

Link do produktu: <https://www.odkurzacze.edd.pl/klimatyzator-kanalowy-lg-cm24-p-870.html>

Klimatyzator Kanałowy LG CM24

Cena brutto	14 610,86 zł
Cena netto	11 878,75 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Numer katalogowy	CM24

Opis produktu

Jednostka wewnętrzna				CM24.N14
Wydajność	Chłodzenie	Min./nom./max	kW	2,8 / 7,1 / 7,8
	Grzanie	Min./nom./max	kW	3,2 / 8,0 / 8,8
Wydajność w niskich temp.	Grzanie -7°C	Max	kW	7,2
Pobór mocy (zestaw)	Chłodzenie	Nom.	kW	2,28
	Grzanie	Nom.	kW	2,49
Pobór mocy (j. wewn.)		Min./nom./max (przy 25Pa)	W	50 / 90
		Min/Max (przy 147Pa)	W	100 / 180
Pobór prądu	Chłodzenie/Grzanie	Nom.	A	10,3 / 10,8
Zasilanie			øV/Hz	1 / 220-240 / 50
EER				3,11
COP				3,21
SEER				5,21
SCOP				3,81
Obciążenie cieplne (@-10°C)			kW	6,0
Klasa sezonowej wydajn. ener	Chłodzenie/Grzanie			A / A
Roczne zużycie energii	Chłodzenie/Grzanie		kWh	477 / 2205
Przyłącza rur	Ciecz		mm(cale)	ø 9,52 (3/8)
	Gaz		mm(cale)	ø 15,88 (5/8)
	Skropliny	Śr. zewn./wewn.	mm	32 / 25
Przepływ powietrza		Wys./śr./nis.	m ³ /min	18,0 / 16,5 / 14,5
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Wys./śr./nis.	dBA	35 / 34 / 32
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	Max	dBA	60
Osuszanie			l/h	2,5
Wymiary	Obudowa	Szer.xwys.xgł.	mm	900 × 270 × 700
Waga	Obudowa		kg	24,2
Spręż dyspozycyjny (ESP)		Min.~Max	mmAq(Pa)	2,5~15(25~147)



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.



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 kratki nawiewnych możliwa jest praca w trybie chłodzenia/grzania w kilku pomieszczeniach jednocześnie.



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.



Obniżona wysokość jednostek

Nowe niższe klimatyzatory kanałowe wysokiego sprężu marki LG stanowią doskonałe rozwiązanie w pomieszczeniach z ograniczoną powierzchnią instalacyjną.



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.

