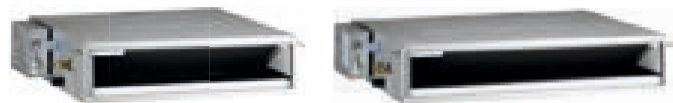


KANAŁOWE

- CB09L / CB12L



LG bierze udział w programie certyfikacji urządzeń klimatyzacyjnych Eurovent.
Dane dostępne na:
www.eurovent-certification.com

UU09W UU12W



JEDNOSTKI WEWNĘTRZNE				CB09L N22	CB12L N22
Wydajność	Chłodzenie	Min. / Nom. / Maks.	kW	1,1 / 2,5 / 3,2	1,4 / 3,4 / 3,7
	Ogrzewanie	Min. / Nom. / Maks.	kW	1,2 / 3,2 / 3,6	1,6 / 4,0 / 4,5
Wydajność w niskich temp.	Ogrzewanie -7°C	Maks.	kW	3,5	4,4
Pobór mocy (zestaw)	Chłodzenie	Nom.	kW	0,72	1,00
	Ogrzewanie	Nom.	kW	0,91	1,05
Pobór mocy (jedn. wewn.)		Min. / Maks. (nom. ESP)	W	40 / 60	80 / 100
Prąd roboczy	Chłodzenie / Ogrzewanie	Nom.	A	3,1 / 4,0	4,3 / 4,6
Zasilanie			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
EER				3,48	3,41
COP				3,51	3,81
SEER				5,11	5,61
SCOP				3,81	3,81
Obciążenie cieplne (przy -10°C)			kW	2,8	3,0
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie / Ogrzewanie		skala od A++ do E	A / A	A+ / A
Roczne zużycie energii	Chłodzenie / Ogrzewanie		kWh/rok	172 / 1 032	213 / 1 105
	Ciecz		mm (cale)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)
Przyłącza rur	Gaz		mm (cale)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)
	Skropliny	średn. zewn. / średn. wewn.	mm	32 / 25	32 / 25
Przepływ powietrza		W / Ś / N	m³/min	9,0 / 7,0 / 5,5	10,0 / 8,5 / 7,0
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	W / Ś / N	dB(A)	30 / 26 / 23	31 / 28 / 27
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	Maks.	dB(A)	49	52
Wydajność osuszania			l/h	1,1	1,2
Wymiary	Korpus	S x W x G	mm	700 x 190 x 700	900 x 190 x 700
Ciężar netto	Korpus		kg	17,5	23,0
Spręż dyspozycyjny (ESP)		Min. - Maks.	mmH ₂ O (Pa)	0-5 (0-49)	0-5 (0-49)

JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNE				UU09W ULO	UU12W ULO
Sprężarka	Rodzaj			Rotacyjna	Rotacyjna
Przepływ powietrza		Nom.	m³/min	32	32
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Nom.	dB(A)	47	47
	Ogrzewanie	Nom.	dB(A)	48	48
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	Maks.	dB(A)	56	57
Wymiary	S x W x G		mm	770 x 540 x 245	770 x 540 x 245
Ciężar netto			kg	32,0	32,0
Czynnik chłodniczy	Rodzaj		-	R410A	R410A
	Dawka		g	1 000	1 000
	Dawka dodatkowa		g/m	20	20
	GWP		-	2 087,5	2 087,5
	TCO _{2eq}		-	2,1	2,1
Zakres pracy (temp. zewn.)	Chłodzenie	Min. - Maks.	°C DB	-10 ~ 43	-10 ~ 43
	Ogrzewanie	Min. - Maks.	°C WB	-18 ~ 18	-18 ~ 18
Zasilanie			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Przewody zasilające			N x mm²	3 x 2,5	3 x 2,5
Przewody sterowania			N x mm²	4 x 1,5	4 x 1,5
Zabezpieczenie			A	15	15
Całkowita długość orurowania		Min. - Maks.	m	5-15	5-15
Różnica wysokości	jedn. wewn. - jedn. zewn.	Maks.	m	10	10
Przyłącza rur	Ciecz		mm (cale)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)
	Gaz		mm (cale)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)

Uwaga: 1. Ze względu na naszą politykę innowacji niektóre dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

2. Definicja warunków dla nominalnego poboru mocy – wydajność badana wg PN-EN14511.

3. Wydajności zmierzone w następujących warunkach:

Chłodzenie: - Temp. wewn. 27°C termometr suchy (DB) / 19°C termometr mokry (WB) - Temp. zewn. 35°C termometr suchy (DB) / 24°C termometr mokry (WB)

Ogrzewanie: - Temp. wewn. 20°C termometr suchy (DB) / 15°C termometr mokry (WB) - Temp. zewn. 7°C termometr suchy (DB) / 6°C termometr mokry (WB)

4. Roczne zużycie energii: w oparciu o średnie zużycie w ciągu 350 godzin w trybie chłodzenia oraz 1 400 godzin w trybie ogrzewania na rok w warunkach sezonowych.

5. Produkt ten zawiera fluorowane gazy cieplarniane (R410A).