

KANAŁOWE CITYMULTI VRF PEFY M20-M140 VMA



Urządzenia kanałowe CityMulti VRF PEFY M20-M140 VMA (średni spręż statyczny / zmienny przepływ)

Zalety:

- **Mała wysokość montażowa - tylko 250 mm:** jednostki kanałowe sprawdzą się zwłaszcza wówczas, gdy wysokość miejsca przeznaczonego na montaż w suficie podwieszanym jest niewielka.
- **Bardzo cicha praca:** przy poziomie hałasu wynoszącym zaledwie 21 dB(A) (indeksy P20/25) seria PEFY-VMA należy do najcichszych w swojej kategorii.
- **Filtr na wyposażeniu standardowym:** we wszystkich PEFY-M VMA-A Opcjonalny filtr Plasma Quad Connect
- **Technologia filtrów Plasma-Quad-Plus:** umożliwia bardzo efektywne oczyszczanie powietrza. Za pomocą jonizacji plazmowej i elektrostatycznie naładowanego filtra usuwane i unieszkodliwiane są nawet najmniejsze cząsteczki (PM 2,5; <2,5 µm), np. pyłki, wirusy, pleśń, bakterie i alergen.
- **Z pompką skroplin:** pompka skroplin jest fabrycznie wbudowana w urządzeniu.
- **Optymalne dopasowanie poprzez zmienny strumień powietrza:** powietrze może być zasysane od tyłu (standardowo) lub od dołu (we własnej konfiguracji). Wymaga to jedynie przeniesienia filtra z tylnej części urządzenia na jego spód.

Dostępne warianty:

- PEFY-M20 VMA-A
- PEFY-M25 VMA-A
- PEFY-M32 VMA-A
- PEFY-M40 VMA-A
- PEFY-M50 VMA-A
- PEFY-M63 VMA-A
- PEFY-M80 VMA-A
- PEFY-M100 VMA-A
- PEFY-M125 VMA-A
- PEFY-M140 VMA-A

Dane techniczne

Model		PEFY-M20 VMA-A	PEFY-M25 VMA-A	PEFY-M32 VMA-A	PEFY-M40 VMA-A	PEFY-M50 VMA-A	PEFY-M63 VMA-A	PEFY-M80 VMA-A	PEFY-M100 VMA-A	PEFY-M125 VMA-A	PEFY-M140 VMA-A
Chłodzenie	Moc chłodnicza (kW)	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1	9,0	11,2	14,0	16,0
	Pobór mocy (kW)	0,032	0,032	0,044	0,047	0,066	0,087	0,080	0,142	0,199	0,208
Grzanie	Moc grzewcza (kW)	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0	10,0	12,5	16,0	18,0
	Pobór mocy (kW)	0,030	0,030	0,042	0,045	0,064	0,085	0,078	0,140	0,197	0,206
Model		PEFY-M20 VMA-A	PEFY-M25 VMA-A	PEFY-M32 VMA-A	PEFY-M40 VMA-A	PEFY-M50 VMA-A	PEFY-M63 VMA-A	PEFY-M80 VMA-A	PEFY-M100 VMA-A	PEFY-M125 VMA-A	PEFY-M140 VMA-A
Wydatek powietrza	N / Ś / W	360 / 450 / 510	360 / 450 / 510	450 / 540 / 630	600 / 720 / 840	720 / 870 / 1020	810 / 960 / 1140	870 / 1080 / 1260	1380 / 1680 / 1920	1680 / 2040 / 2220	1770 / 2130 / 2400
Spręż statyczny (Pa)		35/50/70/ 100/150	35/50/70/ 100/150	35/50/70/ 100/150	35/50/70/ 100/150	35/50/70/ 100/150	35/50/70/ 100/150	40/50/70/ 100/150	40/50/70/ 100/150	40/50/70/ 100/150	40/50/70/ 100/150
Poziom hałasu (dB(A))*	N / W	21 / 27	21 / 27	23 / 30	23 / 31	24 / 34	27 / 35	25 / 34	30 / 38	34 / 40	33 / 40
Wymiary (mm)	Szer. / Gł. / Wys.	700 / 732 / 250	700 / 732 / 250	700 / 732 / 250	900 / 732 / 250	900 / 732 / 250	900 / 732 / 250	1.100 / 732 / 250	1.400 / 732 / 250	1.400 / 732 / 250	1.600 / 732 / 250
Masa (kg)		21	21	21	25	25	27	30	37	38	42
Przyłącza chłodnicze	ciecz	6	6	6	6	6	10	10	10	10	10
	gaz	12	12	12	12	12	16	16	16	16	16
Napięcie zasilania (V, faza, Hz)		220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50
Prąd pracy (A)		0,25	0,25	0,34	0,37	0,51	0,66	0,57	0,97	1,23	1,34

* Poziom hałasu mierzony centralnie 1,5 m poniżej urządzenia przy zewnętrznym sprężu statycznym 35/40 Pa