Dane aktualne na dzień: 08-11-2026 03:21

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

Model		LZ-H035GBA2		
	Poziom hałasu (ciśn. akust., 1,5m)	B. wys./Wys./Nis.	dB(A)	33 / 28 / 23
Tryb obejścia	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		S×W×D	mm	750 × 250 × 680
Praca w trybie kanałowym		Ilość	szt.	4
		Wymiary (ø)	mm	ø150
Wentylator nawiewu powietrza		Ilość	szt.	1
		Typ napędu	-	Bezpośredni
Wentylator odprowadzania powietrza		Ilość	szt.	1
		Typ napędu	-	Bezpośredni
Filtry		Ilość	szt.	2
		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 PQRCVSL0 lub PQRCVSL0QW.

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 wewnątrz (dzięki użyciu wentylatora typu sirocco oraz wysokiego ciśnienia statycznego) w połączeniu z filtracją nawiewanego powietrza zapewniają maksymalny komfort osobom przebywającym w wentylowanych pomieszczeniach.

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.

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.

Kontrola stężenia CO_2 w powietrzu

Instalacja czujnika CO_2 umożliwia kontrolę stężenia dwutlenku węgla w wentylowanych pomieszczeniach. Po przekroczeniu określonego przez użytkownika stężenia CO_2 czujnik PES-C0RV0 uruchamia automatycznie centralkę wentylacyjną ecoV, dzięki czemu powietrze wewnątrz pomieszczeń zawsze pozostaje zdrowe i świeże.