

# TYP D1.

## 1-KIERUNKOWE JEDNOSTKI KASETOWE

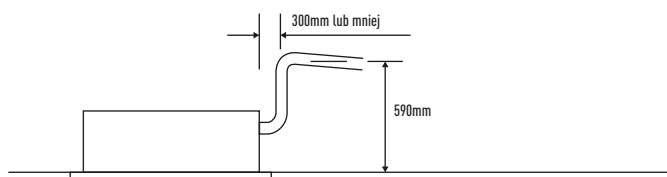


Zaprojektowana specjalnie do montażu w przestrzeni międzysufitowej. Seria D1 1-kierunkowych jednostek kasetowych typu Slim, wyposażona jest w ciche, lecz wydajne wentylatory nawiewające na odległość do 4,2m.

### Charakterystyka techniczna

- Ultra-Slim
- Odpowiednia dla standardowych i wysokich sufitów
- Wbudowana pompa skroplin zapewnia wysokość podnoszenia 590mm
- Łatwość montażu i konserwacji
- Wysokość podwieszenia można łatwo regulować
- Do poprawy wydajności energetycznej wykorzystano wentylator z silnikiem stałoprądowym

### Wysokość odprowadzenia skroplin



Dzięki 3 rodzajom układów nawiewu powietrza, jednostki można stosować na kilka sposobów



### 1. Jednokierunkowy układ „nawiewu w dół”

Silny strumień powietrza jednokierunkowego układu „nawiewu w dół” dociera do posadzki nawet w przypadku wysokich sufitów (do 4,2m).



### 2. Dwukierunkowy układ montowany na suficie

Układy „nawiewu w dół” i „nawiewu do przodu” połączone w jednostce sufitowej, rozpraszają powietrze na dużym obszarze.



### 3. Jednokierunkowy układ montowany na suficie

Silny strumień powietrza układu sufitowego „nawiewu do przodu”, wydajnie klimatyzuje przestrzeń przed jednostką. (Wymagane dodatkowe akcesoria)



Sterownik opcjonalny.  
Sterownik do zastosowania hotelowego  
PAW-RE2C3



Sterownik opcjonalny.  
Sterownik Przewodowy CZ-RTC5A  
Kompatybilność z Econavi



Sterownik opcjonalny.  
Sterownik z timerem CZ-RTC4  
Kompatybilność z Econavi



Opcjonalny czujnik Econavi.  
CZ-CENSC1



Sterownik opcjonalny.  
Zdalny sterownik bezprzewodowy CZ-RWS02



Sterownik opcjonalny.  
Uproszczony sterownik indywidualny CZ-RE2C2

Model	S-28MD1E5	S-36MD1E5	S-45MD1E5	S-56MD1E5	S-73MD1E5	
Źródło zasilania	230 V / Jednofazowe / 50 Hz					
Wydajność chłodnicza	kW	2,8	3,6	4,5	5,6	7,3
Pobór mocy w trybie chłodzenia	W	51	51	51	60	87
Prąd roboczy w trybie chłodzenia	A	0,39	0,39	0,39	0,46	0,70
Wydajność grzewcza	kW	3,2	4,2	5,0	6,3	8,0
Pobór mocy w trybie grzania	W	40	40	40	48	76
Prąd roboczy w trybie grzania	A	0,35	0,35	0,35	0,41	0,65
Rodzaj wentylatora	Wentylator Sirocco					
Przepływ powietrza Wys. / Śr. / Nis.	m <sup>3</sup> /min	12,0 / 10,0 / 9,0	12,0 / 10,0 / 9,0	12,0 / 11,0 / 10,0	13,0 / 11,5 / 10,0	18,0 / 15,0 / 13,0
Cięśnienie akustyczne Wys. / Śr. / Nis.	dB(A)	36 / 34 / 33	36 / 34 / 33	36 / 35 / 34	38 / 36 / 34	45 / 40 / 36
Wymiary (W x S x G)	Wewnętrz	mm	200 x 1000 x 710	200 x 1000 x 710	200 x 1000 x 710	200 x 1000 x 710
	Panel	mm	20 x 1230 x 800	20 x 1230 x 800	20 x 1230 x 800	20 x 1230 x 800
Waga netto (Panel)	kg	21 (5,5)	21 (5,5)	21 (5,5)	22 (5,5)	22 (5,5)
Przyłącza rurowe	Czynnik ciekły Cale (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	3/8 (9,52)
	Czynnik gazowy Cale (mm)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70)	5/8 (15,88)
	Rura odprowadzania skroplin	VP-25	VP-25	VP-25	VP-25	VP-25

Warunki znamionowe: Chłodzenie - temperatura wewnętrzna 27°C TS / 19°C TM. Chłodzenie - temperatura zewnętrzna 35°C TS / 24°C TM. Ogrzewanie - temperatura wewnętrzna 20°C TS. Ogrzewanie - temperatura zewnętrzna 7°C TS / 6°C TM. TS: Temperatura termometru suchego; TM: Temperatura termometru mokrego.



ECONAVI I STEROWANIE PRZEZ INTERNET: Opcjonalnie.

