



PCA-RP



PUHZ-ZRP50VKA



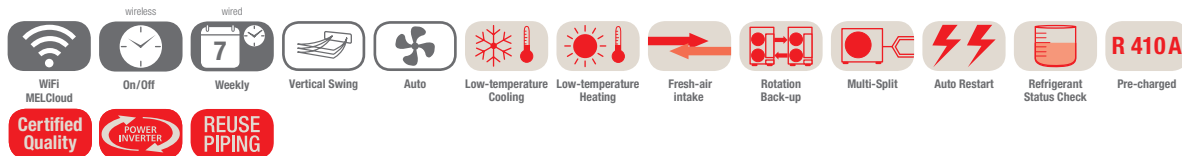
PUHZ-ZRP60/71VHA



PUHZ-ZRP100-140YKA

## Urządzenie podstropowe

Single Split / Power Inverter / Chłodzenie i grzanie



### Jednostki podstropowe PCA-RP, chłodzenie / grzanie, zestaw bez pilota

Oznaczenie jednostek wewnętrznych		PCA-RP35KAQ	PCA-RP50KAQ	PCA-RP60KAQ	PCA-RP71KAQ	PCA-RP100KAQ	PCA-RP125KAQ	PCA-RP140KAQ
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 (5,5-14,0)	13,4 (6,2-15)
Moc grzewcza (kW)		4,1 (1,6-5,2)	5,5 (2,5-6,6)	7,0 (2,8-8,2)	8,0 (3,5-10,2)	11,2 (4,5-14,0)	14,0 (5,0-16,0)	16,0 (5,7-18,0)
SEER	Chłodzenie	6,1	6,0	6,2	6,6	5,9	5,2	5,2
SCOP	Grzanie	4,1	4,2	4,3	4,3	3,9	4,2	4,4
Klasa efektywności energetycznej chłodzenie/grzanie		A++ / A+	A+ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A+ / A	- / -	- / -
Wydatek powietrza (m³/h)	Niski	600	600	900	960	1320	1380	1440
	Średni 1	660	660	960	1080	1440	1500	1560
	Średni 2	780	780	1020	1020	1560	1620	1740
	Wysoki	840	900	1140	1200	1680	1740	1920
Poziom hałasu dB(A)	Niski	31	32	33	35	37	39	41
	Wysoki	39	40	40	41	43	45	48
Wymiary (mm)	Szerokość	960	960	1280	1280	1600	1600	1600
	Głębokość	680	680	680	680	680	680	680
	Wysokość	230	230	230	230	230	230	230
Masa (kg)		24	25	32	32	36	38	39

Poziom hałasu jednostki wewnętrznej mierzony 1 m przed jednostką i 1 m poniżej jednostki

### Power Inverter, chłodzenie/grzanie

Oznaczenie jednostek zewnętrznych		PUHZ-ZRP35VKA	PUHZ-ZRP50VKA	PUHZ-ZRP60VHA	PUHZ-ZRP71VHA	PUHZ-ZRP100YKA	PUHZ-ZRP125YKA	PUHZ-ZRP140YKA
Pobór mocy uwzgl. jednostkę wewnętrzną (kW)	Chłodzenie	0,86	1,34	1,66	1,82	2,42	3,98	3,95
	Grzanie	1,02	1,45	1,93	2,20	3,04	3,80	4,57
Wydatek powietrza (m³/h)		2700	2700	3300	3300	6600	7200	7200
Poziom hałasu przy chłodzeniu/grzaniu dB(A)		44 / 46	44 / 46	47 / 48	47 / 48	49 / 51	50 / 52	50 / 52
Wymiary (mm)	Szerokość	809	809	950	950	1050	1050	1050
	Głębokość	300	300	330	330	330	330	330
	Wysokość	630	630	943	943	1338	1338	1338
Masa (kg)		43	46	67	67	124	126	132
Całkowita długość instalacji chłodniczej (m)		50	50	50	50	75	75	75
Maks. różnica poziomów (m)		30	30	30	30	30	30	30
Ilość czynnika chłodniczego (kg)*		2,2	2,4	3,5	3,5	5,0	5,0	5,0
Przyłącza chłodnicze Ø (mm)	ciecz	6	6	10	10	10	10	10
	gaz	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	380 - 415, 3+N, 50	380 - 415, 3+N, 50	380 - 415, 3+N, 50
Prąd pracy przy chłodzeniu/grzaniu (A)		3,54 / 3,92	6,19 / 6,86	7,68 / 8,87	7,36 / 8,39	3,84 / 3,88	5,84 / 5,54	6,61 / 7,14
Zalecana wielkość bezpiecznika (A)		16	16	25	25	16	16	16
Zakres zastosowania °C	Chłodzenie	-15~+46	-15~+46	-15~+46	-15~+46	-15~+46	-15~+46	-15~+46
	Grzanie	-11~+21	-11~+21	-20~+21	-20~+21	-20~+21	-20~+21	-20~+21

\* Ilość czynnika wystarczająca do 30 mb instalacji chłodniczej liczonej w jednym kierunku (powyżej 30 mb należy uzupełnić czynnikiem)

### Sterowniki

Oznaczenie typu	Opis
PAC-YT52CRA	Pilot przewodowy
PAR-31MAA	Pilot przewodowy Deluxe
PAR-SL94B-E	Pilot bezprzewodowy



PAC-YT52CRA



PAR-31MAA