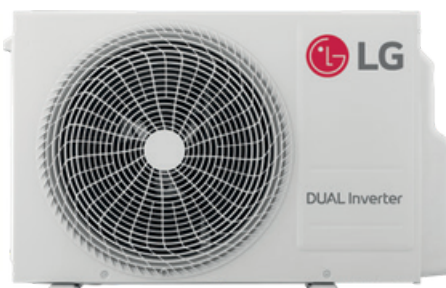


LG DUALCOOL™

new WIN



Life's Good.



Уютен дом с ниска енергийна консумация и енергиен клас A++/A+

- Безпроблемно управление с **приложението ThinQ**: Можете да управлявате климатика и други продукти на LG навсякъде и по всяко време.
- **Активно управление на енергията**: Ефективно регулиране на енергийната консумация и охладителния капацитет в режим на охлаждане.
- **Автоматично почистване**: Осигурява вътрешната чистота на климатика чрез изсушаване на топлообменника и провеждане на допълнителен цикъл на почистване.
- **Покритие Gold Fin™**: Защишава топлообменника от ненужно износване и корозия и по този начин удължава трайността му.



ThinQ™



DUAL Inverter™ HeatPump



LG deltager i ECP-programmet for EUROVENT AC-programmet. Kontrollir certificeringens løbende gyldighed: www.eurovent-certification.com



LG fr højeste karakter i EcoVadis bæredygtighedsvurdering – igen



ThinQ™



DUAL Inverter™ HeatPump



Единична комбинация

ЕФЕКТИВНИ ДАННИ			UNIT	EZ09CSS.SSJ	EZ12CSS.SSJ	EZ18CSS.SSK	EZ24CSS.SSK
Изходна мощност	Охлаждане	Мин. / Номинален / Макс.	kW	0,89 / 2,5 / 3,7	0,89 / 3,5 / 4,04	0,9 / 5,0 / 5,5	0,9 / 6,6 / 7,42
	Отопление	Мин. / Номинален / Макс.	kW	0,89 / 2,8 / 4,1	0,89 / 3,71 / 5,1	0,9 / 5,4 / 6,4	0,9 / 7,0 / 8,64
	Отопление -7 °C	Макс.	kW	2,6	3,0	4,2	6,0
Консумирана мощност	Охлаждане	Мин. / Номинален / Макс.	W	200 / 656 / 1.400	200 / 1.080 / 1.400	210 / 1.562 / 1.940	210 / 2.164 / 2.500
	Отопление	Мин. / Номинален / Макс.	W	195 / 620 / 1.600	195 / 950 / 1.600	210 / 1.480 / 2.000	210 / 2.030 / 2.750
Работен ток	Охлаждане	Мин. / Номинален / Макс.	A	1,1 / 3,3 / 6,0	1,1 / 4,7 / 6,0	1,2 / 6,9 / 9,0	1,2 / 9,8 / 14,0
	Отопление	Мин. / Номинален / Макс.	A	1,1 / 2,8 / 7,0	1,1 / 4,3 / 7,0	1,2 / 6,7 / 9,5	1,2 / 9,1 / 14,0
EER			W/W	3,81	3,24	3,2	3,05
SEER			-	7,0	6,6	7,0	6,9
SCOP			W/W	4,5	3,91	3,65	3,45
SCOP			-	4,0 (4,9)	4,0 (4,9)	4,3 (5,3)	4,3 (5,3)
P Design C / P Design H		(Средно / По-топло)	kW	2,5 / 2,5 (1,3)	3,5 / 2,5 (1,3)	5,0 / 3,9 (2,1)	6,6 / 5,0 (2,7)
Енергиен клас (скала от A+++ до D)	Охлаждане		-	A++	A++	A++	A++
	Отопление	(Средно / По-топло)	-	A+ (A++)	A+ (A++)	A+ (A++)	A+ (A++)
Годишна консумация на енергия	Охлаждане		kWh	125	186	50	335
	Отопление		kWh	875 (386)	875 (386)	1.270 (555)	1.628 (713)
ВЪТРЕШНО ТЯЛО				EZ09CSN.CSJ1	EZ12CSN.CSJ1	EZ18CSN.CSK1	EZ24CSN.CSK1
Размери (Ш x В x Д)			mm	837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	998 x 345 x 210	998 x 345 x 210
		нето	mm	880 x 380 x 240	880 x 380 x 240	1.050 x 420 x 265	1.050 x 420 x 265
Тегло		с опаковка	kg	8,7	8,7	11,2	11,9
Тип на филтъра							
Дебит на въздух		Нис. / Ср. / Вис. / Мн. вис.	m³/min	12,5 / 10,0 / 7,5 / 4,2	12,5 / 10,0 / 7,5 / 4,2	15,5 / 14,5 / 13,0 / 10,5	18,3 / 16,1 / 13,1 / 10,5
		Нис. / Ср. / Вис. / Мн. вис.	m³/min	13,0 / 10,0 / 7,2 / 5,6	13,0 / 10,0 / 7,2 / 5,6	18,5 / 16,0 / 13,5 / 11,0	19,8 / 17,6 / 14,3 / 11,0
Ниво на звукова налягане*		Нис. / Ср. / Вис. / Мн. вис.	dB(A)	45 / 41 / 35 / 27 / 19	45 / 41 / 35 / 27 / 19	47 / 44 / 39 / 34 / 31	49 / 47 / 42 / 34 / 31
		Мн. нис. / Ср. / Вис. / Мн. вис.	dB(A)	45 / 41 / 35 / 27	45 / 41 / 35 / 27	48 / 44 / 39 / 34	50 / 47 / 42 / 34
Ниво на звукова мощност			dB(A)	59	59	60	65
Отстраняване на влага			l/h	1,1	1,3	1,8	2,5
Размер на дренажния маркуч		външно тяло, вътр. тяло	mm	21,5, 16	21,5, 16	21,5, 16	21,5, 16
ВЪНШНО ТЯЛО				EZ09CSU.CA31	EZ12CSU.CA31	EZ18CSU.CL21	EZ24CSU.C241
Размери (Ш x В x Д)			mm	717 x 495 x 230	717 x 495 x 230	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330
		нето	mm	830 x 540 x 390	830 x 540 x 390	920 x 590 x 390	1.035 x 700 x 450
Тегло		с опаковка	kg	25,2	25,2	32,8	44,4
Работен обхват	Охлаждане		°C DB	-10 ~ 48	-10 ~ 48	-10 ~ 48	-10 ~ 48
	Отопление		°C DB	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Захранване		Ø, V, Hz		1, 220 ~ 240, 50	1, 220 ~ 240, 50	1, 220 ~ 240, 50	1, 220 ~ 240, 50
Ниво на звукова налягане	Охлаждане	Номинално	dB(A)	48	48	53	54
	Отопление	Номинално	dB(A)	50	50	55	57
Ниво на звукова мощност		Номинално	dB(A)	65	65	65	70
Дебит на въздуха		Макс.	m³/min	27,0	27,0	35,0	49,0
Предпазител			A	15	15	20	25
Захранващ кабел			No. x mm²	3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,5	3 x 2,5
Захранващ и комуникационен кабел			No. x mm²	4 x 1,0 (вкл.земя)	4 x 1,0 (вкл.земя)	4 x 1,0 (вкл.земя)	4 x 1,0 (вкл.земя)
Хладилен агент	Тип / GWP (Потенциал за глобално затопляне)		-	R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675
	Предварително заредено количество / t-CO ₂ eq		kg	0,7 / 0,473	0,7 / 0,473	1,0 / 0,675	1,1 / 0,743
	Без зареждане		m	7,5	7,5	7,5	7,5
	Допълнителен размер на зареждането		g/m	20	20	20	20
Тръбопроводи	Течност		Ø	Ø 6,35	Ø 6,35	Ø 6,35	Ø 6,35
	Газ		Ø	Ø 9,52	Ø 9,52	Ø 12,7	Ø 15,88
Тръбен път	Дължина на тръбите	Мин. / Ном. / Макс.	m	3 / 7,5 / 15	3 / 7,5 / 15	3 / 7,5 / 20	3 / 7,5 / 30
	Без дозареждане (Chargeless)		m	7,5	7,5	7,5	7,5
			m	7	7	10	15
	Максимална разлика във височините		-	Dual rotary	Dual rotary	Dual rotary	Dual rotary
Акcesoари							
Съвместим с мулти			-	-	-	-	-
PI485			-	-	-	-	-
Сух контакт			Да	Да	Да	Да	Да
Жично дистанционно			Да	Да	Да	Да	Да
Други			9k / 12k	18k / 24k			
Ключови функции	Жалуза		единична				
	Сензори		-				
	Специални функции за отопление		поддържа мин. темп.				поддържа мин. темп.
	Филтър против алергии		-				-
	Plasmaster йонизатор		-				-
	предварително отопл. / охлажд.		Да				Да
	Wi-Fi / ThinQ		Да				Да

Други			9k / 12k	18k / 24k			
Ключови функции	Жалуза		единична				
	Сензори		-				
	Специални функции за отопление		поддържа мин. темп.				поддържа мин. темп.
	Филтър против алергии		-				-
	Plasmaster йонизатор		-				-
	предварително отопл. / охлажд.		Да				Да
	Wi-Fi / ThinQ		Да				Да