

Link do produktu: <https://www.odkurzacze.edd.pl/centrala-rekuperacyjna-ecov-lg-lz-h035gba2-p-915.html>

Centrala rekuperacyjna ecoV LG LZ-H035GBA2

Cena brutto	10 635,35 zł
Cena netto	8 646,63 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Numer katalogowy	LZ-H035GBA2

Opis produktu

LZ-H035GBA2



Model	LZ-H035GBA2				
Wydajność	m ³ /h	350			
Zasilanie	ø/V/Hz	1 / 220~240 / 50~60			
Tryb wymiany ciepła	Prędkość wentylatora	B. wys./Wys./Nis.	-	BARDZO WYSOKI / WYSOKI / NISKI	
	Prąd pracy	B. wys./Wys./Nis.	A	1,73 / 1,58 / 0,77	
	Pobór mocy	B. wys./Wys./Nis.	W	200 / 180 / 80	
	Przepływ powietrza	B. wys./Wys./Nis.	m ³ /h	350 / 350 / 210	
	Spręż E.S.P.	B. wys./Wys./Nis.	Pa	170 / 150 / 100	
	Wydajność zmiany temperatur	B. wys./Wys./Nis.	%	83 / 83 / 87	
	Wydajność zmiany entalpii	Grzanie (B. wys./Wys./Nis.)	%	80 / 80 / 85	
		Chłodzenie (B. wys./Wys./Nis.)	%	78 / 78 / 83	
	Tryb obejścia	Poziom hałasu (ciśn. akust., 1,5m)	B. wys./Wys./Nis.	dB(A)	33 / 28 / 23
		Prędkość wentylatora		-	- / - / -
Prąd pracy			A	- / - / -	
Pobór mocy			W	- / - / -	
Przepływ powietrza			m ³ /h	- / - / -	
Spręż E.S.P.			Pa	- / - / -	
Poziom hałasu (ciśn. akust., 1,5m)			dB(A)	- / - / -	
Wymiennik ciepła	Typ			Krzyżowy	
Waga			kg	32	
Wymiary	SxWxD		mm	750 x 250 x	

Model	LZ-H035GBA2		
Praca w trybie kanałowym	Ilość	szt.	680
Wentylator nawiewu powietrza	Wymiary (∅)	mm	4
Wentylator odprowadzania powietrza	Ilość	szt.	∅150
Filtry	Typ napędu	-	1
	Ilość	szt.	Bezpośredni
	Typ napędu	-	1
	Ilość	szt.	Bezpośredni
	Typ	-	Zmywalny
	Wymiary (S×G×D)	mm	600 × 10 × 150



Wymiennik ciepła wysokiej wydajności

Będąca sercem systemu wentylacji jednostka odzysku energii zapewnia wysoką wydajność i komfort przebywania w pomieszczeniach. Odzyskuje ona energię z usuwanego z pomieszczeń powietrza i przekazuje ją nawiewanemu, świeżemu powietrzu, nie dopuszczając do wymieszania się strumieni doprowadzanego i odprowadzanego powietrza.



Współpraca z systemem klimatyzacji

Będąca sercem systemu wentylacji jednostka odzysku energii zapewnia wysoką wydajność i komfort przebywania w pomieszczeniach. Odzyskuje ona energię z usuwanego z pomieszczeń powietrza i przekazuje ją nawiewanemu, świeżemu powietrzu, nie dopuszczając do wymieszania się strumieni doprowadzanego i odprowadzanego powietrza.

- Istnieje możliwość instalacji urządzeń wentylacji jako części systemu klimatyzacji. W takim układzie jednostka ecoV może być sterowana indywidualnie.
- Wspólny układ systemu klimatyzacji i centrali wentylacyjnej ecoV wymaga użycia sterownika PQRCSL0 lub PQRCSL0QW.

BRĄK
ZDJĘCIA



Skuteczny system wymiany powietrza

Jednostka ecoV jest w stanie całkowicie oddzielić strumień nawiewanego świeżego powietrza czerpanego z zewnątrz od zanieczyszczonego powietrza usuwanego z wentylowanych pomieszczeń. Skuteczne usuwanie zużytego powietrza z wnętrza (dzięki użyciu wentylatora typu sirocco oraz wysokiego ciśnienia statycznego) w połączeniu z filtracją nawiewanego powietrza zapewniają maksymalny komfort osobom przebywającym w wentylowanych pomieszczeniach.

BRĄK
ZDJĘCIA



Technologia E.S.P. (liniowa kontrola ciśnienia dyspozycyjnego)

Dzięki zastosowaniu wentylatora BLDC, z regulowanym wysokim sprężem dyspozycyjnym, możliwe jest dostosowanie ilości powietrza w zależności od długości kanałów wentylacyjnych. Precyzyjne ustawienie wysokości ciśnienia umożliwia sterownik przewodowy, co w efekcie zwiększa elastyczność instalacji oraz ułatwia proces testów systemu wentylacji.

BRĄK ZDJĘCIA



Tryb szybkiej wentylacji

Tryb szybkiej wentylacji zapewnia w krótkim czasie wymianę zanieczyszczonego powietrza na świeże, jednocześnie eliminując efekt podciśnienia w pomieszczeniach, powstający w konwencjonalnych systemach wentylacji wyciągowej.

BRĄK ZDJĘCIA



Kontrola stężenia CO₂ w powietrzu

Instalacja czujnika CO₂ umożliwi kontrolę stężenia dwutlenku węgla w wentylowanych pomieszczeniach. Po przekroczeniu określonego przez użytkownika stężenia CO₂ czujnik PES-C0RV0 uruchamia automatycznie centralkę wentylacyjną ecoV, dzięki czemu powietrze wewnątrz pomieszczeń zawsze pozostaje zdrowe i świeże.

BRAK
ZDJĘCIA

