9.49	3.04	9.46	3.07	9.41	3.13
	-4.4	-5	10.60	3.01	10.53	3.07	10.47	3.13	10.45	3.16	10.42	3.19	10.36	3.25
	0.7	0	11.55	3.13	11.49	3.19	11.40	3.25	11.17	3.17	10.94	3.09	10.49	2.92
	7	6	12.62	3.11	12.01	2.97	11.40	2.83	11.17	2.76	10.94	2.69	10.49	2.55
	11.2	10	12.62	2.85	12.01	2.72	11.40	2.59	11.17	2.52	10.94	2.46	10.49	2.33
	16.3	15	12.62	2.52	12.01	2.40	11.40	2.29	11.17	2.23	10.94	2.17	10.49	2.06
9 + 9 + 9 + 15	-13.7	-15	8.69	2.77	8.63	2.83	8.56	2.89	8.54	2.92	8.51	2.95	8.46	3.01
	-9.5	-10	9.64	2.89	9.58	2.95	9.52	3.01	9.49	3.04	9.46	3.07	9.41	3.13
	-4.4	-5	10.60	3.01	10.53	3.07	10.47	3.13	10.45	3.16	10.42	3.19	10.36	3.25
	0.7	0	11.55	3.13	11.49	3.19	11.40	3.25	11.17	3.17	10.94	3.09	10.49	2.92
	7	6	12.62	3.11	12.01	2.97	11.40	2.83	11.17	2.76	10.94	2.69	10.49	2.55
	11.2	10	12.62	2.85	12.01	2.72	11.40	2.59	11.17	2.52	10.94	2.46	10.49	2.33
	16.3	15	12.62	2.52	12.01	2.40	11.40	2.29	11.17	2.23	10.94	2.17	10.49	2.06
5 + 9 + 1 2 + 12	-13.7	-15	8.69	2.77	8.63	2.83	8.56	2.89	8.54	2.92	8.51	2.95	8.46	3.01
	-9.5	-10	9.64	2.89	9.58	2.95	9.52	3.01	9.49	3.04	9.46	3.07	9.41	3.13
	-4.4	-5	10.60	3.01	10.53	3.07	10.47	3.13	10.45	3.16	10.42	3.19	10.36	3.25
	0.7	0	11.55	3.13	11.49	3.19	11.40	3.25	11.17	3.17	10.94	3.09	10.49	2.92
	7	6	12.62	3.11	12.01	2.97	11.40	2.83	11.17	2.76	10.94	2.69	10.49	2.55
	11.2	10	12.62	2.85	12.01	2.72	11.40	2.59	11.17	2.52	10.94	2.46	10.49	2.33
	16.3	15	12.62	2.52	12.01	2.40	11.40	2.29	11.17	2.23	10.94	2.17	10.49	2.06
5 + 5 + 9 + 24	-13.7	-15	8.69	2.71	8.63	2.77	8.56	2.83	8.54	2.85	8.51	2.88	8.46	2.94
	-9.5	-10	9.64	2.83	9.58	2.88	9.52	2.94	9.49	2.97	9.46	3.00	9.41	3.06
	-4.4	-5	10.60	2.94	10.53	3.00	10.47	3.06	10.45	3.09	10.42	3.12	10.36	3.17
	0.7	0	11.55	3.06	11.49	3.12	11.40	3.17	11.17	3.09	10.94	3.02	10.49	2.86
	7	6	12.62	3.04	12.01	2.90	11.40	2.77	11.17	2.70	10.94	2.63	10.49	2.49
	11.2	10	12.62	2.78	12.01	2.66	11.40	2.53	11.17	2.47	10.94	2.40	10.49	2.28
	16.3	15	12.62	2.46	12.01	2.35	11.40	2.23	11.17	2.18	10.94	2.12	10.49	2.01
5 + 5 + 1 5 + 18	-13.7	-15	8.69	2.72	8.63	2.78	8.56	2.84	8.54	2.87	8.51	2.90	8.46	2.96
	-9.5	-10	9.64	2.84	9.58	2.90	9.52	2.96	9.49	2.99	9.46	3.02	9.41	3.07
	-4.4	-5	10.60	2.96	10.53	3.02	10.47	3.07	10.45	3.10	10.42	3.13	10.36	3.19
	0.7	0	11.55	3.07	11.49	3.13	11.40	3.19	11.17	3.11	10.94	3.03	10.49	2.87
	7	6	12.62	3.06	12.01	2.92	11.40	2.78	11.17	2.71	10.94	2.64	10.49	2.50

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 1 5 + 18	11.2	10	12.62	2.80	12.01	2.67	11.40	2.54	11.17	2.48	10.94	2.42	10.49	2.29
	16.3	15	12.62	2.47	12.01	2.36	11.40	2.25	11.17	2.19	10.94	2.13	10.49	2.02
5 + 7 + 7 + 24	-13.7	-15	8.69	2.71	8.63	2.77	8.56	2.83	8.54	2.85	8.51	2.88	8.46	2.94
	-9.5	-10	9.64	2.83	9.58	2.88	9.52	2.94	9.49	2.97	9.46	3.00	9.41	3.06
	-4.4	-5	10.60	2.94	10.53	3.00	10.47	3.06	10.45	3.09	10.42	3.12	10.36	3.17
	0.7	0	11.55	3.06	11.49	3.12	11.40	3.17	11.17	3.09	10.94	3.02	10.49	2.86
	7	6	12.62	3.04	12.01	2.90	11.40	2.77	11.17	2.70	10.94	2.63	10.49	2.49
	11.2	10	12.62	2.78	12.01	2.66	11.40	2.53	11.17	2.47	10.94	2.40	10.49	2.28
	16.3	15	12.62	2.46	12.01	2.35	11.40	2.23	11.17	2.18	10.94	2.12	10.49	2.01
7 + 9 + 9 + 18	-13.7	-15	8.69	2.72	8.63	2.78	8.56	2.84	8.54	2.87	8.51	2.90	8.46	2.96
	-9.5	-10	9.64	2.84	9.58	2.90	9.52	2.96	9.49	2.99	9.46	3.02	9.41	3.07
	-4.4	-5	10.60	2.96	10.53	3.02	10.47	3.07	10.45	3.10	10.42	3.13	10.36	3.19
	0.7	0	11.55	3.07	11.49	3.13	11.40	3.19	11.17	3.11	10.94	3.03	10.49	2.87
	7	6	12.62	3.06	12.01	2.92	11.40	2.78	11.17	2.71	10.94	2.64	10.49	2.50
	11.2	10	12.62	2.80	12.01	2.67	11.40	2.54	11.17	2.48	10.94	2.42	10.49	2.29
	16.3	15	12.62	2.47	12.01	2.36	11.40	2.25	11.17	2.19	10.94	2.13	10.49	2.02
7 + 9 + 1 2 + 15	-13.7	-15	8.69	2.76	8.63	2.82	8.56	2.88	8.54	2.91	8.51	2.94	8.46	3.00
	-9.5	-10	9.64	2.88	9.58	2.94	9.52	3.00	9.49	3.03	9.46	3.06	9.41	3.12
	-4.4	-5	10.60	3.00	10.53	3.06	10.47	3.12	10.45	3.15	10.42	3.18	10.36	3.24
	0.7	0	11.55	3.12	11.49	3.18	11.40	3.24	11.17	3.16	10.94	3.08	10.49	2.91
	7	6	12.62	3.10	12.01	2.96	11.40	2.82	11.17	2.75	10.94	2.68	10.49	2.54
	11.2	10	12.62	2.84	12.01	2.71	11.40	2.58	11.17	2.52	10.94	2.45	10.49	2.32
	16.3	15	12.62	2.51	12.01	2.39	11.40	2.28	11.17	2.22	10.94	2.17	10.49	2.05
7 + 12 + 12 + 12	-13.7	-15	8.69	2.76	8.63	2.82	8.56	2.88	8.54	2.91	8.51	2.94	8.46	3.00
	-9.5	-10	9.64	2.88	9.58	2.94	9.52	3.00	9.49	3.03	9.46	3.06	9.41	3.12
	-4.4	-5	10.60	3.00	10.53	3.06	10.47	3.12	10.45	3.15	10.42	3.18	10.36	3.24
	0.7	0	11.55	3.12	11.49	3.18	11.40	3.24	11.17	3.16	10.94	3.08	10.49	2.91
	7	6	12.62	3.10	12.01	2.96	11.40	2.82	11.17	2.75	10.94	2.68	10.49	2.54
	11.2	10	12.62	2.84	12.01	2.71	11.40	2.58	11.17	2.52	10.94	2.45	10.49	2.32
	16.3	15	12.62	2.51	12.01	2.39	11.40	2.28	11.17	2.22	10.94	2.17	10.49	2.05
5 + 9 + 1 2 + 18	-13.7	-15	8.69	2.71	8.63	2.77	8.56	2.83	8.54	2.86	8.51	2.89	8.46	2.95
	-9.5	-10	9.64	2.83	9.58	2.89	9.52	2.95	9.49	2.98	9.46	3.01	9.41	3.06
	-4.4	-5	10.60	2.95	10.53	3.01	10.47	3.06	10.45	3.09	10.42	3.12	10.36	3.18
	0.7	0	11.55	3.06	11.49	3.12	11.40	3.18	11.17	3.10	10.94	3.02	10.49	2.86
	7	6	12.62	3.05	12.01	2.91	11.40	2.77	11.17	2.70	10.94	2.63	10.49	2.49
	11.2	10	12.62	2.79	12.01	2.66	11.40	2.53	11.17	2.47	10.94	2.41	10.49	2.28
	16.3	15	12.62	2.46	12.01	2.35	11.40	2.24	11.17	2.18	10.94	2.13	10.49	2.02
5 + 9 + 1 5 + 15	-13.7	-15	8.69	2.76	8.63	2.81	8.56	2.87	8.54	2.90	8.51	2.93	8.46	2.99
	-9.5	-10	9.64	2.87	9.58	2.93	9.52	2.99	9.49	3.02	9.46	3.05	9.41	3.11
	-4.4	-5	10.60	2.99	10.53	3.05	10.47	3.11	10.45	3.14	10.42	3.17	10.36	3.23
	0.7	0	11.55	3.11	11.49	3.17	11.40	3.23	11.17	3.15	10.94	3.07	10.49	2.91
	7	6	12.62	3.10	12.01	2.95	11.40	2.81	11.17	2.74	10.94	2.67	10.49	2.53
	11.2	10	12.62	2.83	12.01	2.70	11.40	2.57	11.17	2.51	10.94	2.44	10.49	2.32
	16.3	15	12.62	2.50	12.01	2.39	11.40	2.27	11.17	2.22	10.94	2.16	10.49	2.05
5 + 12 + 12 + 15	-13.7	-15	8.69	2.76	8.63	2.81	8.56	2.87	8.54	2.90	8.51	2.93	8.46	2.99
	-9.5	-10	9.64	2.87	9.58	2.93	9.52	2.99	9.49	3.02	9.46	3.05	9.41	3.11
	-4.4	-5	10.60	2.99	10.53	3.05	10.47	3.11	10.45	3.14	10.42	3.17	10.36	3.23

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 12 + 12 + 15	0.7	0	11.55	3.11	11.49	3.17	11.40	3.23	11.17	3.15	10.94	3.07	10.49	2.91
	7	6	12.62	3.10	12.01	2.95	11.40	2.81	11.17	2.74	10.94	2.67	10.49	2.53
	11.2	10	12.62	2.83	12.01	2.70	11.40	2.57	11.17	2.51	10.94	2.44	10.49	2.32
	16.3	15	12.62	2.50	12.01	2.39	11.40	2.27	11.17	2.22	10.94	2.16	10.49	2.05
7 + 7 + 1 2 + 18	-13.7	-15	8.69	2.71	8.63	2.77	8.56	2.83	8.54	2.86	8.51	2.89	8.46	2.95
	-9.5	-10	9.64	2.83	9.58	2.89	9.52	2.95	9.49	2.98	9.46	3.01	9.41	3.06
	-4.4	-5	10.60	2.95	10.53	3.01	10.47	3.06	10.45	3.09	10.42	3.12	10.36	3.18
	0.7	0	11.55	3.06	11.49	3.12	11.40	3.18	11.17	3.10	10.94	3.02	10.49	2.86
	7	6	12.62	3.05	12.01	2.91	11.40	2.77	11.17	2.70	10.94	2.63	10.49	2.49
	11.2	10	12.62	2.79	12.01	2.66	11.40	2.53	11.17	2.47	10.94	2.41	10.49	2.28
	16.3	15	12.62	2.46	12.01	2.35	11.40	2.24	11.17	2.18	10.94	2.13	10.49	2.02
7 + 7 + 1 5 + 15	-13.7	-15	8.69	2.76	8.63	2.81	8.56	2.87	8.54	2.90	8.51	2.93	8.46	2.99
	-9.5	-10	9.64	2.87	9.58	2.93	9.52	2.99	9.49	3.02	9.46	3.05	9.41	3.11
	-4.4	-5	10.60	2.99	10.53	3.05	10.47	3.11	10.45	3.14	10.42	3.17	10.36	3.23
	0.7	0	11.55	3.11	11.49	3.17	11.40	3.23	11.17	3.15	10.94	3.07	10.49	2.91
	7	6	12.62	3.10	12.01	2.95	11.40	2.81	11.17	2.74	10.94	2.67	10.49	2.53
	11.2	10	12.62	2.83	12.01	2.70	11.40	2.57	11.17	2.51	10.94	2.44	10.49	2.32
	16.3	15	12.62	2.50	12.01	2.39	11.40	2.27	11.17	2.22	10.94	2.16	10.49	2.05
5 + 7 + 9 + 24	-13.7	-15	8.69	2.69	8.63	2.75	8.56	2.81	8.54	2.84	8.51	2.87	8.46	2.92
	-9.5	-10	9.64	2.81	9.58	2.87	9.52	2.92	9.49	2.95	9.46	2.98	9.41	3.04
	-4.4	-5	10.60	2.92	10.53	2.98	10.47	3.04	10.45	3.07	10.42	3.10	10.36	3.16
	0.7	0	11.55	3.04	11.49	3.10	11.40	3.16	11.17	3.08	10.94	3.00	10.49	2.84
	7	6	12.62	3.03	12.01	2.89	11.40	2.75	11.17	2.68	10.94	2.61	10.49	2.48
	11.2	10	12.62	2.77	12.01	2.64	11.40	2.52	11.17	2.45	10.94	2.39	10.49	2.26
	16.3	15	12.62	2.44	12.01	2.33	11.40	2.22	11.17	2.17	10.94	2.11	10.49	2.00
5 + 7 + 1 5 + 18	-13.7	-15	8.69	2.71	8.63	2.76	8.56	2.82	8.54	2.85	8.51	2.88	8.46	2.94
	-9.5	-10	9.64	2.82	9.58	2.88	9.52	2.94	9.49	2.97	9.46	3.00	9.41	3.05
	-4.4	-5	10.60	2.94	10.53	3.00	10.47	3.05	10.45	3.08	10.42	3.11	10.36	3.17
	0.7	0	11.55	3.05	11.49	3.11	11.40	3.17	11.17	3.09	10.94	3.01	10.49	2.85
	7	6	12.62	3.04	12.01	2.90	11.40	2.76	11.17	2.69	10.94	2.63	10.49	2.49
	11.2	10	12.62	2.78	12.01	2.65	11.40	2.53	11.17	2.46	10.94	2.40	10.49	2.27
	16.3	15	12.62	2.46	12.01	2.34	11.40	2.23	11.17	2.18	10.94	2.12	10.49	2.01
7 + 7 + 7 + 24	-13.7	-15	8.69	2.69	8.63	2.75	8.56	2.81	8.54	2.84	8.51	2.87	8.46	2.92
	-9.5	-10	9.64	2.81	9.58	2.87	9.52	2.92	9.49	2.95	9.46	2.98	9.41	3.04
	-4.4	-5	10.60	2.92	10.53	2.98	10.47	3.04	10.45	3.07	10.42	3.10	10.36	3.16
	0.7	0	11.55	3.04	11.49	3.10	11.40	3.16	11.17	3.08	10.94	3.00	10.49	2.84
	7	6	12.62	3.03	12.01	2.89	11.40	2.75	11.17	2.68	10.94	2.61	10.49	2.48
	11.2	10	12.62	2.77	12.01	2.64	11.40	2.52	11.17	2.45	10.94	2.39	10.49	2.26
	16.3	15	12.62	2.44	12.01	2.33	11.40	2.22	11.17	2.17	10.94	2.11	10.49	2.00
9 + 9 + 9 + 18	-13.7	-15	8.69	2.71	8.63	2.76	8.56	2.82	8.54	2.85	8.51	2.88	8.46	2.94
	-9.5	-10	9.64	2.82	9.58	2.88	9.52	2.94	9.49	2.97	9.46	3.00	9.41	3.05
	-4.4	-5	10.60	2.94	10.53	3.00	10.47	3.05	10.45	3.08	10.42	3.11	10.36	3.17
	0.7	0	11.55	3.05	11.49	3.11	11.40	3.17	11.17	3.09	10.94	3.01	10.49	2.85
	7	6	12.62	3.04	12.01	2.90	11.40	2.76	11.17	2.69	10.94	2.63	10.49	2.49
	11.2	10	12.62	2.78	12.01	2.65	11.40	2.53	11.17	2.46	10.94	2.40	10.49	2.27
	16.3	15	12.62	2.46	12.01	2.34	11.40	2.23	11.17	2.18	10.94	2.12	10.49	2.01
9 + 9 + 1 2 + 15	-13.7	-15	8.69	2.75	8.63	2.81	8.56	2.87	8.54	2.89	8.51	2.92	8.46	2.98

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9 + 9 + 1 2 + 15	-9.5	-10	9.64	2.87	9.58	2.92	9.52	2.98	9.49	3.01	9.46	3.04	9.41	3.10
	-4.4	-5	10.60	2.98	10.53	3.04	10.47	3.10	10.45	3.13	10.42	3.16	10.36	3.22
	0.7	0	11.55	3.10	11.49	3.16	11.40	3.22	11.17	3.14	10.94	3.06	10.49	2.90
	7	6	12.62	3.09	12.01	2.95	11.40	2.81	11.17	2.73	10.94	2.66	10.49	2.52
	11.2	10	12.62	2.82	12.01	2.69	11.40	2.57	11.17	2.50	10.94	2.44	10.49	2.31
	16.3	15	12.62	2.49	12.01	2.38	11.40	2.27	11.17	2.21	10.94	2.15	10.49	2.04
9 + 12 + 12 + 12	-13.7	-15	8.69	2.75	8.63	2.81	8.56	2.87	8.54	2.89	8.51	2.92	8.46	2.98
	-9.5	-10	9.64	2.87	9.58	2.92	9.52	2.98	9.49	3.01	9.46	3.04	9.41	3.10
	-4.4	-5	10.60	2.98	10.53	3.04	10.47	3.10	10.45	3.13	10.42	3.16	10.36	3.22
	0.7	0	11.55	3.10	11.49	3.16	11.40	3.22	11.17	3.14	10.94	3.06	10.49	2.90
	7	6	12.62	3.09	12.01	2.95	11.40	2.81	11.17	2.73	10.94	2.66	10.49	2.52
	11.2	10	12.62	2.82	12.01	2.69	11.40	2.57	11.17	2.50	10.94	2.44	10.49	2.31
5 + 5 + 1 2 + 24	-13.7	-15	8.69	2.69	8.63	2.74	8.56	2.80	8.54	2.83	8.51	2.86	8.46	2.92
	-9.5	-10	9.64	2.80	9.58	2.86	9.52	2.92	9.49	2.95	9.46	2.97	9.41	3.03
	-4.4	-5	10.60	2.92	10.53	2.97	10.47	3.03	10.45	3.06	10.42	3.09	10.36	3.15
	0.7	0	11.55	3.03	11.49	3.09	11.40	3.15	11.17	3.07	10.94	2.99	10.49	2.83
	7	6	12.62	3.02	12.01	2.88	11.40	2.74	11.17	2.67	10.94	2.61	10.49	2.47
	11.2	10	12.62	2.76	12.01	2.63	11.40	2.51	11.17	2.45	10.94	2.38	10.49	2.26
5 + 5 + 1 8 + 18	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.12	11.17	3.04	10.94	2.96	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.99	12.01	2.85	11.40	2.72	11.17	2.65	10.94	2.58	10.49	2.44
	11.2	10	12.62	2.73	12.01	2.61	11.40	2.48	11.17	2.42	10.94	2.36	10.49	2.24
7 + 9 + 1 2 + 18	-13.7	-15	8.69	2.70	8.63	2.76	8.56	2.81	8.54	2.84	8.51	2.87	8.46	2.93
	-9.5	-10	9.64	2.81	9.58	2.87	9.52	2.93	9.49	2.96	9.46	2.99	9.41	3.05
	-4.4	-5	10.60	2.93	10.53	2.99	10.47	3.05	10.45	3.07	10.42	3.10	10.36	3.16
	0.7	0	11.55	3.05	11.49	3.10	11.40	3.16	11.17	3.08	10.94	3.00	10.49	2.85
	7	6	12.62	3.03	12.01	2.89	11.40	2.76	11.17	2.69	10.94	2.62	10.49	2.48
	11.2	10	12.62	2.77	12.01	2.65	11.40	2.52	11.17	2.46	10.94	2.39	10.49	2.27
7 + 9 + 1 5 + 15	-13.7	-15	8.69	2.74	8.63	2.80	8.56	2.86	8.54	2.89	8.51	2.92	8.46	2.97
	-9.5	-10	9.64	2.86	9.58	2.92	9.52	2.97	9.49	3.00	9.46	3.03	9.41	3.09
	-4.4	-5	10.60	2.97	10.53	3.03	10.47	3.09	10.45	3.12	10.42	3.15	10.36	3.21
	0.7	0	11.55	3.09	11.49	3.15	11.40	3.21	11.17	3.13	10.94	3.05	10.49	2.89
	7	6	12.62	3.08	12.01	2.94	11.40	2.80	11.17	2.73	10.94	2.66	10.49	2.52
	11.2	10	12.62	2.82	12.01	2.69	11.40	2.56	11.17	2.49	10.94	2.43	10.49	2.30
7 + 12 + 12 + 15	-13.7	-15	8.69	2.74	8.63	2.80	8.56	2.86	8.54	2.89	8.51	2.92	8.46	2.97
	-9.5	-10	9.64	2.86	9.58	2.92	9.52	2.97	9.49	3.00	9.46	3.03	9.41	3.09
	-4.4	-5	10.60	2.97	10.53	3.03	10.47	3.09	10.45	3.12	10.42	3.15	10.36	3.21
	0.7	0	11.55	3.09	11.49	3.15	11.40	3.21	11.17	3.13	10.94	3.05	10.49	2.89
	7	6	12.62	3.08	12.01	2.94	11.40	2.80	11.17	2.73	10.94	2.66	10.49	2.52
	11.2	10	12.62	2.82	12.01	2.69	11.40	2.56	11.17	2.49	10.94	2.43	10.49	2.30

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 12 + 12 + 15	16.3	15	12.62	2.49	12.01	2.37	11.40	2.26	11.17	2.20	10.94	2.15	10.49	2.03
5 + 9 + 9 + 24	-13.7	-15	8.69	2.68	8.63	2.74	8.56	2.79	8.54	2.82	8.51	2.85	8.46	2.91
	-9.5	-10	9.64	2.79	9.58	2.85	9.52	2.91	9.49	2.94	9.46	2.97	9.41	3.02
	-4.4	-5	10.60	2.91	10.53	2.97	10.47	3.02	10.45	3.05	10.42	3.08	10.36	3.14
	0.7	0	11.55	3.02	11.49	3.08	11.40	3.14	11.17	3.06	10.94	2.98	10.49	2.82
	7	6	12.62	3.01	12.01	2.87	11.40	2.73	11.17	2.67	10.94	2.60	10.49	2.46
	11.2	10	12.62	2.75	12.01	2.63	11.40	2.50	11.17	2.44	10.94	2.38	10.49	2.25
	16.3	15	12.62	2.43	12.01	2.32	11.40	2.21	11.17	2.15	10.94	2.10	10.49	1.99
5 + 9 + 1 + 5 + 18	-13.7	-15	8.69	2.69	8.63	2.75	8.56	2.81	8.54	2.84	8.51	2.86	8.46	2.92
	-9.5	-10	9.64	2.81	9.58	2.86	9.52	2.92	9.49	2.95	9.46	2.98	9.41	3.04
	-4.4	-5	10.60	2.92	10.53	2.98	10.47	3.04	10.45	3.07	10.42	3.09	10.36	3.15
	0.7	0	11.55	3.04	11.49	3.09	11.40	3.15	11.17	3.07	10.94	2.99	10.49	2.84
	7	6	12.62	3.02	12.01	2.88	11.40	2.75	11.17	2.68	10.94	2.61	10.49	2.47
	11.2	10	12.62	2.76	12.01	2.64	11.40	2.51	11.17	2.45	10.94	2.39	10.49	2.26
	16.3	15	12.62	2.44	12.01	2.33	11.40	2.22	11.17	2.16	10.94	2.11	10.49	2.00
5 + 12 + 12 + 18	-13.7	-15	8.69	2.69	8.63	2.75	8.56	2.81	8.54	2.84	8.51	2.86	8.46	2.92
	-9.5	-10	9.64	2.81	9.58	2.86	9.52	2.92	9.49	2.95	9.46	2.98	9.41	3.04
	-4.4	-5	10.60	2.92	10.53	2.98	10.47	3.04	10.45	3.07	10.42	3.09	10.36	3.15
	0.7	0	11.55	3.04	11.49	3.09	11.40	3.15	11.17	3.07	10.94	2.99	10.49	2.84
	7	6	12.62	3.02	12.01	2.88	11.40	2.75	11.17	2.68	10.94	2.61	10.49	2.47
	11.2	10	12.62	2.76	12.01	2.64	11.40	2.51	11.17	2.45	10.94	2.39	10.49	2.26
	16.3	15	12.62	2.44	12.01	2.33	11.40	2.22	11.17	2.16	10.94	2.11	10.49	2.00
5 + 12 + 15 + 15	-13.7	-15	8.69	2.73	8.63	2.79	8.56	2.85	8.54	2.88	8.51	2.91	8.46	2.97
	-9.5	-10	9.64	2.85	9.58	2.91	9.52	2.97	9.49	3.00	9.46	3.02	9.41	3.08
	-4.4	-5	10.60	2.97	10.53	3.02	10.47	3.08	10.45	3.11	10.42	3.14	10.36	3.20
	0.7	0	11.55	3.08	11.49	3.14	11.40	3.20	11.17	3.12	10.94	3.04	10.49	2.88
	7	6	12.62	3.07	12.01	2.93	11.40	2.79	11.17	2.72	10.94	2.65	10.49	2.51
	11.2	10	12.62	2.81	12.01	2.68	11.40	2.55	11.17	2.49	10.94	2.42	10.49	2.30
	16.3	15	12.62	2.48	12.01	2.37	11.40	2.25	11.17	2.20	10.94	2.14	10.49	2.03
7 + 7 + 9 + 24	-13.7	-15	8.69	2.68	8.63	2.74	8.56	2.79	8.54	2.82	8.51	2.85	8.46	2.91
	-9.5	-10	9.64	2.79	9.58	2.85	9.52	2.91	9.49	2.94	9.46	2.97	9.41	3.02
	-4.4	-5	10.60	2.91	10.53	2.97	10.47	3.02	10.45	3.05	10.42	3.08	10.36	3.14
	0.7	0	11.55	3.02	11.49	3.08	11.40	3.14	11.17	3.06	10.94	2.98	10.49	2.82
	7	6	12.62	3.01	12.01	2.87	11.40	2.73	11.17	2.67	10.94	2.60	10.49	2.46
	11.2	10	12.62	2.75	12.01	2.63	11.40	2.50	11.17	2.44	10.94	2.38	10.49	2.25
	16.3	15	12.62	2.43	12.01	2.32	11.40	2.21	11.17	2.15	10.94	2.10	10.49	1.99
7 + 7 + 1 + 5 + 18	-13.7	-15	8.69	2.69	8.63	2.75	8.56	2.81	8.54	2.84	8.51	2.86	8.46	2.92
	-9.5	-10	9.64	2.81	9.58	2.86	9.52	2.92	9.49	2.95	9.46	2.98	9.41	3.04
	-4.4	-5	10.60	2.92	10.53	2.98	10.47	3.04	10.45	3.07	10.42	3.09	10.36	3.15
	0.7	0	11.55	3.04	11.49	3.09	11.40	3.15	11.17	3.07	10.94	2.99	10.49	2.84
	7	6	12.62	3.02	12.01	2.88	11.40	2.75	11.17	2.68	10.94	2.61	10.49	2.47
	11.2	10	12.62	2.76	12.01	2.64	11.40	2.51	11.17	2.45	10.94	2.39	10.49	2.26
	16.3	15	12.62	2.44	12.01	2.33	11.40	2.22	11.17	2.16	10.94	2.11	10.49	2.00
5 + 7 + 1 + 2 + 24	-13.7	-15	8.69	2.67	8.63	2.73	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.90
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.90	9.49	2.93	9.46	2.96	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.90	10.53	2.96	10.47	3.01	10.45	3.04	10.42	3.07	10.36	3.13
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.07	11.40	3.13	11.17	3.05	10.94	2.97	10.49	2.82

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 1 2 + 24	7	6	12.62	3.00	12.01	2.86	11.40	2.73	11.17	2.66	10.94	2.59	10.49	2.45
	11.2	10	12.62	2.74	12.01	2.62	11.40	2.49	11.17	2.43	10.94	2.37	10.49	2.24
	16.3	15	12.62	2.42	12.01	2.31	11.40	2.20	11.17	2.15	10.94	2.09	10.49	1.98
5 + 7 + 1 8 + 18	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.10	11.17	3.03	10.94	2.96	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.97	12.01	2.83	11.40	2.70	11.17	2.63	10.94	2.56	10.49	2.43
	11.2	10	12.62	2.72	12.01	2.59	11.40	2.47	11.17	2.41	10.94	2.35	10.49	2.22
	16.3	15	12.62	2.40	12.01	2.29	11.40	2.18	11.17	2.13	10.94	2.07	10.49	1.96
9 + 9 + 1 2 + 18	-13.7	-15	8.69	2.68	8.63	2.74	8.56	2.80	8.54	2.83	8.51	2.86	8.46	2.91
	-9.5	-10	9.64	2.80	9.58	2.86	9.52	2.91	9.49	2.94	9.46	2.97	9.41	3.03
	-4.4	-5	10.60	2.91	10.53	2.97	10.47	3.03	10.45	3.06	10.42	3.09	10.36	3.14
	0.7	0	11.55	3.03	11.49	3.09	11.40	3.14	11.17	3.06	10.94	2.99	10.49	2.83
	7	6	12.62	3.01	12.01	2.88	11.40	2.74	11.17	2.67	10.94	2.60	10.49	2.47
	11.2	10	12.62	2.76	12.01	2.63	11.40	2.51	11.17	2.44	10.94	2.38	10.49	2.26
	16.3	15	12.62	2.43	12.01	2.32	11.40	2.21	11.17	2.16	10.94	2.10	10.49	1.99
9 + 9 + 1 5 + 15	-13.7	-15	8.69	2.72	8.63	2.78	8.56	2.84	8.54	2.87	8.51	2.90	8.46	2.96
	-9.5	-10	9.64	2.84	9.58	2.90	9.52	2.96	9.49	2.99	9.46	3.02	9.41	3.07
	-4.4	-5	10.60	2.96	10.53	3.02	10.47	3.07	10.45	3.10	10.42	3.13	10.36	3.19
	0.7	0	11.55	3.07	11.49	3.13	11.40	3.19	11.17	3.11	10.94	3.03	10.49	2.87
	7	6	12.62	3.06	12.01	2.92	11.40	2.78	11.17	2.71	10.94	2.64	10.49	2.50
	11.2	10	12.62	2.80	12.01	2.67	11.40	2.54	11.17	2.48	10.94	2.42	10.49	2.29
	16.3	15	12.62	2.47	12.01	2.36	11.40	2.25	11.17	2.19	10.94	2.13	10.49	2.02
9 + 12 + 12 + 15	-13.7	-15	8.69	2.72	8.63	2.78	8.56	2.84	8.54	2.87	8.51	2.90	8.46	2.96
	-9.5	-10	9.64	2.84	9.58	2.90	9.52	2.96	9.49	2.99	9.46	3.02	9.41	3.07
	-4.4	-5	10.60	2.96	10.53	3.02	10.47	3.07	10.45	3.10	10.42	3.13	10.36	3.19
	0.7	0	11.55	3.07	11.49	3.13	11.40	3.19	11.17	3.11	10.94	3.03	10.49	2.87
	7	6	12.62	3.06	12.01	2.92	11.40	2.78	11.17	2.71	10.94	2.64	10.49	2.50
	11.2	10	12.62	2.80	12.01	2.67	11.40	2.54	11.17	2.48	10.94	2.42	10.49	2.29
	16.3	15	12.62	2.47	12.01	2.36	11.40	2.25	11.17	2.19	10.94	2.13	10.49	2.02
12 + 12 + 12 + 1 2	-13.7	-15	8.69	2.72	8.63	2.78	8.56	2.84	8.54	2.87	8.51	2.90	8.46	2.96
	-9.5	-10	9.64	2.84	9.58	2.90	9.52	2.96	9.49	2.99	9.46	3.02	9.41	3.07
	-4.4	-5	10.60	2.96	10.53	3.02	10.47	3.07	10.45	3.10	10.42	3.13	10.36	3.19
	0.7	0	11.55	3.07	11.49	3.13	11.40	3.19	11.17	3.11	10.94	3.03	10.49	2.87
	7	6	12.62	3.06	12.01	2.92	11.40	2.78	11.17	2.71	10.94	2.64	10.49	2.50
	11.2	10	12.62	2.80	12.01	2.67	11.40	2.54	11.17	2.48	10.94	2.42	10.49	2.29
	16.3	15	12.62	2.47	12.01	2.36	11.40	2.25	11.17	2.19	10.94	2.13	10.49	2.02
5 + 5 + 1 5 + 24	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.12	11.17	3.04	10.94	2.96	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.99	12.01	2.85	11.40	2.72	11.17	2.65	10.94	2.58	10.49	2.45
	11.2	10	12.62	2.74	12.01	2.61	11.40	2.49	11.17	2.42	10.94	2.36	10.49	2.24
	16.3	15	12.62	2.42	12.01	2.31	11.40	2.20	11.17	2.14	10.94	2.09	10.49	1.98
7 + 9 + 9 + 24	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 9 + 9 + 24	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.12	11.17	3.04	10.94	2.96	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.99	12.01	2.85	11.40	2.72	11.17	2.65	10.94	2.58	10.49	2.45
	11.2	10	12.62	2.74	12.01	2.61	11.40	2.49	11.17	2.42	10.94	2.36	10.49	2.24
	16.3	15	12.62	2.42	12.01	2.31	11.40	2.20	11.17	2.14	10.94	2.09	10.49	1.98
7 + 9 + 1 5 + 18	-13.7	-15	8.69	2.68	8.63	2.73	8.56	2.79	8.54	2.82	8.51	2.85	8.46	2.90
	-9.5	-10	9.64	2.79	9.58	2.85	9.52	2.90	9.49	2.93	9.46	2.96	9.41	3.02
	-4.4	-5	10.60	2.90	10.53	2.96	10.47	3.02	10.45	3.05	10.42	3.08	10.36	3.13
	0.7	0	11.55	3.02	11.49	3.08	11.40	3.13	11.17	3.06	10.94	2.98	10.49	2.82
	7	6	12.62	3.01	12.01	2.87	11.40	2.73	11.17	2.66	10.94	2.59	10.49	2.46
	11.2	10	12.62	2.75	12.01	2.62	11.40	2.50	11.17	2.44	10.94	2.37	10.49	2.25
	16.3	15	12.62	2.43	12.01	2.32	11.40	2.21	11.17	2.15	10.94	2.10	10.49	1.99
7 + 12 + 12 + 18	-13.7	-15	8.69	2.68	8.63	2.73	8.56	2.79	8.54	2.82	8.51	2.85	8.46	2.90
	-9.5	-10	9.64	2.79	9.58	2.85	9.52	2.90	9.49	2.93	9.46	2.96	9.41	3.02
	-4.4	-5	10.60	2.90	10.53	2.96	10.47	3.02	10.45	3.05	10.42	3.08	10.36	3.13
	0.7	0	11.55	3.02	11.49	3.08	11.40	3.13	11.17	3.06	10.94	2.98	10.49	2.82
	7	6	12.62	3.01	12.01	2.87	11.40	2.73	11.17	2.66	10.94	2.59	10.49	2.46
	11.2	10	12.62	2.75	12.01	2.62	11.40	2.50	11.17	2.44	10.94	2.37	10.49	2.25
	16.3	15	12.62	2.43	12.01	2.32	11.40	2.21	11.17	2.15	10.94	2.10	10.49	1.99
7 + 12 + 15 + 15	-13.7	-15	8.69	2.72	8.63	2.77	8.56	2.83	8.54	2.86	8.51	2.89	8.46	2.95
	-9.5	-10	9.64	2.83	9.58	2.89	9.52	2.95	9.49	2.98	9.46	3.01	9.41	3.06
	-4.4	-5	10.60	2.95	10.53	3.01	10.47	3.06	10.45	3.09	10.42	3.12	10.36	3.18
	0.7	0	11.55	3.06	11.49	3.12	11.40	3.18	11.17	3.10	10.94	3.02	10.49	2.86
	7	6	12.62	3.05	12.01	2.91	11.40	2.77	11.17	2.70	10.94	2.63	10.49	2.50
	11.2	10	12.62	2.79	12.01	2.66	11.40	2.54	11.17	2.47	10.94	2.41	10.49	2.28
	16.3	15	12.62	2.46	12.01	2.35	11.40	2.24	11.17	2.18	10.94	2.13	10.49	2.02
5 + 9 + 1 2 + 24	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.11	11.17	3.04	10.94	2.96	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.98	12.01	2.85	11.40	2.71	11.17	2.64	10.94	2.57	10.49	2.44
	11.2	10	12.62	2.73	12.01	2.60	11.40	2.48	11.17	2.42	10.94	2.35	10.49	2.23
	16.3	15	12.62	2.41	12.01	2.30	11.40	2.19	11.17	2.13	10.94	2.08	10.49	1.97
5 + 9 + 1 8 + 18	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.08	11.17	3.01	10.94	2.95	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.95	12.01	2.82	11.40	2.68	11.17	2.62	10.94	2.55	10.49	2.42
	11.2	10	12.62	2.70	12.01	2.58	11.40	2.45	11.17	2.39	10.94	2.33	10.49	2.21
	16.3	15	12.62	2.39	12.01	2.28	11.40	2.17	11.17	2.11	10.94	2.06	10.49	1.95
5 + 12 + 15 + 18	-13.7	-15	8.69	2.67	8.63	2.73	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.90
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.90	9.49	2.93	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.90	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.04	10.42	3.07	10.36	3.13
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.07	11.40	3.13	11.17	3.05	10.94	2.97	10.49	2.81
	7	6	12.62	3.00	12.01	2.86	11.40	2.72	11.17	2.66	10.94	2.59	10.49	2.45
	11.2	10	12.62	2.74	12.01	2.62	11.40	2.49	11.17	2.43	10.94	2.37	10.49	2.24
	16.3	15	12.62	2.42	12.01	2.31	11.40	2.20	11.17	2.15	10.94	2.09	10.49	1.98

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 15 + 15 + 15	-13.7	-15	8.69	2.71	8.63	2.77	8.56	2.82	8.54	2.85	8.51	2.88	8.46	2.94
	-9.5	-10	9.64	2.82	9.58	2.88	9.52	2.94	9.49	2.97	9.46	3.00	9.41	3.06
	-4.4	-5	10.60	2.94	10.53	3.00	10.47	3.06	10.45	3.08	10.42	3.11	10.36	3.17
	0.7	0	11.55	3.06	11.49	3.11	11.40	3.17	11.17	3.09	10.94	3.01	10.49	2.85
	7	6	12.62	3.04	12.01	2.90	11.40	2.76	11.17	2.70	10.94	2.63	10.49	2.49
	11.2	10	12.62	2.78	12.01	2.65	11.40	2.53	11.17	2.46	10.94	2.40	10.49	2.28
	16.3	15	12.62	2.46	12.01	2.35	11.40	2.23	11.17	2.18	10.94	2.12	10.49	2.01
7 + 7 + 1 2 + 24	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.11	11.17	3.04	10.94	2.96	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.98	12.01	2.85	11.40	2.71	11.17	2.64	10.94	2.57	10.49	2.44
	11.2	10	12.62	2.73	12.01	2.60	11.40	2.48	11.17	2.42	10.94	2.35	10.49	2.23
	16.3	15	12.62	2.41	12.01	2.30	11.40	2.19	11.17	2.13	10.94	2.08	10.49	1.97
7 + 7 + 1 8 + 18	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.08	11.17	3.01	10.94	2.95	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.95	12.01	2.82	11.40	2.68	11.17	2.62	10.94	2.55	10.49	2.42
	11.2	10	12.62	2.70	12.01	2.58	11.40	2.45	11.17	2.39	10.94	2.33	10.49	2.21
	16.3	15	12.62	2.39	12.01	2.28	11.40	2.17	11.17	2.11	10.94	2.06	10.49	1.95
5 + 7 + 1 5 + 24	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.10	11.17	3.03	10.94	2.96	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.97	12.01	2.84	11.40	2.70	11.17	2.63	10.94	2.57	10.49	2.43
	11.2	10	12.62	2.72	12.01	2.60	11.40	2.47	11.17	2.41	10.94	2.35	10.49	2.22
	16.3	15	12.62	2.40	12.01	2.29	11.40	2.18	11.17	2.13	10.94	2.07	10.49	1.96
9 + 9 + 9 + 24	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.10	11.17	3.03	10.94	2.96	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.97	12.01	2.84	11.40	2.70	11.17	2.63	10.94	2.57	10.49	2.43
	11.2	10	12.62	2.72	12.01	2.60	11.40	2.47	11.17	2.41	10.94	2.35	10.49	2.22
	16.3	15	12.62	2.40	12.01	2.29	11.40	2.18	11.17	2.13	10.94	2.07	10.49	1.96
9 + 9 + 1 5 + 18	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.12	11.17	3.04	10.94	2.96	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.99	12.01	2.85	11.40	2.72	11.17	2.65	10.94	2.58	10.49	2.44
	11.2	10	12.62	2.73	12.01	2.61	11.40	2.48	11.17	2.42	10.94	2.36	10.49	2.24
	16.3	15	12.62	2.41	12.01	2.30	11.40	2.19	11.17	2.14	10.94	2.08	10.49	1.98
9 + 12 + 12 + 18	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.12	11.17	3.04	10.94	2.96	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.99	12.01	2.85	11.40	2.72	11.17	2.65	10.94	2.58	10.49	2.44

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9 + 12 + 12 + 18	11.2	10	12.62	2.73	12.01	2.61	11.40	2.48	11.17	2.42	10.94	2.36	10.49	2.24
	16.3	15	12.62	2.41	12.01	2.30	11.40	2.19	11.17	2.14	10.94	2.08	10.49	1.98
9 + 12 + 15 + 15	-13.7	-15	8.69	2.70	8.63	2.76	8.56	2.82	8.54	2.85	8.51	2.87	8.46	2.93
	-9.5	-10	9.64	2.82	9.58	2.87	9.52	2.93	9.49	2.96	9.46	2.99	9.41	3.05
	-4.4	-5	10.60	2.93	10.53	2.99	10.47	3.05	10.45	3.08	10.42	3.11	10.36	3.16
	0.7	0	11.55	3.05	11.49	3.11	11.40	3.16	11.17	3.08	10.94	3.01	10.49	2.85
	7	6	12.62	3.03	12.01	2.90	11.40	2.76	11.17	2.69	10.94	2.62	10.49	2.48
	11.2	10	12.62	2.77	12.01	2.65	11.40	2.52	11.17	2.46	10.94	2.40	10.49	2.27
	16.3	15	12.62	2.45	12.01	2.34	11.40	2.23	11.17	2.17	10.94	2.12	10.49	2.00
12 + 12 + 12 + 15	-13.7	-15	8.69	2.70	8.63	2.76	8.56	2.82	8.54	2.85	8.51	2.87	8.46	2.93
	-9.5	-10	9.64	2.82	9.58	2.87	9.52	2.93	9.49	2.96	9.46	2.99	9.41	3.05
	-4.4	-5	10.60	2.93	10.53	2.99	10.47	3.05	10.45	3.08	10.42	3.11	10.36	3.16
	0.7	0	11.55	3.05	11.49	3.11	11.40	3.16	11.17	3.08	10.94	3.01	10.49	2.85
	7	6	12.62	3.03	12.01	2.90	11.40	2.76	11.17	2.69	10.94	2.62	10.49	2.48
	11.2	10	12.62	2.77	12.01	2.65	11.40	2.52	11.17	2.46	10.94	2.40	10.49	2.27
	16.3	15	12.62	2.45	12.01	2.34	11.40	2.23	11.17	2.17	10.94	2.12	10.49	2.00
5 + 5 + 18 + 24	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.11
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.05	11.17	2.98	10.94	2.92	10.49	2.78
	7	6	12.62	2.92	12.01	2.79	11.40	2.66	11.17	2.59	10.94	2.52	10.49	2.39
	11.2	10	12.62	2.67	12.01	2.55	11.40	2.43	11.17	2.37	10.94	2.31	10.49	2.19
	16.3	15	12.62	2.36	12.01	2.25	11.40	2.15	11.17	2.09	10.94	2.04	10.49	1.93
7 + 9 + 12 + 24	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.09	11.17	3.03	10.94	2.96	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.97	12.01	2.83	11.40	2.70	11.17	2.63	10.94	2.56	10.49	2.43
	11.2	10	12.62	2.71	12.01	2.59	11.40	2.46	11.17	2.40	10.94	2.34	10.49	2.22
	16.3	15	12.62	2.40	12.01	2.29	11.40	2.18	11.17	2.12	10.94	2.07	10.49	1.96
7 + 9 + 12 + 18	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.06	11.17	3.00	10.94	2.93	10.49	2.80
	7	6	12.62	2.94	12.01	2.80	11.40	2.67	11.17	2.60	10.94	2.54	10.49	2.40
	11.2	10	12.62	2.69	12.01	2.56	11.40	2.44	11.17	2.38	10.94	2.32	10.49	2.20
	16.3	15	12.62	2.37	12.01	2.26	11.40	2.16	11.17	2.10	10.94	2.05	10.49	1.94
7 + 12 + 15 + 18	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.11	11.17	3.04	10.94	2.96	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.98	12.01	2.84	11.40	2.71	11.17	2.64	10.94	2.57	10.49	2.44
	11.2	10	12.62	2.73	12.01	2.60	11.40	2.48	11.17	2.41	10.94	2.35	10.49	2.23
	16.3	15	12.62	2.41	12.01	2.30	11.40	2.19	11.17	2.13	10.94	2.08	10.49	1.97
7 + 15 + 15 + 15	-13.7	-15	8.69	2.69	8.63	2.75	8.56	2.81	8.54	2.84	8.51	2.87	8.46	2.92
	-9.5	-10	9.64	2.81	9.58	2.87	9.52	2.92	9.49	2.95	9.46	2.98	9.41	3.04
	-4.4	-5	10.60	2.92	10.53	2.98	10.47	3.04	10.45	3.07	10.42	3.10	10.36	3.15

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 15 + 15 + 15	0.7	0	11.55	3.04	11.49	3.10	11.40	3.15	11.17	3.08	10.94	3.00	10.49	2.84
	7	6	12.62	3.02	12.01	2.89	11.40	2.75	11.17	2.68	10.94	2.61	10.49	2.47
	11.2	10	12.62	2.77	12.01	2.64	11.40	2.51	11.17	2.45	10.94	2.39	10.49	2.26
	16.3	15	12.62	2.44	12.01	2.33	11.40	2.22	11.17	2.17	10.94	2.11	10.49	2.00
5 + 9 + 1 5 + 24	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.08	11.17	3.02	10.94	2.95	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.96	12.01	2.82	11.40	2.69	11.17	2.62	10.94	2.55	10.49	2.42
	11.2	10	12.62	2.70	12.01	2.58	11.40	2.46	11.17	2.40	10.94	2.33	10.49	2.21
	16.3	15	12.62	2.39	12.01	2.28	11.40	2.17	11.17	2.12	10.94	2.06	10.49	1.95
5 + 12 + 12 + 24	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.08	11.17	3.02	10.94	2.95	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.96	12.01	2.82	11.40	2.69	11.17	2.62	10.94	2.55	10.49	2.42
	11.2	10	12.62	2.70	12.01	2.58	11.40	2.46	11.17	2.40	10.94	2.33	10.49	2.21
	16.3	15	12.62	2.39	12.01	2.28	11.40	2.17	11.17	2.12	10.94	2.06	10.49	1.95
5 + 12 + 18 + 18	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.11
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.05	11.17	2.99	10.94	2.92	10.49	2.79
	7	6	12.62	2.93	12.01	2.79	11.40	2.66	11.17	2.59	10.94	2.53	10.49	2.40
	11.2	10	12.62	2.68	12.01	2.56	11.40	2.43	11.17	2.37	10.94	2.31	10.49	2.19
	16.3	15	12.62	2.37	12.01	2.26	11.40	2.15	11.17	2.10	10.94	2.04	10.49	1.94
5 + 15 + 15 + 18	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.10	11.17	3.03	10.94	2.96	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.97	12.01	2.84	11.40	2.70	11.17	2.63	10.94	2.57	10.49	2.43
	11.2	10	12.62	2.72	12.01	2.59	11.40	2.47	11.17	2.41	10.94	2.35	10.49	2.22
	16.3	15	12.62	2.40	12.01	2.29	11.40	2.18	11.17	2.13	10.94	2.07	10.49	1.96
7 + 7 + 1 5 + 24	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.08	11.17	3.02	10.94	2.95	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.96	12.01	2.82	11.40	2.69	11.17	2.62	10.94	2.55	10.49	2.42
	11.2	10	12.62	2.70	12.01	2.58	11.40	2.46	11.17	2.40	10.94	2.33	10.49	2.21
	16.3	15	12.62	2.39	12.01	2.28	11.40	2.17	11.17	2.12	10.94	2.06	10.49	1.95
5 + 7 + 1 8 + 24	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.09
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.03	11.17	2.96	10.94	2.90	10.49	2.77
	7	6	12.62	2.91	12.01	2.77	11.40	2.64	11.17	2.58	10.94	2.51	10.49	2.38
	11.2	10	12.62	2.66	12.01	2.54	11.40	2.42	11.17	2.36	10.94	2.29	10.49	2.17
	16.3	15	12.62	2.35	12.01	2.24	11.40	2.13	11.17	2.08	10.94	2.03	10.49	1.92
9 + 9 + 1 2 + 24	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9 + 9 + 1 2 + 24	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.07	11.17	3.01	10.94	2.94	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.95	12.01	2.81	11.40	2.68	11.17	2.61	10.94	2.55	10.49	2.41
	11.2	10	12.62	2.70	12.01	2.57	11.40	2.45	11.17	2.39	10.94	2.33	10.49	2.21
	16.3	15	12.62	2.38	12.01	2.27	11.40	2.16	11.17	2.11	10.94	2.06	10.49	1.95
9 + 9 + 1 8 + 18	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.11
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.04	11.17	2.98	10.94	2.91	10.49	2.78
	7	6	12.62	2.92	12.01	2.79	11.40	2.65	11.17	2.59	10.94	2.52	10.49	2.39
	11.2	10	12.62	2.67	12.01	2.55	11.40	2.43	11.17	2.37	10.94	2.31	10.49	2.18
9 + 12 + 15 + 18	16.3	15	12.62	2.36	12.01	2.25	11.40	2.14	11.17	2.09	10.94	2.04	10.49	1.93
	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.09	11.17	3.02	10.94	2.96	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.96	12.01	2.83	11.40	2.69	11.17	2.63	10.94	2.56	10.49	2.42
9 + 15 + 15 + 15	11.2	10	12.62	2.71	12.01	2.59	11.40	2.46	11.17	2.40	10.94	2.34	10.49	2.22
	16.3	15	12.62	2.39	12.01	2.28	11.40	2.18	11.17	2.12	10.94	2.07	10.49	1.96
	-13.7	-15	8.69	2.68	8.63	2.73	8.56	2.79	8.54	2.82	8.51	2.85	8.46	2.91
	-9.5	-10	9.64	2.79	9.58	2.85	9.52	2.91	9.49	2.94	9.46	2.96	9.41	3.02
	-4.4	-5	10.60	2.91	10.53	2.96	10.47	3.02	10.45	3.05	10.42	3.08	10.36	3.14
	0.7	0	11.55	3.02	11.49	3.08	11.40	3.14	11.17	3.06	10.94	2.98	10.49	2.82
12 + 12 + 12 + 1 8	7	6	12.62	3.01	12.01	2.87	11.40	2.73	11.17	2.66	10.94	2.60	10.49	2.46
	11.2	10	12.62	2.75	12.01	2.63	11.40	2.50	11.17	2.44	10.94	2.37	10.49	2.25
	16.3	15	12.62	2.43	12.01	2.32	11.40	2.21	11.17	2.15	10.94	2.10	10.49	1.99
	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
12 + 12 + 15 + 1 5	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.09	11.17	3.02	10.94	2.96	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.96	12.01	2.83	11.40	2.69	11.17	2.63	10.94	2.56	10.49	2.42
	11.2	10	12.62	2.71	12.01	2.59	11.40	2.46	11.17	2.40	10.94	2.34	10.49	2.22
	16.3	15	12.62	2.39	12.01	2.28	11.40	2.18	11.17	2.12	10.94	2.07	10.49	1.96
	-13.7	-15	8.69	2.68	8.63	2.73	8.56	2.79	8.54	2.82	8.51	2.85	8.46	2.91
	-9.5	-10	9.64	2.79	9.58	2.85	9.52	2.91	9.49	2.94	9.46	2.96	9.41	3.02
7 + 9 + 1 5 + 24	-4.4	-5	10.60	2.91	10.53	2.96	10.47	3.02	10.45	3.05	10.42	3.08	10.36	3.14
	0.7	0	11.55	3.02	11.49	3.08	11.40	3.14	11.17	3.06	10.94	2.98	10.49	2.82
	7	6	12.62	3.01	12.01	2.87	11.40	2.73	11.17	2.66	10.94	2.60	10.49	2.46
	11.2	10	12.62	2.75	12.01	2.63	11.40	2.50	11.17	2.44	10.94	2.37	10.49	2.25
	16.3	15	12.62	2.43	12.01	2.32	11.40	2.21	11.17	2.15	10.94	2.10	10.49	1.99
	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
7 + 9 + 1 5 + 24	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.07	11.17	3.00	10.94	2.93	10.49	2.80
	7	6	12.62	2.94	12.01	2.81	11.40	2.67	11.17	2.61	10.94	2.54	10.49	2.41
	11.2	10	12.62	2.69	12.01	2.57	11.40	2.44	11.17	2.38	10.94	2.32	10.49	2.20
	16.3	15	12.62	2.39	12.01	2.28	11.40	2.18	11.17	2.12	10.94	2.07	10.49	1.96

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 9 + 1 5 + 24	16.3	15	12.62	2.38	12.01	2.27	11.40	2.16	11.17	2.10	10.94	2.05	10.49	1.94
7 + 12 + 12 + 24	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.07	11.17	3.00	10.94	2.93	10.49	2.80
	7	6	12.62	2.94	12.01	2.81	11.40	2.67	11.17	2.61	10.94	2.54	10.49	2.41
	11.2	10	12.62	2.69	12.01	2.57	11.40	2.44	11.17	2.38	10.94	2.32	10.49	2.20
	16.3	15	12.62	2.38	12.01	2.27	11.40	2.16	11.17	2.10	10.94	2.05	10.49	1.94
7 + 12 + 18 + 18	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.10
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.04	11.17	2.97	10.94	2.90	10.49	2.77
	7	6	12.62	2.91	12.01	2.78	11.40	2.65	11.17	2.58	10.94	2.51	10.49	2.38
	11.2	10	12.62	2.66	12.01	2.54	11.40	2.42	11.17	2.36	10.94	2.30	10.49	2.18
	16.3	15	12.62	2.35	12.01	2.24	11.40	2.14	11.17	2.08	10.94	2.03	10.49	1.92
7 + 15 + 15 + 18	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.08	11.17	3.01	10.94	2.95	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.95	12.01	2.82	11.40	2.69	11.17	2.62	10.94	2.55	10.49	2.42
	11.2	10	12.62	2.70	12.01	2.58	11.40	2.46	11.17	2.39	10.94	2.33	10.49	2.21
	16.3	15	12.62	2.39	12.01	2.28	11.40	2.17	11.17	2.12	10.94	2.06	10.49	1.95
5 + 9 + 1 8 + 24	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.07
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.01	11.17	2.95	10.94	2.88	10.49	2.75
	7	6	12.62	2.89	12.01	2.76	11.40	2.63	11.17	2.56	10.94	2.49	10.49	2.36
	11.2	10	12.62	2.64	12.01	2.52	11.40	2.40	11.17	2.34	10.94	2.28	10.49	2.16
	16.3	15	12.62	2.33	12.01	2.23	11.40	2.12	11.17	2.07	10.94	2.02	10.49	1.91
5 + 12 + 15 + 24	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.06	11.17	2.99	10.94	2.92	10.49	2.79
	7	6	12.62	2.93	12.01	2.80	11.40	2.66	11.17	2.60	10.94	2.53	10.49	2.40
	11.2	10	12.62	2.68	12.01	2.56	11.40	2.44	11.17	2.38	10.94	2.31	10.49	2.19
	16.3	15	12.62	2.37	12.01	2.26	11.40	2.15	11.17	2.10	10.94	2.04	10.49	1.94
5 + 15 + 18 + 18	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.09
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.03	11.17	2.96	10.94	2.90	10.49	2.76
	7	6	12.62	2.90	12.01	2.77	11.40	2.64	11.17	2.57	10.94	2.51	10.49	2.37
	11.2	10	12.62	2.65	12.01	2.53	11.40	2.41	11.17	2.35	10.94	2.29	10.49	2.17
	16.3	15	12.62	2.35	12.01	2.24	11.40	2.13	11.17	2.08	10.94	2.02	10.49	1.92
7 + 7 + 1 8 + 24	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.07
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.01	11.17	2.95	10.94	2.88	10.49	2.75

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 1 8 + 24	7	6	12.62	2.89	12.01	2.76	11.40	2.63	11.17	2.56	10.94	2.49	10.49	2.36
	11.2	10	12.62	2.64	12.01	2.52	11.40	2.40	11.17	2.34	10.94	2.28	10.49	2.16
	16.3	15	12.62	2.33	12.01	2.23	11.40	2.12	11.17	2.07	10.94	2.02	10.49	1.91
9 + 9 + 1 5 + 24	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.11
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.05	11.17	2.98	10.94	2.92	10.49	2.78
	7	6	12.62	2.92	12.01	2.79	11.40	2.66	11.17	2.59	10.94	2.52	10.49	2.39
	11.2	10	12.62	2.67	12.01	2.55	11.40	2.43	11.17	2.37	10.94	2.31	10.49	2.19
	16.3	15	12.62	2.36	12.01	2.25	11.40	2.15	11.17	2.09	10.94	2.04	10.49	1.93
9 + 12 + 12 + 24	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.11
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.05	11.17	2.98	10.94	2.92	10.49	2.78
	7	6	12.62	2.92	12.01	2.79	11.40	2.66	11.17	2.59	10.94	2.52	10.49	2.39
	11.2	10	12.62	2.67	12.01	2.55	11.40	2.43	11.17	2.37	10.94	2.31	10.49	2.19
	16.3	15	12.62	2.36	12.01	2.25	11.40	2.15	11.17	2.09	10.94	2.04	10.49	1.93
9 + 12 + 18 + 18	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.08
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.02	11.17	2.95	10.94	2.89	10.49	2.76
	7	6	12.62	2.90	12.01	2.76	11.40	2.63	11.17	2.57	10.94	2.50	10.49	2.37
	11.2	10	12.62	2.65	12.01	2.53	11.40	2.41	11.17	2.35	10.94	2.29	10.49	2.17
	16.3	15	12.62	2.34	12.01	2.23	11.40	2.13	11.17	2.07	10.94	2.02	10.49	1.91
9 + 15 + 15 + 18	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.06	11.17	3.00	10.94	2.93	10.49	2.80
	7	6	12.62	2.94	12.01	2.80	11.40	2.67	11.17	2.60	10.94	2.54	10.49	2.40
	11.2	10	12.62	2.69	12.01	2.56	11.40	2.44	11.17	2.38	10.94	2.32	10.49	2.20
	16.3	15	12.62	2.37	12.01	2.27	11.40	2.16	11.17	2.10	10.94	2.05	10.49	1.94
12 + 12 + 15 + 1 8	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.06	11.17	3.00	10.94	2.93	10.49	2.80
	7	6	12.62	2.94	12.01	2.80	11.40	2.67	11.17	2.60	10.94	2.54	10.49	2.40
	11.2	10	12.62	2.69	12.01	2.56	11.40	2.44	11.17	2.38	10.94	2.32	10.49	2.20
	16.3	15	12.62	2.37	12.01	2.27	11.40	2.16	11.17	2.10	10.94	2.05	10.49	1.94
12 + 15 + 15 + 1 5	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.11	11.17	3.04	10.94	2.96	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.98	12.01	2.85	11.40	2.71	11.17	2.64	10.94	2.57	10.49	2.44
	11.2	10	12.62	2.73	12.01	2.60	11.40	2.48	11.17	2.42	10.94	2.35	10.49	2.23
	16.3	15	12.62	2.41	12.01	2.30	11.40	2.19	11.17	2.13	10.94	2.08	10.49	1.97
5 + 5 + 5 + 5 + 5	-13.7	-15	8.46	2.43	8.40	2.35	8.34	2.28	8.23	2.24	8.06	2.20	7.73	2.13
	-9.5	-10	9.30	2.24	8.85	2.17	8.40	2.09	8.23	2.06	8.06	2.02	7.73	1.94

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 5 + 5 + 5	-4.4	-5	9.30	2.06	8.85	1.98	8.40	1.91	8.23	1.87	8.06	1.83	7.73	1.76
	0.7	0	9.30	1.87	8.85	1.80	8.40	1.72	8.23	1.69	8.06	1.65	7.73	1.57
	7	6	9.30	1.65	8.85	1.58	8.40	1.50	8.23	1.46	8.06	1.43	7.73	1.35
	11.2	10	9.30	1.51	8.85	1.44	8.40	1.37	8.23	1.34	8.06	1.31	7.73	1.24
	16.3	15	9.30	1.34	8.85	1.27	8.40	1.21	8.23	1.18	8.06	1.15	7.73	1.09
5 + 5 + 5 + 5 + 7	-13.7	-15	8.51	2.61	8.45	2.67	8.39	2.62	8.37	2.58	8.34	2.54	8.28	2.45
	-9.5	-10	9.45	2.59	9.39	2.50	9.10	2.41	8.92	2.37	8.74	2.33	8.37	2.24
	-4.4	-5	10.07	2.37	9.59	2.29	9.10	2.20	8.92	2.16	8.74	2.11	8.37	2.03
	0.7	0	10.07	2.16	9.59	2.07	9.10	1.99	8.92	1.94	8.74	1.90	8.37	1.81
	7	6	10.07	1.90	9.59	1.82	9.10	1.73	8.92	1.69	8.74	1.64	8.37	1.56
	11.2	10	10.07	1.74	9.59	1.66	9.10	1.58	8.92	1.54	8.74	1.50	8.37	1.43
	16.3	15	10.07	1.54	9.59	1.47	9.10	1.40	8.92	1.36	8.74	1.33	8.37	1.26
5 + 5 + 5 + 5 + 9	-13.7	-15	8.57	2.63	8.51	2.68	8.44	2.74	8.42	2.77	8.39	2.80	8.34	2.82
	-9.5	-10	9.51	2.74	9.45	2.80	9.39	2.78	9.36	2.73	9.33	2.68	9.02	2.58
	-4.4	-5	10.45	2.73	10.32	2.63	9.80	2.53	9.60	2.48	9.41	2.43	9.02	2.33
	0.7	0	10.85	2.49	10.32	2.39	9.80	2.29	9.60	2.24	9.41	2.19	9.02	2.09
	7	6	10.85	2.19	10.32	2.09	9.80	1.99	9.60	1.94	9.41	1.89	9.02	1.79
	11.2	10	10.85	2.01	10.32	1.92	9.80	1.82	9.60	1.78	9.41	1.73	9.02	1.64
	16.3	15	10.85	1.77	10.32	1.69	9.80	1.61	9.60	1.57	9.41	1.53	9.02	1.45
5 + 5 + 5 + 7 + 7	-13.7	-15	8.57	2.63	8.51	2.68	8.44	2.74	8.42	2.77	8.39	2.80	8.34	2.82
	-9.5	-10	9.51	2.74	9.45	2.80	9.39	2.78	9.36	2.73	9.33	2.68	9.02	2.58
	-4.4	-5	10.45	2.73	10.32	2.63	9.80	2.53	9.60	2.48	9.41	2.43	9.02	2.33
	0.7	0	10.85	2.49	10.32	2.39	9.80	2.29	9.60	2.24	9.41	2.19	9.02	2.09
	7	6	10.85	2.19	10.32	2.09	9.80	1.99	9.60	1.94	9.41	1.89	9.02	1.79
	11.2	10	10.85	2.01	10.32	1.92	9.80	1.82	9.60	1.78	9.41	1.73	9.02	1.64
	16.3	15	10.85	1.77	10.32	1.69	9.80	1.61	9.60	1.57	9.41	1.53	9.02	1.45
5 + 5 + 5 + 7 + 9	-13.7	-15	8.61	2.64	8.55	2.70	8.49	2.75	8.46	2.78	8.44	2.81	8.38	2.87
	-9.5	-10	9.56	2.75	9.50	2.81	9.44	2.87	9.41	2.90	9.38	2.92	9.33	2.97
	-4.4	-5	10.50	2.87	10.44	2.92	10.38	2.92	10.19	2.86	9.98	2.80	9.57	2.69
	0.7	0	11.45	2.87	10.96	2.75	10.40	2.64	10.19	2.58	9.98	2.52	9.57	2.41
	7	6	11.51	2.53	10.96	2.41	10.40	2.30	10.19	2.24	9.98	2.18	9.57	2.07
	11.2	10	11.51	2.31	10.96	2.21	10.40	2.10	10.19	2.05	9.98	2.00	9.57	1.89
	16.3	15	11.51	2.04	10.96	1.95	10.40	1.86	10.19	1.81	9.98	1.76	9.57	1.67
5 + 5 + 7 + 7 + 7	-13.7	-15	8.61	2.64	8.55	2.70	8.49	2.75	8.46	2.78	8.44	2.81	8.38	2.87
	-9.5	-10	9.56	2.75	9.50	2.81	9.44	2.87	9.41	2.90	9.38	2.92	9.33	2.98
	-4.4	-5	10.50	2.87	10.44	2.92	10.38	2.96	10.19	2.91	9.98	2.85	9.57	2.73
	0.7	0	11.45	2.91	10.96	2.79	10.40	2.68	10.19	2.62	9.98	2.56	9.57	2.44
	7	6	11.51	2.57	10.96	2.45	10.40	2.33	10.19	2.27	9.98	2.22	9.57	2.10
	11.2	10	11.51	2.35	10.96	2.24	10.40	2.13	10.19	2.08	9.98	2.03	9.57	1.92
	16.3	15	11.51	2.07	10.96	1.98	10.40	1.88	10.19	1.84	9.98	1.79	9.57	1.70
5 + 5 + 5 + 5 + 12	-13.7	-15	8.64	2.65	8.58	2.71	8.52	2.76	8.49	2.79	8.47	2.82	8.41	2.88
	-9.5	-10	9.59	2.76	9.53	2.82	9.47	2.88	9.44	2.91	9.41	2.93	9.36	2.99
	-4.4	-5	10.54	2.88	10.48	2.93	10.42	2.99	10.39	3.02	10.36	2.99	9.94	2.86
	0.7	0	11.49	2.99	11.38	2.93	10.80	2.81	10.58	2.75	10.37	2.68	9.94	2.56
	7	6	11.96	2.69	11.38	2.57	10.80	2.45	10.58	2.38	10.37	2.32	9.94	2.20
	11.2	10	11.96	2.46	11.38	2.35	10.80	2.24	10.58	2.18	10.37	2.13	9.94	2.01
	16.3	15	11.96	2.17	11.38	2.08	10.80	1.98	10.58	1.93	10.37	1.88	9.94	1.78

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 5 + 9 + 9	-13.7	-15	8.67	2.66	8.60	2.71	8.54	2.77	8.52	2.80	8.49	2.83	8.43	2.88
	-9.5	-10	9.62	2.77	9.56	2.83	9.49	2.88	9.47	2.91	9.44	2.94	9.38	3.00
	-4.4	-5	10.57	2.88	10.51	2.94	10.45	3.00	10.42	3.03	10.39	3.06	10.21	3.00
	0.7	0	11.52	3.00	11.46	3.06	11.10	2.94	10.88	2.88	10.66	2.81	10.21	2.69
	7	6	12.29	2.82	11.69	2.69	11.10	2.56	10.88	2.50	10.66	2.44	10.21	2.31
	11.2	10	12.29	2.58	11.69	2.46	11.10	2.34	10.88	2.29	10.66	2.23	10.21	2.11
	16.3	15	12.29	2.28	11.69	2.17	11.10	2.07	10.88	2.02	10.66	1.97	10.21	1.86
5 + 5 + 7 + 7 + 9	-13.7	-15	8.67	2.66	8.60	2.71	8.54	2.77	8.52	2.80	8.49	2.83	8.43	2.88
	-9.5	-10	9.62	2.77	9.56	2.83	9.49	2.88	9.47	2.91	9.44	2.94	9.38	3.00
	-4.4	-5	10.57	2.88	10.51	2.94	10.45	3.00	10.42	3.03	10.39	3.06	10.21	3.00
	0.7	0	11.52	3.00	11.46	3.06	11.10	2.94	10.88	2.88	10.66	2.81	10.21	2.69
	7	6	12.29	2.82	11.69	2.69	11.10	2.56	10.88	2.50	10.66	2.44	10.21	2.31
	11.2	10	12.29	2.58	11.69	2.46	11.10	2.34	10.88	2.29	10.66	2.23	10.21	2.11
	16.3	15	12.29	2.28	11.69	2.17	11.10	2.07	10.88	2.02	10.66	1.97	10.21	1.86
5 + 7 + 7 + 7 + 7	-13.7	-15	8.67	2.66	8.60	2.71	8.54	2.77	8.52	2.80	8.49	2.83	8.43	2.88
	-9.5	-10	9.62	2.77	9.56	2.83	9.49	2.88	9.47	2.91	9.44	2.94	9.38	3.00
	-4.4	-5	10.57	2.88	10.51	2.94	10.45	3.00	10.42	3.03	10.39	3.06	10.21	3.00
	0.7	0	11.52	3.00	11.46	3.06	11.10	2.94	10.88	2.88	10.66	2.81	10.21	2.69
	7	6	12.29	2.82	11.69	2.69	11.10	2.56	10.88	2.50	10.66	2.44	10.21	2.31
	11.2	10	12.29	2.58	11.69	2.46	11.10	2.34	10.88	2.29	10.66	2.23	10.21	2.11
	16.3	15	12.29	2.28	11.69	2.17	11.10	2.07	10.88	2.02	10.66	1.97	10.21	1.86
5 + 5 + 5 + 7 + 12	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.07	11.17	3.00	10.94	2.94	10.49	2.80
	7	6	12.62	2.94	12.01	2.81	11.40	2.68	11.17	2.61	10.94	2.54	10.49	2.41
	11.2	10	12.62	2.69	12.01	2.57	11.40	2.45	11.17	2.39	10.94	2.33	10.49	2.20
	16.3	15	12.62	2.38	12.01	2.27	11.40	2.16	11.17	2.11	10.94	2.05	10.49	1.95
5 + 5 + 5 + 5 + 15	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.04	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.12	11.17	3.04	10.94	2.97	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.99	12.01	2.86	11.40	2.72	11.17	2.65	10.94	2.58	10.49	2.45
	11.2	10	12.62	2.74	12.01	2.61	11.40	2.49	11.17	2.43	10.94	2.36	10.49	2.24
	16.3	15	12.62	2.42	12.01	2.31	11.40	2.20	11.17	2.14	10.94	2.09	10.49	1.98
5 + 5 + 7 + 9 + 9	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.04	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.12	11.17	3.04	10.94	2.97	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.99	12.01	2.86	11.40	2.72	11.17	2.65	10.94	2.58	10.49	2.45
	11.2	10	12.62	2.74	12.01	2.61	11.40	2.49	11.17	2.43	10.94	2.36	10.49	2.24
	16.3	15	12.62	2.42	12.01	2.31	11.40	2.20	11.17	2.14	10.94	2.09	10.49	1.98
5 + 7 + 7 + 7 + 9	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.04	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.12	11.17	3.04	10.94	2.97	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.99	12.01	2.86	11.40	2.72	11.17	2.65	10.94	2.58	10.49	2.45

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 7 + 7 + 9	11.2	10	12.62	2.74	12.01	2.61	11.40	2.49	11.17	2.43	10.94	2.36	10.49	2.24
	16.3	15	12.62	2.42	12.01	2.31	11.40	2.20	11.17	2.14	10.94	2.09	10.49	1.98
7 + 7 + 7 + 7 + 7	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.04	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.12	11.17	3.04	10.94	2.97	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.99	12.01	2.86	11.40	2.72	11.17	2.65	10.94	2.58	10.49	2.45
	11.2	10	12.62	2.74	12.01	2.61	11.40	2.49	11.17	2.43	10.94	2.36	10.49	2.24
	16.3	15	12.62	2.42	12.01	2.31	11.40	2.20	11.17	2.14	10.94	2.09	10.49	1.98
5 + 5 + 5 + 9 + 12	-13.7	-15	8.69	2.71	8.63	2.77	8.56	2.82	8.54	2.85	8.51	2.88	8.46	2.94
	-9.5	-10	9.64	2.82	9.58	2.88	9.52	2.94	9.49	2.97	9.46	3.00	9.41	3.06
	-4.4	-5	10.60	2.94	10.53	3.00	10.47	3.06	10.45	3.09	10.42	3.11	10.36	3.17
	0.7	0	11.55	3.06	11.49	3.11	11.40	3.17	11.17	3.09	10.94	3.01	10.49	2.86
	7	6	12.62	3.04	12.01	2.90	11.40	2.77	11.17	2.70	10.94	2.63	10.49	2.49
	11.2	10	12.62	2.78	12.01	2.66	11.40	2.53	11.17	2.47	10.94	2.40	10.49	2.28
	16.3	15	12.62	2.46	12.01	2.35	11.40	2.23	11.17	2.18	10.94	2.12	10.49	2.01
5 + 5 + 7 + 7 + 12	-13.7	-15	8.69	2.71	8.63	2.77	8.56	2.82	8.54	2.85	8.51	2.88	8.46	2.94
	-9.5	-10	9.64	2.82	9.58	2.88	9.52	2.94	9.49	2.97	9.46	3.00	9.41	3.06
	-4.4	-5	10.60	2.94	10.53	3.00	10.47	3.06	10.45	3.09	10.42	3.11	10.36	3.17
	0.7	0	11.55	3.06	11.49	3.11	11.40	3.17	11.17	3.09	10.94	3.01	10.49	2.86
	7	6	12.62	3.04	12.01	2.90	11.40	2.77	11.17	2.70	10.94	2.63	10.49	2.49
	11.2	10	12.62	2.78	12.01	2.66	11.40	2.53	11.17	2.47	10.94	2.40	10.49	2.28
	16.3	15	12.62	2.46	12.01	2.35	11.40	2.23	11.17	2.18	10.94	2.12	10.49	2.01
5 + 5 + 5 + 7 + 15	-13.7	-15	8.69	2.70	8.63	2.76	8.56	2.82	8.54	2.85	8.51	2.87	8.46	2.93
	-9.5	-10	9.64	2.82	9.58	2.87	9.52	2.93	9.49	2.96	9.46	2.99	9.41	3.05
	-4.4	-5	10.60	2.93	10.53	2.99	10.47	3.05	10.45	3.08	10.42	3.11	10.36	3.16
	0.7	0	11.55	3.05	11.49	3.11	11.40	3.16	11.17	3.08	10.94	3.01	10.49	2.85
	7	6	12.62	3.03	12.01	2.90	11.40	2.76	11.17	2.69	10.94	2.62	10.49	2.48
	11.2	10	12.62	2.77	12.01	2.65	11.40	2.52	11.17	2.46	10.94	2.40	10.49	2.27
	16.3	15	12.62	2.45	12.01	2.34	11.40	2.23	11.17	2.17	10.94	2.12	10.49	2.00
5 + 5 + 9 + 9 + 9	-13.7	-15	8.69	2.70	8.63	2.76	8.56	2.82	8.54	2.85	8.51	2.87	8.46	2.93
	-9.5	-10	9.64	2.82	9.58	2.87	9.52	2.93	9.49	2.96	9.46	2.99	9.41	3.05
	-4.4	-5	10.60	2.93	10.53	2.99	10.47	3.05	10.45	3.08	10.42	3.11	10.36	3.16
	0.7	0	11.55	3.05	11.49	3.11	11.40	3.16	11.17	3.08	10.94	3.01	10.49	2.85
	7	6	12.62	3.03	12.01	2.90	11.40	2.76	11.17	2.69	10.94	2.62	10.49	2.48
	11.2	10	12.62	2.77	12.01	2.65	11.40	2.52	11.17	2.46	10.94	2.40	10.49	2.27
	16.3	15	12.62	2.45	12.01	2.34	11.40	2.23	11.17	2.17	10.94	2.12	10.49	2.00
5 + 7 + 7 + 9 + 9	-13.7	-15	8.69	2.70	8.63	2.76	8.56	2.82	8.54	2.85	8.51	2.87	8.46	2.93
	-9.5	-10	9.64	2.82	9.58	2.87	9.52	2.93	9.49	2.96	9.46	2.99	9.41	3.05
	-4.4	-5	10.60	2.93	10.53	2.99	10.47	3.05	10.45	3.08	10.42	3.11	10.36	3.16
	0.7	0	11.55	3.05	11.49	3.11	11.40	3.16	11.17	3.08	10.94	3.01	10.49	2.85
	7	6	12.62	3.03	12.01	2.90	11.40	2.76	11.17	2.69	10.94	2.62	10.49	2.48
	11.2	10	12.62	2.77	12.01	2.65	11.40	2.52	11.17	2.46	10.94	2.40	10.49	2.27
	16.3	15	12.62	2.45	12.01	2.34	11.40	2.23	11.17	2.17	10.94	2.12	10.49	2.00
7 + 7 + 7 + 7 + 9	-13.7	-15	8.69	2.70	8.63	2.76	8.56	2.82	8.54	2.85	8.51	2.87	8.46	2.93
	-9.5	-10	9.64	2.82	9.58	2.87	9.52	2.93	9.49	2.96	9.46	2.99	9.41	3.05
	-4.4	-5	10.60	2.93	10.53	2.99	10.47	3.05	10.45	3.08	10.42	3.11	10.36	3.16

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 7 + 7 + 9	0.7	0	11.55	3.05	11.49	3.11	11.40	3.16	11.17	3.08	10.94	3.01	10.49	2.85
	7	6	12.62	3.03	12.01	2.90	11.40	2.76	11.17	2.69	10.94	2.62	10.49	2.48
	11.2	10	12.62	2.77	12.01	2.65	11.40	2.52	11.17	2.46	10.94	2.40	10.49	2.27
	16.3	15	12.62	2.45	12.01	2.34	11.40	2.23	11.17	2.17	10.94	2.12	10.49	2.00
5 + 5 + 5 + 5 + 18	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.11	11.17	3.04	10.94	2.96	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.98	12.01	2.84	11.40	2.71	11.17	2.64	10.94	2.57	10.49	2.44
	11.2	10	12.62	2.73	12.01	2.60	11.40	2.48	11.17	2.41	10.94	2.35	10.49	2.23
	16.3	15	12.62	2.41	12.01	2.30	11.40	2.19	11.17	2.13	10.94	2.08	10.49	1.97
5 + 5 + 7 + 9 + 12	-13.7	-15	8.69	2.69	8.63	2.75	8.56	2.81	8.54	2.84	8.51	2.87	8.46	2.92
	-9.5	-10	9.64	2.81	9.58	2.87	9.52	2.92	9.49	2.95	9.46	2.98	9.41	3.04
	-4.4	-5	10.60	2.92	10.53	2.98	10.47	3.04	10.45	3.07	10.42	3.10	10.36	3.15
	0.7	0	11.55	3.04	11.49	3.10	11.40	3.15	11.17	3.08	10.94	3.00	10.49	2.84
	7	6	12.62	3.02	12.01	2.89	11.40	2.75	11.17	2.68	10.94	2.61	10.49	2.47
	11.2	10	12.62	2.77	12.01	2.64	11.40	2.51	11.17	2.45	10.94	2.39	10.49	2.26
	16.3	15	12.62	2.44	12.01	2.33	11.40	2.22	11.17	2.17	10.94	2.11	10.49	2.00
5 + 7 + 7 + 7 + 12	-13.7	-15	8.69	2.69	8.63	2.75	8.56	2.81	8.54	2.84	8.51	2.87	8.46	2.92
	-9.5	-10	9.64	2.81	9.58	2.87	9.52	2.92	9.49	2.95	9.46	2.98	9.41	3.04
	-4.4	-5	10.60	2.92	10.53	2.98	10.47	3.04	10.45	3.07	10.42	3.10	10.36	3.15
	0.7	0	11.55	3.04	11.49	3.10	11.40	3.15	11.17	3.08	10.94	3.00	10.49	2.84
	7	6	12.62	3.02	12.01	2.89	11.40	2.75	11.17	2.68	10.94	2.61	10.49	2.47
	11.2	10	12.62	2.77	12.01	2.64	11.40	2.51	11.17	2.45	10.94	2.39	10.49	2.26
	16.3	15	12.62	2.44	12.01	2.33	11.40	2.22	11.17	2.17	10.94	2.11	10.49	2.00
5 + 5 + 5 + 9 + 15	-13.7	-15	8.69	2.69	8.63	2.74	8.56	2.80	8.54	2.83	8.51	2.86	8.46	2.92
	-9.5	-10	9.64	2.80	9.58	2.86	9.52	2.92	9.49	2.94	9.46	2.97	9.41	3.03
	-4.4	-5	10.60	2.92	10.53	2.97	10.47	3.03	10.45	3.06	10.42	3.09	10.36	3.15
	0.7	0	11.55	3.03	11.49	3.09	11.40	3.15	11.17	3.07	10.94	2.99	10.49	2.83
	7	6	12.62	3.02	12.01	2.88	11.40	2.74	11.17	2.67	10.94	2.60	10.49	2.47
	11.2	10	12.62	2.76	12.01	2.63	11.40	2.51	11.17	2.44	10.94	2.38	10.49	2.26
	16.3	15	12.62	2.44	12.01	2.33	11.40	2.21	11.17	2.16	10.94	2.10	10.49	1.99
5 + 5 + 5 + 12 + 1 2	-13.7	-15	8.69	2.69	8.63	2.74	8.56	2.80	8.54	2.83	8.51	2.86	8.46	2.92
	-9.5	-10	9.64	2.80	9.58	2.86	9.52	2.92	9.49	2.94	9.46	2.97	9.41	3.03
	-4.4	-5	10.60	2.92	10.53	2.97	10.47	3.03	10.45	3.06	10.42	3.09	10.36	3.15
	0.7	0	11.55	3.03	11.49	3.09	11.40	3.15	11.17	3.07	10.94	2.99	10.49	2.83
	7	6	12.62	3.02	12.01	2.88	11.40	2.74	11.17	2.67	10.94	2.60	10.49	2.47
	11.2	10	12.62	2.76	12.01	2.63	11.40	2.51	11.17	2.44	10.94	2.38	10.49	2.26
	16.3	15	12.62	2.44	12.01	2.33	11.40	2.21	11.17	2.16	10.94	2.10	10.49	1.99
5 + 5 + 7 + 7 + 15	-13.7	-15	8.69	2.69	8.63	2.74	8.56	2.80	8.54	2.83	8.51	2.86	8.46	2.92
	-9.5	-10	9.64	2.80	9.58	2.86	9.52	2.92	9.49	2.94	9.46	2.97	9.41	3.03
	-4.4	-5	10.60	2.92	10.53	2.97	10.47	3.03	10.45	3.06	10.42	3.09	10.36	3.15
	0.7	0	11.55	3.03	11.49	3.09	11.40	3.15	11.17	3.07	10.94	2.99	10.49	2.83
	7	6	12.62	3.02	12.01	2.88	11.40	2.74	11.17	2.67	10.94	2.60	10.49	2.47
	11.2	10	12.62	2.76	12.01	2.63	11.40	2.51	11.17	2.44	10.94	2.38	10.49	2.26
	16.3	15	12.62	2.44	12.01	2.33	11.40	2.21	11.17	2.16	10.94	2.10	10.49	1.99
5 + 7 + 9 + 9 + 9	-13.7	-15	8.69	2.69	8.63	2.74	8.56	2.80	8.54	2.83	8.51	2.86	8.46	2.92

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 9 + 9 + 9	-9.5	-10	9.64	2.80	9.58	2.86	9.52	2.92	9.49	2.94	9.46	2.97	9.41	3.03
	-4.4	-5	10.60	2.92	10.53	2.97	10.47	3.03	10.45	3.06	10.42	3.09	10.36	3.15
	0.7	0	11.55	3.03	11.49	3.09	11.40	3.15	11.17	3.07	10.94	2.99	10.49	2.83
	7	6	12.62	3.02	12.01	2.88	11.40	2.74	11.17	2.67	10.94	2.60	10.49	2.47
	11.2	10	12.62	2.76	12.01	2.63	11.40	2.51	11.17	2.44	10.94	2.38	10.49	2.26
	16.3	15	12.62	2.44	12.01	2.33	11.40	2.21	11.17	2.16	10.94	2.10	10.49	1.99
7 + 7 + 7 + 9 + 9	-13.7	-15	8.69	2.69	8.63	2.74	8.56	2.80	8.54	2.83	8.51	2.86	8.46	2.92
	-9.5	-10	9.64	2.80	9.58	2.86	9.52	2.92	9.49	2.94	9.46	2.97	9.41	3.03
	-4.4	-5	10.60	2.92	10.53	2.97	10.47	3.03	10.45	3.06	10.42	3.09	10.36	3.15
	0.7	0	11.55	3.03	11.49	3.09	11.40	3.15	11.17	3.07	10.94	2.99	10.49	2.83
	7	6	12.62	3.02	12.01	2.88	11.40	2.74	11.17	2.67	10.94	2.60	10.49	2.47
	11.2	10	12.62	2.76	12.01	2.63	11.40	2.51	11.17	2.44	10.94	2.38	10.49	2.26
5 + 5 + 5 + 7 + 18	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.09	11.17	3.02	10.94	2.95	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.96	12.01	2.83	11.40	2.69	11.17	2.62	10.94	2.56	10.49	2.42
	11.2	10	12.62	2.71	12.01	2.59	11.40	2.46	11.17	2.40	10.94	2.34	10.49	2.22
5 + 5 + 9 + 9 + 12	-13.7	-15	8.69	2.68	8.63	2.73	8.56	2.79	8.54	2.82	8.51	2.85	8.46	2.91
	-9.5	-10	9.64	2.79	9.58	2.85	9.52	2.91	9.49	2.94	9.46	2.96	9.41	3.02
	-4.4	-5	10.60	2.91	10.53	2.96	10.47	3.02	10.45	3.05	10.42	3.08	10.36	3.14
	0.7	0	11.55	3.02	11.49	3.08	11.40	3.14	11.17	3.06	10.94	2.98	10.49	2.82
	7	6	12.62	3.01	12.01	2.87	11.40	2.73	11.17	2.66	10.94	2.60	10.49	2.46
	11.2	10	12.62	2.75	12.01	2.63	11.40	2.50	11.17	2.44	10.94	2.37	10.49	2.25
5 + 7 + 7 + 9 + 12	-13.7	-15	8.69	2.68	8.63	2.73	8.56	2.79	8.54	2.82	8.51	2.85	8.46	2.91
	-9.5	-10	9.64	2.79	9.58	2.85	9.52	2.91	9.49	2.94	9.46	2.96	9.41	3.02
	-4.4	-5	10.60	2.91	10.53	2.96	10.47	3.02	10.45	3.05	10.42	3.08	10.36	3.14
	0.7	0	11.55	3.02	11.49	3.08	11.40	3.14	11.17	3.06	10.94	2.98	10.49	2.82
	7	6	12.62	3.01	12.01	2.87	11.40	2.73	11.17	2.66	10.94	2.60	10.49	2.46
	11.2	10	12.62	2.75	12.01	2.63	11.40	2.50	11.17	2.44	10.94	2.37	10.49	2.25
7 + 7 + 7 + 7 + 12	-13.7	-15	8.69	2.68	8.63	2.73	8.56	2.79	8.54	2.82	8.51	2.85	8.46	2.91
	-9.5	-10	9.64	2.79	9.58	2.85	9.52	2.91	9.49	2.94	9.46	2.96	9.41	3.02
	-4.4	-5	10.60	2.91	10.53	2.96	10.47	3.02	10.45	3.05	10.42	3.08	10.36	3.14
	0.7	0	11.55	3.02	11.49	3.08	11.40	3.14	11.17	3.06	10.94	2.98	10.49	2.82
	7	6	12.62	3.01	12.01	2.87	11.40	2.73	11.17	2.66	10.94	2.60	10.49	2.46
	11.2	10	12.62	2.75	12.01	2.63	11.40	2.50	11.17	2.44	10.94	2.37	10.49	2.25
5 + 5 + 7 + 9 + 15	-13.7	-15	8.69	2.67	8.63	2.73	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.90
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.90	9.49	2.93	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.90	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.04	10.42	3.07	10.36	3.13
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.07	11.40	3.13	11.17	3.05	10.94	2.97	10.49	2.81
	7	6	12.62	3.00	12.01	2.86	11.40	2.72	11.17	2.66	10.94	2.59	10.49	2.45
	11.2	10	12.62	2.74	12.01	2.62	11.40	2.49	11.17	2.43	10.94	2.37	10.49	2.24

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 7 + 9 + 15	16.3	15	12.62	2.42	12.01	2.31	11.40	2.20	11.17	2.15	10.94	2.09	10.49	1.98
5 + 5 + 7 + 12 + 1 2	-13.7	-15	8.69	2.67	8.63	2.73	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.90
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.90	9.49	2.93	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.90	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.04	10.42	3.07	10.36	3.13
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.07	11.40	3.13	11.17	3.05	10.94	2.97	10.49	2.81
	7	6	12.62	3.00	12.01	2.86	11.40	2.72	11.17	2.66	10.94	2.59	10.49	2.45
	11.2	10	12.62	2.74	12.01	2.62	11.40	2.49	11.17	2.43	10.94	2.37	10.49	2.24
	16.3	15	12.62	2.42	12.01	2.31	11.40	2.20	11.17	2.15	10.94	2.09	10.49	1.98
5 + 7 + 7 + 7 + 15	-13.7	-15	8.69	2.67	8.63	2.73	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.90
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.90	9.49	2.93	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.90	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.04	10.42	3.07	10.36	3.13
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.07	11.40	3.13	11.17	3.05	10.94	2.97	10.49	2.81
	7	6	12.62	3.00	12.01	2.86	11.40	2.72	11.17	2.66	10.94	2.59	10.49	2.45
	11.2	10	12.62	2.74	12.01	2.62	11.40	2.49	11.17	2.43	10.94	2.37	10.49	2.24
	16.3	15	12.62	2.42	12.01	2.31	11.40	2.20	11.17	2.15	10.94	2.09	10.49	1.98
5 + 9 + 9 + 9 + 9	-13.7	-15	8.69	2.67	8.63	2.73	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.90
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.90	9.49	2.93	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.90	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.04	10.42	3.07	10.36	3.13
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.07	11.40	3.13	11.17	3.05	10.94	2.97	10.49	2.81
	7	6	12.62	3.00	12.01	2.86	11.40	2.72	11.17	2.66	10.94	2.59	10.49	2.45
	11.2	10	12.62	2.74	12.01	2.62	11.40	2.49	11.17	2.43	10.94	2.37	10.49	2.24
	16.3	15	12.62	2.42	12.01	2.31	11.40	2.20	11.17	2.15	10.94	2.09	10.49	1.98
7 + 7 + 9 + 9 + 9	-13.7	-15	8.69	2.67	8.63	2.73	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.90
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.90	9.49	2.93	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.90	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.04	10.42	3.07	10.36	3.13
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.07	11.40	3.13	11.17	3.05	10.94	2.97	10.49	2.81
	7	6	12.62	3.00	12.01	2.86	11.40	2.72	11.17	2.66	10.94	2.59	10.49	2.45
	11.2	10	12.62	2.74	12.01	2.62	11.40	2.49	11.17	2.43	10.94	2.37	10.49	2.24
	16.3	15	12.62	2.42	12.01	2.31	11.40	2.20	11.17	2.15	10.94	2.09	10.49	1.98
5 + 5 + 5 + 9 + 18	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.07	11.17	3.00	10.94	2.94	10.49	2.80
	7	6	12.62	2.94	12.01	2.81	11.40	2.68	11.17	2.61	10.94	2.54	10.49	2.41
	11.2	10	12.62	2.69	12.01	2.57	11.40	2.45	11.17	2.39	10.94	2.33	10.49	2.20
	16.3	15	12.62	2.38	12.01	2.27	11.40	2.16	11.17	2.11	10.94	2.05	10.49	1.95
5 + 5 + 5 + 12 + 1 5	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.12	11.17	3.04	10.94	2.96	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.99	12.01	2.85	11.40	2.72	11.17	2.65	10.94	2.58	10.49	2.44
	11.2	10	12.62	2.73	12.01	2.61	11.40	2.48	11.17	2.42	10.94	2.36	10.49	2.24
	16.3	15	12.62	2.41	12.01	2.30	11.40	2.19	11.17	2.14	10.94	2.08	10.49	1.98
5 + 5 + 7 + 7 + 18	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.07	11.17	3.00	10.94	2.94	10.49	2.80

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 7 + 7 + 18	7	6	12.62	2.94	12.01	2.81	11.40	2.68	11.17	2.61	10.94	2.54	10.49	2.41
	11.2	10	12.62	2.69	12.01	2.57	11.40	2.45	11.17	2.39	10.94	2.33	10.49	2.20
	16.3	15	12.62	2.38	12.01	2.27	11.40	2.16	11.17	2.11	10.94	2.05	10.49	1.95
5 + 7 + 9 + 9 + 12	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.12	11.17	3.04	10.94	2.96	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.99	12.01	2.85	11.40	2.72	11.17	2.65	10.94	2.58	10.49	2.44
	11.2	10	12.62	2.73	12.01	2.61	11.40	2.48	11.17	2.42	10.94	2.36	10.49	2.24
	16.3	15	12.62	2.41	12.01	2.30	11.40	2.19	11.17	2.14	10.94	2.08	10.49	1.98
7 + 7 + 7 + 9 + 12	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.12	11.17	3.04	10.94	2.96	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.99	12.01	2.85	11.40	2.72	11.17	2.65	10.94	2.58	10.49	2.44
	11.2	10	12.62	2.73	12.01	2.61	11.40	2.48	11.17	2.42	10.94	2.36	10.49	2.24
	16.3	15	12.62	2.41	12.01	2.30	11.40	2.19	11.17	2.14	10.94	2.08	10.49	1.98
5 + 5 + 9 + 12 + 1 2	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.11	11.17	3.04	10.94	2.96	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.98	12.01	2.84	11.40	2.71	11.17	2.64	10.94	2.57	10.49	2.44
	11.2	10	12.62	2.73	12.01	2.60	11.40	2.48	11.17	2.41	10.94	2.35	10.49	2.23
	16.3	15	12.62	2.41	12.01	2.30	11.40	2.19	11.17	2.13	10.94	2.08	10.49	1.97
5 + 5 + 9 + 9 + 15	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.11	11.17	3.04	10.94	2.96	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.98	12.01	2.84	11.40	2.71	11.17	2.64	10.94	2.57	10.49	2.44
	11.2	10	12.62	2.73	12.01	2.60	11.40	2.48	11.17	2.41	10.94	2.35	10.49	2.23
	16.3	15	12.62	2.41	12.01	2.30	11.40	2.19	11.17	2.13	10.94	2.08	10.49	1.97
5 + 7 + 7 + 9 + 15	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.11	11.17	3.04	10.94	2.96	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.98	12.01	2.84	11.40	2.71	11.17	2.64	10.94	2.57	10.49	2.44
	11.2	10	12.62	2.73	12.01	2.60	11.40	2.48	11.17	2.41	10.94	2.35	10.49	2.23
	16.3	15	12.62	2.41	12.01	2.30	11.40	2.19	11.17	2.13	10.94	2.08	10.49	1.97
5 + 7 + 7 + 12 + 1 2	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.11	11.17	3.04	10.94	2.96	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.98	12.01	2.84	11.40	2.71	11.17	2.64	10.94	2.57	10.49	2.44
	11.2	10	12.62	2.73	12.01	2.60	11.40	2.48	11.17	2.41	10.94	2.35	10.49	2.23
	16.3	15	12.62	2.41	12.01	2.30	11.40	2.19	11.17	2.13	10.94	2.08	10.49	1.97
7 + 7 + 7 + 7 + 15	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 7 + 7 + 15	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.11	11.17	3.04	10.94	2.96	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.98	12.01	2.84	11.40	2.71	11.17	2.64	10.94	2.57	10.49	2.44
	11.2	10	12.62	2.73	12.01	2.60	11.40	2.48	11.17	2.41	10.94	2.35	10.49	2.23
	16.3	15	12.62	2.41	12.01	2.30	11.40	2.19	11.17	2.13	10.94	2.08	10.49	1.97
7 + 9 + 9 + 9 + 9	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.11	11.17	3.04	10.94	2.96	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.98	12.01	2.84	11.40	2.71	11.17	2.64	10.94	2.57	10.49	2.44
	11.2	10	12.62	2.73	12.01	2.60	11.40	2.48	11.17	2.41	10.94	2.35	10.49	2.23
	16.3	15	12.62	2.41	12.01	2.30	11.40	2.19	11.17	2.13	10.94	2.08	10.49	1.97
5 + 5 + 5 + 5 + 24	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.10
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.04	11.17	2.97	10.94	2.91	10.49	2.77
	7	6	12.62	2.91	12.01	2.78	11.40	2.65	11.17	2.58	10.94	2.52	10.49	2.38
	11.2	10	12.62	2.67	12.01	2.54	11.40	2.42	11.17	2.36	10.94	2.30	10.49	2.18
	16.3	15	12.62	2.35	12.01	2.25	11.40	2.14	11.17	2.09	10.94	2.03	10.49	1.93
5 + 5 + 7 + 9 + 18	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.11
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.05	11.17	2.99	10.94	2.92	10.49	2.79
	7	6	12.62	2.93	12.01	2.79	11.40	2.66	11.17	2.59	10.94	2.53	10.49	2.40
	11.2	10	12.62	2.68	12.01	2.56	11.40	2.43	11.17	2.37	10.94	2.31	10.49	2.19
	16.3	15	12.62	2.37	12.01	2.26	11.40	2.15	11.17	2.10	10.94	2.04	10.49	1.94
5 + 5 + 7 + 12 + 1 5	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.10	11.17	3.03	10.94	2.96	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.97	12.01	2.84	11.40	2.70	11.17	2.63	10.94	2.57	10.49	2.43
	11.2	10	12.62	2.72	12.01	2.59	11.40	2.47	11.17	2.41	10.94	2.35	10.49	2.22
	16.3	15	12.62	2.40	12.01	2.29	11.40	2.18	11.17	2.13	10.94	2.07	10.49	1.96
5 + 7 + 7 + 7 + 18	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.11
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.05	11.17	2.99	10.94	2.92	10.49	2.79
	7	6	12.62	2.93	12.01	2.79	11.40	2.66	11.17	2.59	10.94	2.53	10.49	2.40
	11.2	10	12.62	2.68	12.01	2.56	11.40	2.43	11.17	2.37	10.94	2.31	10.49	2.19
	16.3	15	12.62	2.37	12.01	2.26	11.40	2.15	11.17	2.10	10.94	2.04	10.49	1.94
5 + 9 + 9 + 9 + 12	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.10	11.17	3.03	10.94	2.96	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.97	12.01	2.84	11.40	2.70	11.17	2.63	10.94	2.57	10.49	2.43
	11.2	10	12.62	2.72	12.01	2.59	11.40	2.47	11.17	2.41	10.94	2.35	10.49	2.22
	16.3	15	12.62	2.40	12.01	2.29	11.40	2.18	11.17	2.13	10.94	2.07	10.49	1.96

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 9 + 9 + 12	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.10	11.17	3.03	10.94	2.96	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.97	12.01	2.84	11.40	2.70	11.17	2.63	10.94	2.57	10.49	2.43
	11.2	10	12.62	2.72	12.01	2.59	11.40	2.47	11.17	2.41	10.94	2.35	10.49	2.22
	16.3	15	12.62	2.40	12.01	2.29	11.40	2.18	11.17	2.13	10.94	2.07	10.49	1.96
5 + 5 + 5 + 12 + 1 8	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.11
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.04	11.17	2.98	10.94	2.91	10.49	2.78
	7	6	12.62	2.92	12.01	2.79	11.40	2.65	11.17	2.59	10.94	2.52	10.49	2.39
	11.2	10	12.62	2.67	12.01	2.55	11.40	2.43	11.17	2.37	10.94	2.31	10.49	2.18
	16.3	15	12.62	2.36	12.01	2.25	11.40	2.14	11.17	2.09	10.94	2.04	10.49	1.93
5 + 5 + 5 + 15 + 1 5	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.09	11.17	3.02	10.94	2.96	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.96	12.01	2.83	11.40	2.69	11.17	2.63	10.94	2.56	10.49	2.42
	11.2	10	12.62	2.71	12.01	2.59	11.40	2.46	11.17	2.40	10.94	2.34	10.49	2.22
	16.3	15	12.62	2.39	12.01	2.28	11.40	2.18	11.17	2.12	10.94	2.07	10.49	1.96
5 + 7 + 9 + 9 + 15	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.09	11.17	3.02	10.94	2.96	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.96	12.01	2.83	11.40	2.69	11.17	2.63	10.94	2.56	10.49	2.42
	11.2	10	12.62	2.71	12.01	2.59	11.40	2.46	11.17	2.40	10.94	2.34	10.49	2.22
	16.3	15	12.62	2.39	12.01	2.28	11.40	2.18	11.17	2.12	10.94	2.07	10.49	1.96
5 + 7 + 9 + 12 + 1 2	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.09	11.17	3.02	10.94	2.96	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.96	12.01	2.83	11.40	2.69	11.17	2.63	10.94	2.56	10.49	2.42
	11.2	10	12.62	2.71	12.01	2.59	11.40	2.46	11.17	2.40	10.94	2.34	10.49	2.22
	16.3	15	12.62	2.39	12.01	2.28	11.40	2.18	11.17	2.12	10.94	2.07	10.49	1.96
7 + 7 + 7 + 9 + 15	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.09	11.17	3.02	10.94	2.96	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.96	12.01	2.83	11.40	2.69	11.17	2.63	10.94	2.56	10.49	2.42
	11.2	10	12.62	2.71	12.01	2.59	11.40	2.46	11.17	2.40	10.94	2.34	10.49	2.22
	16.3	15	12.62	2.39	12.01	2.28	11.40	2.18	11.17	2.12	10.94	2.07	10.49	1.96
7 + 7 + 7 + 12 + 1 2	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.09	11.17	3.02	10.94	2.96	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.96	12.01	2.83	11.40	2.69	11.17	2.63	10.94	2.56	10.49	2.42

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 7 + 12 + 1 2	11.2	10	12.62	2.71	12.01	2.59	11.40	2.46	11.17	2.40	10.94	2.34	10.49	2.22
	16.3	15	12.62	2.39	12.01	2.28	11.40	2.18	11.17	2.12	10.94	2.07	10.49	1.96
9 + 9 + 9 + 9 + 9	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.09	11.17	3.02	10.94	2.96	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.96	12.01	2.83	11.40	2.69	11.17	2.63	10.94	2.56	10.49	2.42
	11.2	10	12.62	2.71	12.01	2.59	11.40	2.46	11.17	2.40	10.94	2.34	10.49	2.22
	16.3	15	12.62	2.39	12.01	2.28	11.40	2.18	11.17	2.12	10.94	2.07	10.49	1.96
5 + 5 + 9 + 12 + 1 5	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.08	11.17	3.01	10.94	2.95	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.95	12.01	2.82	11.40	2.69	11.17	2.62	10.94	2.55	10.49	2.42
	11.2	10	12.62	2.70	12.01	2.58	11.40	2.46	11.17	2.39	10.94	2.33	10.49	2.21
	16.3	15	12.62	2.39	12.01	2.28	11.40	2.17	11.17	2.12	10.94	2.06	10.49	1.95
	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.08	11.17	3.01	10.94	2.95	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.95	12.01	2.82	11.40	2.69	11.17	2.62	10.94	2.55	10.49	2.42
	11.2	10	12.62	2.70	12.01	2.58	11.40	2.46	11.17	2.39	10.94	2.33	10.49	2.21
	16.3	15	12.62	2.39	12.01	2.28	11.40	2.17	11.17	2.12	10.94	2.06	10.49	1.95
5 + 5 + 5 + 7 + 24	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.08
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.02	11.17	2.95	10.94	2.89	10.49	2.76
	7	6	12.62	2.90	12.01	2.76	11.40	2.63	11.17	2.57	10.94	2.50	10.49	2.37
	11.2	10	12.62	2.65	12.01	2.53	11.40	2.41	11.17	2.35	10.94	2.29	10.49	2.17
	16.3	15	12.62	2.34	12.01	2.23	11.40	2.13	11.17	2.07	10.94	2.02	10.49	1.91
5 + 5 + 9 + 9 + 18	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.10
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.04	11.17	2.97	10.94	2.90	10.49	2.77
	7	6	12.62	2.91	12.01	2.78	11.40	2.65	11.17	2.58	10.94	2.51	10.49	2.38
	11.2	10	12.62	2.66	12.01	2.54	11.40	2.42	11.17	2.36	10.94	2.30	10.49	2.18
	16.3	15	12.62	2.35	12.01	2.24	11.40	2.14	11.17	2.08	10.94	2.03	10.49	1.92
5 + 5 + 1 2 + 12 + 12	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.08	11.17	3.01	10.94	2.95	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.95	12.01	2.82	11.40	2.69	11.17	2.62	10.94	2.55	10.49	2.42
	11.2	10	12.62	2.70	12.01	2.58	11.40	2.46	11.17	2.39	10.94	2.33	10.49	2.21
	16.3	15	12.62	2.39	12.01	2.28	11.40	2.17	11.17	2.12	10.94	2.06	10.49	1.95
5 + 7 + 7 + 9 + 18	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.10

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 7 + 9 + 18	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.04	11.17	2.97	10.94	2.90	10.49	2.77
	7	6	12.62	2.91	12.01	2.78	11.40	2.65	11.17	2.58	10.94	2.51	10.49	2.38
	11.2	10	12.62	2.66	12.01	2.54	11.40	2.42	11.17	2.36	10.94	2.30	10.49	2.18
	16.3	15	12.62	2.35	12.01	2.24	11.40	2.14	11.17	2.08	10.94	2.03	10.49	1.92
5 + 7 + 7 + 12 + 1 5	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.08	11.17	3.01	10.94	2.95	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.95	12.01	2.82	11.40	2.69	11.17	2.62	10.94	2.55	10.49	2.42
	11.2	10	12.62	2.70	12.01	2.58	11.40	2.46	11.17	2.39	10.94	2.33	10.49	2.21
	16.3	15	12.62	2.39	12.01	2.28	11.40	2.17	11.17	2.12	10.94	2.06	10.49	1.95
7 + 7 + 7 + 7 + 18	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.10
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.04	11.17	2.97	10.94	2.90	10.49	2.77
	7	6	12.62	2.91	12.01	2.78	11.40	2.65	11.17	2.58	10.94	2.51	10.49	2.38
	11.2	10	12.62	2.66	12.01	2.54	11.40	2.42	11.17	2.36	10.94	2.30	10.49	2.18
	16.3	15	12.62	2.35	12.01	2.24	11.40	2.14	11.17	2.08	10.94	2.03	10.49	1.92
7 + 9 + 9 + 9 + 12	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.08	11.17	3.01	10.94	2.95	10.49	2.81
	7	6	12.62	2.95	12.01	2.82	11.40	2.69	11.17	2.62	10.94	2.55	10.49	2.42
	11.2	10	12.62	2.70	12.01	2.58	11.40	2.46	11.17	2.39	10.94	2.33	10.49	2.21
	16.3	15	12.62	2.39	12.01	2.28	11.40	2.17	11.17	2.12	10.94	2.06	10.49	1.95
5 + 5 + 7 + 12 + 1 8	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.09
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.03	11.17	2.96	10.94	2.89	10.49	2.76
	7	6	12.62	2.90	12.01	2.77	11.40	2.64	11.17	2.57	10.94	2.51	10.49	2.37
	11.2	10	12.62	2.65	12.01	2.53	11.40	2.41	11.17	2.35	10.94	2.29	10.49	2.17
	16.3	15	12.62	2.34	12.01	2.24	11.40	2.13	11.17	2.08	10.94	2.02	10.49	1.92
5 + 5 + 7 + 15 + 1 5	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.07	11.17	3.00	10.94	2.94	10.49	2.80
	7	6	12.62	2.95	12.01	2.81	11.40	2.68	11.17	2.61	10.94	2.54	10.49	2.41
	11.2	10	12.62	2.69	12.01	2.57	11.40	2.45	11.17	2.39	10.94	2.33	10.49	2.20
	16.3	15	12.62	2.38	12.01	2.27	11.40	2.16	11.17	2.11	10.94	2.05	10.49	1.95
5 + 9 + 9 + 9 + 15	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.07	11.17	3.00	10.94	2.94	10.49	2.80
	7	6	12.62	2.95	12.01	2.81	11.40	2.68	11.17	2.61	10.94	2.54	10.49	2.41
	11.2	10	12.62	2.69	12.01	2.57	11.40	2.45	11.17	2.39	10.94	2.33	10.49	2.20
	16.3	15	12.62	2.38	12.01	2.27	11.40	2.16	11.17	2.11	10.94	2.05	10.49	1.95

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9 + 9 + 9 + 12 + 1 2	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.07	11.17	3.00	10.94	2.94	10.49	2.80
	7	6	12.62	2.95	12.01	2.81	11.40	2.68	11.17	2.61	10.94	2.54	10.49	2.41
	11.2	10	12.62	2.69	12.01	2.57	11.40	2.45	11.17	2.39	10.94	2.33	10.49	2.20
	16.3	15	12.62	2.38	12.01	2.27	11.40	2.16	11.17	2.11	10.94	2.05	10.49	1.95
7 + 7 + 9 + 9 + 15	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.07	11.17	3.00	10.94	2.94	10.49	2.80
	7	6	12.62	2.95	12.01	2.81	11.40	2.68	11.17	2.61	10.94	2.54	10.49	2.41
	11.2	10	12.62	2.69	12.01	2.57	11.40	2.45	11.17	2.39	10.94	2.33	10.49	2.20
	16.3	15	12.62	2.38	12.01	2.27	11.40	2.16	11.17	2.11	10.94	2.05	10.49	1.95
7 + 7 + 9 + 12 + 1 2	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.07	11.17	3.00	10.94	2.94	10.49	2.80
	7	6	12.62	2.95	12.01	2.81	11.40	2.68	11.17	2.61	10.94	2.54	10.49	2.41
	11.2	10	12.62	2.69	12.01	2.57	11.40	2.45	11.17	2.39	10.94	2.33	10.49	2.20
	16.3	15	12.62	2.38	12.01	2.27	11.40	2.16	11.17	2.11	10.94	2.05	10.49	1.95
5 + 5 + 5 + 9 + 24	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.06
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.00	11.17	2.94	10.94	2.87	10.49	2.74
	7	6	12.62	2.88	12.01	2.75	11.40	2.62	11.17	2.55	10.94	2.49	10.49	2.36
	11.2	10	12.62	2.63	12.01	2.51	11.40	2.39	11.17	2.33	10.94	2.27	10.49	2.15
	16.3	15	12.62	2.33	12.01	2.22	11.40	2.11	11.17	2.06	10.94	2.01	10.49	1.90
5 + 5 + 5 + 15 + 1 8	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.08
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.02	11.17	2.95	10.94	2.89	10.49	2.76
	7	6	12.62	2.89	12.01	2.76	11.40	2.63	11.17	2.56	10.94	2.50	10.49	2.37
	11.2	10	12.62	2.65	12.01	2.53	11.40	2.41	11.17	2.35	10.94	2.29	10.49	2.17
	16.3	15	12.62	2.34	12.01	2.23	11.40	2.12	11.17	2.07	10.94	2.02	10.49	1.91
5 + 5 + 7 + 7 + 24	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.06
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.00	11.17	2.94	10.94	2.87	10.49	2.74
	7	6	12.62	2.88	12.01	2.75	11.40	2.62	11.17	2.55	10.94	2.49	10.49	2.36
	11.2	10	12.62	2.63	12.01	2.51	11.40	2.39	11.17	2.33	10.94	2.27	10.49	2.15
	16.3	15	12.62	2.33	12.01	2.22	11.40	2.11	11.17	2.06	10.94	2.01	10.49	1.90
5 + 7 + 9 + 9 + 18	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.08
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.02	11.17	2.95	10.94	2.89	10.49	2.76
	7	6	12.62	2.89	12.01	2.76	11.40	2.63	11.17	2.56	10.94	2.50	10.49	2.37

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 9 + 9 + 18	11.2	10	12.62	2.65	12.01	2.53	11.40	2.41	11.17	2.35	10.94	2.29	10.49	2.17
	16.3	15	12.62	2.34	12.01	2.23	11.40	2.12	11.17	2.07	10.94	2.02	10.49	1.91
5 + 7 + 9 + 12 + 1 5	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.06	11.17	3.00	10.94	2.93	10.49	2.80
	7	6	12.62	2.94	12.01	2.80	11.40	2.67	11.17	2.60	10.94	2.54	10.49	2.40
	11.2	10	12.62	2.69	12.01	2.56	11.40	2.44	11.17	2.38	10.94	2.32	10.49	2.20
	16.3	15	12.62	2.37	12.01	2.26	11.40	2.16	11.17	2.10	10.94	2.05	10.49	1.94
5 + 7 + 1 2 + 12 + 12	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.06	11.17	3.00	10.94	2.93	10.49	2.80
	7	6	12.62	2.94	12.01	2.80	11.40	2.67	11.17	2.60	10.94	2.54	10.49	2.40
	11.2	10	12.62	2.69	12.01	2.56	11.40	2.44	11.17	2.38	10.94	2.32	10.49	2.20
	16.3	15	12.62	2.37	12.01	2.26	11.40	2.16	11.17	2.10	10.94	2.05	10.49	1.94
7 + 7 + 7 + 9 + 18	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.08
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.02	11.17	2.95	10.94	2.89	10.49	2.76
	7	6	12.62	2.89	12.01	2.76	11.40	2.63	11.17	2.56	10.94	2.50	10.49	2.37
	11.2	10	12.62	2.65	12.01	2.53	11.40	2.41	11.17	2.35	10.94	2.29	10.49	2.17
	16.3	15	12.62	2.34	12.01	2.23	11.40	2.12	11.17	2.07	10.94	2.02	10.49	1.91
7 + 7 + 7 + 12 + 1 5	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.06	11.17	3.00	10.94	2.93	10.49	2.80
	7	6	12.62	2.94	12.01	2.80	11.40	2.67	11.17	2.60	10.94	2.54	10.49	2.40
	11.2	10	12.62	2.69	12.01	2.56	11.40	2.44	11.17	2.38	10.94	2.32	10.49	2.20
	16.3	15	12.62	2.37	12.01	2.26	11.40	2.16	11.17	2.10	10.94	2.05	10.49	1.94
9 + 9 + 9 + 9 + 12	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.06	11.17	3.00	10.94	2.93	10.49	2.80
	7	6	12.62	2.94	12.01	2.80	11.40	2.67	11.17	2.60	10.94	2.54	10.49	2.40
	11.2	10	12.62	2.69	12.01	2.56	11.40	2.44	11.17	2.38	10.94	2.32	10.49	2.20
	16.3	15	12.62	2.37	12.01	2.26	11.40	2.16	11.17	2.10	10.94	2.05	10.49	1.94
5 + 5 + 9 + 12 + 1 8	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.07
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.01	11.17	2.94	10.94	2.88	10.49	2.75
	7	6	12.62	2.89	12.01	2.75	11.40	2.62	11.17	2.56	10.94	2.49	10.49	2.36
	11.2	10	12.62	2.64	12.01	2.52	11.40	2.40	11.17	2.34	10.94	2.28	10.49	2.16
	16.3	15	12.62	2.33	12.01	2.22	11.40	2.12	11.17	2.07	10.94	2.01	10.49	1.91
5 + 5 + 9 + 15 + 1 5	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 9 + 15 + 1 5	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.05	11.17	2.99	10.94	2.92	10.49	2.79
	7	6	12.62	2.93	12.01	2.80	11.40	2.66	11.17	2.60	10.94	2.53	10.49	2.40
	11.2	10	12.62	2.68	12.01	2.56	11.40	2.43	11.17	2.37	10.94	2.31	10.49	2.19
	16.3	15	12.62	2.37	12.01	2.26	11.40	2.15	11.17	2.10	10.94	2.04	10.49	1.94
5 + 5 + 1 2 + 12 + 15	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.05	11.17	2.99	10.94	2.92	10.49	2.79
	7	6	12.62	2.93	12.01	2.80	11.40	2.66	11.17	2.60	10.94	2.53	10.49	2.40
	11.2	10	12.62	2.68	12.01	2.56	11.40	2.43	11.17	2.37	10.94	2.31	10.49	2.19
	16.3	15	12.62	2.37	12.01	2.26	11.40	2.15	11.17	2.10	10.94	2.04	10.49	1.94
5 + 7 + 7 + 12 + 1 8	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.07
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.01	11.17	2.94	10.94	2.88	10.49	2.75
	7	6	12.62	2.89	12.01	2.75	11.40	2.62	11.17	2.56	10.94	2.49	10.49	2.36
	11.2	10	12.62	2.64	12.01	2.52	11.40	2.40	11.17	2.34	10.94	2.28	10.49	2.16
	16.3	15	12.62	2.33	12.01	2.22	11.40	2.12	11.17	2.07	10.94	2.01	10.49	1.91
5 + 7 + 7 + 15 + 1 5	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.05	11.17	2.99	10.94	2.92	10.49	2.79
	7	6	12.62	2.93	12.01	2.80	11.40	2.66	11.17	2.60	10.94	2.53	10.49	2.40
	11.2	10	12.62	2.68	12.01	2.56	11.40	2.43	11.17	2.37	10.94	2.31	10.49	2.19
	16.3	15	12.62	2.37	12.01	2.26	11.40	2.15	11.17	2.10	10.94	2.04	10.49	1.94
7 + 9 + 9 + 9 + 15	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.05	11.17	2.99	10.94	2.92	10.49	2.79
	7	6	12.62	2.93	12.01	2.80	11.40	2.66	11.17	2.60	10.94	2.53	10.49	2.40
	11.2	10	12.62	2.68	12.01	2.56	11.40	2.43	11.17	2.37	10.94	2.31	10.49	2.19
	16.3	15	12.62	2.37	12.01	2.26	11.40	2.15	11.17	2.10	10.94	2.04	10.49	1.94
7 + 9 + 9 + 12 + 1 2	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.12
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.05	11.17	2.99	10.94	2.92	10.49	2.79
	7	6	12.62	2.93	12.01	2.80	11.40	2.66	11.17	2.60	10.94	2.53	10.49	2.40
	11.2	10	12.62	2.68	12.01	2.56	11.40	2.43	11.17	2.37	10.94	2.31	10.49	2.19
	16.3	15	12.62	2.37	12.01	2.26	11.40	2.15	11.17	2.10	10.94	2.04	10.49	1.94
5 + 5 + 7 + 9 + 24	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.05
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.99	11.17	2.92	10.94	2.86	10.49	2.73
	7	6	12.62	2.86	12.01	2.73	11.40	2.60	11.17	2.54	10.94	2.47	10.49	2.34
	11.2	10	12.62	2.62	12.01	2.50	11.40	2.38	11.17	2.32	10.94	2.26	10.49	2.14
	16.3	15	12.62	2.31	12.01	2.21	11.40	2.10	11.17	2.05	10.94	2.00	10.49	1.89

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 7 + 15 + 1 8	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.06
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.00	11.17	2.94	10.94	2.87	10.49	2.74
	7	6	12.62	2.88	12.01	2.75	11.40	2.62	11.17	2.55	10.94	2.48	10.49	2.35
	11.2	10	12.62	2.63	12.01	2.51	11.40	2.39	11.17	2.33	10.94	2.27	10.49	2.15
	16.3	15	12.62	2.32	12.01	2.22	11.40	2.11	11.17	2.06	10.94	2.01	10.49	1.90
5 + 7 + 7 + 7 + 24	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.05
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.99	11.17	2.92	10.94	2.86	10.49	2.73
	7	6	12.62	2.86	12.01	2.73	11.40	2.60	11.17	2.54	10.94	2.47	10.49	2.34
	11.2	10	12.62	2.62	12.01	2.50	11.40	2.38	11.17	2.32	10.94	2.26	10.49	2.14
	16.3	15	12.62	2.31	12.01	2.21	11.40	2.10	11.17	2.05	10.94	2.00	10.49	1.89
5 + 9 + 9 + 9 + 18	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.06
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.00	11.17	2.94	10.94	2.87	10.49	2.74
	7	6	12.62	2.88	12.01	2.75	11.40	2.62	11.17	2.55	10.94	2.48	10.49	2.35
	11.2	10	12.62	2.63	12.01	2.51	11.40	2.39	11.17	2.33	10.94	2.27	10.49	2.15
	16.3	15	12.62	2.32	12.01	2.22	11.40	2.11	11.17	2.06	10.94	2.01	10.49	1.90
5 + 9 + 9 + 12 + 1 5	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.11
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.05	11.17	2.98	10.94	2.91	10.49	2.78
	7	6	12.62	2.92	12.01	2.79	11.40	2.65	11.17	2.59	10.94	2.52	10.49	2.39
	11.2	10	12.62	2.67	12.01	2.55	11.40	2.43	11.17	2.37	10.94	2.31	10.49	2.19
	16.3	15	12.62	2.36	12.01	2.25	11.40	2.14	11.17	2.09	10.94	2.04	10.49	1.93
5 + 9 + 1 2 + 12 + 12	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.11
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.05	11.17	2.98	10.94	2.91	10.49	2.78
	7	6	12.62	2.92	12.01	2.79	11.40	2.65	11.17	2.59	10.94	2.52	10.49	2.39
	11.2	10	12.62	2.67	12.01	2.55	11.40	2.43	11.17	2.37	10.94	2.31	10.49	2.19
	16.3	15	12.62	2.36	12.01	2.25	11.40	2.14	11.17	2.09	10.94	2.04	10.49	1.93
7 + 7 + 9 + 9 + 18	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.06
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.00	11.17	2.94	10.94	2.87	10.49	2.74
	7	6	12.62	2.88	12.01	2.75	11.40	2.62	11.17	2.55	10.94	2.48	10.49	2.35
	11.2	10	12.62	2.63	12.01	2.51	11.40	2.39	11.17	2.33	10.94	2.27	10.49	2.15
	16.3	15	12.62	2.32	12.01	2.22	11.40	2.11	11.17	2.06	10.94	2.01	10.49	1.90
7 + 7 + 9 + 12 + 1 5	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.11
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.05	11.17	2.98	10.94	2.91	10.49	2.78
	7	6	12.62	2.92	12.01	2.79	11.40	2.65	11.17	2.59	10.94	2.52	10.49	2.39

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 9 + 12 + 1 5	11.2	10	12.62	2.67	12.01	2.55	11.40	2.43	11.17	2.37	10.94	2.31	10.49	2.19
	16.3	15	12.62	2.36	12.01	2.25	11.40	2.14	11.17	2.09	10.94	2.04	10.49	1.93
7 + 7 + 1 2 + 12 + 12	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.11
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.05	11.17	2.98	10.94	2.91	10.49	2.78
	7	6	12.62	2.92	12.01	2.79	11.40	2.65	11.17	2.59	10.94	2.52	10.49	2.39
	11.2	10	12.62	2.67	12.01	2.55	11.40	2.43	11.17	2.37	10.94	2.31	10.49	2.19
	16.3	15	12.62	2.36	12.01	2.25	11.40	2.14	11.17	2.09	10.94	2.04	10.49	1.93
5 + 5 + 5 + 12 + 2 4	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.04
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.98	11.17	2.91	10.94	2.85	10.49	2.72
	7	6	12.62	2.85	12.01	2.72	11.40	2.59	11.17	2.53	10.94	2.46	10.49	2.34
	11.2	10	12.62	2.61	12.01	2.49	11.40	2.37	11.17	2.31	10.94	2.25	10.49	2.14
	16.3	15	12.62	2.31	12.01	2.20	11.40	2.10	11.17	2.04	10.94	1.99	10.49	1.89
5 + 5 + 5 + 18 + 1 8	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.01
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.95	11.17	2.88	10.94	2.82	10.49	2.69
	7	6	12.62	2.83	12.01	2.70	11.40	2.57	11.17	2.50	10.94	2.44	10.49	2.31
	11.2	10	12.62	2.59	12.01	2.47	11.40	2.35	11.17	2.29	10.94	2.23	10.49	2.12
	16.3	15	12.62	2.28	12.01	2.18	11.40	2.08	11.17	2.02	10.94	1.97	10.49	1.87
5 + 7 + 9 + 12 + 1 8	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.05
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.99	11.17	2.93	10.94	2.86	10.49	2.73
	7	6	12.62	2.87	12.01	2.74	11.40	2.61	11.17	2.54	10.94	2.48	10.49	2.35
	11.2	10	12.62	2.62	12.01	2.50	11.40	2.38	11.17	2.32	10.94	2.27	10.49	2.15
	16.3	15	12.62	2.32	12.01	2.21	11.40	2.11	11.17	2.05	10.94	2.00	10.49	1.90
5 + 7 + 9 + 15 + 1 5	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.10
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.04	11.17	2.97	10.94	2.90	10.49	2.77
	7	6	12.62	2.91	12.01	2.78	11.40	2.65	11.17	2.58	10.94	2.51	10.49	2.38
	11.2	10	12.62	2.66	12.01	2.54	11.40	2.42	11.17	2.36	10.94	2.30	10.49	2.18
	16.3	15	12.62	2.35	12.01	2.24	11.40	2.14	11.17	2.08	10.94	2.03	10.49	1.92
5 + 7 + 1 2 + 15 + 15	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.10
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.04	11.17	2.97	10.94	2.90	10.49	2.77
	7	6	12.62	2.91	12.01	2.78	11.40	2.65	11.17	2.58	10.94	2.51	10.49	2.38
	11.2	10	12.62	2.66	12.01	2.54	11.40	2.42	11.17	2.36	10.94	2.30	10.49	2.18
	16.3	15	12.62	2.35	12.01	2.24	11.40	2.14	11.17	2.08	10.94	2.03	10.49	1.92
7 + 7 + 7 + 12 + 1 8	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.05

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 7 + 12 + 1 8	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.99	11.17	2.93	10.94	2.86	10.49	2.73
	7	6	12.62	2.87	12.01	2.74	11.40	2.61	11.17	2.54	10.94	2.48	10.49	2.35
	11.2	10	12.62	2.62	12.01	2.50	11.40	2.38	11.17	2.32	10.94	2.27	10.49	2.15
	16.3	15	12.62	2.32	12.01	2.21	11.40	2.11	11.17	2.05	10.94	2.00	10.49	1.90
7 + 7 + 7 + 15 + 1 5	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.10
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.04	11.17	2.97	10.94	2.90	10.49	2.77
	7	6	12.62	2.91	12.01	2.78	11.40	2.65	11.17	2.58	10.94	2.51	10.49	2.38
	11.2	10	12.62	2.66	12.01	2.54	11.40	2.42	11.17	2.36	10.94	2.30	10.49	2.18
	16.3	15	12.62	2.35	12.01	2.24	11.40	2.14	11.17	2.08	10.94	2.03	10.49	1.92
9 + 9 + 9 + 9 + 15	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.10
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.04	11.17	2.97	10.94	2.90	10.49	2.77
	7	6	12.62	2.91	12.01	2.78	11.40	2.65	11.17	2.58	10.94	2.51	10.49	2.38
	11.2	10	12.62	2.66	12.01	2.54	11.40	2.42	11.17	2.36	10.94	2.30	10.49	2.18
	16.3	15	12.62	2.35	12.01	2.24	11.40	2.14	11.17	2.08	10.94	2.03	10.49	1.92
9 + 9 + 9 + 12 + 1 2	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.10
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.04	11.17	2.97	10.94	2.90	10.49	2.77
	7	6	12.62	2.91	12.01	2.78	11.40	2.65	11.17	2.58	10.94	2.51	10.49	2.38
	11.2	10	12.62	2.66	12.01	2.54	11.40	2.42	11.17	2.36	10.94	2.30	10.49	2.18
	16.3	15	12.62	2.35	12.01	2.24	11.40	2.14	11.17	2.08	10.94	2.03	10.49	1.92
5 + 5 + 9 + 9 + 24	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.03
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.97	11.17	2.90	10.94	2.84	10.49	2.71
	7	6	12.62	2.85	12.01	2.72	11.40	2.59	11.17	2.52	10.94	2.46	10.49	2.33
	11.2	10	12.62	2.60	12.01	2.48	11.40	2.37	11.17	2.31	10.94	2.25	10.49	2.13
	16.3	15	12.62	2.30	12.01	2.19	11.40	2.09	11.17	2.04	10.94	1.99	10.49	1.88
5 + 5 + 9 + 15 + 1 8	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.04
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.98	11.17	2.92	10.94	2.85	10.49	2.72
	7	6	12.62	2.86	12.01	2.73	11.40	2.60	11.17	2.54	10.94	2.47	10.49	2.34
	11.2	10	12.62	2.62	12.01	2.50	11.40	2.38	11.17	2.32	10.94	2.26	10.49	2.14
	16.3	15	12.62	2.31	12.01	2.21	11.40	2.10	11.17	2.05	10.94	2.00	10.49	1.89
5 + 5 + 1 2 + 12 + 18	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.04
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.98	11.17	2.92	10.94	2.85	10.49	2.72
	7	6	12.62	2.86	12.01	2.73	11.40	2.60	11.17	2.54	10.94	2.47	10.49	2.34
	11.2	10	12.62	2.62	12.01	2.50	11.40	2.38	11.17	2.32	10.94	2.26	10.49	2.14
	16.3	15	12.62	2.31	12.01	2.21	11.40	2.10	11.17	2.05	10.94	2.00	10.49	1.89

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 1 2 + 15 + 15	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.09
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.03	11.17	2.96	10.94	2.90	10.49	2.76
	7	6	12.62	2.90	12.01	2.77	11.40	2.64	11.17	2.57	10.94	2.51	10.49	2.38
	11.2	10	12.62	2.66	12.01	2.53	11.40	2.41	11.17	2.35	10.94	2.29	10.49	2.17
	16.3	15	12.62	2.35	12.01	2.24	11.40	2.13	11.17	2.08	10.94	2.03	10.49	1.92
5 + 7 + 7 + 9 + 24	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.03
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.97	11.17	2.90	10.94	2.84	10.49	2.71
	7	6	12.62	2.85	12.01	2.72	11.40	2.59	11.17	2.52	10.94	2.46	10.49	2.33
	11.2	10	12.62	2.60	12.01	2.48	11.40	2.37	11.17	2.31	10.94	2.25	10.49	2.13
	16.3	15	12.62	2.30	12.01	2.19	11.40	2.09	11.17	2.04	10.94	1.99	10.49	1.88
5 + 7 + 7 + 15 + 1 8	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.04
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.98	11.17	2.92	10.94	2.85	10.49	2.72
	7	6	12.62	2.86	12.01	2.73	11.40	2.60	11.17	2.54	10.94	2.47	10.49	2.34
	11.2	10	12.62	2.62	12.01	2.50	11.40	2.38	11.17	2.32	10.94	2.26	10.49	2.14
	16.3	15	12.62	2.31	12.01	2.21	11.40	2.10	11.17	2.05	10.94	2.00	10.49	1.89
7 + 7 + 7 + 7 + 24	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.03
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.97	11.17	2.90	10.94	2.84	10.49	2.71
	7	6	12.62	2.85	12.01	2.72	11.40	2.59	11.17	2.52	10.94	2.46	10.49	2.33
	11.2	10	12.62	2.60	12.01	2.48	11.40	2.37	11.17	2.31	10.94	2.25	10.49	2.13
	16.3	15	12.62	2.30	12.01	2.19	11.40	2.09	11.17	2.04	10.94	1.99	10.49	1.88
7 + 9 + 9 + 9 + 18	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.04
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.98	11.17	2.92	10.94	2.85	10.49	2.72
	7	6	12.62	2.86	12.01	2.73	11.40	2.60	11.17	2.54	10.94	2.47	10.49	2.34
	11.2	10	12.62	2.62	12.01	2.50	11.40	2.38	11.17	2.32	10.94	2.26	10.49	2.14
	16.3	15	12.62	2.31	12.01	2.21	11.40	2.10	11.17	2.05	10.94	2.00	10.49	1.89
7 + 9 + 9 + 12 + 1 5	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.09
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.03	11.17	2.96	10.94	2.90	10.49	2.76
	7	6	12.62	2.90	12.01	2.77	11.40	2.64	11.17	2.57	10.94	2.51	10.49	2.38
	11.2	10	12.62	2.66	12.01	2.53	11.40	2.41	11.17	2.35	10.94	2.29	10.49	2.17
	16.3	15	12.62	2.35	12.01	2.24	11.40	2.13	11.17	2.08	10.94	2.03	10.49	1.92
7 + 9 + 1 2 + 12 + 12	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.09
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.03	11.17	2.96	10.94	2.90	10.49	2.76
	7	6	12.62	2.90	12.01	2.77	11.40	2.64	11.17	2.57	10.94	2.51	10.49	2.38

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 9 + 1 2 + 12 + 12	11.2	10	12.62	2.66	12.01	2.53	11.40	2.41	11.17	2.35	10.94	2.29	10.49	2.17
	16.3	15	12.62	2.35	12.01	2.24	11.40	2.13	11.17	2.08	10.94	2.03	10.49	1.92
5 + 5 + 7 + 12 + 2 4	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.02
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.96	11.17	2.90	10.94	2.83	10.49	2.70
	7	6	12.62	2.84	12.01	2.71	11.40	2.58	11.17	2.52	10.94	2.45	10.49	2.32
	11.2	10	12.62	2.60	12.01	2.48	11.40	2.36	11.17	2.30	10.94	2.24	10.49	2.12
	16.3	15	12.62	2.29	12.01	2.19	11.40	2.08	11.17	2.03	10.94	1.98	10.49	1.88
5 + 5 + 7 + 18 + 1 8	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	2.99
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.93	11.17	2.87	10.94	2.80	10.49	2.68
	7	6	12.62	2.81	12.01	2.68	11.40	2.56	11.17	2.49	10.94	2.43	10.49	2.30
	11.2	10	12.62	2.57	12.01	2.45	11.40	2.34	11.17	2.28	10.94	2.22	10.49	2.10
	16.3	15	12.62	2.27	12.01	2.17	11.40	2.06	11.17	2.01	10.94	1.96	10.49	1.86
5 + 9 + 9 + 12 + 1 8	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.03
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.97	11.17	2.91	10.94	2.84	10.49	2.72
	7	6	12.62	2.85	12.01	2.72	11.40	2.59	11.17	2.53	10.94	2.46	10.49	2.33
	11.2	10	12.62	2.61	12.01	2.49	11.40	2.37	11.17	2.31	10.94	2.25	10.49	2.13
	16.3	15	12.62	2.30	12.01	2.20	11.40	2.09	11.17	2.04	10.94	1.99	10.49	1.88
5 + 9 + 9 + 15 + 1 5	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.08
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.02	11.17	2.95	10.94	2.89	10.49	2.76
	7	6	12.62	2.90	12.01	2.76	11.40	2.63	11.17	2.57	10.94	2.50	10.49	2.37
	11.2	10	12.62	2.65	12.01	2.53	11.40	2.41	11.17	2.35	10.94	2.29	10.49	2.17
	16.3	15	12.62	2.34	12.01	2.23	11.40	2.13	11.17	2.07	10.94	2.02	10.49	1.91
5 + 9 + 1 2 + 12 + 15	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.08
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.02	11.17	2.95	10.94	2.89	10.49	2.76
	7	6	12.62	2.90	12.01	2.76	11.40	2.63	11.17	2.57	10.94	2.50	10.49	2.37
	11.2	10	12.62	2.65	12.01	2.53	11.40	2.41	11.17	2.35	10.94	2.29	10.49	2.17
	16.3	15	12.62	2.34	12.01	2.23	11.40	2.13	11.17	2.07	10.94	2.02	10.49	1.91
5 + 12 + 12 + 12	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.08
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.02	11.17	2.95	10.94	2.89	10.49	2.76
	7	6	12.62	2.90	12.01	2.76	11.40	2.63	11.17	2.57	10.94	2.50	10.49	2.37
	11.2	10	12.62	2.65	12.01	2.53	11.40	2.41	11.17	2.35	10.94	2.29	10.49	2.17
	16.3	15	12.62	2.34	12.01	2.23	11.40	2.13	11.17	2.07	10.94	2.02	10.49	1.91
7 + 7 + 9 + 12 + 1 8	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.03

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 7 + 9 + 12 + 1 8	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.97	11.17	2.91	10.94	2.84	10.49	2.72
	7	6	12.62	2.85	12.01	2.72	11.40	2.59	11.17	2.53	10.94	2.46	10.49	2.33
	11.2	10	12.62	2.61	12.01	2.49	11.40	2.37	11.17	2.31	10.94	2.25	10.49	2.13
	16.3	15	12.62	2.30	12.01	2.20	11.40	2.09	11.17	2.04	10.94	1.99	10.49	1.88
7 + 7 + 9 + 15 + 1 5	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.08
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.02	11.17	2.95	10.94	2.89	10.49	2.76
	7	6	12.62	2.90	12.01	2.76	11.40	2.63	11.17	2.57	10.94	2.50	10.49	2.37
	11.2	10	12.62	2.65	12.01	2.53	11.40	2.41	11.17	2.35	10.94	2.29	10.49	2.17
	16.3	15	12.62	2.34	12.01	2.23	11.40	2.13	11.17	2.07	10.94	2.02	10.49	1.91
7 + 7 + 1 2 + 12 + 15	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.08
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.02	11.17	2.95	10.94	2.89	10.49	2.76
	7	6	12.62	2.90	12.01	2.76	11.40	2.63	11.17	2.57	10.94	2.50	10.49	2.37
	11.2	10	12.62	2.65	12.01	2.53	11.40	2.41	11.17	2.35	10.94	2.29	10.49	2.17
	16.3	15	12.62	2.34	12.01	2.23	11.40	2.13	11.17	2.07	10.94	2.02	10.49	1.91
5 + 5 + 5 + 15 + 2 4	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.01
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.95	11.17	2.89	10.94	2.82	10.49	2.69
	7	6	12.62	2.83	12.01	2.70	11.40	2.57	11.17	2.51	10.94	2.44	10.49	2.32
	11.2	10	12.62	2.59	12.01	2.47	11.40	2.35	11.17	2.29	10.94	2.23	10.49	2.12
	16.3	15	12.62	2.29	12.01	2.18	11.40	2.08	11.17	2.03	10.94	1.97	10.49	1.87
5 + 7 + 9 + 9 + 24	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.01
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.95	11.17	2.89	10.94	2.82	10.49	2.69
	7	6	12.62	2.83	12.01	2.70	11.40	2.57	11.17	2.51	10.94	2.44	10.49	2.32
	11.2	10	12.62	2.59	12.01	2.47	11.40	2.35	11.17	2.29	10.94	2.23	10.49	2.12
	16.3	15	12.62	2.29	12.01	2.18	11.40	2.08	11.17	2.03	10.94	1.97	10.49	1.87
5 + 7 + 9 + 15 + 1 8	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.03
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.97	11.17	2.90	10.94	2.84	10.49	2.71
	7	6	12.62	2.84	12.01	2.71	11.40	2.59	11.17	2.52	10.94	2.46	10.49	2.33
	11.2	10	12.62	2.60	12.01	2.48	11.40	2.36	11.17	2.31	10.94	2.25	10.49	2.13
	16.3	15	12.62	2.30	12.01	2.19	11.40	2.09	11.17	2.04	10.94	1.98	10.49	1.88
5 + 7 + 1 2 + 12 + 18	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.03
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.97	11.17	2.90	10.94	2.84	10.49	2.71
	7	6	12.62	2.84	12.01	2.71	11.40	2.59	11.17	2.52	10.94	2.46	10.49	2.33
	11.2	10	12.62	2.60	12.01	2.48	11.40	2.36	11.17	2.31	10.94	2.25	10.49	2.13
	16.3	15	12.62	2.30	12.01	2.19	11.40	2.09	11.17	2.04	10.94	1.98	10.49	1.88

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 1 2 + 15 + 15	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.07
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.01	11.17	2.95	10.94	2.88	10.49	2.75
	7	6	12.62	2.89	12.01	2.76	11.40	2.62	11.17	2.56	10.94	2.49	10.49	2.36
	11.2	10	12.62	2.64	12.01	2.52	11.40	2.40	11.17	2.34	10.94	2.28	10.49	2.16
	16.3	15	12.62	2.33	12.01	2.23	11.40	2.12	11.17	2.07	10.94	2.01	10.49	1.91
7 + 7 + 7 + 9 + 24	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.01
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.95	11.17	2.89	10.94	2.82	10.49	2.69
	7	6	12.62	2.83	12.01	2.70	11.40	2.57	11.17	2.51	10.94	2.44	10.49	2.32
	11.2	10	12.62	2.59	12.01	2.47	11.40	2.35	11.17	2.29	10.94	2.23	10.49	2.12
	16.3	15	12.62	2.29	12.01	2.18	11.40	2.08	11.17	2.03	10.94	1.97	10.49	1.87
7 + 7 + 7 + 15 + 1 8	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.03
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.97	11.17	2.90	10.94	2.84	10.49	2.71
	7	6	12.62	2.84	12.01	2.71	11.40	2.59	11.17	2.52	10.94	2.46	10.49	2.33
	11.2	10	12.62	2.60	12.01	2.48	11.40	2.36	11.17	2.31	10.94	2.25	10.49	2.13
	16.3	15	12.62	2.30	12.01	2.19	11.40	2.09	11.17	2.04	10.94	1.98	10.49	1.88
9 + 9 + 9 + 9 + 18	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.03
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.97	11.17	2.90	10.94	2.84	10.49	2.71
	7	6	12.62	2.84	12.01	2.71	11.40	2.59	11.17	2.52	10.94	2.46	10.49	2.33
	11.2	10	12.62	2.60	12.01	2.48	11.40	2.36	11.17	2.31	10.94	2.25	10.49	2.13
	16.3	15	12.62	2.30	12.01	2.19	11.40	2.09	11.17	2.04	10.94	1.98	10.49	1.88
9 + 9 + 9 + 12 + 1 5	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.07
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.01	11.17	2.95	10.94	2.88	10.49	2.75
	7	6	12.62	2.89	12.01	2.76	11.40	2.62	11.17	2.56	10.94	2.49	10.49	2.36
	11.2	10	12.62	2.64	12.01	2.52	11.40	2.40	11.17	2.34	10.94	2.28	10.49	2.16
	16.3	15	12.62	2.33	12.01	2.23	11.40	2.12	11.17	2.07	10.94	2.01	10.49	1.91
9 + 9 + 1 2 + 12 + 12	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.07
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.01	11.17	2.95	10.94	2.88	10.49	2.75
	7	6	12.62	2.89	12.01	2.76	11.40	2.62	11.17	2.56	10.94	2.49	10.49	2.36
	11.2	10	12.62	2.64	12.01	2.52	11.40	2.40	11.17	2.34	10.94	2.28	10.49	2.16
	16.3	15	12.62	2.33	12.01	2.23	11.40	2.12	11.17	2.07	10.94	2.01	10.49	1.91
5 + 5 + 9 + 12 + 2 4	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.00
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.94	11.17	2.88	10.94	2.82	10.49	2.69
	7	6	12.62	2.82	12.01	2.69	11.40	2.57	11.17	2.50	10.94	2.44	10.49	2.31

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 5 + 9 + 12 + 2 4	11.2	10	12.62	2.58	12.01	2.46	11.40	2.35	11.17	2.29	10.94	2.23	10.49	2.11
	16.3	15	12.62	2.28	12.01	2.18	11.40	2.07	11.17	2.02	10.94	1.97	10.49	1.87
5 + 5 + 9 + 18 + 1 8	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	2.97
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.04	11.40	2.91	11.17	2.85	10.94	2.79	10.49	2.66
	7	6	12.62	2.80	12.01	2.67	11.40	2.54	11.17	2.48	10.94	2.41	10.49	2.29
	11.2	10	12.62	2.56	12.01	2.44	11.40	2.32	11.17	2.27	10.94	2.21	10.49	2.09
	16.3	15	12.62	2.26	12.01	2.16	11.40	2.05	11.17	2.00	10.94	1.95	10.49	1.85
5 + 5 + 1 2 + 15 + 18	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.02
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.96	11.17	2.89	10.94	2.83	10.49	2.70
	7	6	12.62	2.84	12.01	2.71	11.40	2.58	11.17	2.51	10.94	2.45	10.49	2.32
	11.2	10	12.62	2.59	12.01	2.48	11.40	2.36	11.17	2.30	10.94	2.24	10.49	2.12
	16.3	15	12.62	2.29	12.01	2.19	11.40	2.08	11.17	2.03	10.94	1.98	10.49	1.87
5 + 5 + 1 5 + 15 + 15	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.06
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.00	11.17	2.94	10.94	2.87	10.49	2.74
	7	6	12.62	2.88	12.01	2.75	11.40	2.62	11.17	2.55	10.94	2.49	10.49	2.35
	11.2	10	12.62	2.63	12.01	2.51	11.40	2.39	11.17	2.33	10.94	2.27	10.49	2.15
	16.3	15	12.62	2.33	12.01	2.22	11.40	2.11	11.17	2.06	10.94	2.01	10.49	1.90
5 + 7 + 7 + 12 + 2 4	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.00
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.94	11.17	2.88	10.94	2.82	10.49	2.69
	7	6	12.62	2.82	12.01	2.69	11.40	2.57	11.17	2.50	10.94	2.44	10.49	2.31
	11.2	10	12.62	2.58	12.01	2.46	11.40	2.35	11.17	2.29	10.94	2.23	10.49	2.11
	16.3	15	12.62	2.28	12.01	2.18	11.40	2.07	11.17	2.02	10.94	1.97	10.49	1.87
5 + 7 + 7 + 18 + 1 8	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	2.97
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.04	11.40	2.91	11.17	2.85	10.94	2.79	10.49	2.66
	7	6	12.62	2.80	12.01	2.67	11.40	2.54	11.17	2.48	10.94	2.41	10.49	2.29
	11.2	10	12.62	2.56	12.01	2.44	11.40	2.32	11.17	2.27	10.94	2.21	10.49	2.09
	16.3	15	12.62	2.26	12.01	2.16	11.40	2.05	11.17	2.00	10.94	1.95	10.49	1.85
7 + 9 + 9 + 12 + 1 8	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.02
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.96	11.17	2.89	10.94	2.83	10.49	2.70
	7	6	12.62	2.84	12.01	2.71	11.40	2.58	11.17	2.51	10.94	2.45	10.49	2.32
	11.2	10	12.62	2.59	12.01	2.48	11.40	2.36	11.17	2.30	10.94	2.24	10.49	2.12
	16.3	15	12.62	2.29	12.01	2.19	11.40	2.08	11.17	2.03	10.94	1.98	10.49	1.87
7 + 9 + 9 + 15 + 1 5	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.06

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7 + 9 + 9 + 15 + 1 5	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.00	11.17	2.94	10.94	2.87	10.49	2.74
	7	6	12.62	2.88	12.01	2.75	11.40	2.62	11.17	2.55	10.94	2.49	10.49	2.35
	11.2	10	12.62	2.63	12.01	2.51	11.40	2.39	11.17	2.33	10.94	2.27	10.49	2.15
	16.3	15	12.62	2.33	12.01	2.22	11.40	2.11	11.17	2.06	10.94	2.01	10.49	1.90
7 + 9 + 1 2 + 12 + 15	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.06
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.00	11.17	2.94	10.94	2.87	10.49	2.74
	7	6	12.62	2.88	12.01	2.75	11.40	2.62	11.17	2.55	10.94	2.49	10.49	2.35
	11.2	10	12.62	2.63	12.01	2.51	11.40	2.39	11.17	2.33	10.94	2.27	10.49	2.15
	16.3	15	12.62	2.33	12.01	2.22	11.40	2.11	11.17	2.06	10.94	2.01	10.49	1.90
7 + 12 + 12 + 12 + 12	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.06
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	3.00	11.17	2.94	10.94	2.87	10.49	2.74
	7	6	12.62	2.88	12.01	2.75	11.40	2.62	11.17	2.55	10.94	2.49	10.49	2.35
	11.2	10	12.62	2.63	12.01	2.51	11.40	2.39	11.17	2.33	10.94	2.27	10.49	2.15
	16.3	15	12.62	2.33	12.01	2.22	11.40	2.11	11.17	2.06	10.94	2.01	10.49	1.90
5 + 5 + 7 + 15 + 2 4	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	2.99
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.94	11.17	2.87	10.94	2.81	10.49	2.68
	7	6	12.62	2.81	12.01	2.69	11.40	2.56	11.17	2.49	10.94	2.43	10.49	2.30
	11.2	10	12.62	2.57	12.01	2.46	11.40	2.34	11.17	2.28	10.94	2.22	10.49	2.11
	16.3	15	12.62	2.27	12.01	2.17	11.40	2.07	11.17	2.01	10.94	1.96	10.49	1.86
5 + 9 + 9 + 9 + 24	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	2.99
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.94	11.17	2.87	10.94	2.81	10.49	2.68
	7	6	12.62	2.81	12.01	2.69	11.40	2.56	11.17	2.49	10.94	2.43	10.49	2.30
	11.2	10	12.62	2.57	12.01	2.46	11.40	2.34	11.17	2.28	10.94	2.22	10.49	2.11
	16.3	15	12.62	2.27	12.01	2.17	11.40	2.07	11.17	2.01	10.94	1.96	10.49	1.86
5 + 9 + 9 + 15 + 1 8	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	2.99
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.94	11.17	2.87	10.94	2.81	10.49	2.68
	7	6	12.62	2.81	12.01	2.69	11.40	2.56	11.17	2.49	10.94	2.43	10.49	2.30
	11.2	10	12.62	2.57	12.01	2.46	11.40	2.34	11.17	2.28	10.94	2.22	10.49	2.11
	16.3	15	12.62	2.27	12.01	2.17	11.40	2.07	11.17	2.01	10.94	1.96	10.49	1.86
5 + 9 + 1 2 + 12 + 18	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	2.99
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.94	11.17	2.87	10.94	2.81	10.49	2.68
	7	6	12.62	2.81	12.01	2.69	11.40	2.56	11.17	2.49	10.94	2.43	10.49	2.30
	11.2	10	12.62	2.57	12.01	2.46	11.40	2.34	11.17	2.28	10.94	2.22	10.49	2.11
	16.3	15	12.62	2.27	12.01	2.17	11.40	2.07	11.17	2.01	10.94	1.96	10.49	1.86

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 9 + 1 2 + 15 + 15	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.05
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.99	11.17	2.93	10.94	2.86	10.49	2.73
	7	6	12.62	2.87	12.01	2.74	11.40	2.61	11.17	2.54	10.94	2.48	10.49	2.35
	11.2	10	12.62	2.63	12.01	2.51	11.40	2.39	11.17	2.33	10.94	2.27	10.49	2.15
	16.3	15	12.62	2.32	12.01	2.21	11.40	2.11	11.17	2.06	10.94	2.00	10.49	1.90
5 + 12 + 12 + 12 + 15	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.05
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.99	11.17	2.93	10.94	2.86	10.49	2.73
	7	6	12.62	2.87	12.01	2.74	11.40	2.61	11.17	2.54	10.94	2.48	10.49	2.35
	11.2	10	12.62	2.63	12.01	2.51	11.40	2.39	11.17	2.33	10.94	2.27	10.49	2.15
	16.3	15	12.62	2.32	12.01	2.21	11.40	2.11	11.17	2.06	10.94	2.00	10.49	1.90
7 + 7 + 9 + 9 + 24	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	2.99
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.94	11.17	2.87	10.94	2.81	10.49	2.68
	7	6	12.62	2.81	12.01	2.69	11.40	2.56	11.17	2.49	10.94	2.43	10.49	2.30
	11.2	10	12.62	2.57	12.01	2.46	11.40	2.34	11.17	2.28	10.94	2.22	10.49	2.11
	16.3	15	12.62	2.27	12.01	2.17	11.40	2.07	11.17	2.01	10.94	1.96	10.49	1.86
7 + 7 + 9 + 15 + 18	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	2.99
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.94	11.17	2.87	10.94	2.81	10.49	2.68
	7	6	12.62	2.81	12.01	2.69	11.40	2.56	11.17	2.49	10.94	2.43	10.49	2.30
	11.2	10	12.62	2.57	12.01	2.46	11.40	2.34	11.17	2.28	10.94	2.22	10.49	2.11
	16.3	15	12.62	2.27	12.01	2.17	11.40	2.07	11.17	2.01	10.94	1.96	10.49	1.86
7 + 7 + 12 + 12 + 18	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	2.99
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.94	11.17	2.87	10.94	2.81	10.49	2.68
	7	6	12.62	2.81	12.01	2.69	11.40	2.56	11.17	2.49	10.94	2.43	10.49	2.30
	11.2	10	12.62	2.57	12.01	2.46	11.40	2.34	11.17	2.28	10.94	2.22	10.49	2.11
	16.3	15	12.62	2.27	12.01	2.17	11.40	2.07	11.17	2.01	10.94	1.96	10.49	1.86
5 + 5 + 5 + 18 + 24	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	2.94
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.01	11.40	2.88	11.17	2.82	10.94	2.76	10.49	2.63
	7	6	12.62	2.77	12.01	2.64	11.40	2.51	11.17	2.45	10.94	2.39	10.49	2.26
	11.2	10	12.62	2.53	12.01	2.41	11.40	2.30	11.17	2.24	10.94	2.18	10.49	2.07
	16.3	15	12.62	2.23	12.01	2.13	11.40	2.03	11.17	1.98	10.94	1.93	10.49	1.83
5 + 7 + 9 + 12 + 24	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	2.98
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.05	11.40	2.93	11.17	2.86	10.94	2.80	10.49	2.67
	7	6	12.62	2.81	12.01	2.68	11.40	2.55	11.17	2.49	10.94	2.42	10.49	2.30

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5 + 7 + 9 + 12 + 2 4	11.2	10	12.62	2.57	12.01	2.45	11.40	2.33	11.17	2.27	10.94	2.22	10.49	2.10
	16.3	15	12.62	2.27	12.01	2.16	11.40	2.06	11.17	2.01	10.94	1.96	10.49	1.85
5 + 7 + 9 + 18 + 1 8	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	2.96
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.03	11.40	2.90	11.17	2.84	10.94	2.77	10.49	2.65
	7	6	12.62	2.78	12.01	2.65	11.40	2.53	11.17	2.46	10.94	2.40	10.49	2.27
	11.2	10	12.62	2.54	12.01	2.43	11.40	2.31	11.17	2.25	10.94	2.19	10.49	2.08
	16.3	15	12.62	2.25	12.01	2.14	11.40	2.04	11.17	1.99	10.94	1.94	10.49	1.84
5 + 7 + 1 2 + 15 + 18	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.00
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.94	11.17	2.88	10.94	2.81	10.49	2.69
	7	6	12.62	2.82	12.01	2.69	11.40	2.56	11.17	2.50	10.94	2.44	10.49	2.31
	11.2	10	12.62	2.58	12.01	2.46	11.40	2.34	11.17	2.29	10.94	2.23	10.49	2.11
	16.3	15	12.62	2.28	12.01	2.17	11.40	2.07	11.17	2.02	10.94	1.97	10.49	1.86
5 + 7 + 1 5 + 15 + 15	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.04
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.98	11.17	2.92	10.94	2.85	10.49	2.72
	7	6	12.62	2.86	12.01	2.73	11.40	2.60	11.17	2.54	10.94	2.47	10.49	2.34
	11.2	10	12.62	2.62	12.01	2.50	11.40	2.38	11.17	2.32	10.94	2.26	10.49	2.14
	16.3	15	12.62	2.31	12.01	2.21	11.40	2.10	11.17	2.05	10.94	2.00	10.49	1.89
7 + 7 + 7 + 12 + 2 4	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	2.98
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.05	11.40	2.93	11.17	2.86	10.94	2.80	10.49	2.67
	7	6	12.62	2.81	12.01	2.68	11.40	2.55	11.17	2.49	10.94	2.42	10.49	2.30
	11.2	10	12.62	2.57	12.01	2.45	11.40	2.33	11.17	2.27	10.94	2.22	10.49	2.10
	16.3	15	12.62	2.27	12.01	2.16	11.40	2.06	11.17	2.01	10.94	1.96	10.49	1.85
7 + 7 + 7 + 18 + 1 8	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	2.96
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.03	11.40	2.90	11.17	2.84	10.94	2.77	10.49	2.65
	7	6	12.62	2.78	12.01	2.65	11.40	2.53	11.17	2.46	10.94	2.40	10.49	2.27
	11.2	10	12.62	2.54	12.01	2.43	11.40	2.31	11.17	2.25	10.94	2.19	10.49	2.08
	16.3	15	12.62	2.25	12.01	2.14	11.40	2.04	11.17	1.99	10.94	1.94	10.49	1.84
9 + 9 + 9 + 12 + 1 8	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.00
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.94	11.17	2.88	10.94	2.81	10.49	2.69
	7	6	12.62	2.82	12.01	2.69	11.40	2.56	11.17	2.50	10.94	2.44	10.49	2.31
	11.2	10	12.62	2.58	12.01	2.46	11.40	2.34	11.17	2.29	10.94	2.23	10.49	2.11
	16.3	15	12.62	2.28	12.01	2.17	11.40	2.07	11.17	2.02	10.94	1.97	10.49	1.86
9 + 9 + 9 + 15 + 1 5	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.04

7. Capacity Tables

Combi.	Outdoor Air Temp.		Indoor Air Temp. (°C, DB)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C, DB)	(°C, WB)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9 + 9 + 9 + 15 + 1 5	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.98	11.17	2.92	10.94	2.85	10.49	2.72
	7	6	12.62	2.86	12.01	2.73	11.40	2.60	11.17	2.54	10.94	2.47	10.49	2.34
	11.2	10	12.62	2.62	12.01	2.50	11.40	2.38	11.17	2.32	10.94	2.26	10.49	2.14
	16.3	15	12.62	2.31	12.01	2.21	11.40	2.10	11.17	2.05	10.94	2.00	10.49	1.89
9 + 9 + 1 2 + 12 + 15	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.04
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.98	11.17	2.92	10.94	2.85	10.49	2.72
	7	6	12.62	2.86	12.01	2.73	11.40	2.60	11.17	2.54	10.94	2.47	10.49	2.34
	11.2	10	12.62	2.62	12.01	2.50	11.40	2.38	11.17	2.32	10.94	2.26	10.49	2.14
	16.3	15	12.62	2.31	12.01	2.21	11.40	2.10	11.17	2.05	10.94	2.00	10.49	1.89
9 + 12 + 12 + 12 + 12	-13.7	-15	8.69	2.66	8.63	2.72	8.56	2.78	8.54	2.81	8.51	2.84	8.46	2.89
	-9.5	-10	9.64	2.78	9.58	2.84	9.52	2.89	9.49	2.92	9.46	2.95	9.41	3.01
	-4.4	-5	10.60	2.89	10.53	2.95	10.47	3.01	10.45	3.03	10.42	3.06	10.36	3.04
	0.7	0	11.55	3.01	11.49	3.06	11.40	2.98	11.17	2.92	10.94	2.85	10.49	2.72
	7	6	12.62	2.86	12.01	2.73	11.40	2.60	11.17	2.54	10.94	2.47	10.49	2.34
	11.2	10	12.62	2.62	12.01	2.50	11.40	2.38	11.17	2.32	10.94	2.26	10.49	2.14
	16.3	15	12.62	2.31	12.01	2.21	11.40	2.10	11.17	2.05	10.94	2.00	10.49	1.89

Note

- DB : Dry bulb temperature(°C), WB : Wet bulb temperature(°C)
- TC : Total capacity(kW)
- PI : Power Input (kW, Compressor + indoor fan motor + outdoor fan motor)
- All capacities are net. A deduction (cooling mode) or an addition (heating mode) of Capacity due to operating heat of indoor unit motor is reflected.
- Capacities are based on the following conditions :
 - Interconnecting Piping Length (Both Main pipe and Branch pipe) is standard length.
 - Difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0 m.
- Direct interpolation is permissible. Do not extrapolate.
- Rated capacities and power inputs are based on standard temperature and piping conditions, and it can be found on specifications table.
 - Except for rated value, the performance is not guaranteed.
- In accordance with the test standard(or nations) and indoor unit's combinations, the rating will vary slightly.

8. Capacity Correction Factor

8.1 Cooling Operation

MU2R15

Combination (Capacity index, kBTu/h)	Capacity correction factor (%) by equivalent pipe length (m)					
	5	7.5	10	15	20	25
5	100.0	100.0	98.4	95.8	93.2	90.6
7	100.0	100.0	98.4	95.8	93.2	90.6
9	100.0	100.0	98.0	94.8	91.6	88.4
12	100.0	100.0	97.6	93.8	89.9	86.1

Note

- $Q_{odu(rated)}$ [from specification table] : Outdoor unit rated capacity.
- $Q_{odu(Ti, To)}$ [from capacity table] : Outdoor unit capacity at T_i , T_o temperature.
- $F_{(Ti, To)} = Q_{odu(Ti, To)} / Q_{odu(rated)}$: Outdoor unit capacity correction factor.
- Piping correction factor [from capacity correction factor table]
 - $F_{main} (length, elevation)$ for main piping length or elevation : $F_{main} (length, elevation)$ is used only when the BD (Distributor Box) unit is connected.
 - $F_{branch} (length, elevation)$ for branch piping length or elevation
- Individual indoor unit combinational capacity
 - $Q_{idu (combi)} = Q_{odu(rated)} \times Q_{idu(rated, each)} / Q_{idu(rated, total)}$
 - : $Q_{idu(rated, each)}$ is Capacity of individual indoor unit
 - : $Q_{idu(rated, total)}$ is Total sum of individual capacity for connected indoor units
 - Refer to the 'Specifications' of each indoor units
- Individual indoor unit actual capacity
 - $Q_{idu (actual)} = Q_{idu (combi)} \times F_{(Ti, To)} \times F_{main} (length, elevation) \times F_{branch} (length, elevation)$
 - : $F_{main} (length, elevation)$ is used only when the BD (Distributor Box) unit is connected.

8. Capacity Correction Factor

MU2R17, MU3R19

Combination (Capacity index, kBtu/h)	Capacity correction factor (%) by equivalent pipe length (m)					
	5	7.5	10	15	20	25
5	100.0	100.0	98.4	95.8	93.2	90.6
7	100.0	100.0	98.4	95.8	93.2	90.6
9	100.0	100.0	98.0	94.8	91.6	88.4
12	100.0	100.0	97.6	93.8	89.9	86.1
15	100.0	100.0	97.2	93.0	88.8	84.6

Note

- $Q_{odu(rated)}$ [from specification table] : Outdoor unit rated capacity.
- $Q_{odu(T_i, T_o)}$ [from capacity table] : Outdoor unit capacity at T_i , T_o temperature.
- $F(T_i, T_o) = Q_{odu(T_i, T_o)} / Q_{odu(rated)}$: Outdoor unit capacity correction factor.
- Piping correction factor [from capacity correction factor table]
 - $F_{main}(\text{length, elevation})$ for main piping length or elevation : $F_{main}(\text{length, elevation})$ is used only when the BD (Distributor Box) unit is connected.
 - $F_{branch}(\text{length, elevation})$ for branch piping length or elevation
- Individual indoor unit combinational capacity
 - $Q_{idu(Combi)} = Q_{odu(rated)} \times Q_{idu(rated, each)} / Q_{idu(rated, total)}$
 - : $Q_{idu(rated, each)}$ is Capacity of individual indoor unit
 - : $Q_{idu(rated, total)}$ is Total sum of individual capacity for connected indoor units
 - Refer to the 'Specifications' of each indoor units
- Individual indoor unit actual capacity
 - $Q_{idu(actual)} = Q_{idu(Combi)} \times F(T_i, T_o) \times F_{main}(\text{length, elevation}) \times F_{branch}(\text{length, elevation})$
 - : $F_{main}(\text{length, elevation})$ is used only when the BD (Distributor Box) unit is connected.

8. Capacity Correction Factor

MU3R21, MU4R25

Combination (Capacity index, kBtu/h)	Capacity correction factor (%) by equivalent pipe length (m)					
	5	7.5	10	15	20	25
5	100.0	100.0	98.4	95.8	93.2	90.6
7	100.0	100.0	98.4	95.8	93.2	90.6
9	100.0	100.0	98.0	94.8	91.6	88.4
12	100.0	100.0	97.6	93.8	89.9	86.1
15	100.0	100.0	97.2	93.0	88.8	84.6
18	100.0	100.0	96.6	92.4	88.1	83.9

Note

- $Q_{odu(rated)}$ [from specification table] : Outdoor unit rated capacity.
- $Q_{odu(T_i, T_o)}$ [from capacity table] : Outdoor unit capacity at T_i , T_o temperature.
- $F_{(T_i, T_o)} = Q_{odu(T_i, T_o)} / Q_{odu(rated)}$: Outdoor unit capacity correction factor.
- Piping correction factor [from capacity correction factor table]
 - F_{main} (length, elevation) for main piping length or elevation : F_{main} (length, elevation) is used only when the BD (Distributor Box) unit is connected.
 - F_{branch} (length, elevation) for branch piping length or elevation
- Individual indoor unit combinational capacity
 - $Q_{idu(comb)} = Q_{odu(rated)} \times Q_{idu(rated, each)} / Q_{idu(rated, total)}$
 - : $Q_{idu(rated, each)}$ is Capacity of individual indoor unit
 - : $Q_{idu(rated, total)}$ is Total sum of individual capacity for connected indoor units
 - Refer to the 'Specifications' of each indoor units
- Individual indoor unit actual capacity
 - $Q_{idu(actual)} = Q_{idu(comb)} \times F_{(T_i, T_o)} \times F_{main}(length, elevation) \times F_{branch}(length, elevation)$
 - : F_{main} (length, elevation) is used only when the BD (Distributor Box) unit is connected.

8. Capacity Correction Factor

MU4R27, MU5R30, MU5R36

Combination (Capacity ind ex, kBtu/h)	Capacity correction factor (%) by equivalent pipe length (m)					
	5	7.5	10	15	20	25
5	100.0	100.0	98.4	95.8	93.2	90.6
7	100.0	100.0	98.4	95.8	93.2	90.6
9	100.0	100.0	98.0	94.8	91.6	88.4
12	100.0	100.0	97.6	93.8	89.9	86.1
15	100.0	100.0	97.2	93.0	88.8	84.6
18	100.0	100.0	98.6	96.4	94.1	91.9
24	100.0	100.0	98.2	95.4	92.4	89.6

Note

- $Q_{odu(rated)}$ [from specification table] : Outdoor unit rated capacity.
- $Q_{odu(Ti, To)}$ [from capacity table] : Outdoor unit capacity at T_i , T_o temperature.
- $F(T_i, T_o) = Q_{odu(Ti, To)} / Q_{odu(rated)}$: Outdoor unit capacity correction factor.
- Piping correction factor [from capacity correction factor table]
 - F_{main} (length, elevation) for main piping length or elevation : F_{main} (length, elevation) is used only when the BD (Distributor Box) unit is connected.
 - F_{branch} (length, elevation) for branch piping length or elevation
- Individual indoor unit combinational capacity
 - $Q_{idu(combi)} = Q_{odu(rated)} \times Q_{idu(rated,each)} / Q_{idu(rated,total)}$
 - : $Q_{idu(rated,each)}$ is Capacity of individual indoor unit
 - : $Q_{idu(rated,total)}$ is Total sum of individual capacity for connected indoor units
 - Refer to the 'Specifications' of each indoor units
- Individual indoor unit actual capacity
 - $Q_{idu(actual)} = Q_{idu(combi)} \times F(T_i, T_o) \times F_{main}(length, elevation) \times F_{branch}(length, elevation)$
 - : F_{main} (length, elevation) is used only when the BD (Distributor Box) unit is connected.

8. Capacity Correction Factor

8.2 Heating Operation

MU2R15

Combination (Capacity index, kBTu/h)	Capacity correction factor (%) by equivalent pipe length (m)					
	5	7.5	10	15	20	25
5	100.0	100.0	99.2	97.8	96.4	95.0
7	100.0	100.0	99.2	97.8	96.4	95.0
9	100.0	100.0	99.0	97.4	95.8	94.2
12	100.0	100.0	98.6	96.4	94.1	91.9

Note

- $Q_{odu(rated)}$ [from specification table] : Outdoor unit rated capacity.
- $Q_{odu(Ti, To)}$ [from capacity table] : Outdoor unit capacity at T_i , T_o temperature.
- $F_{(Ti, To)} = Q_{odu(Ti, To)} / Q_{odu(rated)}$: Outdoor unit capacity correction factor.
- Piping correction factor [from capacity correction factor table]
 - $F_{main} (length, elevation)$ for main piping length or elevation : $F_{main} (length, elevation)$ is used only when the BD (Distributor Box) unit is connected.
 - $F_{branch} (length, elevation)$ for branch piping length or elevation
- Individual indoor unit combinational capacity
 - $Q_{idu (combi)} = Q_{odu(rated)} \times Q_{idu(rated, each)} / Q_{idu(rated, total)}$
 - : $Q_{idu(rated, each)}$ is Capacity of individual indoor unit
 - : $Q_{idu(rated, total)}$ is Total sum of individual capacity for connected indoor units
 - Refer to the 'Specifications' of each indoor units
- Individual indoor unit actual capacity
 - $Q_{idu (actual)} = Q_{idu (combi)} \times F_{(Ti, To)} \times F_{main} (length, elevation) \times F_{branch} (length, elevation)$
 - : $F_{main} (length, elevation)$ is used only when the BD (Distributor Box) unit is connected.

8. Capacity Correction Factor

MU2R17, MU3R19

Combination (Capacity index, kBtu/h)	Capacity correction factor (%) by equivalent pipe length (m)					
	5	7.5	10	15	20	25
5	100.0	100.0	99.2	97.8	96.4	95.0
7	100.0	100.0	99.2	97.8	96.4	95.0
9	100.0	100.0	99.0	97.4	95.8	94.2
12	100.0	100.0	98.6	96.4	94.1	91.9
15	100.0	100.0	98.2	95.4	92.6	89.8

Note

- $Q_{odu(rated)}$ [from specification table] : Outdoor unit rated capacity.
- $Q_{odu(T_i, T_o)}$ [from capacity table] : Outdoor unit capacity at T_i , T_o temperature.
- $F(T_i, T_o) = Q_{odu(T_i, T_o)} / Q_{odu(rated)}$: Outdoor unit capacity correction factor.
- Piping correction factor [from capacity correction factor table]
 - F_{main} (length, elevation) for main piping length or elevation : F_{main} (length, elevation) is used only when the BD (Distributor Box) unit is connected.
 - F_{branch} (length, elevation) for branch piping length or elevation
- Individual indoor unit combinational capacity
 - $Q_{idu}(combi) = Q_{odu(rated)} \times Q_{idu(rated, each)} / Q_{idu(rated, total)}$
 - : $Q_{idu(rated, each)}$ is Capacity of individual indoor unit
 - : $Q_{idu(rated, total)}$ is Total sum of individual capacity for connected indoor units
 - Refer to the 'Specifications' of each indoor units
- Individual indoor unit actual capacity
 - $Q_{idu}(actual) = Q_{idu}(combi) \times F(T_i, T_o) \times F_{main}(length, elevation) \times F_{branch}(length, elevation)$
 - : $F_{main}(length, elevation)$ is used only when the BD (Distributor Box) unit is connected.

8. Capacity Correction Factor

MU3R21, MU4R25

Combination (Capacity index, kBtu/h)	Capacity correction factor (%) by equivalent pipe length (m)					
	5	7.5	10	15	20	25
5	100.0	100.0	99.2	97.8	96.4	95.0
7	100.0	100.0	99.2	97.8	96.4	95.0
9	100.0	100.0	99.0	97.4	95.8	94.2
12	100.0	100.0	98.6	96.4	94.1	91.9
15	100.0	100.0	98.2	95.4	92.6	89.8
18	100.0	100.0	99.6	99.0	98.3	97.7

Note

- $Q_{odu(rated)}$ [from specification table] : Outdoor unit rated capacity.
- $Q_{odu(Ti, To)}$ [from capacity table] : Outdoor unit capacity at T_i , T_o temperature.
- $F_{(Ti, To)} = Q_{odu(Ti, To)} / Q_{odu(rated)}$: Outdoor unit capacity correction factor.
- Piping correction factor [from capacity correction factor table]
 - F_{main} (length, elevation) for main piping length or elevation : F_{main} (length, elevation) is used only when the BD (Distributor Box) unit is connected.
 - F_{branch} (length, elevation) for branch piping length or elevation
- Individual indoor unit combinational capacity
 - $Q_{idu(combi)} = Q_{odu(rated)} \times Q_{idu(rated, each)} / Q_{idu(rated, total)}$
 - : $Q_{idu(rated, each)}$ is Capacity of individual indoor unit
 - : $Q_{idu(rated, total)}$ is Total sum of individual capacity for connected indoor units
 - Refer to the 'Specifications' of each indoor units
- Individual indoor unit actual capacity
 - $Q_{idu(actual)} = Q_{idu(combi)} \times F_{(Ti, To)} \times F_{main}(length, elevation) \times F_{branch}(length, elevation)$
 - : F_{main} (length, elevation) is used only when the BD (Distributor Box) unit is connected.

8. Capacity Correction Factor

MU4R27, MU5R30, MU5R36

Combination (Capacity ind ex, kBtu/h)	Capacity correction factor (%) by equivalent pipe length (m)					
	5	7.5	10	15	20	25
5	100.0	100.0	99.2	97.8	96.4	95.0
7	100.0	100.0	99.2	97.8	96.4	95.0
9	100.0	100.0	99.0	97.4	95.8	94.2
12	100.0	100.0	98.6	96.4	94.1	91.9
15	100.0	100.0	98.2	95.4	92.6	89.8
18	100.0	100.0	99.6	99.0	98.3	97.7
24	100.0	100.0	99.2	98.0	96.6	95.4

Note

- $Q_{odu(rated)}$ [from specification table] : Outdoor unit rated capacity.
- $Q_{odu(Ti, To)}$ [from capacity table] : Outdoor unit capacity at T_i , T_o temperature.
- $F(T_i, T_o) = Q_{odu(Ti, To)} / Q_{odu(rated)}$: Outdoor unit capacity correction factor.
- Piping correction factor [from capacity correction factor table]
 - $F_{main}(\text{length, elevation})$ for main piping length or elevation : $F_{main}(\text{length, elevation})$ is used only when the BD (Distributor Box) unit is connected.
 - $F_{branch}(\text{length, elevation})$ for branch piping length or elevation
- Individual indoor unit combinational capacity
 - $Q_{idu(combi)} = Q_{odu(rated)} \times Q_{idu(rated, each)} / Q_{idu(rated, total)}$
 - : $Q_{idu(rated, each)}$ is Capacity of individual indoor unit
 - : $Q_{idu(rated, total)}$ is Total sum of individual capacity for connected indoor units
 - Refer to the 'Specifications' of each indoor units
- Individual indoor unit actual capacity
 - $Q_{idu(actual)} = Q_{idu(combi)} \times F(T_i, T_o) \times F_{main}(\text{length, elevation}) \times F_{branch}(\text{length, elevation})$
 - : $F_{main}(\text{length, elevation})$ is used only when the BD (Distributor Box) unit is connected.

9. Combination Table

9.1 Cooling Operation

MU2R15

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
5	5	-	-	-	10	6,000	1.80	10,000	2.90	11,500	3.40	304	609	913
5	7	-	-	-	12	7,200	2.10	12,000	3.50	13,800	4.00	390	780	1,170
5	9	-	-	-	14	8,400	2.50	14,000	4.10	16,100	4.70	488	980	1,465
7	7	-	-	-	14	8,400	2.50	14,000	4.10	16,100	4.70	488	980	1,465
7	9	-	-	-	16	8,400	2.50	14,000	4.10	16,100	4.70	486	971	1,465
5	12	-	-	-	17	8,400	2.50	14,000	4.10	16,100	4.70	484	968	1,465
9	9	-	-	-	18	8,400	2.50	14,000	4.10	16,100	4.70	483	965	1,465
7	12	-	-	-	19	8,400	2.50	14,000	4.10	16,100	4.70	481	963	1,465
9	12	-	-	-	21	8,400	2.50	14,000	4.10	16,100	4.70	478	957	1,465

Note

- Capacities are based on the following conditions :
 - Cooling : Indoor Ambient Temp. 27°CDB / 19°CWB, Outdoor Ambient Temp. 35°CDB / 24°CWB
 - Heating : Indoor Ambient Temp. 20°CDB / 15°CWB, Outdoor Ambient Temp. 7°CDB / 6°CWB
 - Interconnected piping is standard length and difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0 m.
- At least two indoor units should be connected. And minimum limit of combination ratio is 40% approximately for rated capacity of outdoor unit.
- Don't exceed the maximum connectable indoor units number, it can be found in Specifications or combination table of outdoor unit model.

9. Combination Table

MU2R17

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
5	5	-	-	-	10	6,000	1.80	10,000	2.90	11,500	3.40	304	609	913
5	7	-	-	-	12	7,200	2.10	12,000	3.50	13,800	4.00	390	780	1,170
5	9	-	-	-	14	8,400	2.50	14,000	4.10	16,100	4.70	488	977	1,465
7	7	-	-	-	14	8,400	2.50	14,000	4.10	16,100	4.70	488	977	1,465
7	9	-	-	-	16	9,600	2.80	16,000	4.70	18,400	5.40	601	1,202	1,804
5	12	-	-	-	17	9,600	2.80	16,000	4.70	18,400	5.40	599	1,199	1,804
9	9	-	-	-	18	9,600	2.80	16,000	4.70	18,400	5.40	598	1,195	1,804
7	12	-	-	-	19	9,600	2.80	16,000	4.70	18,400	5.40	596	1,192	1,804
5	15	-	-	-	20	9,600	2.80	16,000	4.70	18,400	5.40	594	1,188	1,804
9	12	-	-	-	21	9,600	2.80	16,000	4.70	18,400	5.40	592	1,185	1,804
7	15	-	-	-	22	9,600	2.80	16,000	4.70	18,400	5.40	591	1,181	1,804
9	15	-	-	-	24	9,600	2.80	16,000	4.70	18,400	5.40	587	1,174	1,804
12	12	-	-	-	24	9,600	2.80	16,000	4.70	18,400	5.40	587	1,174	1,804

Note

■ Capacities are based on the following conditions :

- Cooling : Indoor Ambient Temp. 27°CDB / 19°CWB, Outdoor Ambient Temp. 35°CDB / 24°CWB

- Heating : Indoor Ambient Temp. 20°CDB / 15°CWB, Outdoor Ambient Temp. 7°CDB / 6°CWB

- Interconnected piping is standard length and difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0 m.

■ At least two indoor units should be connected. And minimum limit of combination ratio is 40% approximately for rated capacity of outdoor unit.

■ Don't exceed the maximum connectable indoor units number, it can be found in Specifications or combination table of outdoor unit model.

9. Combination Table

MU3R19

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
5	5	-	-	-	10	6,000	1.76	10,000	2.93	12,000	3.52	265	531	796
5	7	-	-	-	12	7,200	2.11	12,000	3.52	14,400	4.22	337	674	1,011
5	9	-	-	-	14	8,400	2.46	14,000	4.10	16,800	4.92	417	834	1,251
7	7	-	-	-	14	8,400	2.46	14,000	4.10	16,800	4.92	417	834	1,251
7	9	-	-	-	16	9,600	2.81	16,000	4.69	19,200	5.63	508	1,016	1,523
5	12	-	-	-	17	10,200	2.99	17,000	4.98	20,400	5.98	558	1,115	1,673
9	9	-	-	-	18	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	611	1,222	1,833
7	12	-	-	-	19	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	623	1,247	1,833
5	15	-	-	-	20	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	621	1,243	1,833
9	12	-	-	-	21	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	620	1,239	1,833
7	15	-	-	-	22	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	618	1,235	1,833
5	18	-	-	-	23	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	607	1,214	1,833
9	15	-	-	-	24	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	614	1,228	1,833
12	12	-	-	-	24	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	614	1,228	1,833
7	18	-	-	-	25	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	603	1,206	1,833
9	18	-	-	-	27	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	600	1,199	1,833
12	15	-	-	-	27	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	609	1,217	1,833
12	18	-	-	-	30	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	594	1,189	1,833
15	15	-	-	-	30	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	603	1,207	1,833
5	5	5	-	-	15	9,000	2.64	15,000	4.40	18,000	5.28	426	853	1,279
5	5	7	-	-	17	10,200	2.99	17,000	4.98	20,400	5.98	518	1,036	1,554
5	5	9	-	-	19	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	573	1,147	1,720
5	7	7	-	-	19	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	573	1,147	1,720
5	7	9	-	-	21	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	570	1,140	1,720
7	7	7	-	-	21	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	570	1,140	1,720
5	5	12	-	-	22	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	568	1,137	1,720
5	9	9	-	-	23	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	567	1,133	1,720
7	7	9	-	-	23	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	567	1,133	1,720
5	7	12	-	-	24	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	565	1,130	1,720
5	5	15	-	-	25	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	563	1,127	1,720
7	9	9	-	-	25	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	563	1,127	1,720
5	9	12	-	-	26	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	562	1,123	1,720
7	7	12	-	-	26	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	562	1,123	1,720
5	7	15	-	-	27	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	560	1,120	1,720
9	9	9	-	-	27	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	560	1,120	1,720
5	5	18	-	-	28	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	550	1,100	1,720
7	9	12	-	-	28	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	558	1,117	1,720
5	9	15	-	-	29	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	557	1,113	1,720
5	12	12	-	-	29	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	557	1,113	1,720
7	7	15	-	-	29	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	557	1,113	1,720
5	7	18	-	-	30	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	547	1,094	1,720
9	9	12	-	-	30	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	555	1,110	1,720

Note

■ Capacities are based on the following conditions :

- Cooling : Indoor Ambient Temp. 27°CDB / 19°CWB, Outdoor Ambient Temp. 35°CDB / 24°CWB

- Heating : Indoor Ambient Temp. 20°CDB / 15°CWB, Outdoor Ambient Temp. 7°CDB / 6°CWB

- Interconnected piping is standard length and difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0 m.

■ At least two indoor units should be connected. And minimum limit of combination ratio is 40% approximately for rated capacity of outdoor unit.

■ Don't exceed the maximum connectable indoor units number, it can be found in Specifications or combination table of outdoor unit model.

9. Combination Table

MU3R21

Indoor Unit Operating (Capacity Index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
5	5	-	-	-	10	6,000	1.76	10,000	2.93	12,000	3.52	265	531	796
5	7	-	-	-	12	7,200	2.11	12,000	3.52	14,400	4.22	337	674	1,011
5	9	-	-	-	14	8,400	2.46	14,000	4.10	16,800	4.92	417	834	1,251
7	7	-	-	-	14	8,400	2.46	14,000	4.10	16,800	4.92	417	834	1,251
7	9	-	-	-	16	9,600	2.81	16,000	4.69	19,200	5.63	508	1,016	1,523
5	12	-	-	-	17	10,200	2.99	17,000	4.98	20,400	5.98	558	1,115	1,673
9	9	-	-	-	18	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	611	1,222	1,833
7	12	-	-	-	19	11,400	3.34	19,000	5.57	22,800	6.68	668	1,337	2,005
5	15	-	-	-	20	12,000	3.52	20,000	5.86	24,000	7.03	730	1,460	2,190
9	12	-	-	-	21	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	796	1,593	2,389
7	15	-	-	-	22	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	794	1,588	2,389
5	18	-	-	-	23	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	780	1,560	2,389
9	15	-	-	-	24	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	789	1,579	2,389
12	12	-	-	-	24	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	789	1,579	2,389
7	18	-	-	-	25	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	775	1,551	2,389
9	18	-	-	-	27	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	771	1,542	2,389
12	15	-	-	-	27	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	782	1,565	2,389
12	18	-	-	-	30	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	764	1,528	2,389
15	15	-	-	-	30	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	775	1,551	2,389
15	18	-	-	-	33	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	757	1,515	2,389
5	5	5	-	-	15	9,000	2.64	15,000	4.40	18,000	5.28	426	853	1,279
5	5	7	-	-	17	10,200	2.99	17,000	4.98	20,400	5.98	518	1,036	1,554
5	5	9	-	-	19	11,400	3.34	19,000	5.57	22,800	6.68	624	1,249	1,873
5	7	7	-	-	19	11,400	3.34	19,000	5.57	22,800	6.68	624	1,249	1,873
5	7	9	-	-	21	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	733	1,465	2,198
7	7	7	-	-	21	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	733	1,465	2,198
5	5	12	-	-	22	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	731	1,461	2,198
5	9	9	-	-	23	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	728	1,457	2,198
7	7	9	-	-	23	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	728	1,457	2,198
5	7	12	-	-	24	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	726	1,452	2,198
5	5	15	-	-	25	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	724	1,448	2,198
7	9	9	-	-	25	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	724	1,448	2,198
5	9	12	-	-	26	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	722	1,444	2,198
7	7	12	-	-	26	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	722	1,444	2,198
5	7	15	-	-	27	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	720	1,440	2,198
9	9	9	-	-	27	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	720	1,440	2,198
5	5	18	-	-	28	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	707	1,414	2,198
7	9	12	-	-	28	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	718	1,435	2,198
5	9	15	-	-	29	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	716	1,431	2,198
5	12	12	-	-	29	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	716	1,431	2,198
7	7	15	-	-	29	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	716	1,431	2,198
5	7	18	-	-	30	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	703	1,406	2,198
9	9	12	-	-	30	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	713	1,427	2,198
7	9	15	-	-	31	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	711	1,423	2,198
7	12	12	-	-	31	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	711	1,423	2,198
5	12	15	-	-	32	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	709	1,419	2,198
5	9	18	-	-	32	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	699	1,398	2,198
7	7	18	-	-	32	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	699	1,398	2,198
9	9	15	-	-	33	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	707	1,414	2,198
9	12	12	-	-	33	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	707	1,414	2,198

9. Combination Table

Note

■ Capacities are based on the following conditions :

- Cooling : Indoor Ambient Temp. 27°CDB / 19°CWB, Outdoor Ambient Temp. 35°CDB / 24°CWB

- Heating : Indoor Ambient Temp. 20°CDB / 15°CWB, Outdoor Ambient Temp. 7°CDB / 6°CWB

- Interconnected piping is standard length and difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0 m.

■ At least two indoor units should be connected. And minimum limit of combination ratio is 40% approximately for rated capacity of outdoor unit.

■ Don't exceed the maximum connectable indoor units number, it can be found in Specifications or combination table of outdoor unit model.

9. Combination Table

MU4R25

Indoor Unit Operating (Capacity Index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
5	5	-	-	-	10	6,000	1.76	10,000	2.93	12,000	3.52	291	582	872
5	7	-	-	-	12	7,200	2.11	12,000	3.52	14,400	4.22	367	735	1,102
5	9	-	-	-	14	8,400	2.46	14,000	4.10	16,800	4.92	453	905	1,358
7	7	-	-	-	14	8,400	2.46	14,000	4.10	16,800	4.92	453	905	1,358
7	9	-	-	-	16	9,600	2.81	16,000	4.69	19,200	5.63	548	1,096	1,645
5	12	-	-	-	17	10,200	2.99	17,000	4.98	20,400	5.98	600	1,201	1,801
9	9	-	-	-	18	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	656	1,311	1,967
7	12	-	-	-	19	11,400	3.34	19,000	5.57	22,800	6.68	715	1,429	2,144
5	15	-	-	-	20	12,000	3.52	20,000	5.86	24,000	7.03	778	1,555	2,333
9	12	-	-	-	21	12,600	3.69	21,000	6.15	25,200	7.39	845	1,690	2,535
7	15	-	-	-	22	13,200	3.87	22,000	6.45	26,400	7.74	917	1,835	2,752
5	18	-	-	-	23	13,800	4.04	23,000	6.74	27,600	8.09	980	1,961	2,941
9	15	-	-	-	24	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	1,079	2,158	3,236
12	12	-	-	-	24	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	1,079	2,158	3,236
7	18	-	-	-	25	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	1,060	2,119	3,236
9	18	-	-	-	27	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	1,053	2,107	3,236
12	15	-	-	-	27	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	1,069	2,138	3,236
5	24	-	-	-	29	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	1,042	2,084	3,236
12	18	-	-	-	30	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	1,044	2,088	3,236
15	15	-	-	-	30	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	1,060	2,119	3,236
7	24	-	-	-	31	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	1,036	2,072	3,236
9	24	-	-	-	33	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	1,035	2,070	3,236
15	18	-	-	-	33	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	1,035	2,070	3,236
12	24	-	-	-	36	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	1,021	2,042	3,236
18	18	-	-	-	36	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	1,011	2,022	3,236
15	24	-	-	-	39	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	1,012	2,024	3,236
5	5	5	-	-	15	9,000	2.64	15,000	4.40	18,000	5.28	429	858	1,288
5	5	7	-	-	17	10,200	2.99	17,000	4.98	20,400	5.98	516	1,032	1,549
5	5	9	-	-	19	11,400	3.34	19,000	5.57	22,800	6.68	615	1,229	1,844
5	7	7	-	-	19	11,400	3.34	19,000	5.57	22,800	6.68	615	1,229	1,844
5	7	9	-	-	21	12,600	3.69	21,000	6.15	25,200	7.39	727	1,454	2,180
7	7	7	-	-	21	12,600	3.69	21,000	6.15	25,200	7.39	727	1,454	2,180
5	5	12	-	-	22	13,200	3.87	22,000	6.45	26,400	7.74	789	1,578	2,367
5	9	9	-	-	23	13,800	4.04	23,000	6.74	27,600	8.09	856	1,711	2,567
7	7	9	-	-	23	13,800	4.04	23,000	6.74	27,600	8.09	856	1,711	2,567
5	7	12	-	-	24	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	928	1,856	2,783
5	5	15	-	-	25	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	925	1,850	2,783
7	9	9	-	-	25	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	925	1,850	2,783
5	9	12	-	-	26	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	922	1,844	2,783
7	7	12	-	-	26	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	922	1,844	2,783
5	7	15	-	-	27	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	919	1,839	2,783
9	9	9	-	-	27	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	919	1,839	2,783
5	5	18	-	-	28	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	917	1,834	2,783
7	9	12	-	-	28	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	917	1,834	2,783
5	9	15	-	-	29	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	914	1,828	2,783
5	12	12	-	-	29	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	914	1,828	2,783
7	7	15	-	-	29	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	914	1,828	2,783
5	7	18	-	-	30	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	898	1,796	2,783
9	9	12	-	-	30	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	911	1,823	2,783
7	9	15	-	-	31	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	909	1,817	2,783

9. Combination Table

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
7	12	12	-	-	31	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	909	1,817	2,783
5	12	15	-	-	32	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	906	1,812	2,783
5	9	18	-	-	32	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	893	1,785	2,783
7	7	18	-	-	32	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	893	1,785	2,783
9	9	15	-	-	33	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	903	1,807	2,783
9	12	12	-	-	33	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	903	1,807	2,783
5	5	24	-	-	34	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	883	1,766	2,783
7	9	18	-	-	34	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	887	1,775	2,783
7	12	15	-	-	34	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	901	1,802	2,783
5	12	18	-	-	35	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	885	1,770	2,783
5	15	15	-	-	35	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	885	1,770	2,783
5	7	24	-	-	36	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	878	1,756	2,783
9	12	15	-	-	36	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	896	1,791	2,783
12	12	12	-	-	36	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	896	1,791	2,783
9	9	18	-	-	36	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	882	1,765	2,783
7	12	18	-	-	37	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	880	1,760	2,783
7	15	15	-	-	37	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	893	1,786	2,783
5	9	24	-	-	38	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	873	1,746	2,783
5	15	18	-	-	38	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	877	1,754	2,783
7	7	24	-	-	38	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	873	1,746	2,783
9	12	18	-	-	39	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	875	1,749	2,783
9	15	15	-	-	39	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	888	1,776	2,783
12	12	15	-	-	39	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	888	1,776	2,783
5	5	5	5	-	20	12,000	3.52	20,000	5.86	24,000	7.03	674	1,348	2,023
5	5	5	7	-	22	13,200	3.87	22,000	6.45	26,400	7.74	742	1,483	2,225
5	5	5	9	-	24	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	872	1,744	2,616
5	5	7	7	-	24	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	872	1,744	2,616
5	5	7	9	-	26	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	867	1,734	2,616
5	7	7	7	-	26	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	867	1,734	2,616
5	5	5	12	-	27	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	864	1,729	2,616
5	5	9	9	-	28	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	862	1,724	2,616
5	7	7	9	-	28	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	862	1,724	2,616
7	7	7	7	-	28	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	862	1,724	2,616
5	5	7	12	-	29	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	859	1,718	2,616
5	5	5	15	-	30	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	857	1,713	2,616
5	7	9	9	-	30	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	857	1,713	2,616
7	7	7	9	-	30	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	857	1,713	2,616
5	5	9	12	-	31	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	854	1,708	2,616
5	7	7	12	-	31	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	854	1,708	2,616
5	5	7	15	-	32	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	852	1,703	2,616
5	9	9	9	-	32	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	852	1,703	2,616
7	7	9	9	-	32	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	852	1,703	2,616
5	5	5	18	-	33	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	837	1,673	2,616
5	7	9	12	-	33	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	849	1,698	2,616
7	7	7	12	-	33	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	849	1,698	2,616
5	5	9	15	-	34	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	847	1,693	2,616
5	5	12	12	-	34	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	847	1,693	2,616
5	7	7	15	-	34	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	847	1,693	2,616
7	9	9	9	-	34	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	847	1,693	2,616
5	5	7	18	-	35	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	844	1,688	2,616
5	9	9	12	-	35	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	844	1,688	2,616

9. Combination Table

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
7	7	9	12	-	35	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	844	1,688	2,616
5	7	9	15	-	36	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	842	1,684	2,616
5	7	12	12	-	36	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	842	1,684	2,616
7	7	7	15	-	36	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	842	1,684	2,616
9	9	9	9	-	36	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	842	1,684	2,616
5	5	9	18	-	37	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	827	1,654	2,616
5	5	12	15	-	37	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	839	1,679	2,616
5	7	7	18	-	37	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	827	1,654	2,616
7	9	9	12	-	37	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	839	1,679	2,616
5	9	9	15	-	38	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	837	1,674	2,616
5	9	12	12	-	38	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	837	1,674	2,616
7	7	9	15	-	38	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	837	1,674	2,616
7	7	12	12	-	38	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	837	1,674	2,616
5	5	5	24	-	39	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	818	1,636	2,616
5	7	9	18	-	39	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	822	1,644	2,616
5	7	12	15	-	39	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	835	1,669	2,616
9	9	9	12	-	39	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	835	1,669	2,616
7	7	7	18	-	39	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	822	1,644	2,616

Note

■ Capacities are based on the following conditions :

- Cooling : Indoor Ambient Temp. 27°CDB / 19°CWB, Outdoor Ambient Temp. 35°CDB / 24°CWB

- Heating : Indoor Ambient Temp. 20°CDB / 15°CWB, Outdoor Ambient Temp. 7°CDB / 6°CWB

- Interconnected piping is standard length and difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0 m.

■ At least two indoor units should be connected. And minimum limit of combination ratio is 40% approximately for rated capacity of outdoor unit.

■ Don't exceed the maximum connectable indoor units number, it can be found in Specifications or combination table of outdoor unit model.

9. Combination Table

MU4R27

Indoor Unit Operating (Capacity Index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
5	5	-	-	-	10	6,000	1.76	10,000	2.93	12,000	3.52	290	581	871
5	7	-	-	-	12	7,200	2.11	12,000	3.52	14,400	4.22	367	734	1,101
5	9	-	-	-	14	8,400	2.46	14,000	4.10	16,800	4.92	452	904	1,356
7	7	-	-	-	14	8,400	2.46	14,000	4.10	16,800	4.92	452	904	1,356
7	9	-	-	-	16	9,600	2.81	16,000	4.69	19,200	5.63	547	1,095	1,642
5	12	-	-	-	17	10,200	2.99	17,000	4.98	20,400	5.98	599	1,199	1,798
9	9	-	-	-	18	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	655	1,310	1,964
7	12	-	-	-	19	11,400	3.34	19,000	5.57	22,800	6.68	714	1,427	2,141
5	15	-	-	-	20	12,000	3.52	20,000	5.86	24,000	7.03	777	1,553	2,330
9	12	-	-	-	21	12,600	3.69	21,000	6.15	25,200	7.39	844	1,688	2,532
7	15	-	-	-	22	13,200	3.87	22,000	6.45	26,400	7.74	916	1,832	2,748
5	18	-	-	-	23	13,800	4.04	23,000	6.74	27,600	8.09	979	1,958	2,937
9	15	-	-	-	24	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	1,077	2,155	3,232
12	12	-	-	-	24	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	1,077	2,155	3,232
7	18	-	-	-	25	15,000	4.40	25,000	7.33	28,800	8.44	1,185	2,369	3,232
9	18	-	-	-	27	16,200	4.75	27,000	7.91	28,800	8.44	1,355	2,709	3,232
12	15	-	-	-	27	16,200	4.75	27,000	7.91	28,800	8.44	1,355	2,709	3,232
5	24	-	-	-	29	16,200	4.75	27,000	7.91	28,800	8.44	1,320	2,640	3,232
12	18	-	-	-	30	16,200	4.75	27,000	7.91	28,800	8.44	1,323	2,645	3,232
15	15	-	-	-	30	16,200	4.75	27,000	7.91	28,800	8.44	1,343	2,685	3,232
7	24	-	-	-	31	16,200	4.75	27,000	7.91	28,800	8.44	1,312	2,625	3,232
9	24	-	-	-	33	16,200	4.75	27,000	7.91	28,800	8.44	1,311	2,622	3,232
15	18	-	-	-	33	16,200	4.75	27,000	7.91	28,800	8.44	1,311	2,622	3,232
12	24	-	-	-	36	16,200	4.75	27,000	7.91	28,800	8.44	1,293	2,586	3,232
18	18	-	-	-	36	16,200	4.75	27,000	7.91	28,800	8.44	1,281	2,561	3,232
15	24	-	-	-	39	16,200	4.75	27,000	7.91	28,800	8.44	1,282	2,564	3,232
5	5	5	-	-	15	9,000	2.64	15,000	4.40	18,000	5.28	429	857	1,286
5	5	7	-	-	17	10,200	2.99	17,000	4.98	20,400	5.98	516	1,031	1,547
5	5	9	-	-	19	11,400	3.34	19,000	5.57	22,800	6.68	614	1,228	1,841
5	7	7	-	-	19	11,400	3.34	19,000	5.57	22,800	6.68	614	1,228	1,841
5	7	9	-	-	21	12,600	3.69	21,000	6.15	25,200	7.39	726	1,452	2,177
7	7	7	-	-	21	12,600	3.69	21,000	6.15	25,200	7.39	726	1,452	2,177
5	5	12	-	-	22	13,200	3.87	22,000	6.45	26,400	7.74	788	1,576	2,364
5	9	9	-	-	23	13,800	4.04	23,000	6.74	27,600	8.09	855	1,709	2,564
7	7	9	-	-	23	13,800	4.04	23,000	6.74	27,600	8.09	855	1,709	2,564
5	7	12	-	-	24	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	927	1,853	2,780
5	5	15	-	-	25	15,000	4.40	25,000	7.33	30,000	8.79	1,002	2,004	3,007
7	9	9	-	-	25	15,000	4.40	25,000	7.33	30,000	8.79	1,002	2,004	3,007
5	9	12	-	-	26	15,600	4.57	26,000	7.62	30,700	9.00	1,080	2,160	3,197
7	7	12	-	-	26	15,600	4.57	26,000	7.62	30,700	9.00	1,080	2,160	3,197
5	7	15	-	-	27	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,165	2,330	3,197
9	9	9	-	-	27	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,165	2,330	3,197
5	5	18	-	-	28	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,144	2,289	3,197
7	9	12	-	-	28	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,162	2,323	3,197
5	9	15	-	-	29	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,158	2,316	3,197
5	12	12	-	-	29	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,158	2,316	3,197
7	7	15	-	-	29	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,158	2,316	3,197
5	7	18	-	-	30	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,138	2,275	3,197
9	9	12	-	-	30	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,155	2,309	3,197
7	9	15	-	-	31	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,151	2,302	3,197

9. Combination Table

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
7	12	12	-	-	31	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,151	2,302	3,197
5	12	15	-	-	32	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,148	2,296	3,197
5	9	18	-	-	32	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,131	2,262	3,197
7	7	18	-	-	32	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,131	2,262	3,197
9	9	15	-	-	33	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,144	2,289	3,197
9	12	12	-	-	33	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,144	2,289	3,197
5	5	24	-	-	34	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,119	2,237	3,197
7	9	18	-	-	34	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,124	2,248	3,197
7	12	15	-	-	34	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,141	2,282	3,197
5	12	18	-	-	35	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,138	2,275	3,197
5	15	15	-	-	35	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,138	2,275	3,197
5	7	24	-	-	36	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,112	2,224	3,197
9	12	15	-	-	36	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,134	2,269	3,197
12	12	12	-	-	36	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,134	2,269	3,197
9	9	18	-	-	36	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,118	2,235	3,197
7	12	18	-	-	37	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,114	2,229	3,197
7	15	15	-	-	37	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,131	2,262	3,197
5	9	24	-	-	38	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,106	2,211	3,197
5	15	18	-	-	38	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,111	2,222	3,197
7	7	24	-	-	38	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,106	2,211	3,197
9	12	18	-	-	39	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,108	2,216	3,197
9	15	15	-	-	39	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,125	2,249	3,197
12	12	15	-	-	39	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,125	2,249	3,197
7	9	24	-	-	40	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,099	2,199	3,197
7	15	18	-	-	40	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,105	2,209	3,197
5	12	24	-	-	41	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,096	2,192	3,197
5	18	18	-	-	41	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,085	2,171	3,197
5	5	5	5	-	20	12,000	3.52	20,000	5.86	24,000	7.03	673	1,347	2,020
5	5	5	7	-	22	13,200	3.87	22,000	6.45	26,400	7.74	741	1,481	2,222
5	5	5	9	-	24	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	871	1,742	2,613
5	5	7	7	-	24	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	871	1,742	2,613
5	5	7	9	-	26	15,600	4.57	26,000	7.62	30,700	9.00	1,016	2,031	3,006
5	7	7	7	-	26	15,600	4.57	26,000	7.62	30,700	9.00	1,016	2,031	3,006
5	5	5	12	-	27	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,095	2,190	3,006
5	5	9	9	-	28	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,092	2,184	3,006
5	7	7	9	-	28	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,092	2,184	3,006
7	7	7	7	-	28	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,092	2,184	3,006
5	5	7	12	-	29	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,089	2,177	3,006
5	5	5	15	-	30	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,085	2,171	3,006
5	7	9	9	-	30	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,085	2,171	3,006
7	7	7	9	-	30	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,085	2,171	3,006
5	5	9	12	-	31	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,082	2,164	3,006
5	7	7	12	-	31	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,082	2,164	3,006
5	5	7	15	-	32	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,079	2,158	3,006
5	9	9	9	-	32	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,079	2,158	3,006
7	7	9	9	-	32	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,079	2,158	3,006
5	5	5	18	-	33	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,060	2,120	3,006
5	7	9	12	-	33	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,076	2,151	3,006
7	7	7	12	-	33	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,076	2,151	3,006
5	5	9	15	-	34	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,073	2,145	3,006
5	5	12	12	-	34	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,073	2,145	3,006

9. Combination Table

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
5	7	7	15	-	34	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,073	2,145	3,006
7	9	9	9	-	34	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,073	2,145	3,006
5	5	7	18	-	35	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,054	2,107	3,006
5	9	9	12	-	35	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,069	2,139	3,006
7	7	9	12	-	35	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,069	2,139	3,006
5	7	9	15	-	36	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,066	2,133	3,006
5	7	12	12	-	36	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,066	2,133	3,006
7	7	7	15	-	36	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,066	2,133	3,006
9	9	9	9	-	36	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,066	2,133	3,006
5	5	9	18	-	37	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,047	2,095	3,006
5	5	12	15	-	37	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,063	2,126	3,006
5	7	7	18	-	37	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,047	2,095	3,006
7	9	9	12	-	37	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,063	2,126	3,006
5	9	9	15	-	38	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,060	2,120	3,006
5	9	12	12	-	38	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,060	2,120	3,006
7	7	9	15	-	38	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,060	2,120	3,006
7	7	12	12	-	38	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,060	2,120	3,006
5	5	5	24	-	39	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,036	2,073	3,006
5	7	9	18	-	39	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,041	2,083	3,006
5	7	12	15	-	39	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,057	2,114	3,006
9	9	9	12	-	39	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,057	2,114	3,006
7	7	7	18	-	39	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,041	2,083	3,006
5	5	12	18	-	40	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,054	2,108	3,006
5	5	15	15	-	40	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,054	2,108	3,006
7	9	9	15	-	40	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,054	2,108	3,006
7	9	12	12	-	40	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,054	2,108	3,006
5	5	7	24	-	41	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,030	2,061	3,006
5	9	9	18	-	41	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,051	2,102	3,006
5	9	12	15	-	41	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,051	2,102	3,006
5	12	12	12	-	41	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,051	2,102	3,006
7	7	12	15	-	41	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,051	2,102	3,006
7	7	9	18	-	41	16,200	4.75	27,000	7.91	30,700	9.00	1,035	2,071	3,006

Note

■ Capacities are based on the following conditions :

- Cooling : Indoor Ambient Temp. 27°CDB / 19°CWB, Outdoor Ambient Temp. 35°CDB / 24°CWB

- Heating : Indoor Ambient Temp. 20°CDB / 15°CWB, Outdoor Ambient Temp. 7°CDB / 6°CWB

- Interconnected piping is standard length and difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0 m.

■ At least two indoor units should be connected. And minimum limit of combination ratio is 40% approximately for rated capacity of outdoor unit.

■ Don't exceed the maximum connectable indoor units number, it can be found in Specifications or combination table of outdoor unit model.

9. Combination Table

MU5R30

Indoor Unit Operating (Capacity Index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
5	5	-	-	-	10	6,000	1.76	10,000	2.93	12,000	3.52	252	504	757
5	7	-	-	-	12	7,200	2.11	12,000	3.52	14,400	4.22	317	633	950
5	9	-	-	-	14	8,400	2.46	14,000	4.10	16,800	4.92	387	774	1,161
7	7	-	-	-	14	8,400	2.46	14,000	4.10	16,800	4.92	387	774	1,161
7	9	-	-	-	16	9,600	2.81	16,000	4.69	19,200	5.63	465	929	1,394
5	12	-	-	-	17	10,200	2.99	17,000	4.98	20,400	5.98	506	1,013	1,519
9	9	-	-	-	18	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	550	1,101	1,651
7	12	-	-	-	19	11,400	3.34	19,000	5.57	22,800	6.68	597	1,194	1,791
5	15	-	-	-	20	12,000	3.52	20,000	5.86	24,000	7.03	646	1,292	1,938
9	12	-	-	-	21	12,600	3.69	21,000	6.15	25,200	7.39	698	1,396	2,093
7	15	-	-	-	22	13,200	3.87	22,000	6.45	26,400	7.74	753	1,506	2,258
5	18	-	-	-	23	13,800	4.04	23,000	6.74	27,600	8.09	799	1,598	2,397
9	15	-	-	-	24	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	873	1,746	2,619
12	12	-	-	-	24	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	873	1,746	2,619
7	18	-	-	-	25	15,000	4.40	25,000	7.33	30,000	8.79	925	1,851	2,776
9	18	-	-	-	27	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	1,069	2,138	3,207
12	15	-	-	-	27	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	1,085	2,170	3,255
5	24	-	-	-	29	17,400	5.10	29,000	8.50	34,800	10.20	1,228	2,457	3,685
12	18	-	-	-	30	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,347	2,694	4,040
15	15	-	-	-	30	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,347	2,694	4,040
7	24	-	-	-	31	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,316	2,633	4,040
9	24	-	-	-	33	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,315	2,630	4,040
15	18	-	-	-	33	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,315	2,630	4,040
12	24	-	-	-	36	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,297	2,594	4,040
18	18	-	-	-	36	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,284	2,569	4,040
15	24	-	-	-	39	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,286	2,571	4,040
18	24	-	-	-	42	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,256	2,512	4,040
24	24	-	-	-	48	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,229	2,457	4,040
5	5	5	-	-	15	9,000	2.64	15,000	4.40	18,000	5.28	365	730	1,095
5	5	7	-	-	17	10,200	2.99	17,000	4.98	20,400	5.98	434	869	1,303
5	5	9	-	-	19	11,400	3.34	19,000	5.57	22,800	6.68	511	1,023	1,534
5	7	7	-	-	19	11,400	3.34	19,000	5.57	22,800	6.68	511	1,023	1,534
5	7	9	-	-	21	12,600	3.69	21,000	6.15	25,200	7.39	597	1,194	1,791
7	7	7	-	-	21	12,600	3.69	21,000	6.15	25,200	7.39	597	1,194	1,791
5	5	12	-	-	22	13,200	3.87	22,000	6.45	26,400	7.74	643	1,287	1,930
5	9	9	-	-	23	13,800	4.04	23,000	6.74	27,600	8.09	693	1,385	2,078
7	7	9	-	-	23	13,800	4.04	23,000	6.74	27,600	8.09	693	1,385	2,078
5	7	12	-	-	24	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	745	1,490	2,234
5	5	15	-	-	25	15,000	4.40	25,000	7.33	30,000	8.79	800	1,601	2,401
7	9	9	-	-	25	15,000	4.40	25,000	7.33	30,000	8.79	800	1,601	2,401
5	9	12	-	-	26	15,600	4.57	26,000	7.62	31,200	9.14	860	1,719	2,579
7	7	12	-	-	26	15,600	4.57	26,000	7.62	31,200	9.14	860	1,719	2,579
5	7	15	-	-	27	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	923	1,845	2,768
9	9	9	-	-	27	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	923	1,845	2,768
5	5	18	-	-	28	16,800	4.92	28,000	8.21	33,600	9.85	990	1,981	2,971
7	9	12	-	-	28	16,800	4.92	28,000	8.21	33,600	9.85	990	1,981	2,971
5	9	15	-	-	29	17,400	5.10	29,000	8.50	34,800	10.20	1,063	2,126	3,188
5	12	12	-	-	29	17,400	5.10	29,000	8.50	34,800	10.20	1,063	2,126	3,188
7	7	15	-	-	29	17,400	5.10	29,000	8.50	34,800	10.20	1,063	2,126	3,188
5	7	18	-	-	30	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,141	2,281	3,422

9. Combination Table

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
9	9	12	-	-	30	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,141	2,281	3,422
7	9	15	-	-	31	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,185	2,370	3,422
7	12	12	-	-	31	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,185	2,370	3,422
5	12	15	-	-	32	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,182	2,363	3,422
5	9	18	-	-	32	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,164	2,328	3,422
7	7	18	-	-	32	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,164	2,328	3,422
9	9	15	-	-	33	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,178	2,356	3,422
9	12	12	-	-	33	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,178	2,356	3,422
5	5	24	-	-	34	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,152	2,303	3,422
7	9	18	-	-	34	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,157	2,314	3,422
7	12	15	-	-	34	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,175	2,349	3,422
5	12	18	-	-	35	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,154	2,308	3,422
5	15	15	-	-	35	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,171	2,342	3,422
5	7	24	-	-	36	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,145	2,289	3,422
9	12	15	-	-	36	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,168	2,335	3,422
12	12	12	-	-	36	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,168	2,335	3,422
9	9	18	-	-	36	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,150	2,301	3,422
7	12	18	-	-	37	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,147	2,294	3,422
7	15	15	-	-	37	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,164	2,328	3,422
5	9	24	-	-	38	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,138	2,276	3,422
5	15	18	-	-	38	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,144	2,287	3,422
7	7	24	-	-	38	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,138	2,276	3,422
9	12	18	-	-	39	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,140	2,281	3,422
9	15	15	-	-	39	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,157	2,315	3,422
12	12	15	-	-	39	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,157	2,315	3,422
7	9	24	-	-	40	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,131	2,263	3,422
7	15	18	-	-	40	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,137	2,274	3,422
5	12	24	-	-	41	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,128	2,256	3,422
5	18	18	-	-	41	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,117	2,234	3,422
9	9	24	-	-	42	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,125	2,250	3,422
9	15	18	-	-	42	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,130	2,261	3,422
12	12	18	-	-	42	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,130	2,261	3,422
12	15	15	-	-	42	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,147	2,295	3,422
7	12	24	-	-	43	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,122	2,243	3,422
7	18	18	-	-	43	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,111	2,221	3,422
5	15	24	-	-	44	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,118	2,237	3,422
9	12	24	-	-	45	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,115	2,230	3,422
9	18	18	-	-	45	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,104	2,209	3,422
12	15	18	-	-	45	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,121	2,241	3,422
15	15	15	-	-	45	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,137	2,275	3,422
7	15	24	-	-	46	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,112	2,224	3,422
5	18	24	-	-	47	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,093	2,185	3,422
9	15	24	-	-	48	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,106	2,211	3,422
12	12	24	-	-	48	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,106	2,211	3,422
12	18	18	-	-	48	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,095	2,190	3,422
15	15	18	-	-	48	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,111	2,222	3,422
5	5	5	5	-	20	12,000	3.52	20,000	5.86	24,000	7.03	509	1,017	1,526
5	5	5	7	-	22	13,200	3.87	22,000	6.45	26,400	7.74	592	1,184	1,776
5	5	5	9	-	24	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	685	1,370	2,056
5	5	7	7	-	24	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	685	1,370	2,056
5	5	7	9	-	26	15,600	4.57	26,000	7.62	31,200	9.14	791	1,582	2,372

9. Combination Table

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
5	7	7	7	-	26	15,600	4.57	26,000	7.62	31,200	9.14	791	1,582	2,372
5	5	5	12	-	27	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	849	1,698	2,547
5	5	9	9	-	28	16,800	4.92	28,000	8.21	33,600	9.85	911	1,822	2,733
5	7	7	9	-	28	16,800	4.92	28,000	8.21	33,600	9.85	911	1,822	2,733
7	7	7	7	-	28	16,800	4.92	28,000	8.21	33,600	9.85	911	1,822	2,733
5	5	7	12	-	29	17,400	5.10	29,000	8.50	34,800	10.20	978	1,955	2,933
5	5	5	15	-	30	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,049	2,099	3,148
5	7	9	9	-	30	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,049	2,099	3,148
7	7	7	9	-	30	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,049	2,099	3,148
5	5	9	12	-	31	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,090	2,181	3,148
5	7	7	12	-	31	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,090	2,181	3,148
5	5	7	15	-	32	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,087	2,174	3,148
5	9	9	9	-	32	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,087	2,174	3,148
7	7	9	9	-	32	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,087	2,174	3,148
5	5	5	18	-	33	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,068	2,136	3,148
5	7	9	12	-	33	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,084	2,168	3,148
7	7	7	12	-	33	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,084	2,168	3,148
5	5	9	15	-	34	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,081	2,161	3,148
5	5	12	12	-	34	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,081	2,161	3,148
5	7	7	15	-	34	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,081	2,161	3,148
7	9	9	9	-	34	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,081	2,161	3,148
5	5	7	18	-	35	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,061	2,123	3,148
5	9	9	12	-	35	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,077	2,155	3,148
7	7	9	12	-	35	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,077	2,155	3,148
5	7	9	15	-	36	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,074	2,148	3,148
5	7	12	12	-	36	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,074	2,148	3,148
7	7	7	15	-	36	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,074	2,148	3,148
9	9	9	9	-	36	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,074	2,148	3,148
5	5	9	18	-	37	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,055	2,110	3,148
5	5	12	15	-	37	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,071	2,142	3,148
5	7	7	18	-	37	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,055	2,110	3,148
7	9	9	12	-	37	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,071	2,142	3,148
5	9	9	15	-	38	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,068	2,136	3,148
5	9	12	12	-	38	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,068	2,136	3,148
7	7	9	15	-	38	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,068	2,136	3,148
7	7	12	12	-	38	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,068	2,136	3,148
5	5	5	24	-	39	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,044	2,088	3,148
5	7	9	18	-	39	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,049	2,098	3,148
5	7	12	15	-	39	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,065	2,130	3,148
9	9	9	12	-	39	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,065	2,130	3,148
7	7	7	18	-	39	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,049	2,098	3,148
5	5	12	18	-	40	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,046	2,092	3,148
5	5	15	15	-	40	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,062	2,123	3,148
7	9	9	15	-	40	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,062	2,123	3,148
7	9	12	12	-	40	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,062	2,123	3,148
5	5	7	24	-	41	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,038	2,076	3,148
5	9	9	18	-	41	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,043	2,086	3,148
5	9	12	15	-	41	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,059	2,117	3,148
5	12	12	12	-	41	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,059	2,117	3,148
7	7	12	15	-	41	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,059	2,117	3,148
7	7	9	18	-	41	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,043	2,086	3,148

9. Combination Table

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
5	7	12	18	-	42	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,040	2,080	3,148
5	7	15	15	-	42	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,056	2,111	3,148
9	9	9	15	-	42	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,056	2,111	3,148
5	9	12	12	-	42	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,056	2,111	3,148
5	5	9	24	-	43	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,032	2,064	3,148
5	5	15	18	-	43	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,074	3,148
5	7	7	24	-	43	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,032	2,064	3,148
7	9	9	18	-	43	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,074	3,148
7	9	12	15	-	43	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,052	2,105	3,148
7	12	12	12	-	43	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,052	2,105	3,148
5	9	12	18	-	44	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,034	2,068	3,148
5	9	15	15	-	44	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,049	2,099	3,148
5	12	12	15	-	44	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,049	2,099	3,148
7	7	12	18	-	44	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,034	2,068	3,148
7	7	15	15	-	44	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,049	2,099	3,148
5	7	9	24	-	45	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,026	2,052	3,148
5	7	15	18	-	45	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,031	2,062	3,148
7	7	7	24	-	45	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,026	2,052	3,148
9	9	9	18	-	45	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,031	2,062	3,148
9	9	12	15	-	45	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,046	2,093	3,148
9	12	12	12	-	45	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,046	2,093	3,148
5	5	12	24	-	46	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,023	2,046	3,148
5	5	18	18	-	46	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,013	2,026	3,148
7	9	12	18	-	46	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,028	2,056	3,148
7	9	15	15	-	46	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,043	2,087	3,148
7	12	12	15	-	46	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,043	2,087	3,148
5	9	9	24	-	47	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,020	2,040	3,148
5	9	15	18	-	47	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,025	2,050	3,148
5	12	12	18	-	47	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,025	2,050	3,148
5	12	15	15	-	47	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,040	2,081	3,148
7	7	9	24	-	47	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,020	2,040	3,148
7	7	15	18	-	47	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,025	2,050	3,148
5	7	12	24	-	48	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,017	2,034	3,148
5	7	18	18	-	48	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,007	2,014	3,148
9	9	12	18	-	48	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,022	2,044	3,148
9	9	15	15	-	48	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,075	3,148
9	12	12	15	-	48	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,075	3,148
12	12	12	12	-	48	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,075	3,148
5	5	5	5	5	25	15,000	4.40	25,000	7.33	30,000	8.79	707	1,414	2,121
5	5	5	5	7	27	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	815	1,630	2,445
5	5	5	5	9	29	17,400	5.10	29,000	8.50	34,800	10.20	939	1,877	2,816
5	5	5	7	7	29	17,400	5.10	29,000	8.50	34,800	10.20	939	1,877	2,816
5	5	5	7	9	31	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,047	2,093	3,140
5	5	7	7	7	31	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,047	2,093	3,140
5	5	5	5	12	32	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,044	2,087	3,140
5	5	5	9	9	33	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,040	2,081	3,140
5	5	7	7	9	33	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,040	2,081	3,140
5	7	7	7	7	33	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,040	2,081	3,140
5	5	5	7	12	34	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,075	3,140
5	5	5	5	15	35	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,034	2,069	3,140
5	5	7	9	9	35	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,034	2,069	3,140

9. Combination Table

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
5	7	7	7	9	35	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,034	2,069	3,140
7	7	7	7	7	35	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,034	2,069	3,140
5	5	5	9	12	36	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,031	2,063	3,140
5	5	7	7	12	36	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,031	2,063	3,140
5	5	5	7	15	37	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,028	2,056	3,140
5	5	9	9	9	37	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,028	2,056	3,140
5	7	7	9	9	37	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,028	2,056	3,140
7	7	7	7	9	37	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,028	2,056	3,140
5	5	5	5	18	38	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,010	2,020	3,140
5	5	7	9	12	38	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,025	2,050	3,140
5	7	7	7	12	38	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,025	2,050	3,140
5	5	5	9	15	39	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,022	2,044	3,140
5	5	5	12	12	39	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,022	2,044	3,140
5	5	7	7	15	39	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,022	2,044	3,140
5	7	9	9	9	39	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,022	2,044	3,140
7	7	7	9	9	39	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,022	2,044	3,140
5	5	5	7	18	40	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,004	2,008	3,140
5	5	9	9	12	40	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,019	2,038	3,140
5	7	7	9	12	40	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,019	2,038	3,140
7	7	7	7	12	40	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,019	2,038	3,140
5	5	7	9	15	41	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,016	2,032	3,140
5	5	7	12	12	41	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,016	2,032	3,140
5	7	7	7	15	41	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,016	2,032	3,140
5	9	9	9	9	41	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,016	2,032	3,140
7	7	9	9	9	41	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,016	2,032	3,140
5	5	5	9	18	42	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	998	1,997	3,140
5	5	5	12	15	42	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,013	2,027	3,140
5	5	7	7	18	42	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	998	1,997	3,140
5	7	9	9	12	42	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,013	2,027	3,140
7	7	7	9	12	42	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,013	2,027	3,140
5	5	9	12	12	43	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,010	2,021	3,140
5	5	9	9	15	43	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,010	2,021	3,140
5	7	7	9	15	43	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,010	2,021	3,140
5	7	7	12	12	43	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,010	2,021	3,140
7	7	7	7	15	43	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,010	2,021	3,140
7	9	9	9	9	43	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,010	2,021	3,140
5	5	5	5	24	44	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	988	1,975	3,140
5	5	7	9	18	44	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	993	1,985	3,140
5	5	7	12	15	44	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,007	2,015	3,140
5	7	7	7	18	44	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	993	1,985	3,140
5	9	9	9	12	44	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,007	2,015	3,140
7	7	9	9	12	44	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,007	2,015	3,140
5	5	5	12	18	45	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	990	1,979	3,140
5	5	5	15	15	45	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,005	2,009	3,140
5	7	9	9	15	45	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,005	2,009	3,140
5	7	9	12	12	45	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,005	2,009	3,140
7	7	7	9	15	45	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,005	2,009	3,140
7	7	7	12	12	45	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,005	2,009	3,140
9	9	9	9	9	45	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,005	2,009	3,140
5	5	9	12	15	46	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,002	2,003	3,140
5	5	5	7	24	46	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	982	1,964	3,140

9. Combination Table

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
5	5	9	9	18	46	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	987	1,974	3,140
5	5	12	12	12	46	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,002	2,003	3,140
5	7	7	9	18	46	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	987	1,974	3,140
5	7	7	12	15	46	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,002	2,003	3,140
7	7	7	7	18	46	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	987	1,974	3,140
7	9	9	9	12	46	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,002	2,003	3,140
5	5	7	12	18	47	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	984	1,968	3,140
5	5	7	15	15	47	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	999	1,998	3,140
5	9	9	9	15	47	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	999	1,998	3,140
9	9	9	12	12	47	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	999	1,998	3,140
7	7	9	9	15	47	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	999	1,998	3,140
7	7	9	12	12	47	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	999	1,998	3,140
5	5	5	9	24	48	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	976	1,953	3,140
5	5	5	15	18	48	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	981	1,962	3,140
5	5	7	7	24	48	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	976	1,953	3,140
5	7	9	9	18	48	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	981	1,962	3,140
5	7	9	12	15	48	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	996	1,992	3,140
5	7	12	12	12	48	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	996	1,992	3,140
7	7	7	9	18	48	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	981	1,962	3,140
7	7	7	12	15	48	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	996	1,992	3,140
9	9	9	9	12	48	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	996	1,992	3,140

Note

■ Capacities are based on the following conditions :

- Cooling : Indoor Ambient Temp. 27°CDB / 19°CWB, Outdoor Ambient Temp. 35°CDB / 24°CWB

- Heating : Indoor Ambient Temp. 20°CDB / 15°CWB, Outdoor Ambient Temp. 7°CDB / 6°CWB

- Interconnected piping is standard length and difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0 m.

■ At least two indoor units should be connected. And minimum limit of combination ratio is 40% approximately for rated capacity of outdoor unit.

■ Don't exceed the maximum connectable indoor units number, it can be found in Specifications or combination table of outdoor unit model.

9. Combination Table

MU5R36

Indoor Unit Operating (Capacity Index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
5	5	-	-	-	10	6,000	1.76	10,000	2.93	12,000	3.52	270	541	811
5	7	-	-	-	12	7,200	2.11	12,000	3.52	14,400	4.22	339	679	1,018
5	9	-	-	-	14	8,400	2.46	14,000	4.10	16,800	4.92	415	830	1,245
7	7	-	-	-	14	8,400	2.46	14,000	4.10	16,800	4.92	415	830	1,245
7	9	-	-	-	16	9,600	2.81	16,000	4.69	19,200	5.63	498	997	1,495
5	12	-	-	-	17	10,200	2.99	17,000	4.98	20,400	5.98	543	1,086	1,629
9	9	-	-	-	18	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	590	1,181	1,771
7	12	-	-	-	19	11,400	3.34	19,000	5.57	22,800	6.68	640	1,280	1,921
5	15	-	-	-	20	12,000	3.52	20,000	5.86	24,000	7.03	693	1,386	2,078
9	12	-	-	-	21	12,600	3.69	21,000	6.15	25,200	7.39	748	1,497	2,245
7	15	-	-	-	22	13,200	3.87	22,000	6.45	26,400	7.74	807	1,615	2,422
5	18	-	-	-	23	13,800	4.04	23,000	6.74	27,600	8.09	857	1,714	2,571
9	15	-	-	-	24	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	936	1,873	2,809
12	12	-	-	-	24	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	936	1,873	2,809
7	18	-	-	-	25	15,000	4.40	25,000	7.33	30,000	8.79	988	1,975	2,963
9	18	-	-	-	27	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	1,164	2,328	3,491
12	15	-	-	-	27	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	1,164	2,328	3,491
5	24	-	-	-	29	17,400	5.10	29,000	8.50	34,800	10.20	1,318	2,635	3,953
12	18	-	-	-	30	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,444	2,889	4,333
15	15	-	-	-	30	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,444	2,889	4,333
7	24	-	-	-	31	18,600	5.45	31,000	9.09	37,000	10.84	1,557	3,115	4,609
9	24	-	-	-	33	19,800	5.80	33,000	9.67	37,000	10.84	1,825	3,650	4,609
15	18	-	-	-	33	19,800	5.80	33,000	9.67	37,000	10.84	1,825	3,650	4,609
12	24	-	-	-	36	21,600	6.33	36,000	10.55	37,000	10.84	2,215	4,430	4,609
18	18	-	-	-	36	21,600	6.33	36,000	10.55	37,000	10.84	2,215	4,430	4,609
15	24	-	-	-	39	21,600	6.33	36,000	10.55	37,000	10.84	2,152	4,304	4,609
18	24	-	-	-	42	21,600	6.33	36,000	10.55	37,000	10.84	2,102	4,204	4,609
24	24	-	-	-	48	21,600	6.33	36,000	10.55	37,000	10.84	2,056	4,111	4,609
5	5	5	-	-	15	9,000	2.64	15,000	4.40	18,000	5.28	407	813	1,220
5	5	7	-	-	17	10,200	2.99	17,000	4.98	20,400	5.98	484	968	1,452
5	5	9	-	-	19	11,400	3.34	19,000	5.57	22,800	6.68	570	1,140	1,709
5	7	7	-	-	19	11,400	3.34	19,000	5.57	22,800	6.68	570	1,140	1,709
5	7	9	-	-	21	12,600	3.69	21,000	6.15	25,200	7.39	665	1,330	1,995
7	7	7	-	-	21	12,600	3.69	21,000	6.15	25,200	7.39	665	1,330	1,995
5	5	12	-	-	22	13,200	3.87	22,000	6.45	26,400	7.74	717	1,434	2,151
5	9	9	-	-	23	13,800	4.04	23,000	6.74	27,600	8.09	772	1,543	2,315
7	7	9	-	-	23	13,800	4.04	23,000	6.74	27,600	8.09	772	1,543	2,315
5	7	12	-	-	24	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	830	1,660	2,490
5	5	15	-	-	25	15,000	4.40	25,000	7.33	30,000	8.79	892	1,784	2,676
7	9	9	-	-	25	15,000	4.40	25,000	7.33	30,000	8.79	892	1,784	2,676
5	9	12	-	-	26	15,600	4.57	26,000	7.62	31,200	9.14	958	1,916	2,873
7	7	12	-	-	26	15,600	4.57	26,000	7.62	31,200	9.14	958	1,916	2,873
5	7	15	-	-	27	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	1,028	2,056	3,085
9	9	9	-	-	27	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	1,028	2,056	3,085
5	5	18	-	-	28	16,800	4.92	28,000	8.21	33,600	9.85	1,104	2,207	3,311
7	9	12	-	-	28	16,800	4.92	28,000	8.21	33,600	9.85	1,104	2,207	3,311
5	9	15	-	-	29	17,400	5.10	29,000	8.50	34,800	10.20	1,184	2,369	3,553
5	12	12	-	-	29	17,400	5.10	29,000	8.50	34,800	10.20	1,184	2,369	3,553
7	7	15	-	-	29	17,400	5.10	29,000	8.50	34,800	10.20	1,184	2,369	3,553
5	7	18	-	-	30	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,252	2,505	3,757

9. Combination Table

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
9	9	12	-	-	30	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,271	2,542	3,813
7	9	15	-	-	31	18,600	5.45	31,000	9.09	37,200	10.90	1,365	2,729	4,094
7	12	12	-	-	31	18,600	5.45	31,000	9.09	37,200	10.90	1,365	2,729	4,094
5	12	15	-	-	32	19,200	5.63	32,000	9.38	38,400	11.25	1,463	2,927	4,390
5	9	18	-	-	32	19,200	5.63	32,000	9.38	38,400	11.25	1,463	2,927	4,390
7	7	18	-	-	32	19,200	5.63	32,000	9.38	38,400	11.25	1,463	2,927	4,390
9	9	15	-	-	33	19,800	5.80	33,000	9.67	39,600	11.61	1,570	3,140	4,609
9	12	12	-	-	33	19,800	5.80	33,000	9.67	39,600	11.61	1,570	3,140	4,609
5	5	24	-	-	34	20,400	5.98	34,000	9.96	39,600	11.61	1,686	3,371	4,609
7	9	18	-	-	34	20,400	5.98	34,000	9.96	39,600	11.61	1,686	3,371	4,609
7	12	15	-	-	34	20,400	5.98	34,000	9.96	39,600	11.61	1,686	3,371	4,609
5	12	18	-	-	35	21,000	6.15	35,000	10.26	39,600	11.61	1,812	3,623	4,609
5	15	15	-	-	35	21,000	6.15	35,000	10.26	39,600	11.61	1,812	3,623	4,609
5	7	24	-	-	36	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,949	3,898	4,609
9	12	15	-	-	36	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,949	3,898	4,609
12	12	12	-	-	36	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,949	3,898	4,609
9	9	18	-	-	36	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,949	3,898	4,609
7	12	18	-	-	37	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,914	3,829	4,609
7	15	15	-	-	37	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,943	3,886	4,609
5	9	24	-	-	38	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,899	3,799	4,609
5	15	18	-	-	38	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,909	3,817	4,609
7	7	24	-	-	38	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,899	3,799	4,609
9	12	18	-	-	39	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,903	3,806	4,609
9	15	15	-	-	39	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,932	3,863	4,609
12	12	15	-	-	39	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,932	3,863	4,609
7	9	24	-	-	40	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,888	3,776	4,609
7	15	18	-	-	40	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,897	3,795	4,609
5	12	24	-	-	41	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,883	3,765	4,609
5	18	18	-	-	41	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,864	3,729	4,609
9	9	24	-	-	42	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,877	3,754	4,609
9	15	18	-	-	42	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,886	3,772	4,609
12	12	18	-	-	42	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,886	3,772	4,609
12	15	15	-	-	42	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,915	3,829	4,609
7	12	24	-	-	43	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,871	3,743	4,609
7	18	18	-	-	43	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,853	3,707	4,609
5	15	24	-	-	44	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,866	3,732	4,609
9	12	24	-	-	45	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,861	3,721	4,609
9	18	18	-	-	45	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,842	3,685	4,609
12	15	18	-	-	45	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,870	3,739	4,609
15	15	15	-	-	45	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,898	3,796	4,609
7	15	24	-	-	46	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,855	3,710	4,609
5	18	24	-	-	47	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,823	3,646	4,609
9	15	24	-	-	48	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,844	3,689	4,609
12	12	24	-	-	48	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,844	3,689	4,609
12	18	18	-	-	48	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,826	3,653	4,609
15	15	18	-	-	48	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,853	3,707	4,609
7	18	24	-	-	49	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,812	3,625	4,609
9	18	24	-	-	51	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,802	3,604	4,609
12	15	24	-	-	51	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,828	3,657	4,609
15	18	18	-	-	51	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,811	3,621	4,609
5	24	24	-	-	53	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,783	3,566	4,609

9. Combination Table

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
12	18	24	-	-	54	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,787	3,573	4,609
15	15	24	-	-	54	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,813	3,626	4,609
18	18	18	-	-	54	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,770	3,539	4,609
7	24	24	-	-	55	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,773	3,546	4,609
9	24	24	-	-	57	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,763	3,526	4,609
15	18	24	-	-	57	21,600	6.33	36,000	10.55	39,600	11.61	1,771	3,543	4,609
5	5	5	5	-	20	12,000	3.52	20,000	5.86	24,000	7.03	567	1,134	1,701
5	5	5	7	-	22	13,200	3.87	22,000	6.45	26,400	7.74	660	1,319	1,979
5	5	5	9	-	24	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	764	1,527	2,291
5	5	7	7	-	24	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	764	1,527	2,291
5	5	7	9	-	26	15,600	4.57	26,000	7.62	31,200	9.14	881	1,762	2,644
5	7	7	7	-	26	15,600	4.57	26,000	7.62	31,200	9.14	881	1,762	2,644
5	5	5	12	-	27	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	946	1,892	2,838
5	5	9	9	-	28	16,800	4.92	28,000	8.21	33,600	9.85	1,015	2,030	3,046
5	7	7	9	-	28	16,800	4.92	28,000	8.21	33,600	9.85	1,015	2,030	3,046
7	7	7	7	-	28	16,800	4.92	28,000	8.21	33,600	9.85	1,015	2,030	3,046
5	5	7	12	-	29	17,400	5.10	29,000	8.50	34,800	10.20	1,090	2,179	3,269
5	5	5	15	-	30	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,169	2,339	3,508
5	7	9	9	-	30	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,169	2,339	3,508
7	7	7	9	-	30	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,169	2,339	3,508
5	5	9	12	-	31	18,600	5.45	31,000	9.09	37,200	10.90	1,256	2,511	3,767
5	7	7	12	-	31	18,600	5.45	31,000	9.09	37,200	10.90	1,256	2,511	3,767
5	5	7	15	-	32	19,200	5.63	32,000	9.38	38,400	11.25	1,346	2,692	4,037
5	9	9	9	-	32	19,200	5.63	32,000	9.38	38,400	11.25	1,346	2,692	4,037
7	7	9	9	-	32	19,200	5.63	32,000	9.38	38,400	11.25	1,346	2,692	4,037
5	5	5	18	-	33	19,800	5.80	33,000	9.67	39,600	11.61	1,444	2,888	4,332
5	7	9	12	-	33	19,800	5.80	33,000	9.67	39,600	11.61	1,444	2,888	4,332
7	7	7	12	-	33	19,800	5.80	33,000	9.67	39,600	11.61	1,444	2,888	4,332
5	5	9	15	-	34	20,400	5.98	34,000	9.96	40,000	11.72	1,551	3,101	4,361
5	5	12	12	-	34	20,400	5.98	34,000	9.96	40,000	11.72	1,551	3,101	4,361
5	7	7	15	-	34	20,400	5.98	34,000	9.96	40,000	11.72	1,551	3,101	4,361
7	9	9	9	-	34	20,400	5.98	34,000	9.96	40,000	11.72	1,551	3,101	4,361
5	5	7	18	-	35	21,000	6.15	35,000	10.26	40,000	11.72	1,666	3,333	4,361
5	9	9	12	-	35	21,000	6.15	35,000	10.26	40,000	11.72	1,666	3,333	4,361
7	7	9	12	-	35	21,000	6.15	35,000	10.26	40,000	11.72	1,666	3,333	4,361
5	7	9	15	-	36	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,793	3,586	4,361
5	7	12	12	-	36	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,793	3,586	4,361
7	7	7	15	-	36	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,793	3,586	4,361
9	9	9	9	-	36	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,793	3,586	4,361
5	5	9	18	-	37	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,761	3,523	4,361
5	5	12	15	-	37	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,788	3,575	4,361
5	7	7	18	-	37	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,761	3,523	4,361
7	9	9	12	-	37	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,788	3,575	4,361
5	9	9	15	-	38	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,782	3,565	4,361
5	9	12	12	-	38	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,782	3,565	4,361
7	7	9	15	-	38	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,782	3,565	4,361
7	7	12	12	-	38	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,782	3,565	4,361
5	5	5	24	-	39	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,742	3,484	4,361
5	7	9	18	-	39	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,751	3,502	4,361
5	7	12	15	-	39	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,777	3,554	4,361
9	9	9	12	-	39	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,777	3,554	4,361

9. Combination Table

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
7	7	7	18	-	39	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,751	3,502	4,361
5	5	12	18	-	40	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,746	3,491	4,361
5	5	15	15	-	40	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,772	3,544	4,361
7	9	9	15	-	40	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,772	3,544	4,361
7	9	12	12	-	40	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,772	3,544	4,361
5	5	7	24	-	41	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,732	3,464	4,361
5	9	9	18	-	41	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,740	3,481	4,361
5	9	12	15	-	41	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,767	3,533	4,361
5	12	12	12	-	41	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,767	3,533	4,361
7	7	12	15	-	41	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,767	3,533	4,361
7	7	9	18	-	41	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,740	3,481	4,361
5	7	12	18	-	42	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,735	3,471	4,361
5	7	15	15	-	42	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,761	3,523	4,361
9	9	9	15	-	42	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,761	3,523	4,361
5	9	12	12	-	42	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,761	3,523	4,361
5	5	9	24	-	43	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,722	3,444	4,361
5	5	15	18	-	43	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,730	3,460	4,361
5	7	7	24	-	43	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,722	3,444	4,361
7	9	9	18	-	43	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,730	3,460	4,361
7	9	12	15	-	43	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,756	3,512	4,361
7	12	12	12	-	43	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,756	3,512	4,361
5	9	12	18	-	44	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,725	3,450	4,361
5	9	15	15	-	44	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,751	3,502	4,361
5	12	12	15	-	44	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,751	3,502	4,361
7	7	12	18	-	44	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,725	3,450	4,361
7	7	15	15	-	44	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,751	3,502	4,361
5	7	9	24	-	45	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,712	3,423	4,361
5	7	15	18	-	45	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,720	3,440	4,361
7	7	7	24	-	45	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,712	3,423	4,361
9	9	9	18	-	45	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,720	3,440	4,361
9	9	12	15	-	45	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,746	3,492	4,361
9	12	12	12	-	45	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,746	3,492	4,361
5	5	12	24	-	46	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,707	3,413	4,361
5	5	18	18	-	46	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,690	3,380	4,361
7	9	12	18	-	46	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,715	3,430	4,361
7	9	15	15	-	46	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,741	3,482	4,361
7	12	12	15	-	46	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,741	3,482	4,361
5	9	9	24	-	47	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,702	3,404	4,361
5	9	15	18	-	47	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,710	3,420	4,361
5	12	12	18	-	47	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,710	3,420	4,361
5	12	15	15	-	47	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,736	3,472	4,361
7	7	9	24	-	47	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,702	3,404	4,361
7	7	15	18	-	47	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,710	3,420	4,361
5	7	12	24	-	48	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,697	3,394	4,361
5	7	18	18	-	48	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,680	3,361	4,361
9	9	12	18	-	48	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,705	3,410	4,361
9	9	15	15	-	48	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,731	3,462	4,361
9	12	12	15	-	48	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,731	3,462	4,361
12	12	12	12	-	48	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,731	3,462	4,361
5	5	15	24	-	49	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,692	3,384	4,361
7	9	9	24	-	49	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,692	3,384	4,361

9. Combination Table

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
7	9	15	18	-	49	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,700	3,401	4,361
7	12	12	18	-	49	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,700	3,401	4,361
7	12	15	15	-	49	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,726	3,452	4,361
5	9	12	24	-	50	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,687	3,374	4,361
5	9	18	18	-	50	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,671	3,341	4,361
5	12	15	18	-	50	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,695	3,391	4,361
5	15	15	15	-	50	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,721	3,442	4,361
7	7	12	24	-	50	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,687	3,374	4,361
7	7	18	18	-	50	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,671	3,341	4,361
5	7	15	24	-	51	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,682	3,364	4,361
9	9	9	24	-	51	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,682	3,364	4,361
9	9	15	18	-	51	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,691	3,381	4,361
9	12	12	18	-	51	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,691	3,381	4,361
9	12	15	15	-	51	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,716	3,432	4,361
12	12	12	15	-	51	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,716	3,432	4,361
5	5	18	24	-	52	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,653	3,306	4,361
7	9	12	24	-	52	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,677	3,355	4,361
7	9	18	18	-	52	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,661	3,322	4,361
7	12	15	18	-	52	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,686	3,371	4,361
7	15	15	15	-	52	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,711	3,422	4,361
5	9	15	24	-	53	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,673	3,345	4,361
5	12	12	24	-	53	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,673	3,345	4,361
5	12	18	18	-	53	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,656	3,313	4,361
5	15	15	18	-	53	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,681	3,362	4,361
7	7	15	24	-	53	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,673	3,345	4,361
5	7	18	24	-	54	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,644	3,287	4,361
9	9	12	24	-	54	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,668	3,336	4,361
9	9	18	18	-	54	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,652	3,303	4,361
9	12	15	18	-	54	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,676	3,352	4,361
9	15	15	15	-	54	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,701	3,402	4,361
12	12	12	18	-	54	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,676	3,352	4,361
12	12	15	15	-	54	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,701	3,402	4,361
7	9	15	24	-	55	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,663	3,326	4,361
7	12	12	24	-	55	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,663	3,326	4,361
7	12	18	18	-	55	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,647	3,294	4,361
7	15	15	18	-	55	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,671	3,343	4,361
5	9	18	24	-	56	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,634	3,269	4,361
5	12	15	24	-	56	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,658	3,317	4,361
5	15	18	18	-	56	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,642	3,285	4,361
7	7	18	24	-	56	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,634	3,269	4,361
9	9	15	24	-	57	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,654	3,307	4,361
9	12	12	24	-	57	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,654	3,307	4,361
9	12	18	18	-	57	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,638	3,275	4,361
9	15	15	18	-	57	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,662	3,324	4,361
12	12	15	18	-	57	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,662	3,324	4,361
12	15	15	15	-	57	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,687	3,374	4,361
5	5	5	5	5	25	15,000	4.40	25,000	7.33	30,000	8.79	788	1,575	2,363
5	5	5	5	7	27	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	908	1,816	2,724
5	5	5	5	9	29	17,400	5.10	29,000	8.50	34,800	10.20	1,046	2,092	3,138
5	5	5	7	7	29	17,400	5.10	29,000	8.50	34,800	10.20	1,046	2,092	3,138
5	5	5	7	9	31	18,600	5.45	31,000	9.09	37,200	10.90	1,205	2,411	3,616

9. Combination Table

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
5	5	7	7	7	31	18,600	5.45	31,000	9.09	37,200	10.90	1,205	2,411	3,616
5	5	5	5	12	32	19,200	5.63	32,000	9.38	38,400	11.25	1,292	2,585	3,877
5	5	5	9	9	33	19,800	5.80	33,000	9.67	39,600	11.61	1,387	2,773	4,160
5	5	7	7	9	33	19,800	5.80	33,000	9.67	39,600	11.61	1,387	2,773	4,160
5	7	7	7	7	33	19,800	5.80	33,000	9.67	39,600	11.61	1,387	2,773	4,160
5	5	5	7	12	34	20,400	5.98	34,000	9.96	40,000	11.72	1,489	2,978	4,205
5	5	5	5	15	35	21,000	6.15	35,000	10.26	40,000	11.72	1,600	3,200	4,205
5	5	7	9	9	35	21,000	6.15	35,000	10.26	40,000	11.72	1,600	3,200	4,205
5	7	7	7	9	35	21,000	6.15	35,000	10.26	40,000	11.72	1,600	3,200	4,205
7	7	7	7	7	35	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,600	3,200	4,205
5	5	5	9	12	36	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,721	3,443	4,205
5	5	7	7	12	36	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,721	3,443	4,205
5	5	5	7	15	37	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,716	3,432	4,205
5	5	9	9	9	37	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,716	3,432	4,205
5	7	7	9	9	37	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,716	3,432	4,205
7	7	7	7	9	37	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,716	3,432	4,205
5	5	5	5	18	38	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,686	3,372	4,205
5	5	7	9	12	38	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,711	3,422	4,205
5	7	7	7	12	38	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,711	3,422	4,205
5	5	5	9	15	39	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,706	3,412	4,205
5	5	5	12	12	39	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,706	3,412	4,205
5	5	7	7	15	39	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,706	3,412	4,205
5	7	9	9	9	39	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,706	3,412	4,205
7	7	7	9	9	39	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,706	3,412	4,205
5	5	5	7	18	40	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,676	3,352	4,205
5	5	9	9	12	40	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,701	3,402	4,205
5	7	7	9	12	40	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,701	3,402	4,205
7	7	7	7	12	40	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,701	3,402	4,205
5	5	7	9	15	41	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,696	3,392	4,205
5	5	7	12	12	41	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,696	3,392	4,205
5	7	7	7	15	41	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,696	3,392	4,205
5	9	9	9	9	41	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,696	3,392	4,205
7	7	9	9	9	41	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,696	3,392	4,205
5	5	5	9	18	42	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,666	3,332	4,205
5	5	5	12	15	42	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,691	3,382	4,205
5	5	7	7	18	42	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,666	3,332	4,205
5	7	9	9	12	42	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,691	3,382	4,205
7	7	7	9	12	42	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,691	3,382	4,205
5	5	9	12	12	43	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,686	3,372	4,205
5	5	9	9	15	43	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,686	3,372	4,205
5	7	7	9	15	43	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,686	3,372	4,205
5	7	7	12	12	43	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,686	3,372	4,205
7	7	7	7	15	43	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,686	3,372	4,205
7	9	9	9	9	43	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,686	3,372	4,205
5	5	5	5	24	44	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,648	3,296	4,205
5	5	7	9	18	44	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,656	3,312	4,205
5	5	7	12	15	44	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,681	3,362	4,205
5	7	7	7	18	44	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,656	3,312	4,205
5	9	9	9	12	44	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,681	3,362	4,205
7	7	9	9	12	44	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,681	3,362	4,205
5	5	5	12	18	45	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,651	3,303	4,205

9. Combination Table

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
5	5	5	15	15	45	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,676	3,352	4,205
5	7	9	9	15	45	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,676	3,352	4,205
5	7	9	12	12	45	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,676	3,352	4,205
7	7	7	9	15	45	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,676	3,352	4,205
7	7	7	12	12	45	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,676	3,352	4,205
9	9	9	9	9	45	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,676	3,352	4,205
5	5	9	12	15	46	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,671	3,342	4,205
5	5	9	12	15	46	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,671	3,342	4,205
5	5	5	7	24	46	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,638	3,277	4,205
5	5	9	9	18	46	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,647	3,293	4,205
5	5	12	12	12	46	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,671	3,342	4,205
5	7	7	9	18	46	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,647	3,293	4,205
5	7	7	12	15	46	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,671	3,342	4,205
7	7	7	7	18	46	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,647	3,293	4,205
7	9	9	9	12	46	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,671	3,342	4,205
5	5	7	12	18	47	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,642	3,283	4,205
5	5	7	15	15	47	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,666	3,333	4,205
5	9	9	9	15	47	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,666	3,333	4,205
9	9	9	12	12	47	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,666	3,333	4,205
7	7	9	9	15	47	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,666	3,333	4,205
7	7	9	12	12	47	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,666	3,333	4,205
5	5	5	9	24	48	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,629	3,258	4,205
5	5	5	15	18	48	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,637	3,274	4,205
5	5	7	7	24	48	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,629	3,258	4,205
5	7	9	9	18	48	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,637	3,274	4,205
5	7	9	12	15	48	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,662	3,323	4,205
5	7	12	12	12	48	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,662	3,323	4,205
7	7	7	9	18	48	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,637	3,274	4,205
7	7	7	12	15	48	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,662	3,323	4,205
9	9	9	9	12	48	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,662	3,323	4,205
5	5	9	12	18	49	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,632	3,265	4,205
5	5	9	15	15	49	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,657	3,313	4,205
5	5	12	12	15	49	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,657	3,313	4,205
5	7	7	12	18	49	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,632	3,265	4,205
5	7	7	15	15	49	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,657	3,313	4,205
7	9	9	9	15	49	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,657	3,313	4,205
7	9	9	12	12	49	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,657	3,313	4,205
5	5	7	9	24	50	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,620	3,239	4,205
5	5	7	15	18	50	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,628	3,255	4,205
5	7	7	7	24	50	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,620	3,239	4,205
5	9	9	9	18	50	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,628	3,255	4,205
5	9	9	12	15	50	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,652	3,304	4,205
5	9	12	12	12	50	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,652	3,304	4,205
7	7	9	9	18	50	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,628	3,255	4,205
7	7	9	12	15	50	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,652	3,304	4,205
7	7	12	12	12	50	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,652	3,304	4,205
5	5	5	12	24	51	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,615	3,230	4,205
5	5	5	18	18	51	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,599	3,198	4,205
5	7	9	12	18	51	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,623	3,246	4,205
5	7	9	15	15	51	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,647	3,294	4,205
5	7	12	15	15	51	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,647	3,294	4,205

9. Combination Table

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
7	7	7	12	18	51	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,623	3,246	4,205
7	7	7	15	15	51	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,647	3,294	4,205
9	9	9	9	15	51	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,647	3,294	4,205
9	9	9	12	12	51	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,647	3,294	4,205
5	5	9	9	24	52	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,610	3,221	4,205
5	5	9	15	18	52	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,618	3,236	4,205
5	5	12	12	18	52	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,618	3,236	4,205
5	5	12	15	15	52	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,643	3,285	4,205
5	7	7	9	24	52	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,610	3,221	4,205
5	7	7	15	18	52	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,618	3,236	4,205
7	7	7	7	24	52	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,610	3,221	4,205
7	9	9	9	18	52	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,618	3,236	4,205
7	9	9	12	15	52	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,643	3,285	4,205
7	9	12	12	12	52	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,643	3,285	4,205
5	5	7	12	24	53	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,606	3,211	4,205
5	5	7	18	18	53	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,590	3,180	4,205
5	9	9	12	18	53	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,614	3,227	4,205
5	9	9	15	15	53	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,638	3,276	4,205
5	9	12	12	15	53	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,638	3,276	4,205
5	12	12	12	12	53	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,638	3,276	4,205
7	7	9	12	18	53	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,614	3,227	4,205
7	7	9	15	15	53	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,638	3,276	4,205
7	7	12	12	15	53	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,638	3,276	4,205
5	5	5	15	24	54	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,601	3,202	4,205
5	7	9	9	24	54	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,601	3,202	4,205
5	7	9	15	18	54	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,609	3,218	4,205
5	7	12	12	18	54	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,609	3,218	4,205
5	7	12	15	15	54	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,633	3,266	4,205
7	7	7	9	24	54	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,601	3,202	4,205
7	7	7	15	18	54	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,609	3,218	4,205
9	9	9	9	18	54	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,609	3,218	4,205
9	9	9	12	15	54	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,633	3,266	4,205
9	9	12	12	12	54	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,633	3,266	4,205
5	5	9	12	24	55	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,597	3,193	4,205
5	5	9	18	18	55	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,581	3,162	4,205
5	5	12	15	18	55	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,604	3,209	4,205
5	5	15	15	15	55	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,629	3,257	4,205
5	7	7	12	24	55	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,597	3,193	4,205
5	7	7	18	18	55	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,581	3,162	4,205
7	9	9	12	18	55	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,604	3,209	4,205
7	9	9	15	15	55	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,629	3,257	4,205
7	9	12	12	15	55	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,629	3,257	4,205
7	12	12	12	12	55	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,629	3,257	4,205
5	5	7	15	24	56	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,592	3,184	4,205
5	9	9	9	24	56	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,592	3,184	4,205
5	9	9	15	18	56	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,592	3,184	4,205
5	9	12	12	18	56	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,592	3,184	4,205
5	9	12	15	15	56	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,624	3,248	4,205
5	12	12	12	15	56	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,624	3,248	4,205
7	7	9	9	24	56	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,592	3,184	4,205
7	7	9	15	18	56	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,592	3,184	4,205

9. Combination Table

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
7	7	12	12	18	56	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,592	3,184	4,205
5	5	5	18	24	57	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,565	3,129	4,205
5	7	9	12	24	57	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,588	3,175	4,205
5	7	9	18	18	57	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,572	3,144	4,205
5	7	12	15	18	57	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,595	3,191	4,205
5	7	15	15	15	57	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,619	3,239	4,205
7	7	7	12	24	57	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,588	3,175	4,205
7	7	7	18	18	57	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,572	3,144	4,205
9	9	9	12	18	57	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,595	3,191	4,205
9	9	9	15	15	57	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,619	3,239	4,205
9	9	12	12	15	57	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,619	3,239	4,205
9	12	12	12	12	57	21,600	6.33	36,000	10.55	40,000	11.72	1,619	3,239	4,205

Note

- Capacities are based on the following conditions :
 - Cooling : Indoor Ambient Temp. 27°CDB / 19°CWB, Outdoor Ambient Temp. 35°CDB / 24°CWB
 - Heating : Indoor Ambient Temp. 20°CDB / 15°CWB, Outdoor Ambient Temp. 7°CDB / 6°CWB
 - Interconnected piping is standard length and difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0 m.
- At least two indoor units should be connected. And minimum limit of combination ratio is 40% approximately for rated capacity of outdoor unit.
- Don't exceed the maximum connectable indoor units number, it can be found in Specifications or combination table of outdoor unit model.

9. Combination Table

9.2 Heating Operation

MU2R15

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBTu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
5	5	-	-	-	10	6,900	2.00	11,500	3.40	13,225	3.90	324	649	974
5	7	-	-	-	12	8,280	2.40	13,800	4.00	15,870	4.70	405	811	1,216
5	9	-	-	-	14	9,600	2.80	16,000	4.70	18,400	5.40	490	980	1,470
7	7	-	-	-	14	9,600	2.80	16,000	4.70	18,400	5.40	490	980	1,470
7	9	-	-	-	16	9,600	2.80	16,000	4.70	18,400	5.40	487	974	1,470
5	12	-	-	-	17	9,600	2.80	16,000	4.70	18,400	5.40	486	971	1,470
9	9	-	-	-	18	9,600	2.80	16,000	4.70	18,400	5.40	484	968	1,470
7	12	-	-	-	19	9,600	2.80	16,000	4.70	18,400	5.40	482	965	1,470
9	12	-	-	-	21	9,600	2.80	16,000	4.70	18,400	5.40	479	960	1,470

Note

- Capacities are based on the following conditions :
 - Cooling : Indoor Ambient Temp. 27°CDB / 19°CWB, Outdoor Ambient Temp. 35°CDB / 24°CWB
 - Heating : Indoor Ambient Temp. 20°CDB / 15°CWB, Outdoor Ambient Temp. 7°CDB / 6°CWB
 - Interconnected piping is standard length and difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0 m.
- At least two indoor units should be connected. And minimum limit of combination ratio is 40% approximately for rated capacity of outdoor unit.
- Don't exceed the maximum connectable indoor units number, it can be found in Specifications or combination table of outdoor unit model.

9. Combination Table

MU2R17

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
5	5	-	-	-	10	6,800	2.00	11,300	3.30	13,000	3.80	330	659	989
5	7	-	-	-	12	8,100	2.40	13,600	4.00	15,600	4.60	412	824	1,236
5	9	-	-	-	14	9,400	2.80	15,700	4.60	18,100	5.30	498	996	1,494
7	7	-	-	-	14	9,400	2.80	15,700	4.60	18,100	5.30	498	996	1,494
7	9	-	-	-	16	10,900	3.20	18,100	5.40	19,800	5.80	600	1,200	1,800
5	12	-	-	-	17	10,900	3.20	18,100	5.40	19,800	5.80	598	1,196	1,800
9	9	-	-	-	18	10,900	3.20	18,100	5.40	19,800	5.80	596	1,193	1,800
7	12	-	-	-	19	10,900	3.20	18,100	5.40	19,800	5.80	595	1,189	1,800
5	15	-	-	-	20	10,900	3.20	18,100	5.40	19,800	5.80	593	1,186	1,800
9	12	-	-	-	21	10,900	3.20	18,100	5.40	19,800	5.80	591	1,182	1,800
7	15	-	-	-	22	10,900	3.20	18,100	5.40	19,800	5.80	589	1,179	1,800
9	15	-	-	-	24	10,900	3.20	18,100	5.40	19,800	5.80	586	1,172	1,800
12	12	-	-	-	24	10,900	3.20	18,100	5.40	19,800	5.80	586	1,172	1,800

Note

■ Capacities are based on the following conditions :

- Cooling : Indoor Ambient Temp. 27°CDB / 19°CWB, Outdoor Ambient Temp. 35°CDB / 24°CWB

- Heating : Indoor Ambient Temp. 20°CDB / 15°CWB, Outdoor Ambient Temp. 7°CDB / 6°CWB

- Interconnected piping is standard length and difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0 m.

■ At least two indoor units should be connected. And minimum limit of combination ratio is 40% approximately for rated capacity of outdoor unit.

■ Don't exceed the maximum connectable indoor units number, it can be found in Specifications or combination table of outdoor unit model.

9. Combination Table

MU3R19

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
5	5	-	-	-	10	6,900	2.02	11,500	3.37	13,225	3.88	308	616	924
5	7	-	-	-	12	8,280	2.43	13,800	4.04	15,870	4.65	387	773	1,160
5	9	-	-	-	14	9,660	2.83	16,100	4.72	18,515	5.43	473	945	1,418
7	7	-	-	-	14	9,660	2.83	16,100	4.72	18,515	5.43	473	945	1,418
7	9	-	-	-	16	11,040	3.24	18,400	5.39	21,160	6.20	568	1,135	1,703
5	12	-	-	-	17	11,730	3.44	19,550	5.73	22,482	6.59	619	1,237	1,856
9	9	-	-	-	18	12,420	3.64	20,700	6.07	23,805	6.98	673	1,345	2,018
7	12	-	-	-	19	12,960	3.80	21,600	6.33	23,805	6.98	717	1,434	2,018
5	15	-	-	-	20	12,960	3.80	21,600	6.33	23,805	6.98	715	1,429	2,018
9	12	-	-	-	21	12,960	3.80	21,600	6.33	23,805	6.98	713	1,425	2,018
7	15	-	-	-	22	12,960	3.80	21,600	6.33	23,805	6.98	710	1,421	2,018
5	18	-	-	-	23	12,960	3.80	21,600	6.33	23,805	6.98	698	1,396	2,018
9	15	-	-	-	24	12,960	3.80	21,600	6.33	23,805	6.98	706	1,412	2,018
12	12	-	-	-	24	12,960	3.80	21,600	6.33	23,805	6.98	706	1,412	2,018
7	18	-	-	-	25	12,960	3.80	21,600	6.33	23,805	6.98	694	1,387	2,018
9	18	-	-	-	27	12,960	3.80	21,600	6.33	23,805	6.98	690	1,379	2,018
12	15	-	-	-	27	12,960	3.80	21,600	6.33	23,805	6.98	700	1,400	2,018
12	18	-	-	-	30	12,960	3.80	21,600	6.33	23,805	6.98	684	1,367	2,018
15	15	-	-	-	30	12,960	3.80	21,600	6.33	23,805	6.98	694	1,388	2,018
5	5	5	-	-	15	10,350	3.03	17,250	5.06	19,838	5.81	477	955	1,432
5	5	7	-	-	17	11,730	3.44	19,550	5.73	22,482	6.59	569	1,138	1,708
5	5	9	-	-	19	12,960	3.80	21,600	6.33	25,000	7.28	659	1,319	1,978
5	7	7	-	-	19	12,960	3.80	21,600	6.33	25,000	7.28	659	1,319	1,978
5	7	9	-	-	21	12,960	3.80	21,600	6.33	25,000	7.33	656	1,311	1,978
7	7	7	-	-	21	12,960	3.80	21,600	6.33	25,000	7.33	656	1,311	1,978
5	5	12	-	-	22	12,960	3.80	21,600	6.33	25,000	7.33	654	1,307	1,978
5	9	9	-	-	23	12,960	3.80	21,600	6.33	25,000	7.33	652	1,303	1,978
7	7	9	-	-	23	12,960	3.80	21,600	6.33	25,000	7.33	652	1,303	1,978
5	7	12	-	-	24	12,960	3.80	21,600	6.33	25,000	7.33	650	1,299	1,978
5	5	15	-	-	25	12,960	3.80	21,600	6.33	25,000	7.33	648	1,296	1,978
7	9	9	-	-	25	12,960	3.80	21,600	6.33	25,000	7.33	648	1,296	1,978
5	9	12	-	-	26	12,960	3.80	21,600	6.33	25,000	7.33	646	1,292	1,978
7	7	12	-	-	26	12,960	3.80	21,600	6.33	25,000	7.33	646	1,292	1,978
5	7	15	-	-	27	12,960	3.80	21,600	6.33	25,000	7.33	644	1,288	1,978
9	9	9	-	-	27	12,960	3.80	21,600	6.33	25,000	7.33	644	1,288	1,978
5	5	18	-	-	28	12,960	3.80	21,600	6.33	25,000	7.33	633	1,265	1,978
7	9	12	-	-	28	12,960	3.80	21,600	6.33	25,000	7.33	642	1,284	1,978
5	9	15	-	-	29	12,960	3.80	21,600	6.33	25,000	7.33	640	1,280	1,978
5	12	12	-	-	29	12,960	3.80	21,600	6.33	25,000	7.33	640	1,280	1,978
7	7	15	-	-	29	12,960	3.80	21,600	6.33	25,000	7.33	640	1,280	1,978
5	7	18	-	-	30	12,960	3.80	21,600	6.33	25,000	7.33	629	1,258	1,978
9	9	12	-	-	30	12,960	3.80	21,600	6.33	25,000	7.33	638	1,277	1,978

Note

■ Capacities are based on the following conditions :

- Cooling : Indoor Ambient Temp. 27°CDB / 19°CWB, Outdoor Ambient Temp. 35°CDB / 24°CWB

- Heating : Indoor Ambient Temp. 20°CDB / 15°CWB, Outdoor Ambient Temp. 7°CDB / 6°CWB

- Interconnected piping is standard length and difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0 m.

■ At least two indoor units should be connected. And minimum limit of combination ratio is 40% approximately for rated capacity of outdoor unit.

■ Don't exceed the maximum connectable indoor units number, it can be found in Specifications or combination table of outdoor unit model.

9. Combination Table

MU3R21

Indoor Unit Operating (Capacity Index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
5	5	-	-	-	10	6,900	2.02	11,500	3.37	13,225	3.88	308	616	924
5	7	-	-	-	12	8,280	2.43	13,800	4.04	15,870	4.65	387	773	1,160
5	9	-	-	-	14	9,660	2.83	16,100	4.72	18,515	5.43	473	945	1,418
7	7	-	-	-	14	9,660	2.83	16,100	4.72	18,515	5.43	473	945	1,418
7	9	-	-	-	16	11,040	3.24	18,400	5.39	21,160	6.20	568	1,135	1,703
5	12	-	-	-	17	11,730	3.44	19,550	5.73	22,482	6.59	619	1,237	1,856
9	9	-	-	-	18	12,420	3.64	20,700	6.07	23,805	6.98	673	1,345	2,018
7	12	-	-	-	19	13,110	3.84	21,850	6.40	25,127	7.36	729	1,459	2,188
5	15	-	-	-	20	13,800	4.04	23,000	6.74	26,450	7.75	789	1,579	2,368
9	12	-	-	-	21	14,400	4.22	24,000	7.03	26,600	7.80	848	1,695	2,543
7	15	-	-	-	22	14,400	4.22	24,000	7.03	26,600	7.80	845	1,690	2,543
5	18	-	-	-	23	14,400	4.22	24,000	7.03	26,600	7.80	830	1,660	2,543
9	15	-	-	-	24	14,400	4.22	24,000	7.03	26,600	7.80	840	1,680	2,543
12	12	-	-	-	24	14,400	4.22	24,000	7.03	26,600	7.80	840	1,680	2,543
7	18	-	-	-	25	14,400	4.22	24,000	7.03	26,600	7.80	825	1,650	2,543
9	18	-	-	-	27	14,400	4.22	24,000	7.03	26,600	7.80	820	1,641	2,543
12	15	-	-	-	27	14,400	4.22	24,000	7.03	26,600	7.80	833	1,665	2,543
12	18	-	-	-	30	14,400	4.22	24,000	7.03	26,600	7.80	813	1,626	2,543
15	15	-	-	-	30	14,400	4.22	24,000	7.03	26,600	7.80	825	1,651	2,543
15	18	-	-	-	33	14,400	4.22	24,000	7.03	26,600	7.80	806	1,612	2,543
5	5	5	-	-	15	10,350	3.03	17,250	5.06	19,838	5.81	477	955	1,432
5	5	7	-	-	17	11,730	3.44	19,550	5.73	22,482	6.59	569	1,138	1,708
5	5	9	-	-	19	12,960	3.80	21,600	6.33	25,000	7.33	659	1,319	1,978
5	7	7	-	-	19	12,960	3.80	21,600	6.33	25,000	7.33	659	1,319	1,978
5	7	9	-	-	21	14,400	4.22	24,000	7.03	26,600	7.80	780	1,560	2,339
7	7	7	-	-	21	14,400	4.22	24,000	7.03	26,600	7.80	780	1,560	2,339
5	5	12	-	-	22	14,400	4.22	24,000	7.03	26,600	7.80	777	1,555	2,339
5	9	9	-	-	23	14,400	4.22	24,000	7.03	26,600	7.80	775	1,550	2,339
7	7	9	-	-	23	14,400	4.22	24,000	7.03	26,600	7.80	775	1,550	2,339
5	7	12	-	-	24	14,400	4.22	24,000	7.03	26,600	7.80	773	1,546	2,339
5	5	15	-	-	25	14,400	4.22	24,000	7.03	26,600	7.80	771	1,541	2,339
7	9	9	-	-	25	14,400	4.22	24,000	7.03	26,600	7.80	771	1,541	2,339
5	9	12	-	-	26	14,400	4.22	24,000	7.03	26,600	7.80	768	1,537	2,339
7	7	12	-	-	26	14,400	4.22	24,000	7.03	26,600	7.80	768	1,537	2,339
5	7	15	-	-	27	14,400	4.22	24,000	7.03	26,600	7.80	766	1,532	2,339
9	9	9	-	-	27	14,400	4.22	24,000	7.03	26,600	7.80	766	1,532	2,339
5	5	18	-	-	28	14,400	4.22	24,000	7.03	26,600	7.80	752	1,505	2,339
7	9	12	-	-	28	14,400	4.22	24,000	7.03	26,600	7.80	764	1,528	2,339
5	9	15	-	-	29	14,400	4.22	24,000	7.03	26,600	7.80	762	1,523	2,339
5	12	12	-	-	29	14,400	4.22	24,000	7.03	26,600	7.80	762	1,523	2,339
7	7	15	-	-	29	14,400	4.22	24,000	7.03	26,600	7.80	762	1,523	2,339
5	7	18	-	-	30	14,400	4.22	24,000	7.03	26,600	7.80	748	1,496	2,339
9	9	12	-	-	30	14,400	4.22	24,000	7.03	26,600	7.80	759	1,519	2,339
7	9	15	-	-	31	14,400	4.22	24,000	7.03	26,600	7.80	757	1,514	2,339
7	12	12	-	-	31	14,400	4.22	24,000	7.03	26,600	7.80	757	1,514	2,339
5	12	15	-	-	32	14,400	4.22	24,000	7.03	26,600	7.80	755	1,510	2,339
5	9	18	-	-	32	14,400	4.22	24,000	7.03	26,600	7.80	744	1,488	2,339
7	7	18	-	-	32	14,400	4.22	24,000	7.03	26,600	7.80	744	1,488	2,339
9	9	15	-	-	33	14,400	4.22	24,000	7.03	26,600	7.80	753	1,505	2,339
9	12	12	-	-	33	14,400	4.22	24,000	7.03	26,600	7.80	753	1,505	2,339

9. Combination Table

Note

■ Capacities are based on the following conditions :

- Cooling : Indoor Ambient Temp. 27°CDB / 19°CWB, Outdoor Ambient Temp. 35°CDB / 24°CWB

- Heating : Indoor Ambient Temp. 20°CDB / 15°CWB, Outdoor Ambient Temp. 7°CDB / 6°CWB

- Interconnected piping is standard length and difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0 m.

■ At least two indoor units should be connected. And minimum limit of combination ratio is 40% approximately for rated capacity of outdoor unit.

■ Don't exceed the maximum connectable indoor units number, it can be found in Specifications or combination table of outdoor unit model.

9. Combination Table

MU4R25

Indoor Unit Operating (Capacity Index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
5	5	-	-	-	10	6,900	2.02	11,500	3.37	13,225	3.88	334	667	1,001
5	7	-	-	-	12	8,280	2.43	13,800	4.04	15,870	4.65	417	835	1,252
5	9	-	-	-	14	9,660	2.83	16,100	4.72	18,515	5.43	509	1,018	1,527
7	7	-	-	-	14	9,660	2.83	16,100	4.72	18,515	5.43	509	1,018	1,527
7	9	-	-	-	16	11,040	3.24	18,400	5.39	21,160	6.20	609	1,218	1,827
5	12	-	-	-	17	11,730	3.44	19,550	5.73	22,482	6.59	663	1,325	1,988
9	9	-	-	-	18	12,420	3.64	20,700	6.07	23,805	6.98	719	1,438	2,157
7	12	-	-	-	19	13,110	3.84	21,850	6.40	25,127	7.36	778	1,556	2,334
5	15	-	-	-	20	13,800	4.04	23,000	6.74	26,450	7.75	840	1,681	2,521
9	12	-	-	-	21	14,490	4.25	24,150	7.08	27,772	8.14	906	1,812	2,718
7	15	-	-	-	22	15,180	4.45	25,300	7.42	29,095	8.53	975	1,950	2,925
5	18	-	-	-	23	15,870	4.65	26,450	7.75	30,417	8.91	1,033	2,065	3,098
9	15	-	-	-	24	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	1,125	2,251	3,165
12	12	-	-	-	24	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	1,125	2,251	3,165
7	18	-	-	-	25	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	1,106	2,211	3,165
9	18	-	-	-	27	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	1,099	2,198	3,165
12	15	-	-	-	27	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	1,115	2,231	3,165
5	24	-	-	-	29	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	1,087	2,174	3,165
12	18	-	-	-	30	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	1,089	2,178	3,165
15	15	-	-	-	30	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	1,106	2,211	3,165
7	24	-	-	-	31	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	1,081	2,161	3,165
9	24	-	-	-	33	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	1,074	2,149	3,165
15	18	-	-	-	33	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	1,074	2,149	3,165
12	24	-	-	-	36	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	1,065	2,130	3,165
18	18	-	-	-	36	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	1,055	2,109	3,165
15	24	-	-	-	39	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	1,056	2,112	3,165
5	5	5	-	-	15	10,350	3.03	17,250	5.06	19,838	5.81	480	959	1,439
5	5	7	-	-	17	11,730	3.44	19,550	5.73	22,482	6.59	570	1,140	1,710
5	5	9	-	-	19	13,110	3.84	21,850	6.40	25,127	7.36	669	1,338	2,008
5	7	7	-	-	19	13,110	3.84	21,850	6.40	25,127	7.36	669	1,338	2,008
5	7	9	-	-	21	14,490	4.25	24,150	7.08	27,772	8.14	779	1,558	2,337
7	7	7	-	-	21	14,490	4.25	24,150	7.08	27,772	8.14	779	1,558	2,337
5	5	12	-	-	22	15,180	4.45	25,300	7.42	29,095	8.53	839	1,677	2,516
5	9	9	-	-	23	15,870	4.65	26,450	7.75	30,417	8.91	901	1,803	2,704
7	7	9	-	-	23	15,870	4.65	26,450	7.75	30,417	8.91	901	1,803	2,704
5	7	12	-	-	24	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	968	1,936	2,853
5	5	15	-	-	25	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	965	1,930	2,853
7	9	9	-	-	25	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	965	1,930	2,853
5	9	12	-	-	26	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	962	1,924	2,853
7	7	12	-	-	26	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	962	1,924	2,853
5	7	15	-	-	27	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	959	1,919	2,853
9	9	9	-	-	27	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	959	1,919	2,853
5	5	18	-	-	28	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	942	1,885	2,853
7	9	12	-	-	28	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	956	1,913	2,853
5	9	15	-	-	29	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	954	1,907	2,853
5	12	12	-	-	29	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	954	1,907	2,853
7	7	15	-	-	29	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	954	1,907	2,853
5	7	18	-	-	30	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	937	1,873	2,853
9	9	12	-	-	30	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	951	1,902	2,853
7	9	15	-	-	31	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	948	1,896	2,853

9. Combination Table

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
7	12	12	-	-	31	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	948	1,896	2,853
5	12	15	-	-	32	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	945	1,890	2,853
5	9	18	-	-	32	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	931	1,862	2,853
7	7	18	-	-	32	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	931	1,862	2,853
9	9	15	-	-	33	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	942	1,885	2,853
9	12	12	-	-	33	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	942	1,885	2,853
5	5	24	-	-	34	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	921	1,843	2,853
7	9	18	-	-	34	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	926	1,852	2,853
7	12	15	-	-	34	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	940	1,879	2,853
5	12	18	-	-	35	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	923	1,846	2,853
5	15	15	-	-	35	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	937	1,874	2,853
5	7	24	-	-	36	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	916	1,832	2,853
9	12	15	-	-	36	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	934	1,869	2,853
12	12	12	-	-	36	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	934	1,869	2,853
9	9	18	-	-	36	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	920	1,841	2,853
7	12	18	-	-	37	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	918	1,836	2,853
7	15	15	-	-	37	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	932	1,863	2,853
5	9	24	-	-	38	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	911	1,821	2,853
5	15	18	-	-	38	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	915	1,830	2,853
7	7	24	-	-	38	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	911	1,821	2,853
9	12	18	-	-	39	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	913	1,825	2,853
9	15	15	-	-	39	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	926	1,852	2,853
12	12	15	-	-	39	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.09	926	1,852	2,853
5	5	5	5	-	20	13,800	4.04	23,000	6.74	26,450	7.75	679	1,359	2,038
5	5	5	7	-	22	15,180	4.45	25,300	7.42	29,095	8.53	788	1,577	2,365
5	5	5	9	-	24	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	910	1,820	2,674
5	5	7	7	-	24	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	910	1,820	2,674
5	5	7	9	-	26	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	904	1,809	2,674
5	7	7	7	-	26	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	904	1,809	2,674
5	5	5	12	-	27	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	902	1,803	2,674
5	5	9	9	-	28	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	899	1,798	2,674
5	7	7	9	-	28	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	899	1,798	2,674
7	7	7	7	-	28	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	899	1,798	2,674
5	5	7	12	-	29	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	883	1,766	2,674
5	5	5	15	-	30	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	894	1,787	2,674
5	7	9	9	-	30	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	894	1,787	2,674
7	7	7	9	-	30	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	894	1,787	2,674
5	5	9	12	-	31	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	891	1,782	2,674
5	7	7	12	-	31	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	891	1,782	2,674
5	5	7	15	-	32	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	888	1,777	2,674
7	7	9	9	-	32	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	888	1,777	2,674
5	5	5	18	-	33	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	873	1,746	2,674
5	7	9	12	-	33	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	886	1,772	2,674
7	7	7	12	-	33	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	886	1,772	2,674
5	5	9	15	-	34	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	883	1,767	2,674
5	5	12	12	-	34	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	883	1,767	2,674
5	7	7	15	-	34	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	883	1,767	2,674
7	9	9	9	-	34	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	883	1,767	2,674
5	5	7	18	-	35	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	868	1,735	2,674
5	9	9	12	-	35	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	881	1,762	2,674
7	7	9	12	-	35	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	881	1,762	2,674

9. Combination Table

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
5	7	9	15	-	36	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	878	1,756	2,674
5	7	12	12	-	36	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	878	1,756	2,674
7	7	7	15	-	36	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	878	1,756	2,674
9	9	9	9	-	36	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	878	1,756	2,674
5	5	9	18	-	37	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	863	1,725	2,674
5	5	12	15	-	37	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	876	1,751	2,674
5	7	7	18	-	37	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	863	1,725	2,674
7	9	9	12	-	37	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	876	1,751	2,674
5	9	9	15	-	38	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	873	1,746	2,674
7	7	9	15	-	38	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	873	1,746	2,674
7	7	12	12	-	38	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	873	1,746	2,674
5	5	5	24	-	39	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	854	1,707	2,674
5	7	9	18	-	39	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	858	1,716	2,674
5	7	12	15	-	39	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	871	1,741	2,674
9	9	9	12	-	39	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	871	1,741	2,674
7	7	7	18	-	39	16,560	4.85	27,600	8.09	31,000	9.30	858	1,716	2,674
9	9	9	12	-	39	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	835	1,669	2,616
7	7	7	18	-	39	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	822	1,644	2,616

Note

■ Capacities are based on the following conditions :

- Cooling : Indoor Ambient Temp. 27°CDB / 19°CWB, Outdoor Ambient Temp. 35°CDB / 24°CWB

- Heating : Indoor Ambient Temp. 20°CDB / 15°CWB, Outdoor Ambient Temp. 7°CDB / 6°CWB

- Interconnected piping is standard length and difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0 m.

■ At least two indoor units should be connected. And minimum limit of combination ratio is 40% approximately for rated capacity of outdoor unit.

■ Don't exceed the maximum connectable indoor units number, it can be found in Specifications or combination table of outdoor unit model.

9. Combination Table

MU4R27

Indoor Unit Operating (Capacity Index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
5	5	-	-	-	10	6,762	2.00	11,270	3.30	12,961	3.80	330	661	991
5	7	-	-	-	12	8,114	2.40	13,524	4.00	15,553	4.60	413	827	1,240
5	9	-	-	-	14	9,467	2.80	15,778	4.60	18,145	5.30	504	1,008	1,512
7	7	-	-	-	14	9,467	2.80	15,778	4.60	18,145	5.30	504	1,008	1,512
7	9	-	-	-	16	10,819	3.20	18,032	5.30	20,737	6.10	603	1,206	1,809
5	12	-	-	-	17	11,495	3.40	19,159	5.60	22,033	6.50	656	1,313	1,969
9	9	-	-	-	18	12,172	3.60	20,286	5.90	23,329	6.80	712	1,424	2,136
7	12	-	-	-	19	12,848	3.80	21,413	6.30	24,625	7.20	771	1,541	2,312
5	15	-	-	-	20	13,524	4.00	22,540	6.60	25,921	7.60	832	1,664	2,497
9	12	-	-	-	21	14,200	4.20	23,667	6.90	27,217	8.00	897	1,794	2,692
7	15	-	-	-	22	14,876	4.40	24,794	7.30	28,513	8.40	966	1,931	2,897
5	18	-	-	-	23	15,553	4.60	25,921	7.60	29,809	8.70	1,023	2,045	3,068
9	15	-	-	-	24	16,229	4.80	27,048	7.90	31,066	9.10	1,115	2,229	3,344
12	12	-	-	-	24	16,229	4.80	27,048	7.90	31,066	9.10	1,115	2,229	3,344
7	18	-	-	-	25	16,905	5.00	28,175	8.30	31,066	9.10	1,184	2,367	3,344
9	18	-	-	-	27	17,640	5.20	29,400	8.60	31,066	9.10	1,285	2,570	3,344
12	15	-	-	-	27	17,640	5.20	29,400	8.60	31,066	9.10	1,285	2,570	3,344
5	24	-	-	-	29	17,640	5.20	29,400	8.60	31,066	9.10	1,252	2,504	3,344
12	18	-	-	-	30	17,640	5.20	29,400	8.60	31,066	9.10	1,255	2,509	3,344
15	15	-	-	-	30	17,640	5.20	29,400	8.60	31,066	9.10	1,273	2,547	3,344
7	24	-	-	-	31	17,640	5.20	29,400	8.60	31,066	9.10	1,245	2,490	3,344
9	24	-	-	-	33	17,640	5.20	29,400	8.60	31,066	9.10	1,244	2,487	3,344
15	18	-	-	-	33	17,640	5.20	29,400	8.60	31,066	9.10	1,244	2,487	3,344
12	24	-	-	-	36	17,640	5.20	29,400	8.60	31,066	9.10	1,227	2,453	3,344
18	18	-	-	-	36	17,640	5.20	29,400	8.60	31,066	9.10	1,215	2,429	3,344
15	24	-	-	-	39	17,640	5.20	29,400	8.60	31,066	9.10	1,216	2,432	3,344
5	5	5	-	-	15	10,143	3.00	16,905	5.00	19,441	5.70	475	950	1,425
5	5	7	-	-	17	11,495	3.40	19,159	5.60	22,033	6.50	564	1,129	1,693
5	5	9	-	-	19	12,848	3.80	21,413	6.30	24,625	7.20	663	1,325	1,988
5	7	7	-	-	19	12,848	3.80	21,413	6.30	24,625	7.20	663	1,325	1,988
5	7	9	-	-	21	14,200	4.20	23,667	6.90	27,217	8.00	772	1,543	2,315
7	7	7	-	-	21	14,200	4.20	23,667	6.90	27,217	8.00	772	1,543	2,315
5	5	12	-	-	22	14,876	4.40	24,794	7.30	28,513	8.40	830	1,661	2,491
5	9	9	-	-	23	15,553	4.60	25,921	7.60	29,809	8.70	893	1,785	2,678
7	7	9	-	-	23	15,553	4.60	25,921	7.60	29,809	8.70	893	1,785	2,678
5	7	12	-	-	24	16,229	4.80	27,048	7.90	31,105	9.10	959	1,917	2,876
5	5	15	-	-	25	16,905	5.00	28,175	8.30	32,340	9.50	1,019	2,037	3,056
7	9	9	-	-	25	16,905	5.00	28,175	8.30	32,340	9.50	1,019	2,037	3,056
5	9	12	-	-	26	17,581	5.20	29,302	8.60	32,340	9.50	1,082	2,163	3,056
7	7	12	-	-	26	17,581	5.20	29,302	8.60	32,340	9.50	1,082	2,163	3,056
5	7	15	-	-	27	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,105	2,210	3,056
9	9	9	-	-	27	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,105	2,210	3,056
5	5	18	-	-	28	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,085	2,171	3,056
7	9	12	-	-	28	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,102	2,203	3,056
5	9	15	-	-	29	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,098	2,197	3,056
5	12	12	-	-	29	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,098	2,197	3,056
7	7	15	-	-	29	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,098	2,197	3,056
5	7	18	-	-	30	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,079	2,158	3,056
9	9	12	-	-	30	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,095	2,190	3,056
7	9	15	-	-	31	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,092	2,184	3,056

9. Combination Table

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
7	12	12	-	-	31	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,092	2,184	3,056
5	12	15	-	-	32	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,089	2,177	3,056
5	9	18	-	-	32	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,073	2,145	3,056
7	7	18	-	-	32	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,073	2,145	3,056
9	9	15	-	-	33	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,085	2,171	3,056
9	12	12	-	-	33	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,085	2,171	3,056
5	5	24	-	-	34	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,061	2,122	3,056
7	9	18	-	-	34	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,066	2,133	3,056
7	12	15	-	-	34	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,082	2,165	3,056
5	12	18	-	-	35	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,079	2,158	3,056
5	15	15	-	-	35	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,079	2,158	3,056
5	7	24	-	-	36	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,055	2,110	3,056
9	12	15	-	-	36	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,076	2,152	3,056
12	12	12	-	-	36	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,076	2,152	3,056
9	9	18	-	-	36	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,060	2,120	3,056
7	12	18	-	-	37	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,057	2,114	3,056
7	15	15	-	-	37	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,073	2,146	3,056
5	9	24	-	-	38	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,049	2,097	3,056
5	15	18	-	-	38	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,054	2,108	3,056
7	7	24	-	-	38	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,049	2,097	3,056
9	12	18	-	-	39	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,051	2,102	3,056
9	15	15	-	-	39	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,067	2,133	3,056
12	12	15	-	-	39	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,067	2,133	3,056
7	9	24	-	-	40	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,043	2,085	3,056
7	15	18	-	-	40	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,048	2,096	3,056
5	12	24	-	-	41	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,040	2,079	3,056
5	18	18	-	-	41	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,030	2,059	3,056
5	5	5	5	-	20	13,524	4.00	22,540	6.60	25,921	7.60	673	1,346	2,018
5	5	5	7	-	22	14,876	4.40	24,794	7.30	28,513	8.40	781	1,561	2,342
5	5	5	9	-	24	16,229	4.80	27,048	7.90	31,105	9.10	901	1,802	2,703
5	5	7	7	-	24	16,229	4.80	27,048	7.90	31,105	9.10	901	1,802	2,703
5	5	7	9	-	26	17,581	5.20	29,302	8.60	32,340	9.50	1,015	2,029	2,841
5	7	7	7	-	26	17,581	5.20	29,302	8.60	32,340	9.50	1,015	2,029	2,841
5	5	5	12	-	27	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,039	2,077	2,841
5	5	9	9	-	28	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,036	2,071	2,841
5	7	7	9	-	28	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,036	2,071	2,841
7	7	7	7	-	28	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,036	2,071	2,841
5	5	7	12	-	29	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,033	2,065	2,841
5	5	5	15	-	30	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,029	2,059	2,841
5	7	9	9	-	30	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,029	2,059	2,841
7	7	7	9	-	30	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,029	2,059	2,841
5	5	9	12	-	31	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,026	2,053	2,841
5	7	7	12	-	31	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,026	2,053	2,841
5	5	7	15	-	32	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,023	2,047	2,841
5	9	9	9	-	32	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,023	2,047	2,841
7	7	9	9	-	32	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,023	2,047	2,841
5	5	5	18	-	33	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,005	2,011	2,841
5	7	9	12	-	33	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,020	2,041	2,841
7	7	7	12	-	33	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,020	2,041	2,841
5	5	9	15	-	34	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,017	2,035	2,841
5	5	12	12	-	34	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,017	2,035	2,841

9. Combination Table

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
5	7	7	15	-	34	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,017	2,035	2,841
7	9	9	9	-	34	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,017	2,035	2,841
5	5	7	18	-	35	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	999	1,999	2,841
5	9	9	12	-	35	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,014	2,029	2,841
7	7	9	12	-	35	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,014	2,029	2,841
5	7	9	15	-	36	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,011	2,023	2,841
5	7	12	12	-	36	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,011	2,023	2,841
7	7	7	15	-	36	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,011	2,023	2,841
9	9	9	9	-	36	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,011	2,023	2,841
5	5	9	18	-	37	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	994	1,987	2,841
5	5	12	15	-	37	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,008	2,017	2,841
5	7	7	18	-	37	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	994	1,987	2,841
7	9	9	12	-	37	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,008	2,017	2,841
5	9	9	15	-	38	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,006	2,011	2,841
5	9	12	12	-	38	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,006	2,011	2,841
7	7	9	15	-	38	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,006	2,011	2,841
7	7	12	12	-	38	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,006	2,011	2,841
5	5	5	24	-	39	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	983	1,966	2,841
5	7	9	18	-	39	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	988	1,976	2,841
5	7	12	15	-	39	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,003	2,005	2,841
9	9	9	12	-	39	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,003	2,005	2,841
7	7	7	18	-	39	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	988	1,976	2,841
5	5	12	18	-	40	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,000	1,999	2,841
5	5	15	15	-	40	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,000	1,999	2,841
7	9	9	15	-	40	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,000	1,999	2,841
7	9	12	12	-	40	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	1,000	1,999	2,841
5	5	7	24	-	41	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	977	1,955	2,841
5	9	9	18	-	41	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	997	1,994	2,841
5	9	12	15	-	41	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	997	1,994	2,841
5	12	12	12	-	41	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	997	1,994	2,841
7	7	12	15	-	41	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	997	1,994	2,841
7	7	9	18	-	41	17,640	5.20	29,400	8.60	32,340	9.50	982	1,964	2,841

Note

■ Capacities are based on the following conditions :

- Cooling : Indoor Ambient Temp. 27°CDB / 19°CWB, Outdoor Ambient Temp. 35°CDB / 24°CWB

- Heating : Indoor Ambient Temp. 20°CDB / 15°CWB, Outdoor Ambient Temp. 7°CDB / 6°CWB

- Interconnected piping is standard length and difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0 m.

■ At least two indoor units should be connected. And minimum limit of combination ratio is 40% approximately for rated capacity of outdoor unit.

■ Don't exceed the maximum connectable indoor units number, it can be found in Specifications or combination table of outdoor unit model.

9. Combination Table

MU5R30

Indoor Unit Operating (Capacity Index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
5	5	-	-	-	10	6,900	2.02	11,500	3.37	13,225	3.88	249	499	723
5	7	-	-	-	12	8,280	2.43	13,800	4.04	15,870	4.65	313	626	908
5	9	-	-	-	14	9,660	2.83	16,100	4.72	18,515	5.43	383	766	1,110
7	7	-	-	-	14	9,660	2.83	16,100	4.72	18,515	5.43	383	766	1,110
7	9	-	-	-	16	11,040	3.24	18,400	5.39	21,160	6.20	460	919	1,333
5	12	-	-	-	17	11,730	3.44	19,550	5.73	22,482	6.59	501	1,002	1,453
9	9	-	-	-	18	12,420	3.64	20,700	6.07	23,805	6.98	544	1,089	1,579
7	12	-	-	-	19	13,110	3.84	21,850	6.40	25,127	7.36	590	1,181	1,712
5	15	-	-	-	20	13,800	4.04	23,000	6.74	26,450	7.75	639	1,278	1,853
9	12	-	-	-	21	14,490	4.25	24,150	7.08	27,772	8.14	690	1,380	2,002
7	15	-	-	-	22	15,180	4.45	25,300	7.42	29,095	8.53	745	1,489	2,159
5	18	-	-	-	23	15,870	4.65	26,450	7.75	30,417	8.91	790	1,581	2,292
9	15	-	-	-	24	16,560	4.85	27,600	8.09	31,740	9.30	864	1,727	2,504
12	12	-	-	-	24	16,560	4.85	27,600	8.09	31,740	9.30	864	1,727	2,504
7	18	-	-	-	25	17,250	5.06	28,750	8.43	33,062	9.69	915	1,830	2,654
9	18	-	-	-	27	18,630	5.46	31,050	9.10	35,707	10.47	1,057	2,115	3,067
12	15	-	-	-	27	18,630	5.46	31,050	9.10	35,707	10.47	1,073	2,147	3,113
5	24	-	-	-	29	20,010	5.86	33,350	9.77	38,352	11.24	1,215	2,430	3,524
12	18	-	-	-	30	20,700	6.07	34,500	10.11	39,675	11.63	1,332	2,664	3,863
15	15	-	-	-	30	20,700	6.07	34,500	10.11	39,675	11.63	1,332	2,664	3,863
7	24	-	-	-	31	20,700	6.07	34,500	10.11	39,675	11.63	1,302	2,604	3,776
9	24	-	-	-	33	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,301	2,601	4,020
15	18	-	-	-	33	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,301	2,601	4,020
12	24	-	-	-	36	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,283	2,566	4,020
18	18	-	-	-	36	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,270	2,541	4,020
15	24	-	-	-	39	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,272	2,543	4,020
18	24	-	-	-	42	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,242	2,485	4,020
24	24	-	-	-	48	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,215	2,430	4,020
5	5	5	-	-	15	10,350	3.03	17,250	5.06	19,838	5.81	375	750	1,087
5	5	7	-	-	17	11,730	3.44	19,550	5.73	22,482	6.59	446	893	1,295
5	5	9	-	-	19	13,110	3.84	21,850	6.40	25,127	7.36	525	1,051	1,524
5	7	7	-	-	19	13,110	3.84	21,850	6.40	25,127	7.36	525	1,051	1,524
5	7	9	-	-	21	14,490	4.25	24,150	7.08	27,772	8.14	613	1,227	1,779
7	7	7	-	-	21	14,490	4.25	24,150	7.08	27,772	8.14	613	1,227	1,779
5	5	12	-	-	22	15,180	4.45	25,300	7.42	29,095	8.53	661	1,322	1,917
5	9	9	-	-	23	15,870	4.65	26,450	7.75	30,417	8.91	712	1,423	2,064
7	7	9	-	-	23	15,870	4.65	26,450	7.75	30,417	8.91	712	1,423	2,064
5	7	12	-	-	24	16,560	4.85	27,600	8.09	31,740	9.30	765	1,531	2,220
5	5	15	-	-	25	17,250	5.06	28,750	8.43	33,062	9.69	822	1,645	2,385
7	9	9	-	-	25	17,250	5.06	28,750	8.43	33,062	9.69	822	1,645	2,385
5	9	12	-	-	26	17,940	5.26	29,900	8.76	34,385	10.08	883	1,767	2,562
7	7	12	-	-	26	17,940	5.26	29,900	8.76	34,385	10.08	883	1,767	2,562
5	7	15	-	-	27	18,630	5.46	31,050	9.10	35,707	10.47	948	1,896	2,750
9	9	9	-	-	27	18,630	5.46	31,050	9.10	35,707	10.47	948	1,896	2,750
5	5	18	-	-	28	19,320	5.66	32,200	9.44	37,030	10.85	1,018	2,035	2,951
7	9	12	-	-	28	19,320	5.66	32,200	9.44	37,030	10.85	1,018	2,035	2,951
5	9	15	-	-	29	20,010	5.86	33,350	9.77	38,352	11.24	1,092	2,184	3,167
5	12	12	-	-	29	20,010	5.86	33,350	9.77	38,352	11.24	1,092	2,184	3,167
7	7	15	-	-	29	20,010	5.86	33,350	9.77	38,352	11.24	1,092	2,184	3,167
5	7	18	-	-	30	20,700	6.07	34,500	10.11	39,675	11.63	1,155	2,310	3,349

9. Combination Table

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
9	9	12	-	-	30	20,700	6.07	34,500	10.11	39,675	11.63	1,172	2,344	3,399
7	9	15	-	-	31	20,700	6.07	34,500	10.11	39,675	11.63	1,218	2,436	3,532
7	12	12	-	-	31	20,700	6.07	34,500	10.11	39,675	11.63	1,218	2,436	3,532
5	12	15	-	-	32	20,700	6.07	34,500	10.11	39,675	11.63	1,214	2,429	3,521
5	9	18	-	-	32	20,700	6.07	34,500	10.11	39,675	11.63	1,196	2,393	3,469
7	7	18	-	-	32	20,700	6.07	34,500	10.11	39,675	11.63	1,196	2,393	3,469
9	9	15	-	-	33	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,211	2,421	3,620
9	12	12	-	-	33	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,211	2,421	3,620
5	5	24	-	-	34	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,183	2,367	3,620
7	9	18	-	-	34	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,189	2,378	3,620
7	12	15	-	-	34	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,207	2,414	3,620
5	12	18	-	-	35	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,186	2,371	3,620
5	15	15	-	-	35	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,203	2,407	3,620
5	7	24	-	-	36	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,176	2,353	3,620
9	12	15	-	-	36	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,200	2,400	3,620
12	12	12	-	-	36	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,200	2,400	3,620
9	9	18	-	-	36	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,182	2,364	3,620
7	12	18	-	-	37	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,179	2,357	3,620
7	15	15	-	-	37	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,196	2,393	3,620
5	9	24	-	-	38	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,169	2,339	3,620
5	15	18	-	-	38	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,175	2,351	3,620
7	7	24	-	-	38	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,169	2,339	3,620
9	12	18	-	-	39	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,172	2,344	3,620
9	15	15	-	-	39	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,189	2,379	3,620
12	12	15	-	-	39	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,189	2,379	3,620
7	9	24	-	-	40	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,163	2,325	3,620
7	15	18	-	-	40	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,168	2,337	3,620
5	12	24	-	-	41	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,159	2,319	3,620
5	18	18	-	-	41	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,148	2,296	3,620
9	9	24	-	-	42	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,156	2,312	3,620
9	15	18	-	-	42	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,162	2,323	3,620
12	12	18	-	-	42	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,162	2,323	3,620
12	15	15	-	-	42	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,179	2,358	3,620
7	12	24	-	-	43	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,153	2,305	3,620
7	18	18	-	-	43	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,141	2,283	3,620
5	15	24	-	-	44	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,149	2,298	3,620
9	12	24	-	-	45	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,146	2,292	3,620
9	18	18	-	-	45	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,135	2,270	3,620
12	15	18	-	-	45	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,152	2,303	3,620
15	15	15	-	-	45	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,169	2,338	3,620
7	15	24	-	-	46	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,143	2,285	3,620
5	18	24	-	-	47	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,123	2,246	3,620
9	15	24	-	-	48	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,136	2,272	3,620
12	12	24	-	-	48	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,136	2,272	3,620
12	18	18	-	-	48	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,142	2,283	3,620
15	15	18	-	-	48	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,296	2,592	3,620
5	5	5	5	-	20	13,800	4.04	23,000	6.74	26,450	7.75	523	1,045	1,516
5	5	5	7	-	22	15,180	4.45	25,300	7.42	29,095	8.53	608	1,216	1,764
5	5	5	9	-	24	16,560	4.85	27,600	8.09	31,740	9.30	704	1,408	2,042
5	5	7	7	-	24	16,560	4.85	27,600	8.09	31,740	9.30	704	1,408	2,042
5	5	7	9	-	26	17,940	5.26	29,900	8.76	34,385	10.08	813	1,625	2,357

9. Combination Table

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
5	7	7	7	-	26	17,940	5.26	29,900	8.76	34,385	10.08	813	1,625	2,357
5	5	5	12	-	27	18,630	5.46	31,050	9.10	35,707	10.47	872	1,745	2,530
5	5	9	9	-	28	19,320	5.66	32,200	9.44	37,030	10.85	936	1,873	2,715
5	7	7	9	-	28	19,320	5.66	32,200	9.44	37,030	10.85	936	1,873	2,715
7	7	7	7	-	28	19,320	5.66	32,200	9.44	37,030	10.85	936	1,873	2,715
5	5	7	12	-	29	20,010	5.86	33,350	9.77	38,352	11.24	1,005	2,010	2,914
5	5	5	15	-	30	20,700	6.07	34,500	10.11	39,675	11.63	1,117	2,234	3,240
5	7	9	9	-	30	20,700	6.07	34,500	10.11	39,675	11.63	1,117	2,234	3,240
7	7	7	9	-	30	20,700	6.07	34,500	10.11	39,675	11.63	1,117	2,234	3,240
5	5	9	12	-	31	20,700	6.07	34,500	10.11	39,675	11.63	1,120	2,241	3,249
5	7	7	12	-	31	20,700	6.07	34,500	10.11	39,675	11.63	1,120	2,241	3,249
5	5	7	15	-	32	20,700	6.07	34,500	10.11	39,675	11.63	1,117	2,234	3,240
5	9	9	9	-	32	20,700	6.07	34,500	10.11	39,675	11.63	1,117	2,234	3,240
7	7	9	9	-	32	20,700	6.07	34,500	10.11	39,675	11.63	1,117	2,234	3,240
5	5	5	18	-	33	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,097	2,195	3,390
5	7	9	12	-	33	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,114	2,228	3,390
7	7	7	12	-	33	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,114	2,228	3,390
5	5	9	15	-	34	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,111	2,221	3,390
5	5	12	12	-	34	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,111	2,221	3,390
5	7	7	15	-	34	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,111	2,221	3,390
7	9	9	9	-	34	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,111	2,221	3,390
5	5	7	18	-	35	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,091	2,182	3,390
5	9	9	12	-	35	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,107	2,214	3,390
7	7	9	12	-	35	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,107	2,214	3,390
5	7	9	15	-	36	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,107	2,214	3,390
5	7	12	12	-	36	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,107	2,214	3,390
7	7	7	15	-	36	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,107	2,214	3,390
9	9	9	9	-	36	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,107	2,214	3,390
5	5	9	18	-	37	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,088	2,175	3,390
5	5	12	15	-	37	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,104	2,208	3,390
5	7	7	18	-	37	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,088	2,175	3,390
7	9	9	12	-	37	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,104	2,208	3,390
5	9	9	15	-	38	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,101	2,201	3,390
5	9	12	12	-	38	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,101	2,201	3,390
7	7	9	15	-	38	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,101	2,201	3,390
7	7	12	12	-	38	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,101	2,201	3,390
5	5	5	24	-	39	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,076	2,152	3,390
5	7	9	18	-	39	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,081	2,162	3,390
5	7	12	15	-	39	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,097	2,195	3,390
9	9	9	12	-	39	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,097	2,195	3,390
7	7	7	18	-	39	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,081	2,162	3,390
5	5	12	18	-	40	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,078	2,156	3,390
5	5	15	15	-	40	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,094	2,188	3,390
7	9	9	15	-	40	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,094	2,188	3,390
7	9	12	12	-	40	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,094	2,188	3,390
5	5	7	24	-	41	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,070	2,139	3,390
5	9	9	18	-	41	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,075	2,150	3,390
5	9	12	15	-	41	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,091	2,182	3,390
5	12	12	12	-	41	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,091	2,182	3,390
7	7	12	15	-	41	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,091	2,182	3,390
7	7	9	18	-	41	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,075	2,150	3,390

9. Combination Table

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
5	7	12	18	-	42	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,072	2,144	3,390
5	7	15	15	-	42	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,088	2,176	3,390
9	9	9	15	-	42	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,088	2,176	3,390
5	9	12	12	-	42	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,088	2,176	3,390
5	5	9	24	-	43	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,063	2,127	3,390
5	5	15	18	-	43	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,069	2,137	3,390
5	7	7	24	-	43	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,063	2,127	3,390
7	9	9	18	-	43	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,069	2,137	3,390
7	9	12	15	-	43	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,085	2,169	3,390
7	12	12	12	-	43	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,085	2,169	3,390
5	9	12	18	-	44	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,066	2,131	3,390
5	9	15	15	-	44	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,082	2,163	3,390
5	12	12	15	-	44	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,082	2,163	3,390
7	7	12	18	-	44	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,066	2,131	3,390
7	7	15	15	-	44	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,082	2,163	3,390
5	7	9	24	-	45	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,057	2,115	3,390
5	7	15	18	-	45	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,063	2,125	3,390
7	7	7	24	-	45	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,057	2,115	3,390
9	9	9	18	-	45	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,063	2,125	3,390
9	9	12	15	-	45	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,078	2,157	3,390
9	12	12	12	-	45	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,078	2,157	3,390
5	5	12	24	-	46	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,054	2,108	3,390
5	5	18	18	-	46	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,044	2,088	3,390
7	9	12	18	-	46	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,059	2,119	3,390
7	9	15	15	-	46	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,075	2,151	3,390
7	12	12	15	-	46	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,075	2,151	3,390
5	9	9	24	-	47	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,051	2,102	3,390
5	9	15	18	-	47	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,056	2,113	3,390
5	12	12	18	-	47	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,056	2,113	3,390
5	12	15	15	-	47	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,072	2,144	3,390
7	7	9	24	-	47	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,051	2,102	3,390
7	7	15	18	-	47	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,056	2,113	3,390
5	7	12	24	-	48	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,048	2,096	3,390
5	7	18	18	-	48	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,038	2,076	3,390
9	9	12	18	-	48	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,053	2,107	3,390
9	9	15	15	-	48	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,069	2,138	3,390
9	12	12	15	-	48	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,069	2,138	3,390
12	12	12	12	-	48	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,069	2,138	3,390
5	5	5	5	5	25	17,250	5.06	28,750	8.43	33,062	9.69	726	1,453	2,107
5	5	5	5	7	27	18,630	5.46	31,050	9.10	35,707	10.47	837	1,675	2,429
5	5	5	5	9	29	20,010	5.86	33,350	9.77	38,352	11.24	965	1,929	2,797
5	5	5	7	7	29	20,010	5.86	33,350	9.77	38,352	11.24	965	1,929	2,797
5	5	5	7	9	31	20,700	6.07	34,500	10.11	39,675	11.63	1,076	2,151	3,119
5	5	7	7	7	31	20,700	6.07	34,500	10.11	39,675	11.63	1,076	2,151	3,119
5	5	5	5	12	32	20,700	6.07	34,500	10.11	39,675	11.63	1,072	2,145	3,110
5	5	5	9	9	33	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,069	2,139	3,250
5	5	7	7	9	33	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,069	2,139	3,250
5	7	7	7	7	33	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,069	2,139	3,250
5	5	5	7	12	34	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,066	2,132	3,250
5	5	5	5	15	35	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,063	2,126	3,250
5	5	7	9	9	35	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,063	2,126	3,250

9. Combination Table

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
5	7	7	7	9	35	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,063	2,126	3,250
7	7	7	7	7	35	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,063	2,126	3,250
5	5	5	9	12	36	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,060	2,120	3,250
5	5	7	7	12	36	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,060	2,120	3,250
5	5	5	7	15	37	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,057	2,113	3,250
5	5	9	9	9	37	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,057	2,113	3,250
5	7	7	9	9	37	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,057	2,113	3,250
7	7	7	7	9	37	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,057	2,113	3,250
5	5	5	5	18	38	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,038	2,076	3,250
5	5	7	9	12	38	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,054	2,107	3,250
5	7	7	7	12	38	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,054	2,107	3,250
5	5	5	9	15	39	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,050	2,101	3,250
5	5	5	12	12	39	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,050	2,101	3,250
5	5	7	7	15	39	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,050	2,101	3,250
5	7	9	9	9	39	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,050	2,101	3,250
7	7	7	9	9	39	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,050	2,101	3,250
5	5	5	7	18	40	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,032	2,064	3,250
5	5	9	9	12	40	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,047	2,095	3,250
5	7	7	9	12	40	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,047	2,095	3,250
7	7	7	7	12	40	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,047	2,095	3,250
5	5	7	9	15	41	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,044	2,089	3,250
5	5	7	12	12	41	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,044	2,089	3,250
5	7	7	7	15	41	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,044	2,089	3,250
5	9	9	9	9	41	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,044	2,089	3,250
7	7	9	9	9	41	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,044	2,089	3,250
5	5	5	9	18	42	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,026	2,052	3,250
5	5	5	12	15	42	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,041	2,083	3,250
5	5	7	7	18	42	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,026	2,052	3,250
5	7	9	9	12	42	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,041	2,083	3,250
7	7	7	9	12	42	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,041	2,083	3,250
5	5	9	12	12	43	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,038	2,077	3,250
5	5	9	9	15	43	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,038	2,077	3,250
5	7	7	9	15	43	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,038	2,077	3,250
5	7	7	12	12	43	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,038	2,077	3,250
7	7	7	7	15	43	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,038	2,077	3,250
7	9	9	9	9	43	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,038	2,077	3,250
5	5	5	5	24	44	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,015	2,030	3,250
5	5	7	9	18	44	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,020	2,040	3,250
5	5	7	12	15	44	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,035	2,071	3,250
5	7	7	7	18	44	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,020	2,040	3,250
5	9	9	9	12	44	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,035	2,071	3,250
7	7	9	9	12	44	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,035	2,071	3,250
5	5	5	12	18	45	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,017	2,034	3,250
5	5	5	15	15	45	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,032	2,065	3,250
5	7	9	9	15	45	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,032	2,065	3,250
5	7	9	12	12	45	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,032	2,065	3,250
7	7	7	9	15	45	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,032	2,065	3,250
7	7	7	12	12	45	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,032	2,065	3,250
9	9	9	9	9	45	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,032	2,065	3,250
5	5	9	12	15	46	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,029	2,059	3,250
5	5	5	7	24	46	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,009	2,018	3,250

9. Combination Table

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
5	5	9	9	18	46	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,014	2,028	3,250
5	5	12	12	12	46	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,029	2,059	3,250
5	7	7	9	18	46	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,014	2,028	3,250
5	7	7	12	15	46	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,029	2,059	3,250
7	7	7	7	18	46	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,014	2,028	3,250
7	9	9	9	12	46	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,029	2,059	3,250
5	5	7	12	18	47	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,011	2,022	3,250
5	5	7	15	15	47	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,026	2,053	3,250
5	9	9	9	15	47	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,026	2,053	3,250
9	9	9	12	12	47	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,026	2,053	3,250
7	7	9	9	15	47	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,026	2,053	3,250
7	7	9	12	12	47	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,026	2,053	3,250
5	5	5	9	24	48	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,003	2,007	3,250
5	5	5	15	18	48	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,008	2,017	3,250
5	5	7	7	24	48	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,003	2,007	3,250
5	7	9	9	18	48	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,008	2,017	3,250
5	7	9	12	15	48	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,023	2,047	3,250
5	7	12	12	12	48	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,023	2,047	3,250
7	7	7	9	18	48	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,008	2,017	3,250
7	7	7	12	15	48	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,023	2,047	3,250
9	9	9	9	12	48	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,023	2,047	3,250

Note

■ Capacities are based on the following conditions :

- Cooling : Indoor Ambient Temp. 27°CDB / 19°CWB, Outdoor Ambient Temp. 35°CDB / 24°CWB

- Heating : Indoor Ambient Temp. 20°CDB / 15°CWB, Outdoor Ambient Temp. 7°CDB / 6°CWB

- Interconnected piping is standard length and difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0 m.

■ At least two indoor units should be connected. And minimum limit of combination ratio is 40% approximately for rated capacity of outdoor unit.

■ Don't exceed the maximum connectable indoor units number, it can be found in Specifications or combination table of outdoor unit model.

9. Combination Table

MU5R36

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
5	5	-	-	-	10	6,900	2.02	11,500	3.37	13,225	3.88	258	516	748
5	7	-	-	-	12	8,280	2.43	13,800	4.04	15,870	4.65	324	647	938
5	9	-	-	-	14	9,660	2.83	16,100	4.72	18,515	5.43	396	791	1,147
7	7	-	-	-	14	9,660	2.83	16,100	4.72	18,515	5.43	396	791	1,147
7	9	-	-	-	16	11,040	3.24	18,400	5.39	21,160	6.20	475	950	1,378
5	12	-	-	-	17	11,730	3.44	19,550	5.73	22,482	6.59	518	1,036	1,502
9	9	-	-	-	18	12,420	3.64	20,700	6.07	23,805	6.98	563	1,126	1,632
7	12	-	-	-	19	13,110	3.84	21,850	6.40	25,127	7.36	610	1,221	1,770
5	15	-	-	-	20	13,800	4.04	23,000	6.74	26,450	7.75	660	1,321	1,915
9	12	-	-	-	21	14,490	4.25	24,150	7.08	27,772	8.14	713	1,427	2,069
7	15	-	-	-	22	15,180	4.45	25,300	7.42	29,095	8.53	770	1,539	2,232
5	18	-	-	-	23	15,870	4.65	26,450	7.75	30,417	8.91	817	1,634	2,369
9	15	-	-	-	24	16,560	4.85	27,600	8.09	31,740	9.30	893	1,785	2,589
12	12	-	-	-	24	16,560	4.85	27,600	8.09	31,740	9.30	893	1,785	2,589
7	18	-	-	-	25	17,250	5.06	28,750	8.43	33,062	9.69	941	1,883	2,730
9	18	-	-	-	27	18,630	5.46	31,050	9.10	35,707	10.47	1,109	2,219	3,217
12	15	-	-	-	27	18,630	5.46	31,050	9.10	35,707	10.47	1,109	2,219	3,217
5	24	-	-	-	29	20,010	5.86	33,350	9.77	38,352	11.24	1,256	2,512	3,642
12	18	-	-	-	30	20,700	6.07	34,500	10.11	39,675	11.63	1,377	2,754	3,993
15	15	-	-	-	30	20,700	6.07	34,500	10.11	39,675	11.63	1,377	2,754	3,993
7	24	-	-	-	31	21,390	6.27	35,650	10.45	40,998	12.02	1,452	2,904	4,211
9	24	-	-	-	33	22,770	6.67	37,950	11.12	42,100	12.34	1,615	3,230	4,349
15	18	-	-	-	33	22,770	6.67	37,950	11.12	42,100	12.34	1,615	3,230	4,349
12	24	-	-	-	36	23,400	6.86	39,000	11.43	42,100	12.34	1,779	3,558	4,349
18	18	-	-	-	36	23,400	6.86	39,000	11.43	42,100	12.34	1,779	3,558	4,349
15	24	-	-	-	39	23,400	6.86	39,000	11.43	42,100	12.34	1,987	3,975	4,349
18	24	-	-	-	42	23,400	6.86	39,000	11.43	42,100	12.34	1,773	3,546	4,349
24	24	-	-	-	48	23,400	6.86	39,000	11.43	42,100	12.34	1,483	2,966	4,349
5	5	5	-	-	15	10,350	3.03	17,250	5.06	19,838	5.81	388	775	1,124
5	5	7	-	-	17	11,730	3.44	19,550	5.73	22,482	6.59	461	923	1,338
5	5	9	-	-	19	13,110	3.84	21,850	6.40	25,127	7.36	543	1,086	1,575
5	7	7	-	-	19	13,110	3.84	21,850	6.40	25,127	7.36	543	1,086	1,575
5	7	9	-	-	21	14,490	4.25	24,150	7.08	27,772	8.14	634	1,268	1,839
7	7	7	-	-	21	14,490	4.25	24,150	7.08	27,772	8.14	634	1,268	1,839
5	5	12	-	-	22	15,180	4.45	25,300	7.42	29,095	8.53	683	1,367	1,982
5	9	9	-	-	23	15,870	4.65	26,450	7.75	30,417	8.91	736	1,471	2,133
7	7	9	-	-	23	15,870	4.65	26,450	7.75	30,417	8.91	736	1,471	2,133
5	7	12	-	-	24	16,560	4.85	27,600	8.09	31,740	9.30	791	1,582	2,294
5	5	15	-	-	25	17,250	5.06	28,750	8.43	33,062	9.69	850	1,700	2,466
7	9	9	-	-	25	17,250	5.06	28,750	8.43	33,062	9.69	850	1,700	2,466
5	9	12	-	-	26	17,940	5.26	29,900	8.76	34,385	10.08	913	1,826	2,648
7	7	12	-	-	26	17,940	5.26	29,900	8.76	34,385	10.08	913	1,826	2,648
5	7	15	-	-	27	18,630	5.46	31,050	9.10	35,707	10.47	980	1,960	2,843
9	9	9	-	-	27	18,630	5.46	31,050	9.10	35,707	10.47	980	1,960	2,843
5	5	18	-	-	28	19,320	5.66	32,200	9.44	37,030	10.85	1,052	2,104	3,051
7	9	12	-	-	28	19,320	5.66	32,200	9.44	37,030	10.85	1,052	2,104	3,051
5	9	15	-	-	29	20,010	5.86	33,350	9.77	38,352	11.24	1,129	2,258	3,274
5	12	12	-	-	29	20,010	5.86	33,350	9.77	38,352	11.24	1,129	2,258	3,274
7	7	15	-	-	29	20,010	5.86	33,350	9.77	38,352	11.24	1,129	2,258	3,274
5	7	18	-	-	30	20,700	6.07	34,500	10.11	39,675	11.63	1,194	2,388	3,462

9. Combination Table

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
9	9	12	-	-	30	20,700	6.07	34,500	10.11	39,675	11.63	1,212	2,423	3,514
7	9	15	-	-	31	21,390	6.27	35,650	10.45	40,998	12.02	1,301	2,602	3,773
7	12	12	-	-	31	21,390	6.27	35,650	10.45	40,998	12.02	1,301	2,602	3,773
5	12	15	-	-	32	22,080	6.47	36,800	10.79	42,320	12.40	1,368	2,736	3,967
5	9	18	-	-	32	22,080	6.47	36,800	10.79	42,320	12.40	1,368	2,736	3,967
7	7	18	-	-	32	22,080	6.47	36,800	10.79	42,320	12.40	1,368	2,736	3,967
9	9	15	-	-	33	22,770	6.67	37,950	11.12	42,700	12.51	1,437	2,875	4,168
9	12	12	-	-	33	22,770	6.67	37,950	11.12	42,700	12.51	1,437	2,875	4,168
5	5	24	-	-	34	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,505	3,011	4,168
7	9	18	-	-	34	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,505	3,011	4,168
7	12	15	-	-	34	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,505	3,011	4,168
5	12	18	-	-	35	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,535	3,070	4,168
5	15	15	-	-	35	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,535	3,070	4,168
5	7	24	-	-	36	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,566	3,131	4,168
9	12	15	-	-	36	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,566	3,131	4,168
12	12	12	-	-	36	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,566	3,131	4,168
9	9	18	-	-	36	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,566	3,131	4,168
7	12	18	-	-	37	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,538	3,076	4,168
7	15	15	-	-	37	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,561	3,122	4,168
5	9	24	-	-	38	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,526	3,051	4,168
5	15	18	-	-	38	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,533	3,066	4,168
7	7	24	-	-	38	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,526	3,051	4,168
9	12	18	-	-	39	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,529	3,057	4,168
9	15	15	-	-	39	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,552	3,103	4,168
12	12	15	-	-	39	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,552	3,103	4,168
7	9	24	-	-	40	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,517	3,033	4,168
7	15	18	-	-	40	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,524	3,048	4,168
5	12	24	-	-	41	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,512	3,024	4,168
5	18	18	-	-	41	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,497	2,995	4,168
9	9	24	-	-	42	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,508	3,015	4,168
9	15	18	-	-	42	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,515	3,030	4,168
12	12	18	-	-	42	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,515	3,030	4,168
12	15	15	-	-	42	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,538	3,076	4,168
7	12	24	-	-	43	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,503	3,007	4,168
7	18	18	-	-	43	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,489	2,977	4,168
5	15	24	-	-	44	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,499	2,998	4,168
9	12	24	-	-	45	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,494	2,989	4,168
9	18	18	-	-	45	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,480	2,960	4,168
12	15	18	-	-	45	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,502	3,004	4,168
15	15	15	-	-	45	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,524	3,049	4,168
7	15	24	-	-	46	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,490	2,980	4,168
5	18	24	-	-	47	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,464	2,929	4,168
9	15	24	-	-	48	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,481	2,963	4,168
12	12	24	-	-	48	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,481	2,963	4,168
12	18	18	-	-	48	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,467	2,934	4,168
15	15	18	-	-	48	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,489	2,978	4,168
7	18	24	-	-	49	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,456	2,912	4,168
9	18	24	-	-	51	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,447	2,895	4,168
12	15	24	-	-	51	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,469	2,937	4,168
15	18	18	-	-	51	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,454	2,909	4,168
5	24	24	-	-	53	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,432	2,865	4,168

9. Combination Table

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
12	18	24	-	-	54	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,435	2,870	4,168
15	15	24	-	-	54	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,456	2,912	4,168
18	18	18	-	-	54	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,421	2,843	4,168
7	24	24	-	-	55	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,424	2,848	4,168
9	24	24	-	-	57	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,416	2,832	4,168
15	18	24	-	-	57	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,423	2,846	4,168
5	5	5	5	-	20	13,800	4.04	23,000	6.74	26,450	7.75	540	1,081	1,567
5	5	5	7	-	22	15,180	4.45	25,300	7.42	29,095	8.53	629	1,257	1,823
5	5	5	9	-	24	16,560	4.85	27,600	8.09	31,740	9.30	728	1,456	2,111
5	5	7	7	-	24	16,560	4.85	27,600	8.09	31,740	9.30	728	1,456	2,111
5	5	7	9	-	26	17,940	5.26	29,900	8.76	34,385	10.08	840	1,680	2,436
5	7	7	7	-	26	17,940	5.26	29,900	8.76	34,385	10.08	840	1,680	2,436
5	5	5	12	-	27	18,630	5.46	31,050	9.10	35,707	10.47	902	1,804	2,615
5	5	9	9	-	28	19,320	5.66	32,200	9.44	37,030	10.85	968	1,936	2,807
5	7	7	9	-	28	19,320	5.66	32,200	9.44	37,030	10.85	968	1,936	2,807
7	7	7	7	-	28	19,320	5.66	32,200	9.44	37,030	10.85	968	1,936	2,807
5	5	7	12	-	29	20,010	5.86	33,350	9.77	38,352	11.24	1,039	2,077	3,012
5	5	5	15	-	30	20,700	6.07	34,500	10.11	39,675	11.63	1,155	2,310	3,349
5	7	9	9	-	30	20,700	6.07	34,500	10.11	39,675	11.63	1,155	2,310	3,349
7	7	7	9	-	30	20,700	6.07	34,500	10.11	39,675	11.63	1,155	2,310	3,349
5	5	9	12	-	31	21,390	6.27	35,650	10.45	40,998	12.02	1,197	2,394	3,471
5	7	7	12	-	31	21,390	6.27	35,650	10.45	40,998	12.02	1,197	2,394	3,471
5	5	7	15	-	32	22,080	6.47	36,800	10.79	42,320	12.40	1,257	2,514	3,645
5	9	9	9	-	32	22,080	6.47	36,800	10.79	42,320	12.40	1,257	2,514	3,645
7	7	9	9	-	32	22,080	6.47	36,800	10.79	42,320	12.40	1,257	2,514	3,645
5	5	5	18	-	33	22,770	6.67	37,950	11.12	42,700	12.51	1,321	2,642	3,831
5	7	9	12	-	33	22,770	6.67	37,950	11.12	42,700	12.51	1,321	2,642	3,831
7	7	7	12	-	33	22,770	6.67	37,950	11.12	42,700	12.51	1,321	2,642	3,831
5	5	9	15	-	34	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,384	2,768	3,831
5	5	12	12	-	34	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,384	2,768	3,831
5	7	7	15	-	34	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,384	2,768	3,831
7	9	9	9	-	34	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,384	2,768	3,831
5	5	7	18	-	35	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,412	2,823	3,831
5	9	9	12	-	35	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,412	2,823	3,831
7	7	9	12	-	35	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,412	2,823	3,831
5	7	9	15	-	36	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,440	2,881	3,831
5	7	12	12	-	36	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,440	2,881	3,831
7	7	7	15	-	36	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,440	2,881	3,831
9	9	9	9	-	36	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,440	2,881	3,831
5	5	9	18	-	37	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,415	2,829	3,831
5	5	12	15	-	37	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,436	2,872	3,831
5	7	7	18	-	37	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,415	2,829	3,831
7	9	9	12	-	37	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,436	2,872	3,831
5	9	9	15	-	38	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,432	2,863	3,831
5	9	12	12	-	38	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,432	2,863	3,831
7	7	9	15	-	38	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,432	2,863	3,831
7	7	12	12	-	38	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,432	2,863	3,831
5	5	5	24	-	39	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,399	2,799	3,831
5	7	9	18	-	39	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,406	2,813	3,831
5	7	12	15	-	39	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,427	2,855	3,831
9	9	9	12	-	39	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,427	2,855	3,831

9. Combination Table

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
7	7	7	18	-	39	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,406	2,813	3,831
5	5	12	18	-	40	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,402	2,804	3,831
5	5	15	15	-	40	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,423	2,846	3,831
7	9	9	15	-	40	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,423	2,846	3,831
7	9	12	12	-	40	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,423	2,846	3,831
5	5	7	24	-	41	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,391	2,782	3,831
5	9	9	18	-	41	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,398	2,796	3,831
5	9	12	15	-	41	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,419	2,838	3,831
5	12	12	12	-	41	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,419	2,838	3,831
7	7	12	15	-	41	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,419	2,838	3,831
7	7	9	18	-	41	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,398	2,796	3,831
5	7	12	18	-	42	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,394	2,788	3,831
5	7	15	15	-	42	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,415	2,830	3,831
9	9	9	15	-	42	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,415	2,830	3,831
5	9	12	12	-	42	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,415	2,830	3,831
5	5	9	24	-	43	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,383	2,766	3,831
5	5	15	18	-	43	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,390	2,780	3,831
5	7	7	24	-	43	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,383	2,766	3,831
7	9	9	18	-	43	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,390	2,780	3,831
7	9	12	15	-	43	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,411	2,821	3,831
7	12	12	12	-	43	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,411	2,821	3,831
5	9	12	18	-	44	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,386	2,771	3,831
5	9	15	15	-	44	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,407	2,813	3,831
5	12	12	15	-	44	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,407	2,813	3,831
7	7	12	18	-	44	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,386	2,771	3,831
7	7	15	15	-	44	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,407	2,813	3,831
5	7	9	24	-	45	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,375	2,750	3,831
5	7	15	18	-	45	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,382	2,763	3,831
7	7	7	24	-	45	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,375	2,750	3,831
9	9	9	18	-	45	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,382	2,763	3,831
9	9	12	15	-	45	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,402	2,805	3,831
9	12	12	12	-	45	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,402	2,805	3,831
5	5	12	24	-	46	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,371	2,742	3,831
5	5	18	18	-	46	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,358	2,715	3,831
7	9	12	18	-	46	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,378	2,755	3,831
7	9	15	15	-	46	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,398	2,797	3,831
7	12	12	15	-	46	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,398	2,797	3,831
5	9	9	24	-	47	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,367	2,734	3,831
5	9	15	18	-	47	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,374	2,747	3,831
5	12	12	18	-	47	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,374	2,747	3,831
5	12	15	15	-	47	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,394	2,789	3,831
7	7	9	24	-	47	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,367	2,734	3,831
7	7	15	18	-	47	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,374	2,747	3,831
5	7	12	24	-	48	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,363	2,726	3,831
5	7	18	18	-	48	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,350	2,699	3,831
9	9	12	18	-	48	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,370	2,739	3,831
9	9	15	15	-	48	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,390	2,780	3,831
9	12	12	15	-	48	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,390	2,780	3,831
12	12	12	12	-	48	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,390	2,780	3,831
5	5	15	24	-	49	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,359	2,718	3,831
7	9	9	24	-	49	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,359	2,718	3,831

9. Combination Table

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
7	9	15	18	-	49	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,366	2,731	3,831
7	12	12	18	-	49	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,366	2,731	3,831
7	12	15	15	-	49	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,386	2,772	3,831
5	9	12	24	-	50	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,355	2,710	3,831
5	9	18	18	-	50	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,342	2,684	3,831
5	12	15	18	-	50	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,362	2,724	3,831
5	15	15	15	-	50	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,382	2,764	3,831
7	7	12	24	-	50	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,355	2,710	3,831
7	7	18	18	-	50	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,342	2,684	3,831
5	7	15	24	-	51	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,351	2,702	3,831
9	9	9	24	-	51	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,351	2,702	3,831
9	9	15	18	-	51	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,358	2,716	3,831
9	12	12	18	-	51	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,358	2,716	3,831
9	12	15	15	-	51	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,378	2,757	3,831
12	12	12	15	-	51	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,378	2,757	3,831
5	5	18	24	-	52	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,328	2,656	3,831
7	9	12	24	-	52	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,347	2,695	3,831
7	9	18	18	-	52	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,334	2,669	3,831
7	12	15	18	-	52	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,354	2,708	3,831
7	15	15	15	-	52	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,374	2,749	3,831
5	9	15	24	-	53	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,344	2,687	3,831
5	12	12	24	-	53	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,344	2,687	3,831
5	12	18	18	-	53	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,330	2,661	3,831
5	15	15	18	-	53	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,350	2,700	3,831
7	7	15	24	-	53	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,344	2,687	3,831
5	7	18	24	-	54	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,320	2,641	3,831
9	9	12	24	-	54	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,340	2,679	3,831
9	9	18	18	-	54	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,327	2,653	3,831
9	12	15	18	-	54	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,346	2,693	3,831
9	15	15	15	-	54	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,366	2,733	3,831
12	12	12	18	-	54	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,346	2,693	3,831
12	12	15	15	-	54	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,366	2,733	3,831
7	9	15	24	-	55	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,336	2,672	3,831
7	12	12	24	-	55	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,336	2,672	3,831
7	12	18	18	-	55	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,323	2,646	3,831
7	15	15	18	-	55	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,342	2,685	3,831
5	9	18	24	-	56	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,313	2,626	3,831
5	12	15	24	-	56	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,332	2,664	3,831
5	15	18	18	-	56	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,319	2,638	3,831
7	7	18	24	-	56	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,313	2,626	3,831
9	9	15	24	-	57	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,328	2,657	3,831
9	12	12	24	-	57	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,328	2,657	3,831
9	12	18	18	-	57	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,315	2,631	3,831
9	15	15	18	-	57	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,335	2,670	3,831
12	12	15	18	-	57	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,335	2,670	3,831
12	15	15	15	-	57	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,355	2,710	3,831
5	5	5	5	5	25	17,250	5.06	28,750	8.43	33,062	9.69	751	1,502	2,178
5	5	5	5	7	27	18,630	5.46	31,050	9.10	35,707	10.47	866	1,731	2,511
5	5	5	5	9	29	20,010	5.86	33,350	9.77	38,352	11.24	997	1,994	2,892
5	5	5	7	7	29	20,010	5.86	33,350	9.77	38,352	11.24	997	1,994	2,892
5	5	5	7	9	31	21,390	6.27	35,650	10.45	40,998	12.02	1,149	2,298	3,332

9. Combination Table

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
5	5	7	7	7	31	21,390	6.27	35,650	10.45	40,998	12.02	1,167	2,333	3,500
5	5	5	5	12	32	22,080	6.47	36,800	10.79	42,320	12.40	1,223	2,446	3,669
5	5	5	9	9	33	22,770	6.67	37,950	11.12	42,700	12.51	1,281	2,563	3,844
5	5	7	7	9	33	22,770	6.67	37,950	11.12	42,700	12.51	1,281	2,563	3,844
5	7	7	7	7	33	22,770	6.67	37,950	11.12	42,700	12.51	1,281	2,563	3,844
5	5	5	7	12	34	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,338	2,676	3,844
5	5	5	5	15	35	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,360	2,720	3,844
5	5	7	9	9	35	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,360	2,720	3,844
5	7	7	7	9	35	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,360	2,720	3,844
7	7	7	7	7	35	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,360	2,720	3,844
5	5	5	9	12	36	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,383	2,765	3,844
5	5	7	7	12	36	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,383	2,765	3,844
5	5	5	7	15	37	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,379	2,757	3,844
5	5	9	9	9	37	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,379	2,757	3,844
5	7	7	9	9	37	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,379	2,757	3,844
7	7	7	7	9	37	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,379	2,757	3,844
5	5	5	5	18	38	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,354	2,708	3,844
5	5	7	9	12	38	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,374	2,749	3,844
5	7	7	7	12	38	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,374	2,749	3,844
5	5	5	9	15	39	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,370	2,741	3,844
5	5	5	12	12	39	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,370	2,741	3,844
5	5	7	7	15	39	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,370	2,741	3,844
5	7	9	9	9	39	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,370	2,741	3,844
7	7	7	9	9	39	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,370	2,741	3,844
5	5	5	7	18	40	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,346	2,692	3,844
5	5	9	9	12	40	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,366	2,733	3,844
5	7	7	9	12	40	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,366	2,733	3,844
7	7	7	7	12	40	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,366	2,733	3,844
5	5	7	9	15	41	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,362	2,724	3,844
5	5	7	12	12	41	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,362	2,724	3,844
5	7	7	7	15	41	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,362	2,724	3,844
5	9	9	9	9	41	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,362	2,724	3,844
7	7	9	9	9	41	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,362	2,724	3,844
5	5	5	9	18	42	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,338	2,676	3,844
5	5	5	12	15	42	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,358	2,716	3,844
5	5	7	7	18	42	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,338	2,676	3,844
5	7	9	9	12	42	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,358	2,716	3,844
7	7	7	9	12	42	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,358	2,716	3,844
5	5	9	12	12	43	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,354	2,708	3,844
5	5	9	9	15	43	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,354	2,708	3,844
5	7	7	9	15	43	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,354	2,708	3,844
5	7	7	12	12	43	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,354	2,708	3,844
7	7	7	7	15	43	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,354	2,708	3,844
7	9	9	9	9	43	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,354	2,708	3,844
5	5	5	5	24	44	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,324	2,648	3,844
5	5	7	9	18	44	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,330	2,661	3,844
5	5	7	12	15	44	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,350	2,701	3,844
5	7	7	7	18	44	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,330	2,661	3,844
5	9	9	9	12	44	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,350	2,701	3,844
7	7	9	9	12	44	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,350	2,701	3,844
5	5	5	12	18	45	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,326	2,653	3,844

9. Combination Table

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
5	5	5	15	15	45	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,346	2,693	3,844
5	7	9	9	15	45	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,346	2,693	3,844
5	7	9	12	12	45	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,346	2,693	3,844
7	7	7	9	15	45	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,346	2,693	3,844
7	7	7	12	12	45	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,346	2,693	3,844
9	9	9	9	9	45	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,346	2,693	3,844
5	5	9	12	15	46	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,342	2,685	3,844
5	5	9	12	15	46	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,342	2,685	3,844
5	5	5	7	24	46	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,316	2,632	3,844
5	5	9	9	18	46	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,323	2,645	3,844
5	5	12	12	12	46	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,342	2,685	3,844
5	7	7	9	18	46	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,323	2,645	3,844
5	7	7	12	15	46	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,342	2,685	3,844
7	7	7	7	18	46	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,323	2,645	3,844
7	9	9	9	12	46	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,342	2,685	3,844
5	5	7	12	18	47	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,319	2,637	3,844
5	5	7	15	15	47	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,338	2,677	3,844
5	9	9	9	15	47	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,338	2,677	3,844
9	9	9	12	12	47	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,338	2,677	3,844
7	7	9	9	15	47	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,338	2,677	3,844
7	7	9	12	12	47	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,338	2,677	3,844
5	5	5	9	24	48	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,308	2,617	3,844
5	5	5	15	18	48	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,315	2,630	3,844
5	5	7	7	24	48	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,308	2,617	3,844
5	7	9	9	18	48	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,315	2,630	3,844
5	7	9	12	15	48	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,335	2,669	3,844
5	7	12	12	12	48	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,335	2,669	3,844
7	7	7	9	18	48	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,315	2,630	3,844
7	7	7	12	15	48	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,335	2,669	3,844
9	9	9	9	12	48	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,335	2,669	3,844
5	5	9	12	18	49	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,311	2,622	3,844
5	5	9	15	15	49	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,331	2,662	3,844
5	5	12	12	15	49	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,331	2,662	3,844
5	7	7	12	18	49	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,311	2,622	3,844
5	7	7	15	15	49	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,331	2,662	3,844
7	9	9	9	15	49	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,331	2,662	3,844
7	9	9	12	12	49	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,331	2,662	3,844
5	5	7	9	24	50	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,301	2,602	3,844
5	5	7	15	18	50	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,307	2,615	3,844
5	7	7	7	24	50	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,301	2,602	3,844
5	9	9	9	18	50	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,307	2,615	3,844
5	9	9	12	15	50	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,327	2,654	3,844
5	9	12	12	12	50	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,327	2,654	3,844
7	7	9	9	18	50	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,307	2,615	3,844
7	7	9	12	15	50	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,327	2,654	3,844
7	7	12	12	12	50	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,327	2,654	3,844
5	5	5	12	24	51	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,297	2,594	3,844
5	5	5	18	18	51	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,285	2,569	3,844
5	7	9	12	18	51	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,304	2,607	3,844
5	7	9	15	15	51	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,323	2,646	3,844
5	7	12	15	15	51	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,323	2,646	3,844

9. Combination Table

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
7	7	7	12	18	51	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,304	2,607	3,844
7	7	7	15	15	51	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,323	2,646	3,844
9	9	9	9	15	51	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,323	2,646	3,844
9	9	9	12	12	51	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,323	2,646	3,844
5	5	9	9	24	52	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,293	2,587	3,844
5	5	9	15	18	52	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,300	2,600	3,844
5	5	12	12	18	52	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,300	2,600	3,844
5	5	12	15	15	52	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,319	2,639	3,844
5	7	7	9	24	52	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,293	2,587	3,844
5	7	7	15	18	52	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,300	2,600	3,844
7	7	7	7	24	52	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,293	2,587	3,844
7	9	9	9	18	52	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,300	2,600	3,844
7	9	9	12	15	52	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,319	2,639	3,844
7	9	12	12	12	52	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,319	2,639	3,844
5	5	7	12	24	53	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,290	2,580	3,844
5	5	7	18	18	53	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,277	2,555	3,844
5	9	9	12	18	53	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,296	2,592	3,844
5	9	9	15	15	53	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,316	2,631	3,844
5	9	12	12	15	53	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,316	2,631	3,844
5	12	12	12	12	53	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,316	2,631	3,844
7	7	9	12	18	53	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,296	2,592	3,844
7	7	9	15	15	53	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,316	2,631	3,844
7	7	12	12	15	53	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,316	2,631	3,844
5	5	5	15	24	54	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,286	2,572	3,844
5	7	9	9	24	54	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,286	2,572	3,844
5	7	9	15	18	54	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,292	2,585	3,844
5	7	12	12	18	54	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,292	2,585	3,844
5	7	12	15	15	54	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,312	2,624	3,844
7	7	7	9	24	54	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,286	2,572	3,844
7	7	7	15	18	54	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,292	2,585	3,844
9	9	9	9	18	54	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,292	2,585	3,844
9	9	9	12	15	54	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,312	2,624	3,844
9	9	12	12	12	54	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,312	2,624	3,844
5	5	9	12	24	55	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,282	2,565	3,844
5	5	9	18	18	55	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,270	2,540	3,844
5	5	12	15	18	55	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,289	2,578	3,844
5	5	15	15	15	55	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,308	2,616	3,844
5	7	7	12	24	55	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,282	2,565	3,844
5	7	7	18	18	55	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,270	2,540	3,844
7	9	9	12	18	55	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,289	2,578	3,844
7	9	9	15	15	55	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,308	2,616	3,844
7	9	12	12	15	55	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,308	2,616	3,844
7	12	12	12	12	55	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,308	2,616	3,844
5	5	7	15	24	56	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,279	2,558	3,844
5	9	9	9	24	56	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,279	2,558	3,844
5	9	9	15	18	56	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,279	2,558	3,844
5	9	12	12	18	56	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,279	2,558	3,844
5	9	12	15	15	56	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,304	2,609	3,844
5	12	12	12	15	56	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,304	2,609	3,844
7	7	9	9	24	56	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,279	2,558	3,844
7	7	9	15	18	56	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,279	2,558	3,844

9. Combination Table

Indoor Unit Operating (Capacity index, kBtu/h)						Total Capacity						Input (W)		
						Min		Rated		Max				
Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rated	Max
7	7	12	12	18	56	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,279	2,558	3,844
5	5	5	18	24	57	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,257	2,513	3,844
5	7	9	12	24	57	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,275	2,550	3,844
5	7	9	18	18	57	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,263	2,526	3,844
5	7	12	15	18	57	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,281	2,563	3,844
5	7	15	15	15	57	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,301	2,601	3,844
7	7	7	12	24	57	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,275	2,550	3,844
7	7	7	18	18	57	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,263	2,526	3,844
9	9	9	12	18	57	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,281	2,563	3,844
9	9	9	15	15	57	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,301	2,601	3,844
9	9	12	12	15	57	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,301	2,601	3,844
9	12	12	12	12	57	23,400	6.86	39,000	11.43	42,700	12.51	1,301	2,601	3,844

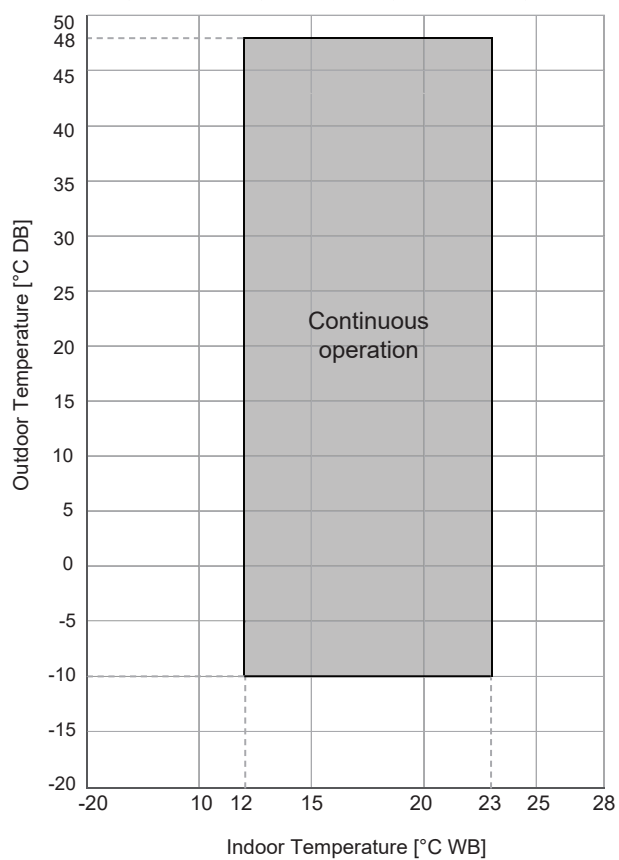
Note

- Capacities are based on the following conditions :
 - Cooling : Indoor Ambient Temp. 27°CDB / 19°CWB, Outdoor Ambient Temp. 35°CDB / 24°CWB
 - Heating : Indoor Ambient Temp. 20°CDB / 15°CWB, Outdoor Ambient Temp. 7°CDB / 6°CWB
 - Interconnected piping is standard length and difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0 m.
- At least two indoor units should be connected. And minimum limit of combination ratio is 40% approximately for rated capacity of outdoor unit.
- Don't exceed the maximum connectable indoor units number, it can be found in Specifications or combination table of outdoor unit model.

10. Operation Limits

10.1 Cooling Operation

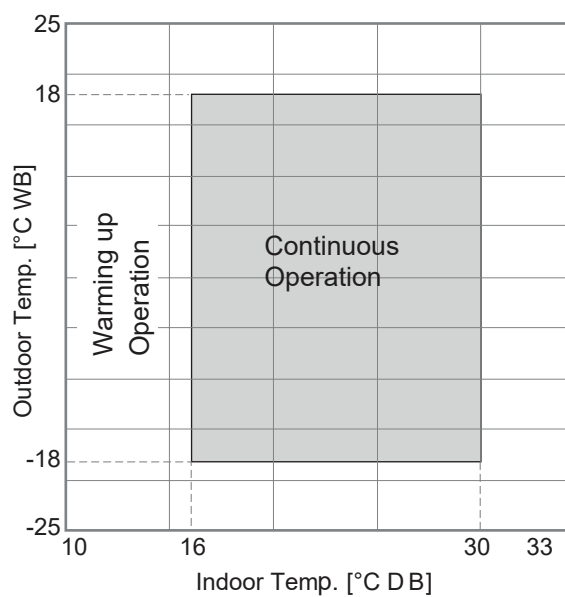
MU2R15, MU2R17, MU3R19, MU3R21, MU4R25, MU4R27, MU5R30, MU5R36



10. Operation Limits

10.2 Heating Operation

MU2R15, MU2R17, MU3R19, MU3R21, MU4R25, MU4R27, MU5R30, MU5R36

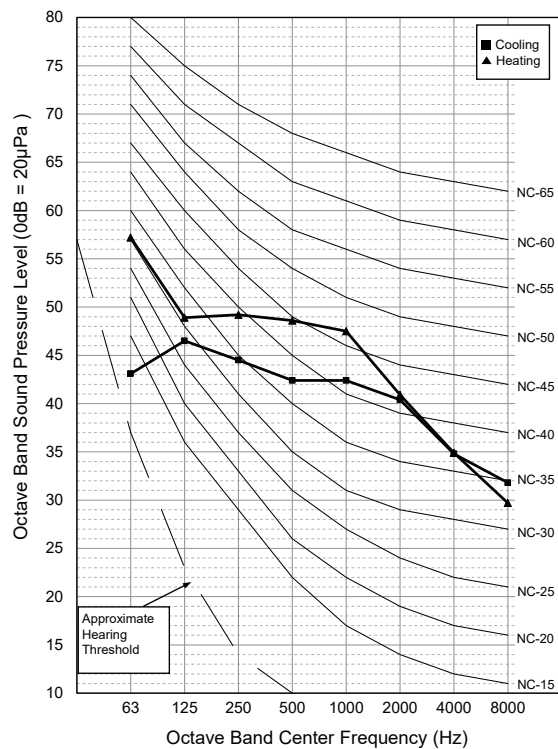
**Note**

- Warming up operation and operative mean that the outdoor unit operates to reach the range of continuous operating, however it may not operate continuously due to safety or protection logic.

11. Sound Levels

11.1 Pressure Levels

MU2R15



Octave Band [Hz]	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Overall [dB(A)]
Cooling [dB]	43.1	46.5	44.5	42.4	42.4	40.4	34.8	31.8	47.0
Heating [dB]	57.2	48.9	49.2	48.6	47.5	40.9	34.9	29.7	51.0

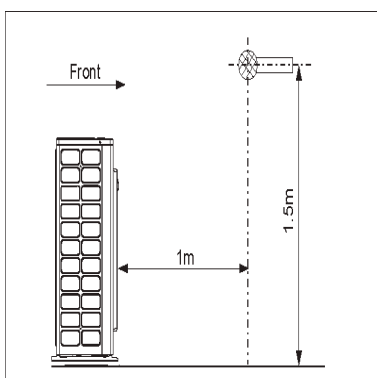
Sound level [dB(A), @ Standard condition]

Cooling / Heating (@ 1.5m height)

45.0 / 48.0

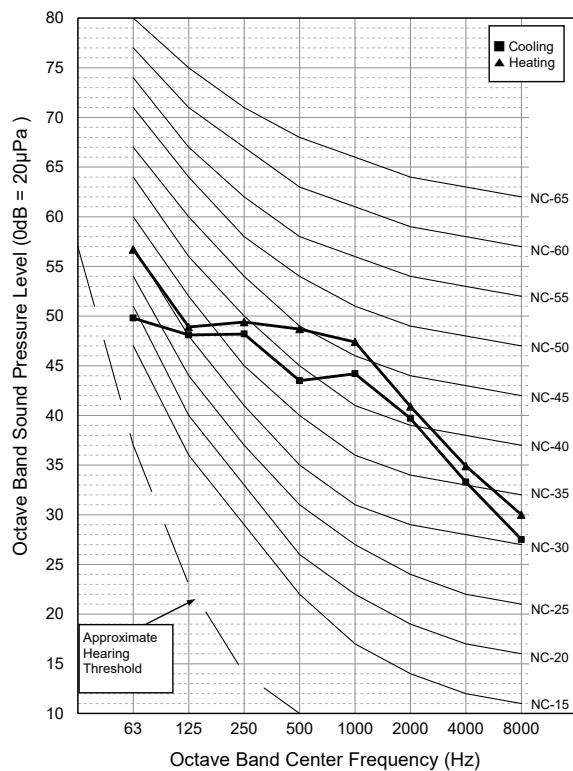
Note

- Data is valid at diffuse field condition.
- Data is valid at nominal operating condition. Refer to the model specifications for nominal conditions. (Power source and Ambient temperature, etc)
- Reference acoustic pressure 0dB = 20μPa.
- Sound levels can be increased in accordance with installation and operating conditions. (Operating conditions include some functional condition like Static pressure mode, air guide use, Room target temperature setting, etc and these functions are different in accordance with each model.)
- Sound level will vary depending on a range of factors such as the construction (acoustic absorption coefficient) of particular room in which the equipment is installed.
- Sound pressure level is measured on the rated condition in the anechoic rooms by ISO 3745 Standard. Therefore, these values can be increased owing to ambient conditions during operation.



11. Sound Levels

MU2R17



Octave Band [Hz]	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Overall [dB(A)]
Cooling [dB]	49.8	48.1	48.2	43.5	44.2	39.7	33.3	27.5	48.0
Heating [dB]	56.7	48.9	49.4	48.7	47.4	40.9	34.9	30.0	51.0

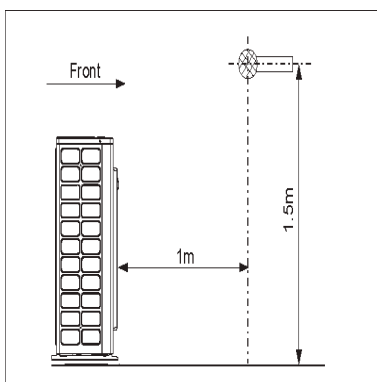
Sound level [dB(A), @ Standard condition]

Cooling / Heating (@ 1.5m height)

46.0 / 49.0

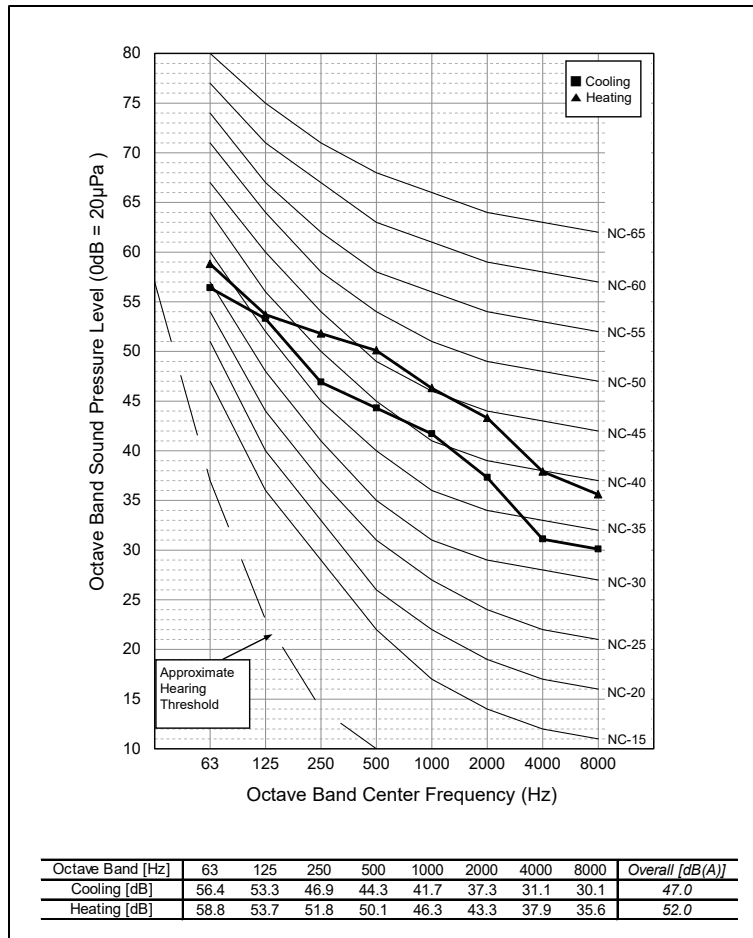
Note

- Data is valid at diffuse field condition.
- Data is valid at nominal operating condition. Refer to the model specifications for nominal conditions. (Power source and Ambient temperature, etc)
- Reference acoustic pressure 0dB = 20μPa.
- Sound levels can be increased in accordance with installation and operating conditions. (Operating conditions include some functional condition like Static pressure mode, air guide use, Room target temperature setting, etc and these functions are different in accordance with each model.)
- Sound level will vary depending on a range of factors such as the construction (acoustic absorption coefficient) of particular room in which the equipment is installed.
- Sound pressure level is measured on the rated condition in the anechoic rooms by ISO 3745 Standard. Therefore, these values can be increased owing to ambient conditions during operation.



11. Sound Levels

MU3R19



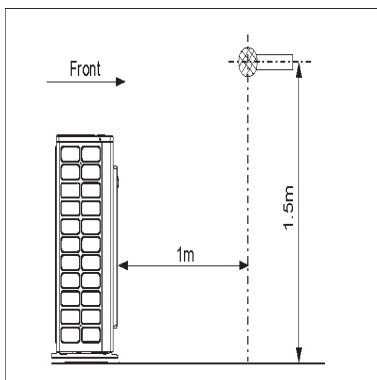
Sound level [dB(A), @ Standard condition]

Cooling / Heating (@ 1.5m height)

47.0 / 50.0

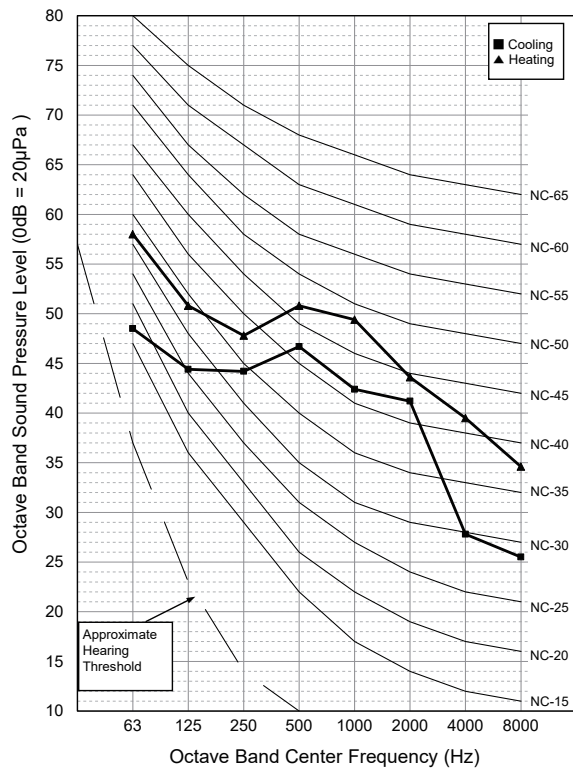
Note

- Data is valid at diffuse field condition.
- Data is valid at nominal operating condition. Refer to the model specifications for nominal conditions. (Power source and Ambient temperature, etc)
- Reference acoustic pressure 0dB = 20μPa.
- Sound levels can be increased in accordance with installation and operating conditions. (Operating conditions include some functional condition like Static pressure mode, air guide use, Room target temperature setting, etc and these functions are different in accordance with each model.)
- Sound level will vary depending on a range of factors such as the construction (acoustic absorption coefficient) of particular room in which the equipment is installed.
- Sound pressure level is measured on the rated condition in the anechoic rooms by ISO 3745 Standard. Therefore, these values can be increased owing to ambient conditions during operation.



11. Sound Levels

MU3R21



Octave Band [Hz]	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Overall [dB(A)]
Cooling [dB]	48.5	44.4	44.2	46.7	42.4	41.2	27.8	25.5	48.0
Heating [dB]	58.0	50.8	47.8	50.8	49.4	43.6	39.5	34.6	53.0

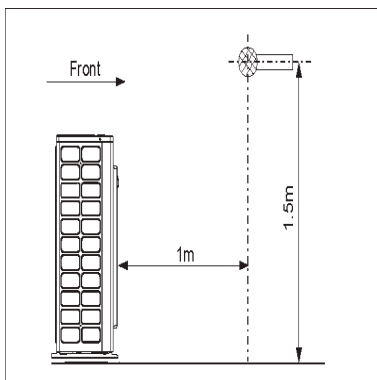
Sound level [dB(A), @ Standard condition]

Cooling / Heating (@ 1.5m height)

48.0 / 51.0

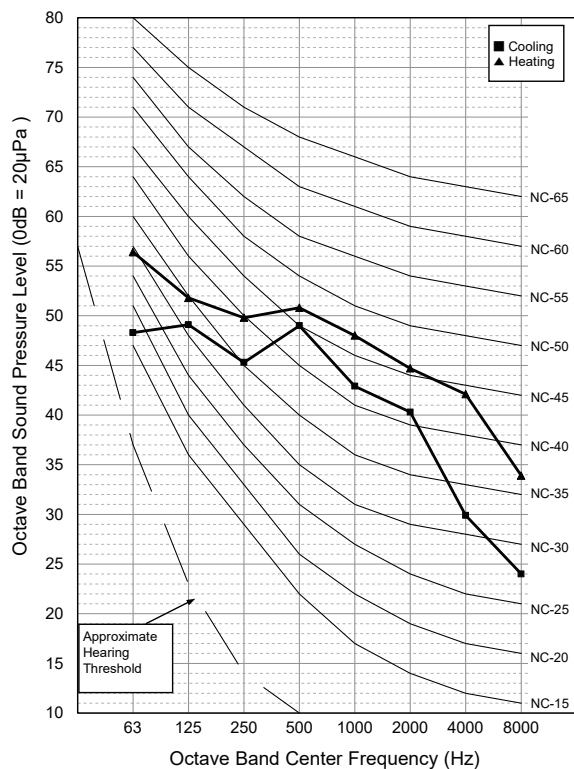
Note

- Data is valid at diffuse field condition.
- Data is valid at nominal operating condition. Refer to the model specifications for nominal conditions. (Power source and Ambient temperature, etc)
- Reference acoustic pressure 0dB = 20μPa.
- Sound levels can be increased in accordance with installation and operating conditions. (Operating conditions include some functional condition like Static pressure mode, air guide use, Room target temperature setting, etc and these functions are different in accordance with each model.)
- Sound level will vary depending on a range of factors such as the construction (acoustic absorption coefficient) of particular room in which the equipment is installed.
- Sound pressure level is measured on the rated condition in the anechoic rooms by ISO 3745 Standard. Therefore, these values can be increased owing to ambient conditions during operation.



11. Sound Levels

MU4R25



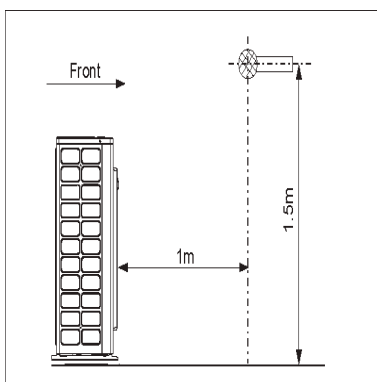
Sound level [dB(A), @ Standard condition]

Cooling / Heating (@ 1.5m height)

49.0 / 51.0

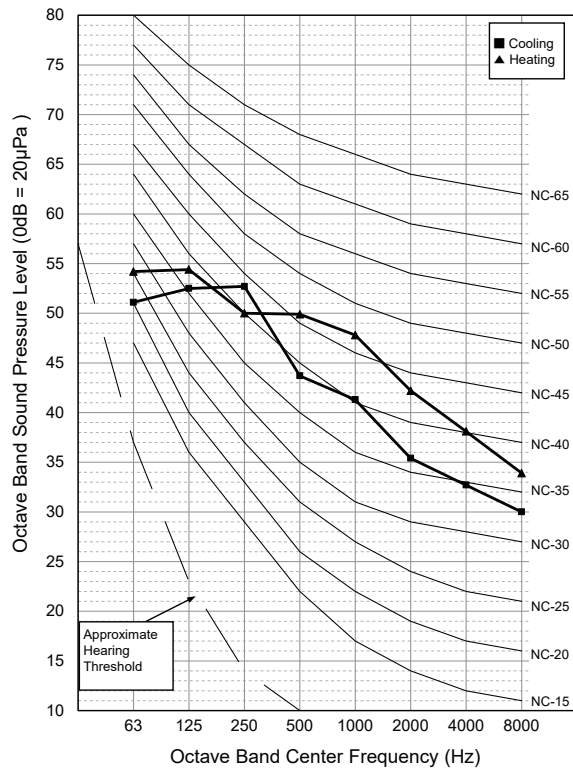
Note

- Data is valid at diffuse field condition.
- Data is valid at nominal operating condition. Refer to the model specifications for nominal conditions. (Power source and Ambient temperature, etc)
- Reference acoustic pressure 0dB = 20μPa.
- Sound levels can be increased in accordance with installation and operating conditions. (Operating conditions include some functional condition like Static pressure mode, air guide use, Room target temperature setting, etc and these functions are different in accordance with each model.)
- Sound level will vary depending on a range of factors such as the construction (acoustic absorption coefficient) of particular room in which the equipment is installed.
- Sound pressure level is measured on the rated condition in the anechoic rooms by ISO 3745 Standard. Therefore, these values can be increased owing to ambient conditions during operation.



11. Sound Levels

MU4R27



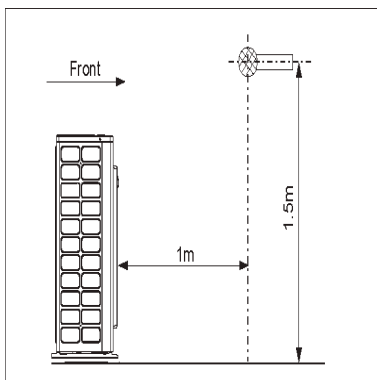
Sound level [dB(A), @ Standard condition]

Cooling / Heating (@ 1.5m height)

49.0 / 52.0

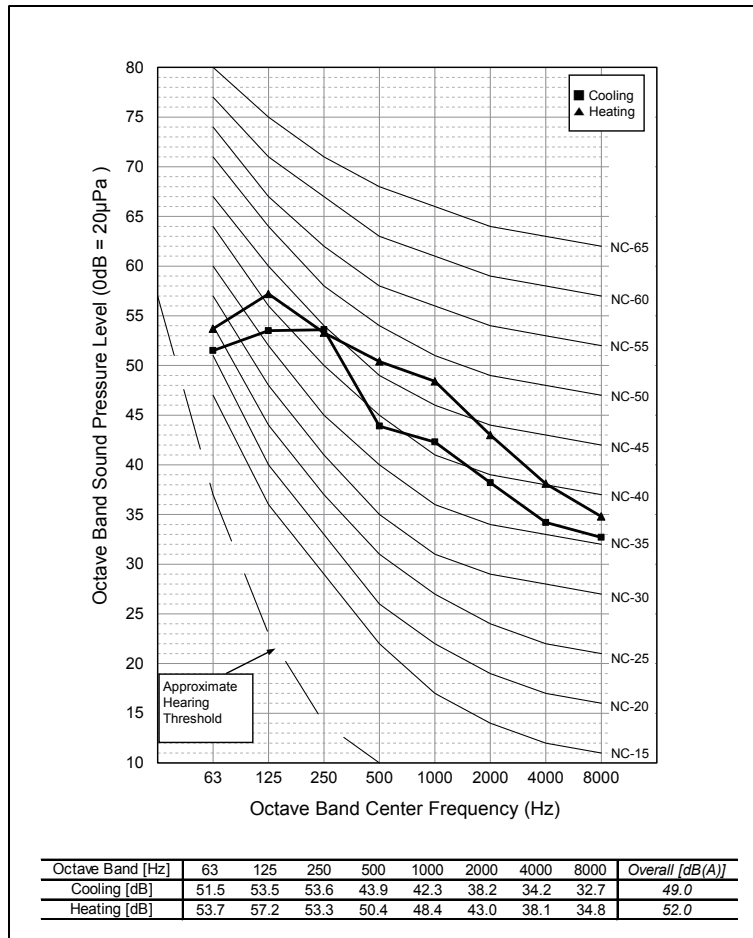
Note

- Data is valid at diffuse field condition.
- Data is valid at nominal operating condition. Refer to the model specifications for nominal conditions. (Power source and Ambient temperature, etc)
- Reference acoustic pressure 0dB = 20μPa.
- Sound levels can be increased in accordance with installation and operating conditions. (Operating conditions include some functional condition like Static pressure mode, air guide use, Room target temperature setting, etc and these functions are different in accordance with each model.)
- Sound level will vary depending on a range of factors such as the construction (acoustic absorption coefficient) of particular room in which the equipment is installed.
- Sound pressure level is measured on the rated condition in the anechoic rooms by ISO 3745 Standard. Therefore, these values can be increased owing to ambient conditions during operation.



11. Sound Levels

MU5R30



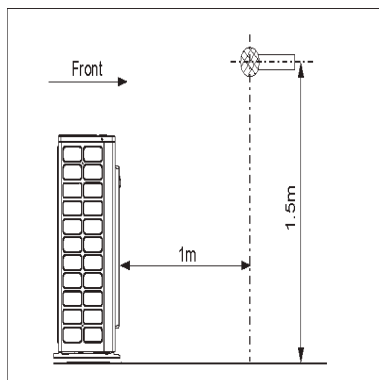
Sound level [dB(A), @ Standard condition]

Cooling / Heating (@ 1.5m height)

49.0 / 52.0

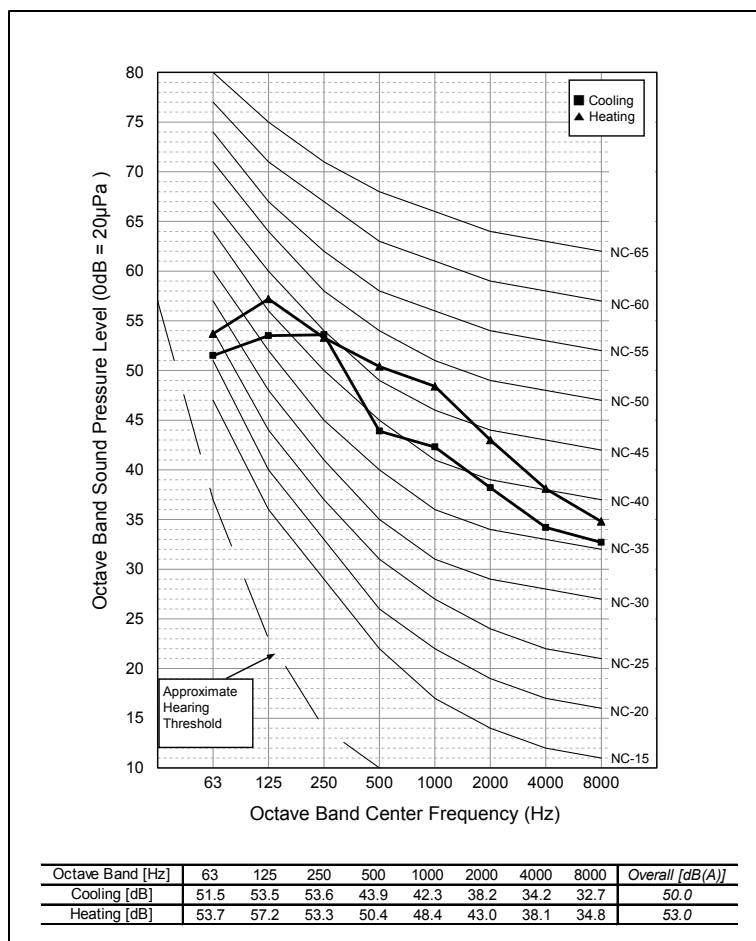
Note

- Data is valid at diffuse field condition.
- Data is valid at nominal operating condition. Refer to the model specifications for nominal conditions. (Power source and Ambient temperature, etc)
- Reference acoustic pressure 0dB = 20μPa.
- Sound levels can be increased in accordance with installation and operating conditions. (Operating conditions include some functional condition like Static pressure mode, air guide use, Room target temperature setting, etc and these functions are different in accordance with each model.)
- Sound level will vary depending on a range of factors such as the construction (acoustic absorption coefficient) of particular room in which the equipment is installed.
- Sound pressure level is measured on the rated condition in the anechoic rooms by ISO 3745 Standard.
Therefore, these values can be increased owing to ambient conditions during operation.



11. Sound Levels

MU5R36

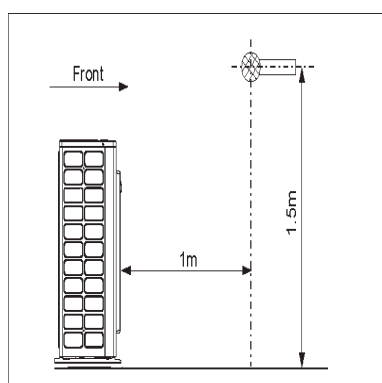


Sound level [dB(A), @ Standard condition]

Cooling / Heating (@ 1.5m height)	50.0 / 53.0

Note

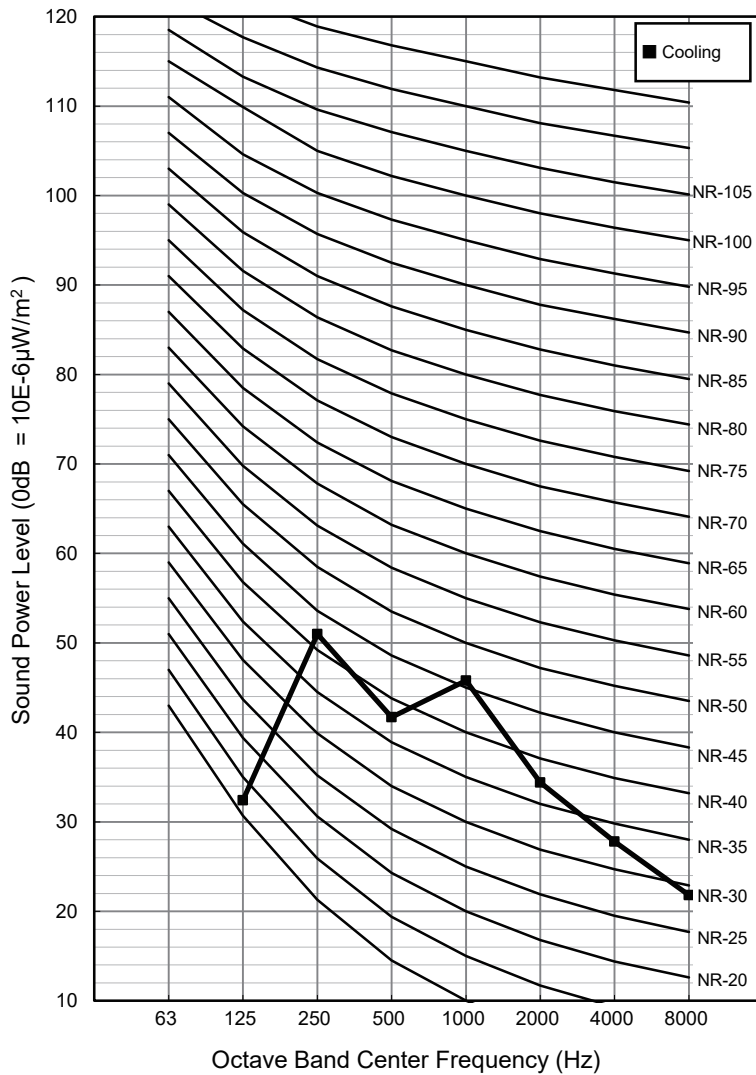
- Data is valid at diffuse field condition.
- Data is valid at nominal operating condition. Refer to the model specifications for nominal conditions. (Power source and Ambient temperature, etc)
- Reference acoustic pressure 0dB = 20μPa.
- Sound levels can be increased in accordance with installation and operating conditions. (Operating conditions include some functional condition like Static pressure mode, air guide use, Room target temperature setting, etc and these functions are different in accordance with each model.)
- Sound level will vary depending on a range of factors such as the construction (acoustic absorption coefficient) of particular room in which the equipment is installed.
- Sound pressure level is measured on the rated condition in the anechoic rooms by ISO 3745 Standard.
Therefore, these values can be increased owing to ambient conditions during operation.



11. Sound Levels

11.2 Power Levels

MU2R15



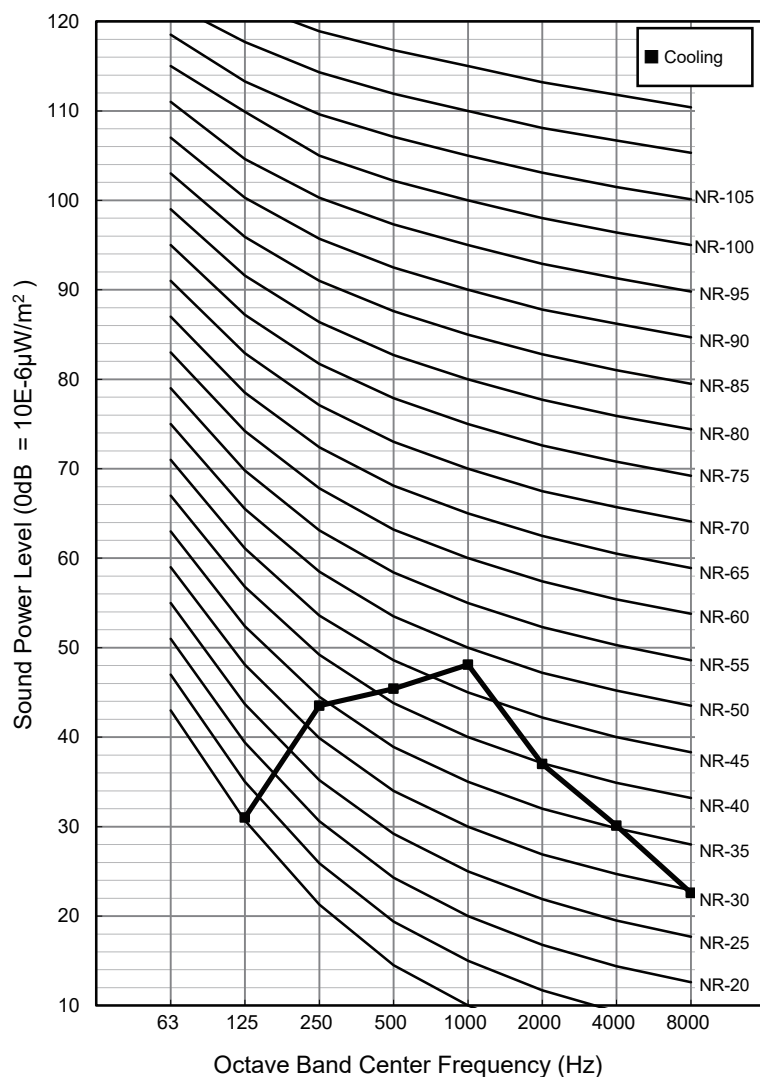
Sound level [dB(A), @ Standard condition]	
Cooling / Heating	59.0 / -

Note

- Data is valid at diffuse field condition.
 - Data is valid at nominal operating condition
 - Sound level can be increased in static pressure mode or used air guide.
 - Sound power level is measured on the rated condition in the reverberation rooms.
 - Sound level will vary depending on a range of factors such as the construction (acoustic absorption coefficient) of particular room in which the equipment is installed.
 - Reference acoustic intensity 0dB = 10E-6μW/m²
 - Sound power level is measured on the rated condition in the reverberation rooms by ISO 3741 standard.
- Therefore, these values can be increased owing to ambient conditions during operation.

11. Sound Levels

MU2R17



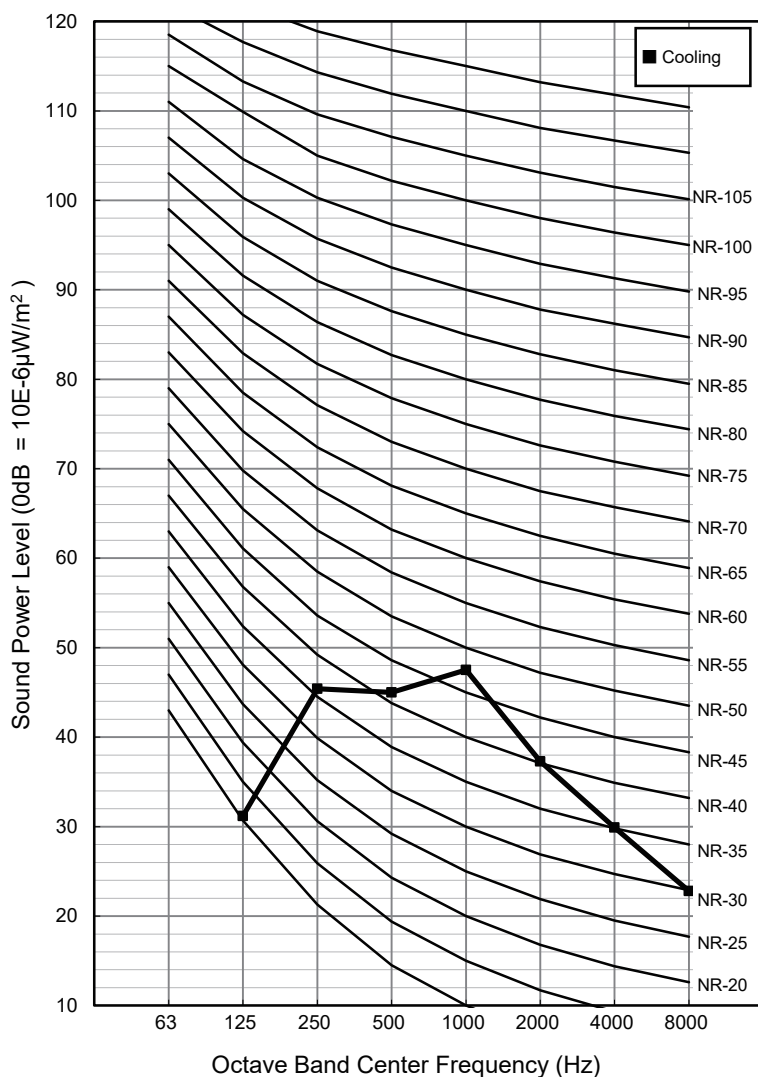
Sound level [dB(A), @ Standard condition]	
Cooling / Heating	60.0 / -

Note

- Data is valid at diffuse field condition.
 - Data is valid at nominal operating condition
 - Sound level can be increased in static pressure mode or used air guide.
 - Sound power level is measured on the rated condition in the reverberation rooms.
 - Sound level will vary depending on a range of factors such as the construction (acoustic absorption coefficient) of particular room in which the equipment is installed.
 - Reference acoustic intensity 0dB = 10E-6μW/m2
 - Sound power level is measured on the rated condition in the reverberation rooms by ISO 3741 standard.
- Therefore, these values can be increased owing to ambient conditions during operation.

11. Sound Levels

MU3R19



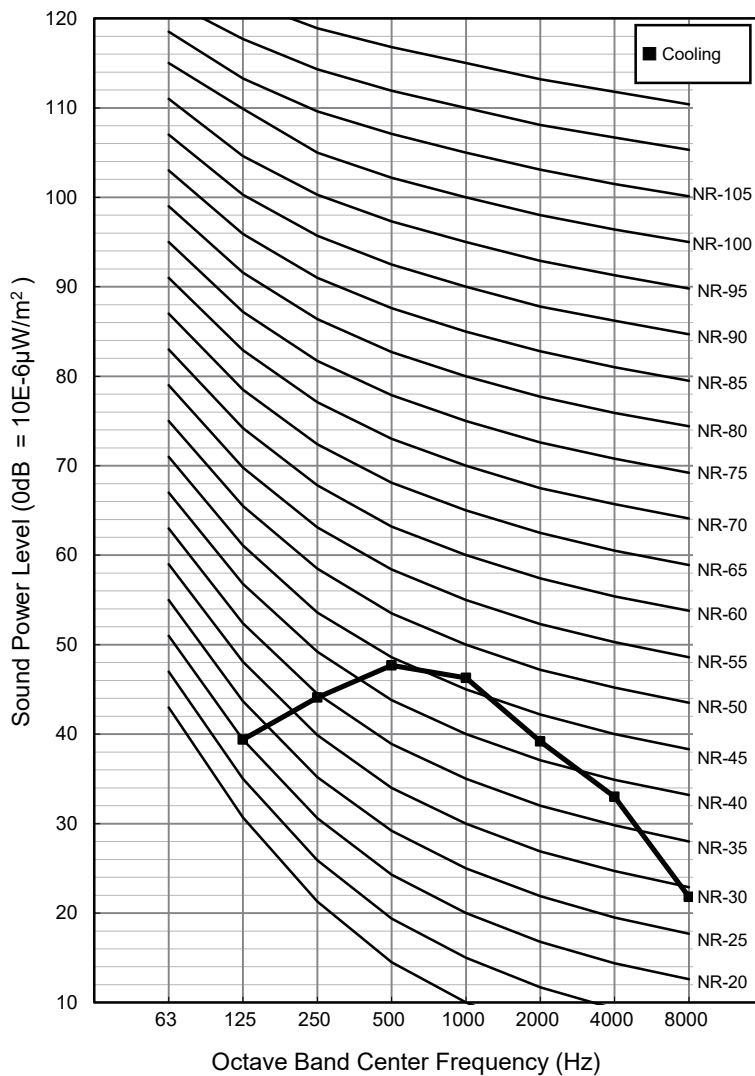
Sound level [dB(A), @ Standard condition]	
Cooling / Heating	60.0 / -

Note

- Data is valid at diffuse field condition.
 - Data is valid at nominal operating condition
 - Sound level can be increased in static pressure mode or used air guide.
 - Sound power level is measured on the rated condition in the reverberation rooms.
 - Sound level will vary depending on a range of factors such as the construction (acoustic absorption coefficient) of particular room in which the equipment is installed.
 - Reference acoustic intensity 0dB = 10E-6μW/m²
 - Sound power level is measured on the rated condition in the reverberation rooms by ISO 3741 standard.
- Therefore, these values can be increased owing to ambient conditions during operation.

11. Sound Levels

MU3R21



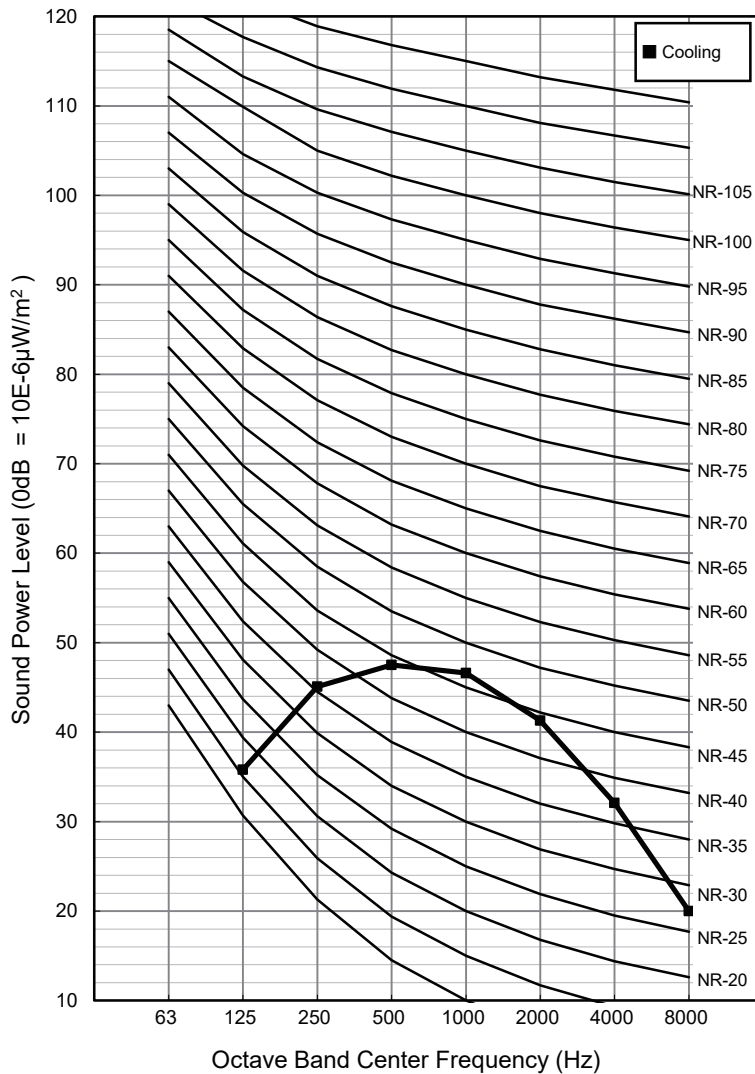
Sound level [dB(A), @ Standard condition]	
Cooling / Heating	61.0 / -

Note

- Data is valid at diffuse field condition.
 - Data is valid at nominal operating condition
 - Sound level can be increased in static pressure mode or used air guide.
 - Sound power level is measured on the rated condition in the reverberation rooms.
 - Sound level will vary depending on a range of factors such as the construction (acoustic absorption coefficient) of particular room in which the equipment is installed.
 - Reference acoustic intensity 0dB = 10E-6μW/m2
 - Sound power level is measured on the rated condition in the reverberation rooms by ISO 3741 standard.
- Therefore, these values can be increased owing to ambient conditions during operation.

11. Sound Levels

MU4R25



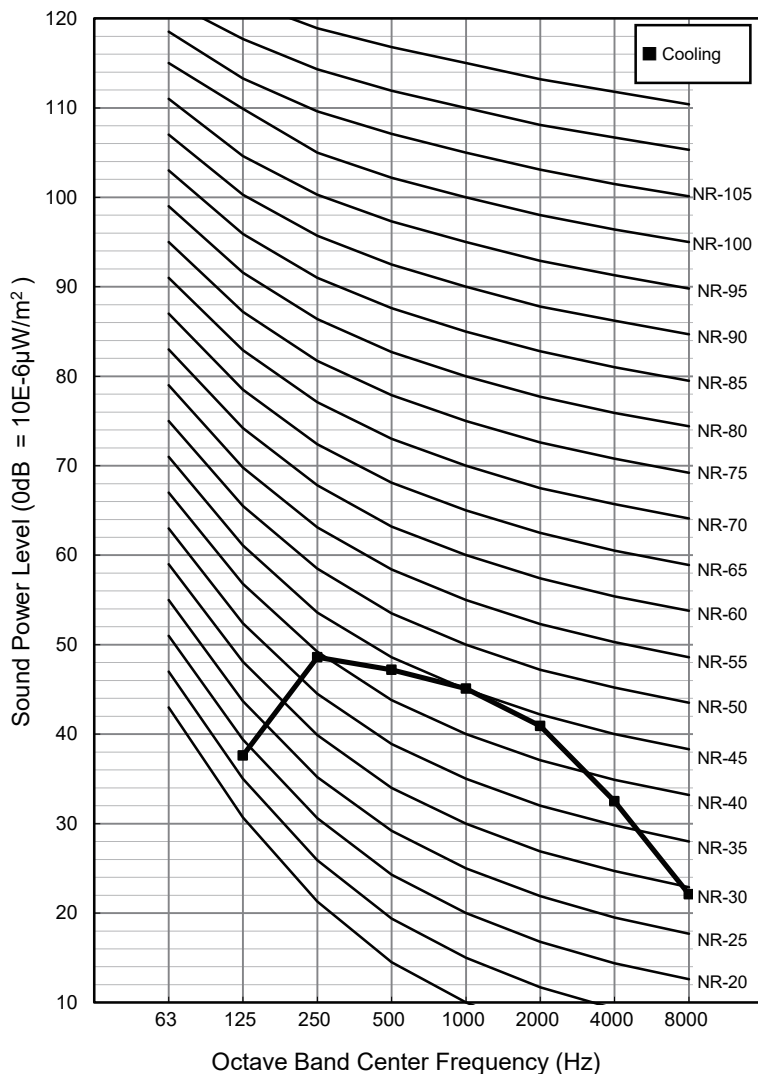
Sound level [dB(A), @ Standard condition]	
Cooling / Heating	62.0 / -

Note

- Data is valid at diffuse field condition.
 - Data is valid at nominal operating condition
 - Sound level can be increased in static pressure mode or used air guide.
 - Sound power level is measured on the rated condition in the reverberation rooms.
 - Sound level will vary depending on a range of factors such as the construction (acoustic absorption coefficient) of particular room in which the equipment is installed.
 - Reference acoustic intensity 0dB = 10E-6μW/m2
 - Sound power level is measured on the rated condition in the reverberation rooms by ISO 3741 standard.
- Therefore, these values can be increased owing to ambient conditions during operation.

11. Sound Levels

MU4R27



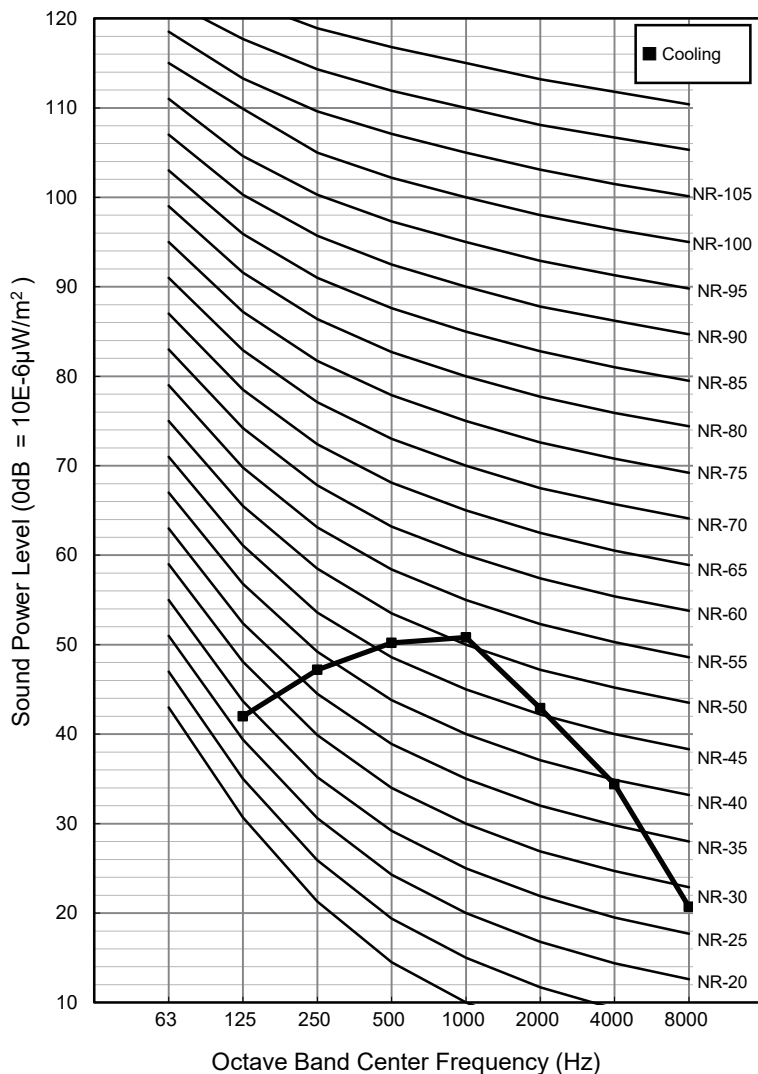
Sound level [dB(A), @ Standard condition]	
Cooling / Heating	63.0 / -

Note

- Data is valid at diffuse field condition.
 - Data is valid at nominal operating condition
 - Sound level can be increased in static pressure mode or used air guide.
 - Sound power level is measured on the rated condition in the reverberation rooms.
 - Sound level will vary depending on a range of factors such as the construction (acoustic absorption coefficient) of particular room in which the equipment is installed.
 - Reference acoustic intensity 0dB = 10E-6μW/m2
 - Sound power level is measured on the rated condition in the reverberation rooms by ISO 3741 standard.
- Therefore, these values can be increased owing to ambient conditions during operation.

11. Sound Levels

MU5R30



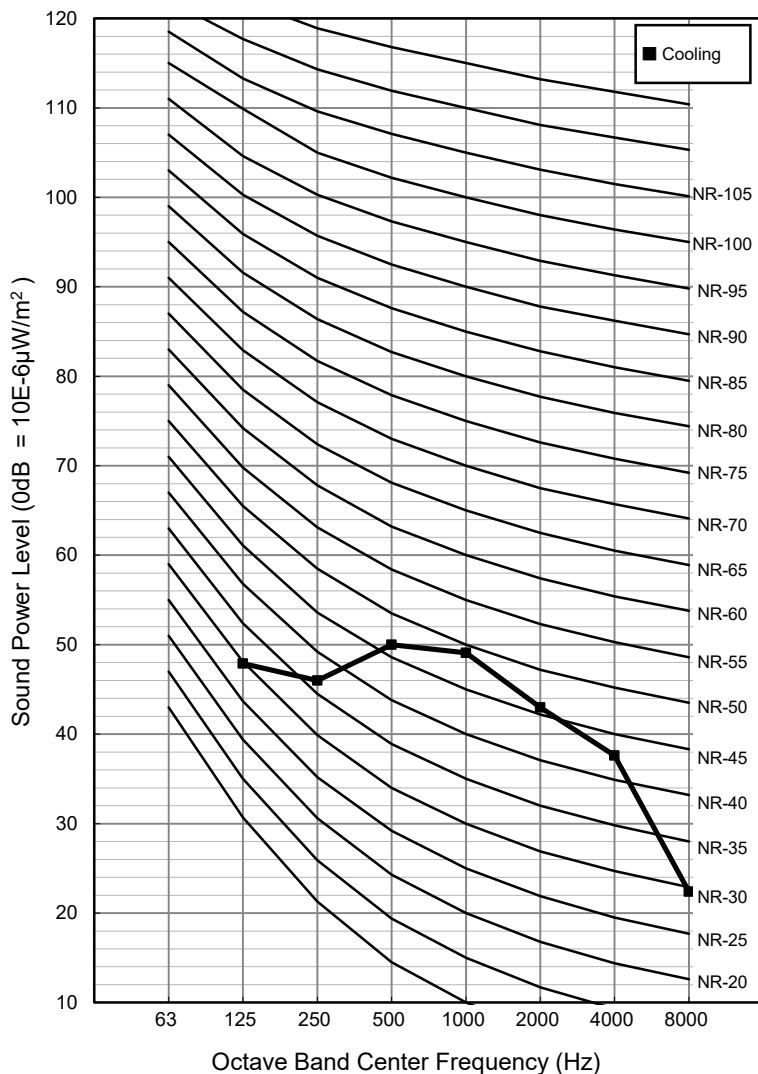
Sound level [dB(A), @ Standard condition]	
Cooling / Heating	64.0 / -

Note

- Data is valid at diffuse field condition.
 - Data is valid at nominal operating condition
 - Sound level can be increased in static pressure mode or used air guide.
 - Sound power level is measured on the rated condition in the reverberation rooms.
 - Sound level will vary depending on a range of factors such as the construction (acoustic absorption coefficient) of particular room in which the equipment is installed.
 - Reference acoustic intensity 0dB = 10E-6μW/m2
 - Sound power level is measured on the rated condition in the reverberation rooms by ISO 3741 standard.
- Therefore, these values can be increased owing to ambient conditions during operation.

11. Sound Levels

MU5R36



Sound level [dB(A), @ Standard condition]	
Cooling / Heating	64.0 / -

Note

- Data is valid at diffuse field condition.
 - Data is valid at nominal operating condition
 - Sound level can be increased in static pressure mode or used air guide.
 - Sound power level is measured on the rated condition in the reverberation rooms.
 - Sound level will vary depending on a range of factors such as the construction (acoustic absorption coefficient) of particular room in which the equipment is installed.
 - Reference acoustic intensity 0dB = 10E-6μW/m²
 - Sound power level is measured on the rated condition in the reverberation rooms by ISO 3741 standard.
- Therefore, these values can be increased owing to ambient conditions during operation.

Installation

Installation of Outdoor Unit

1. Information for Refrigerant

1.1 Alternative Refrigerant

The type of refrigerant applied depends on the outdoor unit cycle configuration. Ensure the refrigerant type in the specification of the indoor unit and outdoor unit to be installed.

■ Alternative Refrigerant _ R32

- The refrigerant R32 has a lower GWP (Global Warming Potential) value, and higher efficiency than R410A. The Ozone Depletion Potential (ODP) of R32 is 0, and Global Warming Potential(GWP) is 675.
- Refrigerant piping consists of copper/steel pipes, joints, and other fittings. All components must be selected and installed in conformity with the standards pertaining to the Refrigeration Safety Regulation.
- Same piping as for R410A can be used.

< ! > WARNING

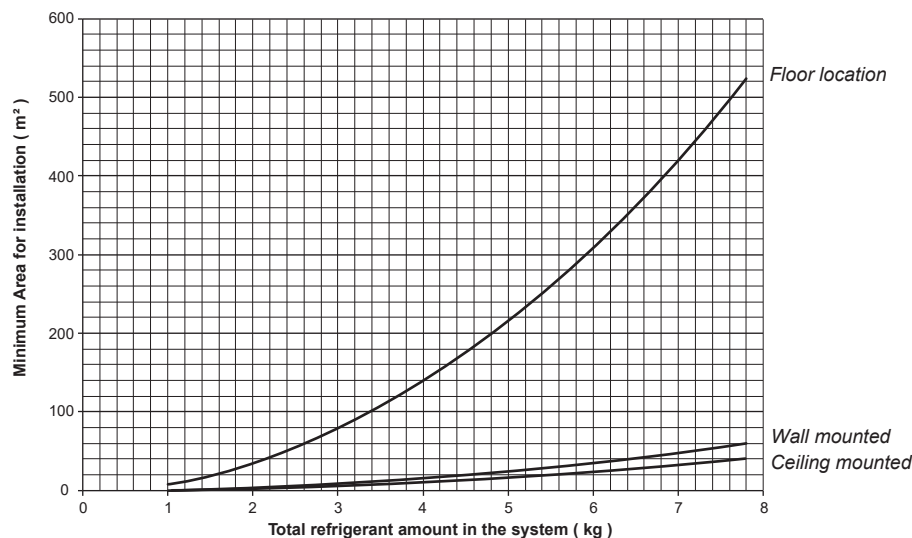
- This product contains fluorinated greenhouse gases (Refrigerant type : R32).
DO NOT LEAK refrigerant gases into the atmosphere.
- The refrigerant R32 is a Slightly Flammable gas. It does not leak normally. If the refrigerant leaks in the installed place and is in contact with a flaming source, it may cause fire, or a harmful gas.
- If there is some leak, turn off any combustion devices, ventilate the installation location, and contact the dealer from which you purchased the unit. Do not use the unit until the refrigerant leaked is repaired.
- Only use R32 as refrigerant. Other substances may cause explosions and accidents.

< ! > CAUTIONS

- The wall thickness of the piping should comply with the relevant local and national regulations for the designed pressure.
- For high-pressure refrigerant, any unapproved pipe must not be used.
- Do not heat pipes more than necessary to prevent them from softening.

1. Information for Refrigerant

1.2 Minimum Floor Area for Installation : accordance with IEC05



<I> CAUTIONS

• "Minimum Area for installation" might be different by revision of IEC regulation. "Minimum Area for installation" should be selected in accordance with that revision based on the local and national environment.

• The following information is according to '**IEC 60335-2-40:2013+A1:2016 Edition 5.1**'.

• Pipe-work shall be protected from physical damage and shall not be installed in an unventilated space, if that space is smaller than minimum area for installation.

• The unit should be installed, operated and stored in a room with a floor area larger than the minimum area.

Use the upper graph or the below table to determine the minimum area.

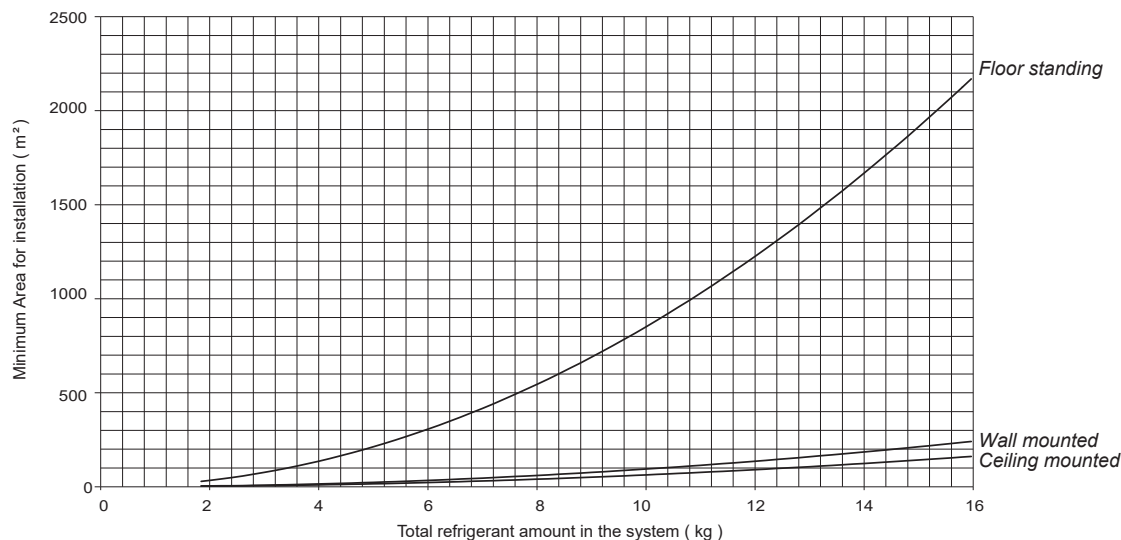
- m_c : Total refrigerant amount in the system = factory refrigerant charge + additional refrigerant amount (kg)

- A_{min} : Minimum Area for installation of unit

m_c (kg)	A_{min}		
	Floor Location	Wall Mounted	Ceiling Mounted
1.0	8.58	0.95	0.64
1.224	12.90	1.43	0.958
1.4	16.82	1.87	1.25
1.6	21.97	2.44	1.63
1.8	27.80	3.09	2.07
2.0	34.32	3.81	2.55
2.2	41.53	4.61	3.09
2.4	49.42	5.49	3.68
2.6	58.00	6.44	4.31
2.8	67.27	7.47	5.00
3.0	77.22	8.58	5.74
3.2	87.86	9.76	6.54
3.4	99.19	11.02	7.38
3.6	111.20	12.36	8.27
3.8	123.90	13.77	9.22
4.0	137.29	15.25	10.21
4.2	151.36	16.82	11.26
4.4	166.12	18.46	12.36
4.6	181.56	20.17	13.50
4.8	197.70	21.97	14.70
5.0	214.51	23.83	15.96
5.2	232.02	25.78	17.26
5.4	250.21	27.80	18.61
5.6	269.09	29.90	20.01
5.8	288.65	32.07	21.47
6.0	308.90	34.32	22.98
6.2	329.84	36.65	24.53
6.4	351.46	39.05	26.14
6.6	373.77	41.53	27.80
6.8	396.76	44.08	29.51
7.0	420.45	46.72	31.27
7.2	444.81	49.42	33.09
7.4	469.87	52.21	34.95
7.6	495.61	55.07	36.86
7.8	522.04	58.00	38.83

1. Information for Refrigerant

1.3 Minimum Floor Area for Installation : accordance with IEC06



<I> CAUTIONS

- "Minimum Area for installation" might be different by revision of IEC regulation. "Minimum Area for installation" should be selected in accordance with that revision based on the local and national environment.

- The following information is according to '**IEC 60335-2-40:2018 Edition 6.0**'.
- Pipe-work shall be protected from physical damage and shall not be installed in an unventilated space, if that space is smaller than minimum area for installation.
- The unit should be installed, operated and stored in a room with a floor area larger than the minimum area.
Use the below calculation formula to determine the minimum area.
 - m_c : Total refrigerant amount in the system = factory refrigerant charge + additional refrigerant amount (kg)
 - A_{min} : Minimum Area for installation of unit
 - LFL : Lower flammability limit (kg/m³). In case of R32, LFL is 0.307 kg/m³
 - h_0 : Height of unit installation

Choose the higher of the two values.

$$A_{min} = [m_c / (2.5 \times LFL^{5/4} \times h_0)]^2 \text{ or } A_{min} = m_c / (0.75 \times LFL \times h_0)$$

* The table below is a reference value, and the exact value is calculated and applied.

m_c (kg)	A_{min}	m_c (kg)	A_{min}	m_c (kg)	A_{min}
< 1.842	No Limit	6.6	27.6	11.6	85.2
1.842	3.6	6.8	29.3	11.8	88.1
2.0	3.9	7.0	31.0	12.0	91.2
2.2	4.3	7.2	32.8	12.2	94.2
2.4	4.7	7.41	34.7	12.4	97.3
2.6	5.1	7.6	36.6	12.6	100.5
2.8	5.5	7.8	38.5	12.8	103.7
3.0	5.9	8.0	40.5	13.0	107.0
3.2	6.5	8.2	42.6	13.2	110.3
3.4	7.3	8.4	44.7	13.4	113.7
3.6	8.2	8.6	46.8	13.6	117.1
3.8	9.1	8.8	49.0	13.8	120.6
4.0	10.1	9.0	51.3	14.0	124.1
4.2	11.2	9.2	53.6	14.2	127.6
4.4	12.3	9.4	55.9	14.4	131.3
4.6	13.4	9.6	58.3	14.6	134.9
4.8	14.6	9.8	60.8	14.8	138.7
5.0	15.8	10.0	63.3	15.0	142.4
5.2	17.1	10.2	65.9	15.2	146.3
5.4	18.5	10.4	68.5	15.4	150.1
5.6	19.9	10.6	71.1	15.6	154.1
5.8	21.3	10.8	73.8	15.8	158.0
6.0	22.8	11.0	76.6	15.964	161.3
6.2	24.3	11.2	79.4		
6.4	25.9	11.4	82.3		

2. Selection of The Best Location

2.1 Best Location

Select space for installing outdoor unit, which will meet the following conditions:

- No direct thermal radiation from other heat sources.
- No possibility of annoying neighbors due to noise of unit.
- No exposition to strong wind.
- Place with strength which bears weight of unit.
- Note that drain flows out of unit when heating mode operation (except for Cooling only model).
- Because of the possibility of fire, do not install unit to the space where generation, inflow, stagnation, and leakage of combustible gas is expected.
- Avoid unit installation in a place where acidic solution and spray (sulfur) are often used.
- Do not use unit under any special environment where oil, steam and sulfuric gas exist.
- It is recommended to fence round the outdoor unit in order to prevent any person or animal from accessing the outdoor unit.
- If installation site is area of heavy snowfall, then the following directions should be observed.
 - Make the foundation as high as possible / Fit a snow protection hood.
- Select installation location considering following conditions to avoid bad condition when performing defrost operation.
 - Install the unit at a place well ventilated and having a lot of sunshine in case of installing the product at a place with a high humidity in winter (near beach, coast, lake, etc).
(Ex) Rooftop where sunshine always shines.
 - Performance of heating will be reduced and pre-heat time of the indoor unit may be lengthened in case of installing the outdoor unit in winter at following location:
 - ▷ Shade position with a narrow space.
 - ▷ Location with much moisture in neighboring floor.
 - ▷ Location with much humidity around.
 - It is recommended to install the outdoor unit at a place with a lot of sunshine as possible as.
 - ▷ Location where liquid gathers since the floor is not even.
 - ▷ When installing the outdoor unit in a place that is constantly exposed to a strong wind like a coast or on a high story of a building, secure a normal fan operation by using a duct or a wind shield.

■ Cautions corresponding to strong/seasonal wind

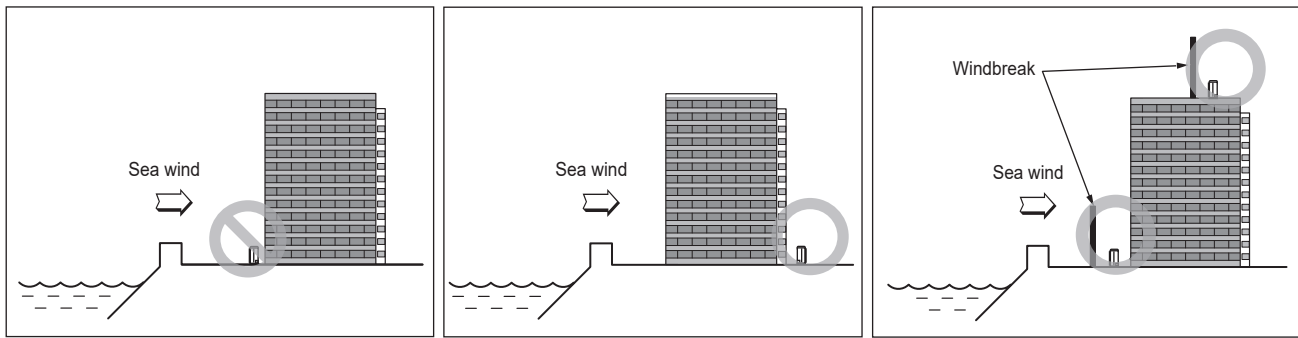
- When the "Outdoor unit of Side Discharge Type" is installed in a place that is constantly exposed to a strong wind like a coast or on a high story of a building, secure a normal fan operation by using a duct or a wind shield.
 - Don't install the suction hole and discharge hole of the Outdoor unit facing the seasonal wind.
 - Install the unit so that its discharge port faces to the wall of the building.
Keep a distance 500mm or more between the unit and the wall surface.
 - Supposing the wind direction during the operation season of the air conditioner, install the unit so that the discharge port is set at right angle to the wind direction.

■ Cautions in winter

- Sufficient measures are required in a snow area or severe cold area in winter so that product can be operated well.
- Get ready for seasonal wind or snow in winter even in other areas.
- Install a suction and discharge duct not to let in snow or rain.
- Install the outdoor unit not to come in contact with snow directly. If snow piles up and freezes on the air suction hole, the system may malfunction. If it is installed at snowy area, attach the hood to the system.
- Where snow accumulated on the upper part of the Outdoor Unit, always remove snow for operation.
- If width of the frame is wider than that of the product, snow may accumulate. So, its width shall not exceed the width of the product.

2. Selection of The Best Location

2.2 Special guide for installation at the Seaside



※ This figure is representative. Actual appearance of outdoor unit may be different by product type.

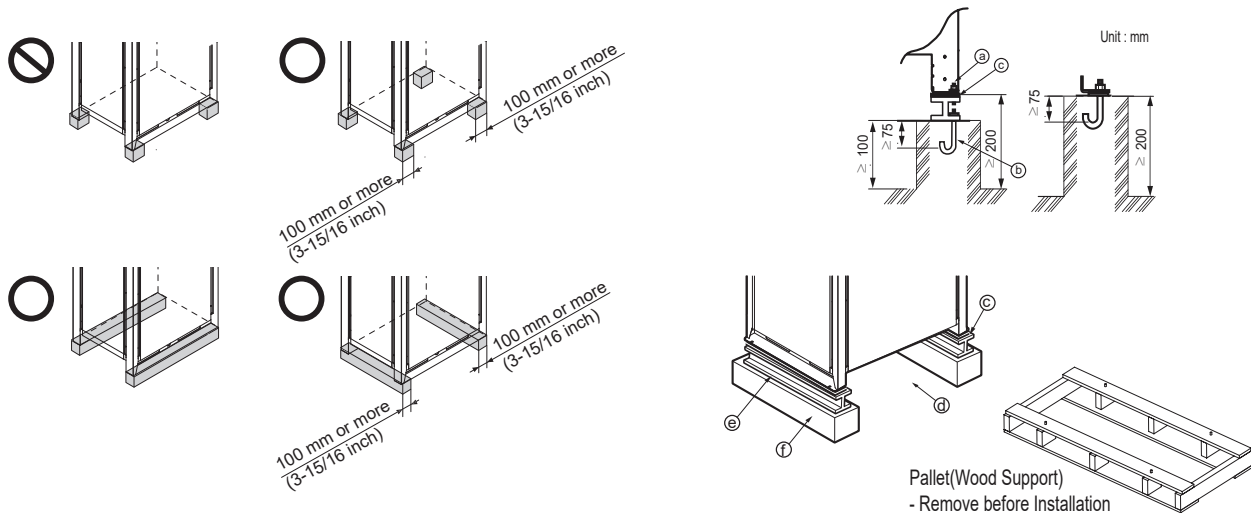
< ! > CAUTIONS

- Air conditioners should not be installed in areas where corrosive gases, such as acid or alkaline gas, are produced.
- Do not install the product where it could be exposed to sea wind (salty wind) directly. It can result corrosion on the product. Corrosion, particularly on the condenser and evaporator fins, could cause product malfunction or inefficient performance.
- If outdoor unit is installed close to the seaside, it should avoid direct exposure to the sea wind. Otherwise it needs additional anticorrosion treatment on the heat exchanger.

■ Selecting the location of Outdoor Units

- If the outdoor unit is to be installed close to the seaside, direct exposure to the sea wind should be avoided.
 - Install the outdoor unit on the opposite side of the sea wind direction.
 - It should be strong enough like concrete to prevent the sea wind from the sea.
 - The height and width should be more than 150% of the outdoor unit.
 - It should be kept more than 70 cm of space between outdoor unit and the windbreak for easy air flow.
- In case, to install the outdoor unit on the seaside, set up a windbreak not to be exposed to the sea wind.
- Select a well-drained place.
 - Periodic (more than once/year) cleaning of the dust or salt particles stuck on the heat exchanger by using water.

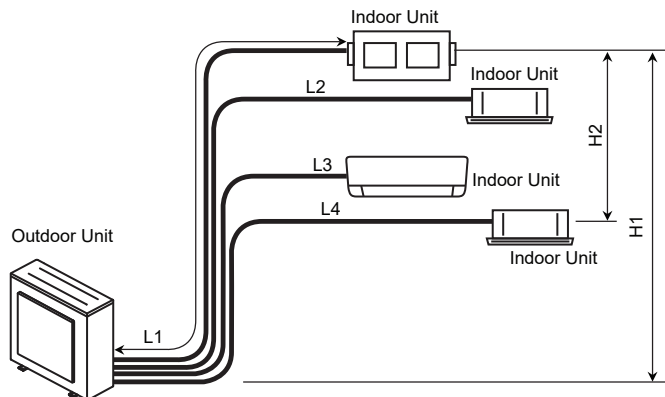
3. Foundation for Installation



- Install where it can sufficiently support the weight of the outdoor unit.
If the support strength is not enough, the outdoor unit may drop and hurt people.
- Install where the outdoor unit may not fall in strong wind or earthquake.
If there is a fault in the supporting conditions, the outdoor unit may fall and hurt people.
- Please take extra cautions on the supporting strength of the ground, water outlet treatment (treatment of the water flowing out of the outdoor unit in operation), and the passages of the pipe and wiring, when making the ground support.
- Do not use tube or pipe for water outlet in the Base pan. Use drainage instead for water outlet.
The tube or pipe may freeze and the water may not be drained.
- Install at places where it can endure the weight and vibration/noise of the outdoor unit.
- The outdoor unit supports at the bottom shall have width of at least 100mm under the unit's legs before being fixed.
- The outdoor unit supports should have minimum height of 200mm.
- Anchor bolts must be inserted at least 75mm.
- Fix the unit tightly with bolts as shown so that unit will not fall down due to earthquake or gust.
 - a. The corner part must be fixed firmly. Otherwise, the support for the installation may be bent.
 - b. Get and use M10 Anchor bolt.
 - c. Noise and vibration may occur from the floor or wall since vibration is transferred through the installation part depending on installation status. Thus, use anti-vibration materials (cushion pad) fully.
(The base pad shall be more than 200mm)
 - d. Space for pipes and wiring (Pipes and wiring for bottom side)
 - e. Use the H-beam support as a base support
 - f. Concrete support
- Be sure to remove the Pallet (Wood Support) of the bottom of the outdoor unit before fixing the bolt or welding.
It may cause the unstable state of the outdoor settlement, and may cause freezing of the heat exchanger resulting in abnormal operations, hazard of fire during welding.

4. Refrigerant Piping System

- This figure is representative. Actual appearance of units may be different by product type, but schematic diagram will stay the same.
- Specific design limit details may differ depending on each model. Refer to the 'Specifications' and 'Combination Table'.
(Maximum piping length, elevation height, combinable number/capacity of indoor unit, type of combinable indoor unit type, etc)
- When the outdoor unit is installed in the higher position than the indoor unit, Oil trap is necessary.



Notes

- L1 ~ L4 (m) : Piping Length
(Outdoor Unit ~ Indoor Unit)
- H1 (m) : Height Difference
(Outdoor Unit ~ Indoor Unit)
- H2 (m) : Height Difference
(Indoor Unit ~ Indoor Unit)

■ Refrigerant additional charge calculation method

• **Additional Refrigerant = $[(L1 + L2 + L3 + L4) - (A \times CF1)] \times a - (CF2 \times 150)$**

- L1~L4 (m) : Installed Piping Length (Outdoor Unit ~ Indoor Unit)
- A (m) : Charge-less piping length
- a (g/m) : Additional charging volume (Outdoor Unit ~ Indoor Unit)
- CF1 : Total number connected indoor unit ÷ Max. number of connectable indoor unit
- CF2 : Max. number of connectable indoor unit Total number connected indoor unit

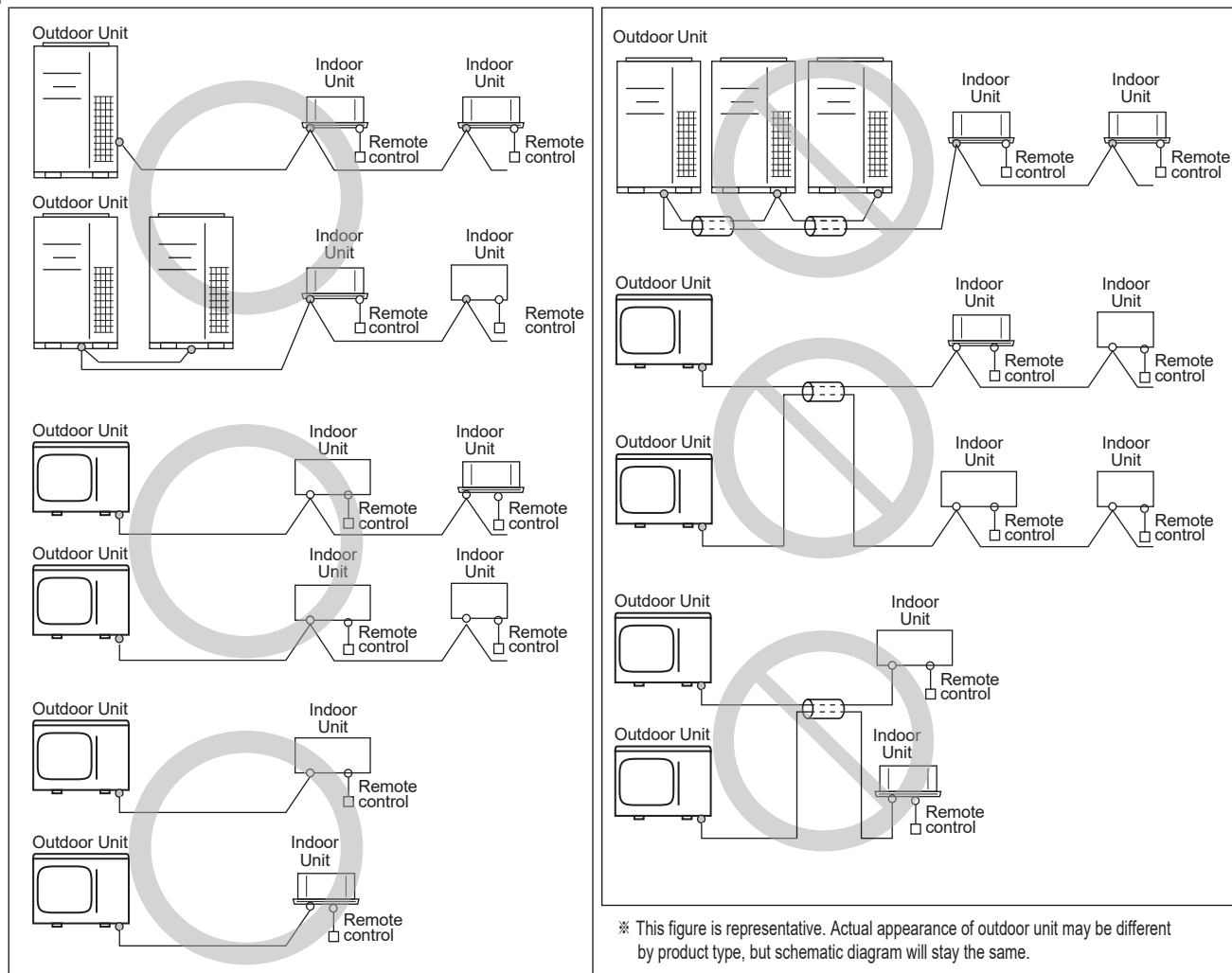
* Refer to the specifications for detail information of A, a.

* If total additional charge value after calculation comes out to be negative, then do not consider additional charge.

< ! > CAUTIONS

- Please check the product type. Piping installation and refrigerant charge varies depending on the type of product.
For more information, please refer to the installation manual.
- Capacity is based on standard length and maximum allowance length is on the basis of reliability.
- Improper refrigerant charge may result in abnormal cycle.

5. Electrical Wiring



- Follow ordinance of local regulation for technical standard related to electrical equipment, wiring regulations and guidance of each electric power company.
- Be sure to provide designated grounding work to installed unit.
- Give some allowance to wiring for electrical part box of units, because the box is sometimes removed at the time of service work.
- Only the communication line specified should be connected to the terminal block for unit communication.

< ! > WARNING

- Be sure to have authorized electrical engineers do the electric work using special circuits in accordance with regulations and installation manual. If power supply circuit has a lack of capacity or electric work deficiency, it may cause an electric shock or fire.
- Be sure to connect the installed unit to earth. Do not connect earth line to any gas pipe, liquid pipe, lightning rod or telephone earth line. If earth is incomplete, it may cause an electric shock.

< ! > CAUTIONS

- Product which use 3-phase power source have reversed phase protection detector that only works when the power is turned on. If there exists black out or the power goes on and off which the product is operating, attach a reversed phase protection circuit locally. Running the product in reversed phase may break the compressor and other parts.
- Install the communication line away from the power source wiring so that it is not affected by electric noise from the power source. (Do not run it through the same conduit.) Never use them together with power cables.
- Never use multi-core cable.

If communication lines of different systems are wired with the same multiplecore cable, the resultant poor transmitting and receiving will cause erroneous operations.

5. Electrical Wiring

- The conductive shielding layer of cable should be grounded to the metal part of both units.
- As this unit is equipped with an inverter, to install a phase leading capacitor not only will deteriorate power factor improvement effect, but also may cause capacitor abnormal heating. Therefore, never install a phase leading capacitor.
- Make sure that the power unbalance ratio is not greater than 2%. If it is greater, the unit's lifespan will be reduced.
- Never connect the main power source to terminal block of communication line.

If connected, electrical parts will be burnt out.

- Introducing with a missing "N" phase or with a mistaken "N" phase will break the equipment.
- When the power supply is applied to "N" phase by mistake, replace inverter PCB and transformer in control box.

Communication and Power Lines

■ Communication cable

- Types : shielded cables
- Use wires of size : over 1.0 ~ 1.5 mm²
- Maximum allowable temperature of cable : over 60°C (140°F)
- Maximum allowable line length: under 1,000m

■ Remote control cable

- Types : 3-core cable

■ Central control cable

- Please check the model function table for compatibility with central controller.

Product Type	Wire Type	Diameter
ACP & AC Manager	2-core cables (Shielded)	1.0~1.5mm ²
AC Smart	2-core cables (Shielded)	1.0~1.5mm ²
Simple central controller	4-core cables (Shielded)	1.0~1.5mm ²
AC Ez	4-core cables (Shielded)	1.0~1.5mm ²

■ Separation of communication and power lines

- If communication and power lines are installed alongside each other then there is a strong likelihood of operational faults developing due to interference in the signal wiring caused by electrostatic and electromagnetic coupling.

The tables below indicates our recommendation as to appropriate spacing of communication and power lines where these are to be run side by side.

Current capacity of power line		Spacing
100V or more	10 A	300 mm
	50 A	500 mm
	100 A	1,000 mm
	Exceed 100 A	1,500 mm

- The figures are based on assumed length of parallel cabling up to 100m. For length in excess of 100m the figures will have to be recalculated in direct proportion to the additional length of line involved.

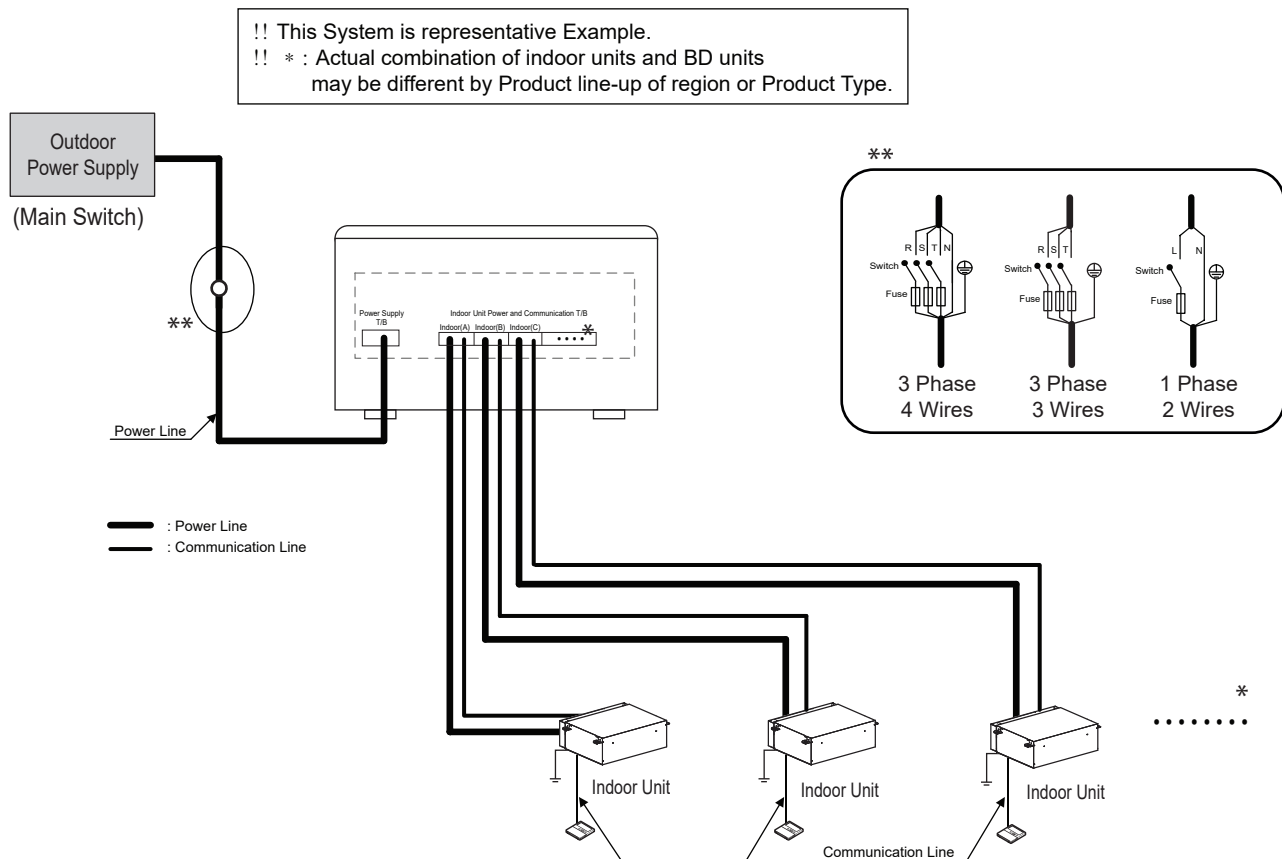
- If the power supply waveform continues to exhibit some distortion the recommended spacing in the table should be increased.

- ▷ If the lines are laid inside conduits then the following point must also be taken into account when grouping various lines together for introduction into the conduits
- ▷ Power lines(including power supply to air conditioner) and signal lines must not be laid inside the same
- ▷ In the same way, when grouping the lines power and signal lines should not be bunched together.

< ! > CAUTIONS

- If apparatus is not properly earthed then there is always a risk of electric shock, the grounding of the apparatus must be carried out by a qualified person.

6. Field Wiring



■ Wiring of Main Power Supply

- Bear in mind ambient conditions (ambient temperature, direct sunlight, rain liquid, etc.) when proceeding with the wiring and connections
- The wire size is the minimum value for metal conduit wiring. The power cord size should be 1 rank thicker taking into account the line voltage drops. Make sure the power-supply voltage does not drop more than 10%.
- Specific wiring requirements should adhere to the wiring regulations of the region.
- Power supply cords of parts of appliances for outdoor use should not be lighter than polychloroprene sheathed flexible cord (design 60245 IEC57).
- Don't install an individual switch or electrical outlet to disconnect each of indoor unit separately from the power supply.

< ! > WARNING

- Make sure to use specified wires for connections so that no external force is imparted to terminal connections.
If connections are not fixed firmly, it may cause heating or fire.
- Make sure to use the appropriate type of overcurrent protection switch. Note that generated overcurrent may include some amount of direct current.
- All Installation site must require attachment of an earth leakage breaker.
If no earth leakage breaker is installed, it may cause an electric shock.
- Do not use anything other than breaker and fuse with correct capacity. Using fuse and wire or copper wire with too large capacity may cause a malfunction of unit or fire.



Air Solution

LG Electronics Inc, 128, Yeoui-daero,
Yeongdeungpo-gu, Seoul, Korea
(07336)

<http://partner.lge.com>

<http://sedc.lge.com>

Copyright 2026 LG Electronics Inc.
All Rights Reserved.

The air conditioners manufactured by LG have received ISO9001 certificate for quality assurance and ISO14001 certificate for environmental management system.
The specifications, designs, and information in this brochure are subject to change without notice.