

TYP M1

JEDNOSTKI KANAŁOWE TYPU SLIM O NISKIM CIŚNIENIU STATYCZNYM



Jednostki typu M1 o wyjątkowo małej wysokości należą do najlepszych spośród oferowanych na rynku. Mała wysokość – tylko 200 mm – zwiększa możliwości ich instalowania w różnych miejscach i najrozmaitszych pomieszczeniach i obiektach. Dzięki swej wysokiej sprawności i niezwykle cichej pracy stały się bardzo popularne, zwłaszcza w hotelach i małych biurach.

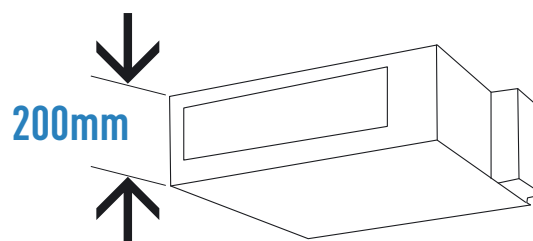
Charakterystyka techniczna

- Profil Ultra-Slim: 200 mm dla wszystkich modeli
- Stałoprądowy silnik wentylatora znacznie zmniejsza zużycie energii
- Idealny do stosowania w hotelach z bardzo niskimi przestrzeniami nadsyfitywymi.
- Łatwa konserwacja i serwis dzięki zewnętrznej skrzynce elektrycznej
- Ciśnienie statyczne 40 Pa, umożliwia dopasowanie kanałów.
- Zawiera pompę odpływu skroplin

Wylot powietrza i komora wlotowa

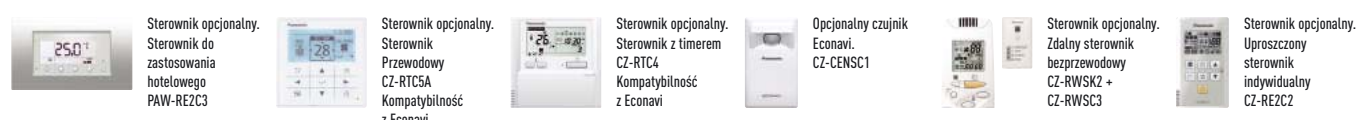
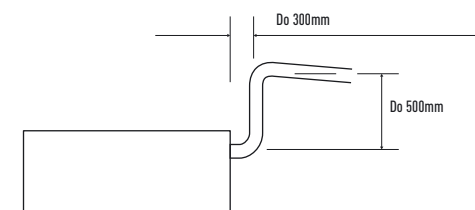
S-...MM1E5A	Średnice	Komora wylotowa powietrza	Średnice	Komora wlotowa powietrza
22, 28 & 36	2 x Ø 200	CZ-DUMPA22MMS2	2 x Ø 200	CZ-DUMPA22MMR2
45 - 56	3 x Ø 160	CZ-DUMPA45MMS3	2 x Ø 200	CZ-DUMPA22MMR3

Konstrukcja ultra-slim dla wszystkich modeli



Pompa odpływu skroplin z większą mocą!

Dzięki zastosowaniu pompy z dużą wysokością podnoszenia, wznios przewodu odpływu skroplin można zwiększyć do 785mm licząc od dolnej powierzchni korpusu jednostki.



Model		S-15MM1E5A	S-22MM1E5A	S-28MM1E5A	S-36MM1E5A	S-45MM1E5A	S-56MM1E5A
Źródło zasilania		230 V / Jednofazowe / 50 Hz					
Wydajność chłodnicza	kW	1,5	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6
Pobór mocy w trybie chłodzenia	W	36	36	40	42	49	64
Prąd roboczy w trybie chłodzenia	A	0,26	0,26	0,30	0,31	0,37	0,48
Wydajność grzewcza	kW	1,7	2,5	3,2	4,2	5,0	6,3
Pobór mocy w trybie grzania	W	26	26	30	32	39	54
Prąd roboczy w trybie grzania	A	0,23	0,23	0,27	0,28	0,34	0,45
Rodzaj wentylatora		Wentylator Sirocco		Wentylator Sirocco	Wentylator Sirocco	Wentylator Sirocco	Wentylator Sirocco
Przepływ powietrza Wys. / Śr. / Nis.	m ³ /min	8,0 / 7,0 / 6,0	8,0 / 7,0 / 6,0	8,5 / 7,5 / 6,5	9,0 / 8,0 / 7,0	10,5 / 9,5 / 8,0	12,5 / 11,5 / 10,0
Zewnętrzne ciśnienie statyczne	Pa	10 (30)	10 (30)	15 (30)	15 (40)	15 (40)	15 (40)
Ciśnienie akustyczne Wys. / Śr. / Nis. ¹	dB(A)	28 / 27 / 25 (30 / 29 / 27)	28 / 27 / 25 (30 / 29 / 27)	30 / 29 / 27 (32 / 31 / 29)	32 / 30 / 28 (34 / 32 / 30)	34 / 32 / 30 (36 / 34 / 32)	35 / 33 / 31 (37 / 35 / 32)
Moc akustyczna Wys. / Śr. / Nis.	dB	43 / 42 / 40	43 / 42 / 40	45 / 44 / 42	47 / 45 / 43	49 / 47 / 45	50 / 48 / 46
Wymiary W x S x D	mm	200 x 750 x 640	200 x 750 x 640	200 x 750 x 640	200 x 750 x 640	200 x 750 x 640	200 x 750 x 640
Waga netto	kg	19	19	19	19	19	19
Przyłącza rurowe	Czynnik ciekły Cale (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
	Czynnik gazowy Cale (mm)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70)
	Rura odprowadzania skroplin	VP-20	VP-20	VP-20	VP-20	VP-20	VP-20

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.

1) Ze kablem związającym przy użyciu połączenia krótkiego spięcia.



ECONAVI I STEROWANIE PRZEZ INTERNET: Opcjonalnie.