

Link do produktu: <https://www.odkurzacze.edd.pl/klimatyzator-kanalowy-ig-cb12l-p-905.html>

# Klimatyzator Kanałowy LG CB12L

Cena brutto	<b>5 696,44 zł</b>
Cena netto	<b>4 631,25 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępność - 3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>CB12L</b>

## Opis produktu

		CB12L.N22		
Jednostka wewnętrzna				
Wydajność	Chłodzenie	Min./nom./max	kW	1,4 / 3,4 / 3,7
	Grzanie	Min./nom./max	kW	1,6 / 4,0 / 4,5
Wydajność w niskich temp.	Grzanie -7°C	Max	kW	4,4
Pobór mocy (zestaw)	Chłodzenie	Nom.	kW	1,00
	Grzanie	Nom.	kW	1,05
Pobór mocy (j. zewn.)		Min./Max (przy 25Pa)	W	80 / 95
		Min./Max (przy 49Pa)	W	80 / 100
Pobór prądu	Chłodzenie/Grzanie	Nom.	A	4,3 / 4,6
Zasilanie			øV/Hz	1 / 220-240 / 50
EER				3,41
COP				3,81
SEER				5,61
SCOP				3,81
Obciążenie cieplne (@-10°C)			kW	3,0
Klasa sezonowej wydajn. ener	Chłodzenie/Grzanie			A+ / A
Roczne zużycie energii	Chłodzenie/Grzanie		kWh	213/1 105
Przyłącza rur	Ciecz		mm(cale)	ø 6,35 (1/4)
	Gaz		mm(cale)	ø 9,52 (3/8)
	Skropliny	Śr. zewn./wewn.	mm	ø 32 / 25
Przepływ powietrza		Wys./śr./nis.	m <sup>3</sup> /min	10,0 / 8,5 / 7,0
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Wys./śr./nis.	dBA	31 / 28 / 27
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	Max	dBA	52
Osuszanie			l/h	1,2
Wymiary	Obudowa	Szer.xwys.xgł.	mm	900 × 190 × 700
Waga	Obudowa		kg	23,0
Spręż dyspozycyjny (ESP)		Min./nom./max	mmAq(Pa)	0~5(0~49)



## Technologia E.S.P. (Liniowa kontrola sprężu dyspozycyjnego)

Precyzyjna kontrola ilości nawiewanego powietrza za pomocą sterownika przewodowego jest możliwa dzięki technologii E.S.P. Silnik BLDC może kontrolować prędkość wentylatora i ilość powietrza dopasowując spręż do warunków instalacji. Technologia E.S.P. eliminuje konieczność instalowania dodatkowych akcesoriów do precyzyjnej regulacji przepływu powietrza.



## Pompka skroplin

Zainstalowana w klimatyzatorze pompka skroplin jest idealnym rozwiązaniem w sytuacji, gdy możliwość naturalnego odprowadzania skroplin jest ograniczona. Automatycznie odprowadza ona skropliny, podnosząc je na wysokość aż do 700 mm. Dla jednostek kanałowych niskiego sprężu oraz H-Inverter pompka jest wbudowana (standard), natomiast dla kanałówek wysokiego sprężu Standard jest ona do zakupu jako akcesorium (opcja-model: ABDPG).



## Kontrola temperatury przy pomocy 2 czujników

Temperatura wewnątrz pomieszczenia może być kontrolowana za pomocą termostatów umieszczonych w sterowniku przewodowym oraz jednostce wewnętrznej. Pomiędzy sufitem a podłogą temperatura powietrza może się różnić, a 2 czujniki temperatury umieszczone na różnych wysokościach pozwalają precyzyjniej utrzymywać zadaną temperaturę, zapewniając maksymalnie komfortowe warunki w pomieszczeniu.



Automatyczny wybór optymalnej dla użytkownika temperatury wynikający z porównania pomiarów z 2 różnych czujników.

Możliwy jest zatem wybór miejsca pomiaru temperatury (kod 04):

- 01: pomiar sterownika,
- 02: pomiar na czerpni,
- 03: pomiar ważony (dwa punkty).



---

## Jednoczesna praca w kilku pomieszczeniach

Dzięki zainstalowaniu komory rozdziału powietrza, kanałów spiro i kratek nawiewnych możliwa jest praca w trybie chłodzenia/grzania w kilku pomieszczeniach jednocześnie.



## Cicha praca

Klimatyzatory kanałowe LG emitują niższy niż dotychczas poziom hałasu, pomimo że charakteryzują się wyższym sprężem dyspozycyjnym (ESP).



## Elastyczna instalacja

Konstrukcja nowego klimatyzatora kanałowego niskiego sprężu daje możliwość wyboru kierunku czerpania powietrza (z dołu lub z tyłu), w przeciwieństwie do modeli konwencjonalnych, które zasysają powietrze tylko z tyłu. W praktyce rozwiązanie pozwala na bardziej elastyczną instalację i oszczędność miejsca.



## Maksymalizacja sprężu dyspozycyjnego (E.S.P.)

---

Nowe klimatyzatory kanałowe LG Standard Inverter niezależnie od swej wydajności charakteryzują się wyższym sprężem dyspozycyjnym (ESP) osiągającym poziom nawet 150Pa.



## Łatwy serwis i konserwacja

Nowe klimatyzatory kanałowe LG Standard Inverter niezależnie od swej wydajności charakteryzują się wyższym sprężem dyspozycyjnym (ESP) osiągającym poziom nawet 150Pa.

