



PEAD-M35-140JA2



PUZ-ZM35/50VKA2

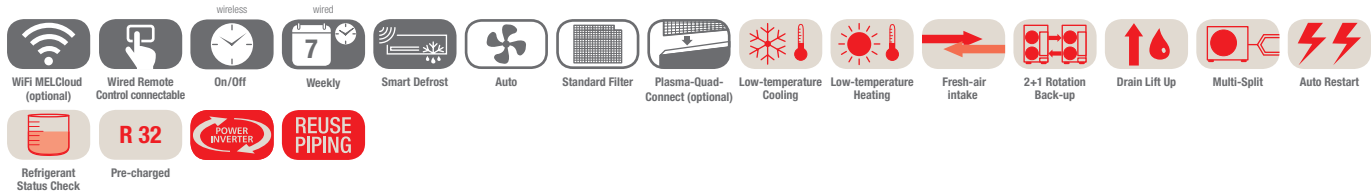


PUZ-ZM60/71VHA2



PUZ-ZM100-140VDA/YDA

Urządzenia kanałowe Single Split/Power Inverter/Chłodzenie / grzanie



Jednostki kanałowe PEAD-M, chłodzenie/grzanie, zestaw bez pilota

Oznaczenie urządzeń wewnętrznych	PEAD-M35JA2	PEAD-M50JA2	PEAD-M60JA2	PEAD-M71JA2	PEAD-M100JA2	PEAD-M125JA2	PEAD-M140JA2
Oznaczenie urządzeń zewnętrznych	PUZ-ZM35VKA2	PUZ-ZM50VKA2	PUZ-ZM60VHA2	PUZ-ZM71VHA2	PUZ-ZM100YDA	PUZ-ZM125YDA	PUZ-ZM140YDA
Chłodzenie							
Moc chłodnicza (kW)	3,6 (1,6–4,5)	5,0 (2,3–5,6)	6,1 (2,7–6,7)	7,1 (3,3–8,1)	9,5 (4,9–11,4)	12,5 (5,1–14,0)	13,4 (5,4–15,0)
Pobór mocy (kW)	0,84	1,20	1,51	1,86	2,26	3,38	3,70
SEER	6,3	6,4	6,2	6,3	6,5	-	-
Klasa efektywności energetycznej	A+ ⁽¹⁾	A++ ⁽¹⁾	A++ ⁽¹⁾	A++ ⁽¹⁾	A++ ⁽¹⁾	-	-
Zakres zastosowania (°C)	-15~+46	-15~+46	-15~+46	-15~+46	-20~+46	-20~+46	-20~+46
Grzanie							
Moc grzewcza (kW)	4,1 (1,6–5,2)	6,0 (2,5–7,3)	7,0 (2,8–8,2)	8,0 (3,5–10,2)	11,2 (2,7–14,0)	14,0 (3,2–16,0)	16,0 (3,7–18,0)
Pobór mocy (kW)	0,92	1,31	1,62	1,93	2,55	3,76	4,10
SCOP	4,1	4,4	4,2	4,3	4,4	-	-
Klasa efektywności energetycznej	A+ ⁽¹⁾	A+ ⁽¹⁾	A+ ⁽¹⁾	A+ ⁽¹⁾	A+ ⁽¹⁾	-	-
Zakres zastosowania (°C)	-11~+21	-11~+21	-20~+21	-20~+21	-20~+21	-20~+21	-20~+21
Cena	885 € 2400 €	1060 € 2685 €	1230 € 3275 €	1455 € 3480 €	1530 € 4670 €	1690 € 5115 €	2325 € 6320 €

Oznaczenie urządzeń wewnętrznych	PEAD-M35JA2	PEAD-M50JA2	PEAD-M60JA2	PEAD-M71JA2	PEAD-M100JA2	PEAD-M125JA2	PEAD-M140JA2
Wydatek powietrza (m³/h)	600/720/840	720/870/1020	870/1080/1260	1050/1260/1500	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	40/50/70/100/150	40/50/70/100/150	40/50/70/100/150
Poziom hałasu (dB(A))	24/32	27/35	26/35	26/37	31/39	34/40	34/40
Poziom mocy akustycznej (dB(A))	54	58	56	58	62	66	66
Wymiary (mm)	Szer./Gł./Wys. 900/732/250	900/732/250	1.100/732/250	1.100/732/250	1.400/732/250	1.400/732/250	1.600/732/250
Masa (kg)	25	26,5	29,5	29,5	37	38	42
Oznaczenie urządzeń zewnętrznych	PUZ-ZM35VKA2	PUZ-ZM50VKA2	PUZ-ZM60VHA2	PUZ-ZM71VHA2	PUZ-ZM100YDA	PUZ-ZM125YDA	PUZ-ZM140YDA
Wydatek powietrza (m³/h)	2700	2700	3300	3300	4800	5040	5820
Poziom hałasu przy chłodzeniu / grzaniu (dB(A))	44/46	44/46	47/49	47/49	44/48	47/50	49/51
Poziom mocy akustycznej (dB(A))	65	65	67	67	63	66	68
Wymiary (mm)	Szer./Gł./Wys. 809/300/630	809/300/630	950/355/943	950/355/943	1.100/460/870	1.100/460/870	1.100/460/870
Masa (kg)	46	46	67	67	107	107	107
Parametry chłodnicze							
Całkowita długość instalacji chłodniczej (m)	50	50	55	55	100	100	100
Maks. różnica poziomów (m)	30	30	30	30	30	30	30
Typ/ilość (kg)/maks. ilość (kg) czynnika chłodniczego (kg)	R32/2,0/2,3	R32/2,0/2,3	R32/2,8/3,6	R32/2,8/3,6	R32/3,6/6,0	R32/3,6/6,0	R32/3,6/6,0
GWP / ekwiwalent CO ₂ (t) / maks. ekwiwalent CO ₂ (t)	675/1,35/1,55	675/1,35/1,55	675/1,89/2,43	675/1,89/2,43	675/2,43/4,05	675/2,43/4,05	675/2,43/4,05
Ilość czynnika chłodniczego napełnianego fabrycznie na (m)	30	30	30	30	40	40	40
Przyłącza chłodnicze Ø (mm)	ciecz 6 gaz 12	6 12	10 16	10 16	9,52 15,88	9,52 15,88	9,52 15,88
Parametry elektryczne							
Napięcie zasilania (V, faza, Hz)	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	380–415, 3+N, 50	380–415, 3+N, 50	380–415, 3+N, 50
Prąd pracy przy chłodzeniu / grzaniu (A)	3,17/3,35	4,8/5,85	5,66/6,77	6,7/7,46	8,0 / -	9,0 / -	9,0 / -
Zalecana wielkość bezpiecznika (A)	16	16	25	25	16	16	16

Poziom hałasu jednostki wewnętrznej mierzony 1 m przed jednostką i 1 m poniżej jednostki
Urządzenia zewnętrzne 100/125/140 są na zamówienie dostępne w wersji 1-fazowej 230 V.
⁽¹⁾Klasa efektywności energetycznej na skali od A+++ do D