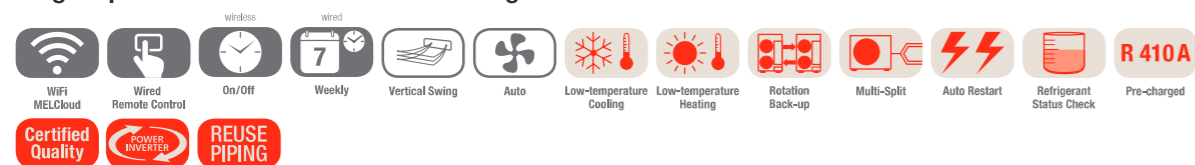




Jednostki ściennie

Single Split / Power Inverter / Chłodzenie i grzanie



Jednostki ściennie PKA-RP, chłodzenie / grzanie, pilot na podczerwień w zestawie

Oznaczenie jednostek wewnętrznych	PKA-RP35HAL	PKA-RP50HAL	PKA-RP60KAL	PKA-RP71KAL	PKA-RP100KAL	
Moc chłodnicza (kW)	3,6 (1,6-4,5)	4,6 (2,3-5,6)	6,1 (2,7-6,7)	7,1 (3,3-8,1)	9,5 (4,9-11,4)	
Moc grzewcza (kW)	4,1 (1,6-5,2)	5,0 (2,5-7,3)	7,0 (2,8-8,2)	8,0 (3,5-10,2)	11,2 (4,5-14,0)	
SEER	5,7	5,3	6,3	6,5	6,1	
SCOP	3,9	4,0	4,2	4,3	4,1	
Klasa efektywności energetycznej chłodzenie/grzanie	A+ / A	A / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	
Wydatek powietrza (m³/h)	Niski	540	1080	1080	1200	
	Średni	630	630	1200	1380	
	Wysoki	720	720	1320	1320	1560
Poziomy hałasu dB(A)	Niski	36	36	39	39	41
	Wysoki	43	43	45	45	49
Wymiary (mm)	Szerokość	898	898	1170	1170	1170
	Głębokość	249	249	295	295	295
	Wysokość	295	295	365	365	365
Masa (kg)	13	13	21	21	21	

Poziomy 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	
Pobór mocy uwzgl. jednostkę wewnętrzną (kW)	Chłodzenie	0,94	1,41	1,60	1,80	2,40
	Grzanie	1,07	1,50	1,96	2,19	3,04
Wydatek powietrza (m³/h)	2700	2700	3300	3300	6600	
Poziomy hałasu przy chłodzeniu/grzaniu dB(A)	44 / 46	44 / 46	47 / 48	47 / 48	49 / 51	
Wymiary (mm)	Szerokość	809	809	950	950	1050
	Głębokość	300	300	330	330	330
	Wysokość	630	630	943	943	1338
Masa (kg)	43	46	67	67	124	
Całkowita długość instalacji chłodniczej (m)	50	50	50	50	75	
Maks. różnica poziomów (m)	30	30	30	30	30	
Ilość czynnika chłodniczego (kg)*	2,2	2,4	3,5	3,5	5,0	
Przyłącza chłodnicze Ø (mm)	ciecz	6	6	10	10	10
	gaz	12	12	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	
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	
Zalecana wielkość bezpiecznika (A)	16	16	25	25	16	
Zakres zastosowania °C	Chłodzenie	-15~+46	-15~+46	-15~+46	-15~+46	-15~+46
	Grzanie	-11~+21	-11~+21	-20~+21	-20~+21	-20~+21

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

Sterowniki

Oznaczenie typu	Opis
PAC-SH29TC-E	Adapter do podłączenia pilota przewodowego
PAC-YT52CRA	Pilot przewodowy
PAR-31MAA	Pilot przewodowy Deluxe





PKA-RP KAL



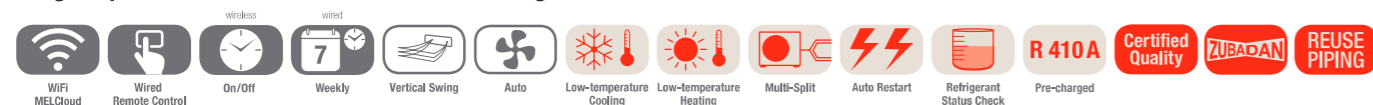
PAR-SL97A-E



PUAZ-SHW112VHA-A/YHA-A

Jednostki ściennie

Single Split / Zubadan Inverter / Chłodzenie i grzanie



Jednostki ściennie PKA-RP, chłodzenie / grzanie, pilot na podczerwień w zestawie

Oznaczenie jednostek wewnętrznych	PKA-RP100KAL	PKA-RP100KAL
Moc chłodnicza (kW)	10,0 (4,9-11,4)	10,0 (4,9-11,4)
Moc grzewcza	11,2 (4,5-14,0)	11,2 (4,5-14,0)
Moc grzewcza do -15°C (kW)	11,2	11,2
SEER	5,2	5,2
SCOP	3,8	3,8
Klasa efektywności energetycznej chłodzenie/grzanie	A / A	A / A
Wydatek powietrza (m³/h)	Niski 1200 Średni 1380 Wysoki 1560	1200 1380 1560
Poziom hałasu dB(A)	Niski 41 Wysoki 49	41 49
Wymiary (mm)	Szerokość 1170 Głębokość 295 Wysokość 365	1170 295 365
Masa (kg)	21	21

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

Zubadan Inverter, chłodzenie/grzanie

Oznaczenie jednostek zewnętrznych	PUHZ-SHW112VHA-A	PUHZ-SHW112YHA-A
Pobór mocy wzgl. jednostkę wewnętrzną (kW)	Chłodzenie 2,924 Grzanie 3,103	2,924 3,103
Wydatek powietrza (m³/h)	6000	6000
Poziom hałasu przy chłodzeniu/grzaniu dB(A)	51 / 52	51 / 52
Wymiary (mm)	Szerokość 950 Głębokość 330 Wysokość 1350	950 330 1350
Masa (kg)	120	134
Całkowita długość instalacji chłodniczej (m)	75	75
Maks. różnica poziomów (m)	30	30
Ilość czynnika chłodniczego (kg)*	5,5	5,5
Przyłącza chłodnicze Ø (mm)	ciecz 10 gaz 16	10 16
Napięcie zasilania (V, faza, Hz)	230, 1, 50	380 – 415, 3+N, 50
Prąd pracy (A)	Chłodzenie 11,1 Grzanie 11,28	3,69 3,74
Zalecana wielkość bezpiecznika (A)	40	16
Zakres zastosowania °C	Chłodzenie -15~+46 Grzanie -25~+21	-15~+46 -25~+21

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

Sterowniki

Oznaczenie typu	Opis
PAC-SH29TC-E	Adapter do podłączenia pilota przewodowego
PAC-YT52CRA	Pilot przewodowy
PAR-31MAA	Pilot przewodowy Deluxe



PAC-YT52CRA



PAR-31MAA



PUAZ-P100VHA/YHA



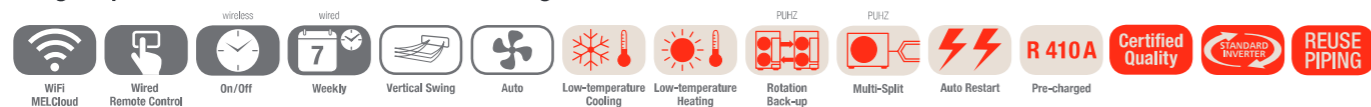
PAR-SL97A-E



PKA-RP-KAL

Jednostki ściennie

Single Split / Standard Inverter / Chłodzenie i grzanie



Jednostki ściennie PKA-RP, chłodzenie / grzanie, pilot na podczerwień w zestawie

Oznaczenie jednostek wewnętrznych	PKA-RP100KAL
Moc chłodnicza (kW)	9,4 (4,9-11,2)
Moc grzewcza (kW)	11,2 (4,5-12,5)
SEER	4,8
SCOP	3,8
Klasa efektywności energetycznej chłodzenie/grzanie	B / A
Wydatek powietrza (m³/h)	Niski 1200 Średni 1380 Wysoki 1560
Poziom hałasu dB(A)	Niski 41 Wysoki 49
Wymiary (mm)	Szerokość 1170 Głębokość 295 Wysokość 365
Masa (kg)	21

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

Standard Inverter, chłodzenie/grzanie

Oznaczenie jednostek zewnętrznych 230 V	PUHZ-P100VHA
Oznaczenie jednostek zewnętrznych 400 V	PUHZ-P100YHA
Pobór mocy uwzgl. jednostkę wewnętrzną (kW)	Chłodzenie 3,12 Grzanie 3,49
Wydatek powietrza (m³/h)	3600
Poziom hałasu przy chłodzeniu/grzaniu dB(A)	50 / 54
Wymiary (mm)	Szerokość 950 Głębokość 330 Wysokość 943
Masa (kg)	75
Całkowita długość instalacji chłodniczej (m)	50
Maks. różnica poziomów (m)	30
Ilość czynnika chłodniczego (kg)*	3,0
Przylączy chłodnicze Ø (mm)	ciecz 10 gaz 16
Napięcie zasilania 230 V (V, faza, Hz)	220-240, 1, 50
Napięcie zasilania 400 V (V, faza, Hz)	380 – 415, 3+N, 50
Prąd pracy 230 V przy chłodzeniu/grzaniu (A)	12,26 / 12,62
Prąd pracy 400 V przy chłodzeniu/grzaniu (A)	4,78 / 5,05
Zalecana wielkość bezpiecznika 230 V (A)	32
Zalecana wielkość bezpiecznika 400 V (A)	16
Zakres zastosowania °C	Chłodzenie -15--+46 Grzanie -15--+21

* Długość instalacji bez doładowania czynnika chłodniczego SUZ: 7 m, PUHZ-P100: 20 m, PUHZ-P125/140: 30 m

Sterowniki

Oznaczenie typu	Opis
PAC-SH29TC-E	Adapter do podłączenia pilota przewodowego
PAC-YT52CRA	Pilot przewodowy
PAR-31MAA	Pilot przewodowy Deluxe



PAC-YT52CRA



PAR-31MAA