

Jednostki stojące PSA-RP

Highlights

- SCOP do 4,4/SEER do 6,3
- Klasa efektywności energetycznej do A+/A++
- Poziom hałasu od 40 dB(A)

Urządzenie PSA-RP jest jednostką wolnostojącą, której instalacja polega jedynie na ustawieniu w pomieszczeniu oraz podłączeniu do odpowiedniej jednostki zewnętrznej. Żadne zaawansowane prace instalacyjne nie są wymagane. Urządzenia przeznaczone są w szczególności do pracy w pomieszczeniach technicznych, serwerowniach.

Jakość powietrza

- Filtr Long-Life

Regulowany strumień powietrza

- Powietrze może być rozprawdane tak w pionie jak i poziomie, co gwarantuje jego optymalny rozdział w pomieszczeniu
- Dwa biegi wentylatora

Komfort i bezpieczeństwo

- Automatyczne włączenie po awarii sieci zasilającej
- Funkcja nadmiarowości w standardzie

Instalacja

- Niewielka głębokość
- Dostęp do danych o pracy urządzenia i komunikatów dotyczących usterek
- Łatwo dostępny filtr

Wbudowany pilot przewodowy z programatorem tygodniowym

Karta Wi-Fi MELCloud (opcjonalnie)



Akcesoria

Oznaczenie typu	Opis
MAC-567IF-E	Karta Wi-Fi MELCloud

Produkt na zdjęciu prezentowany jest w niestandardowym wykończeniu kolorystycznym.

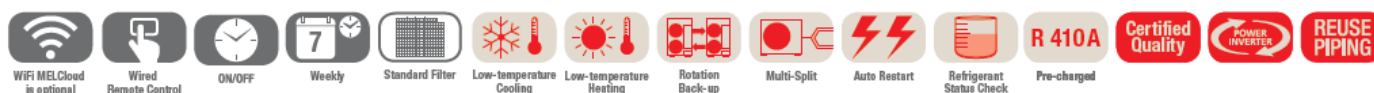


PUHZ-ZRP71VHA

PUHZ-ZRP100-140YKA/YKA

PSA-RP71-140KA

Urządzenia stojące Single Split/Power Inverter/Chłodzenie i grzanie



Jednostki stojące PSA-RP, chłodzenie/grzanie, zdalne sterowanie przewodowe wbudowane w jednostce

Oznaczenie urządzeń wewnętrznych	PSA-RP71KA	PSA-RP100KA	PSA-RP125KA	PSA-RP140KA	
Oznaczenie urządzeń zewnętrznych	PUHZ-ZRP71VHA	PUHZ-ZRP100YKA	PUHZ-ZRP125YKA	PUHZ-ZRP140YKA	
Chłodzenie	Moc chłodnicza (kW)	7,1 (3,3–8,1)	9,5 (4,9–11,4)	12,5 (5,5–14,0)	13,4 (6,2–15,0)
	Pobór mocy (kW)	1,89	2,50	4,09	4,06
	SEER	6,3	5,5	4,9	5,3
	Klasa efektywności energetycznej	A++	A	–	–
	Zakres zastosowania (°C)	–15~+21	–15~+46	–15~+46	–15~+46
Grzanie	Moc grzewcza (kW)	7,6 (3,5–10,2)	11,2 (4,5–14,0)	14,0 (5,0–16,0)	16,0 (5,7–18,0)
	Pobór mocy (kW)	2,21	3,08	4,24	4,79
	SCOP	4,0	4,0	4,0	4,4
	Klasa efektywności energetycznej	A+	A+	–	–
	Zakres zastosowania (°C)	–20~+21	–20~+21	–20~+21	–20~+21

Oznaczenie urządzeń wewnętrznych	PSA-RP71KA	PSA-RP100KA	PSA-RP125KA	PSA-RP140KA
Wydatek powietrza (m³/h)	N/W	1200/1440	1500/1800	1500/1860
Poziom hałas (dB(A))	N/W	40/44	45/51	45/51
Wymiary (mm)	Szer./Gł./Wys.	600/360/1.900	600/360/1.900	600/360/1.900
Masa (kg)		46	46	48
Oznaczenie urządzeń zewnętrznych	PUHZ-ZRP71VHA	PUHZ-ZRP100YKA	PUHZ-ZRP125YKA	PUHZ-ZRP140YKA
Wydatek powietrza (m³/h)		3300	6600	7200
Poziom hałas przy chłodzeniu/grzaniu (dB(A))		47/49	49/51	50/52
Wymiary (mm)	Szer./Gł./Wys.	950/330 (+25)/943	1.050/330 (+40)/1.338	1.050/330 (+40)/1.338
Masa (kg)		70	123	125

Parametry chłodnicze					
Całkowita długość instalacji chłodniczej (m)		55	75	75	75
Maks. różnica poziomów (m)		30	30	30	30
Typ/ ilość (kg)/ maks. ilość (kg) czynnika chłodniczego (kg)		R410A/3,5/4,7	R410A/5,0/7,4	R410A/5,0/7,4	R410A/5,0/7,4
GWP/ ekwiwalent CO ₂ (t)/ maks. ekwiwalent CO ₂ (t)		2088/7,31/9,81	2088/10,44/15,45	2088/10,44/15,45	2088/10,44/15,45
Ilość czynnika chłodniczego napełnianego fabrycznie na (m)		30	30	30	30
Przyłącza chłodnicze Ø (mm)	ciecz	10	10	10	10
	gaz	16	16	16	16

Parametry elektryczne					
Napięcie zasilania (V, faza, Hz)		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)		7,63/8,65	3,95/3,98	5,93/5,63	6,67/7,20
Zalecana wielkość bezpiecznika (A)		25	16	16	16

Poziom hałas mierzony w odległości 1 m i na wysokości 1 m przed jednostką
Klasa efektywności energetycznej na skali od A+++ do D