

Dane aktualne na dzień: 21-05-2026 21:30

Link do produktu: <https://o3ozon.pl/agregaty-do-central-wentylacyjnych-ahu-12-b1mb-p-228.html>



## Agregaty do central wentylacyjnych AHU-12-B1MB

Cena	<b>3 499,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>48 godzin</b>
Numer katalogowy	<b>6938187349299</b>
Kod EAN	<b>6938187349299</b>
Producent	<b>ECS Piotr Paruszewski</b>

### Opis produktu

**Agregaty do central wentylacyjnych AHU-12-B1MB o mocy 3.5 kW z elementem modułem sterującym AHU**



## DANE TECHNICZNE

Komplet			AHU-09-B1MB	AHU-12-B1MB	AHU-18-B1MB	AHU-24-B1MB
Jednostka zewnętrzna			MBT-09N8D6-O	MBT-12N8D6-O	MB-18N8D0-O	MB-24N8D0-O
Moduł sterujący			KA8140	KA8140	KA8140	KA8140
Trójnik			-	-	-	-
Zasilanie jednostki zewnętrznej (V/faza/Hz)			220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Zasilanie modułu sterującego (V/faza/Hz)			220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Chłodzenie	Nominalna	kW	2.5	3.4	5.4	7.0
	Min-Max	kW	1.0~3.2	1.4~4.3	2.0~6.2	2.1~8.4
	Pobór mocy	kW	0.67	0.92	1.50	2.21
Grzanie	Nominalna	kW	2.9	3.8	5.4	7.7
	Min-Max	kW	0.8~3.4	1.1~4.4	1.4~7.0	1.6~9.4
	Pobór mocy	kW	0.65	0.95	1.42	2.03
Wielkość zabezpieczenia elektrycznego		A	10	10	16	16
Orurowanie chłodnicze	Ciecz	mm	Ø6.35	Ø6.35	Ø6.35	Ø9.52
	Gaz	mm	Ø9.52	Ø9.52	Ø12.7	Ø15.9
Czynnik chłodniczy	Typ		R32	R32	R32	R32
	Ilość	kg	0.65	0.65	1.25	1.60
Wymiary (szer. x gł. x wys.)		mm	800x333x554	800x333x554	800x333x554	845x363x702
Waga		kg	28.5	28.5	36.9	49.7
Rekomendowane zakresy pracy (zewnątrzne)	Chłodzenie	°C	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
	Grzanie	°C	-25~24	-25~24	-25~24	-25~24

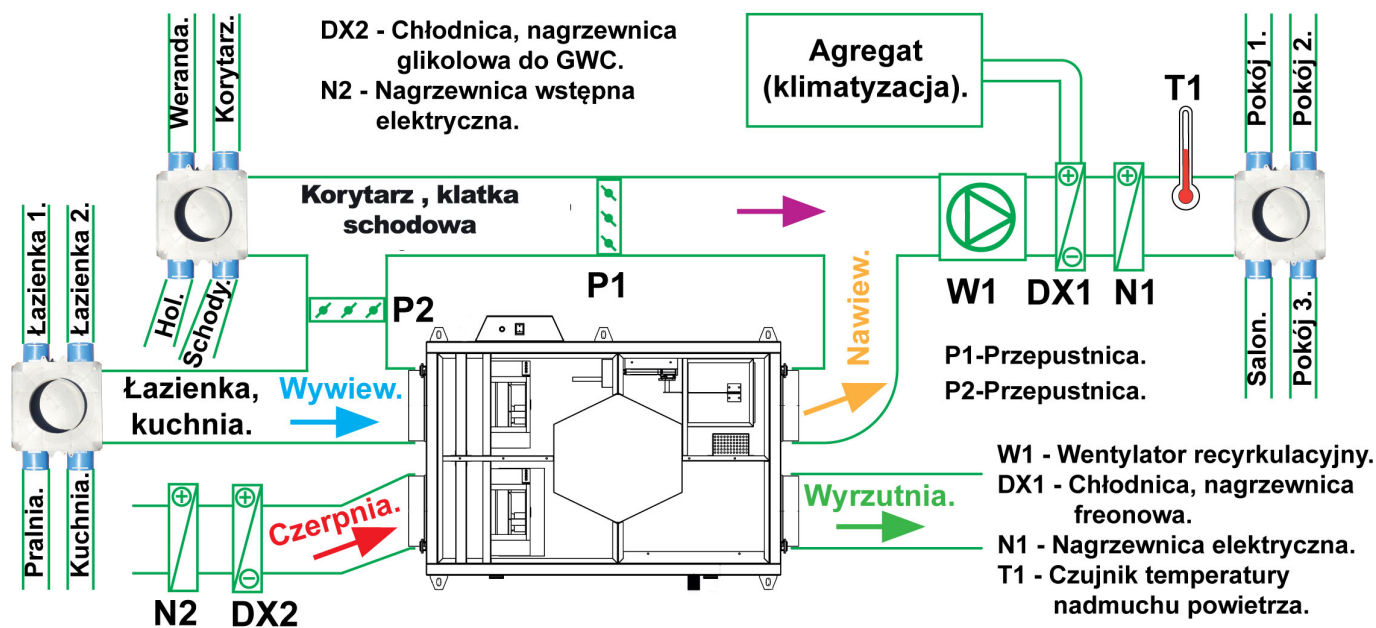
**Moduły sterujące AHU umożliwiają na podłączenie inwerterowej jednostki zewnętrznej do freonowego wymiennika ciepła zasilanego czynnikiem R32 w centrali wentylacyjnej.**

**Uwaga klimatyzacja kanałowa obniża latem temp. w pomieszczeniach o 4-7c Zimą ogrzewa pomieszczenia do temp, 20-22c jeśli na zewnątrz temp. nie spadnie poniżej 2, -2c i jest dobrze zrobiona Czyli obiekty z klimatyzacją kanałową wymagają ogrzewania alternatywnego, ale opłaca się ją montować ponieważ**

- koszty montażu są dużo mniejsze niż GWC,
- efektywność jest kilkakrotnie większa niż GWC
- obsługa i czyszczenie jest bardzo łatwe, w porównaniu z GWC
- bardzo niskie koszty ogrzewania obiektu, zwrot inwestycji 2-3 sezony
- niskie koszty eksploatacyjne
- brak w obiekcie jednostek wewnętrznych klimatyzacyjnych
- bardzo prosta instalacja ( jednostka zewnętrzna +chłodnica freonowa)
- itd....

**zobacz film prezentujący klimatyzację kanałową montowaną na budowie**  
<https://youtu.be/Q7dLoz2SoaM>

## Schemat podłączenia klimatyzacji kanałowej z recyrkulacją



**ZOBACZ FILM PREZENTUJĄCY MONTAŻ SYSTEMU WENTYLACJI** opracował: [www.o3ozon.pl](http://www.o3ozon.pl)  
<https://youtu.be/3wapw2uH4aE>

ZOBACZ FILM PREZENTUJĄCY SYSTEM MAX-VENT : <https://youtu.be/Vlyx-0WXt7O>

ZOBACZ FILM PRZEDSTAWIAJĄCY ZASADY MONTAŻU WENTYLACJI : <https://youtu.be/TmvYMzvFSxw>