



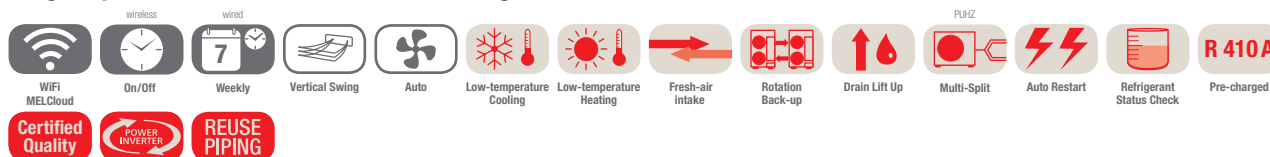
PUAH-ZRP35/50VKA

PUAH-ZRP60/71VHA

PUAH-ZRP100-140VKA/YKA

PLA-ZRP

Urządzenia kasetonowe 4-stronne Single Split / Power Inverter / Chłodzenie i grzanie



Urządzenie kasetonowe PLA-ZRP, chłodzenie / grzanie, zestaw bez pilota

| Oznaczenie jednostek wewnętrznych | | PLA-ZRP35BA | PLA-ZRP50BA | PLA-ZRP60BA | PLA-ZRP71BA | PLA-ZRP100BA | PLA-ZRP125BA | PLA-ZRP140BA |
|---|------------|---------------|---------------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Moc chłodnicza (kW) | | 3,6 (1,6-4,5) | 5,0 (2,3-5,6) | 6,1 (2,7-6,5) | 7,1 (3,3-8,1) | 9,5 (4,9-11,4) | 12,5 (5,5-14,0) | 13,4 (6,2-15,0) |
| 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 (4,5-14,0) | 14,0 (5,0-16,0) | 16,0 (5,7-18,0) |
| SEER | Chłodzenie | 6,8 | 6,4 | 6,1 | 6,7 | 6,8 | 6,3 | 6,0 |
| SCOP | Grzanie | 4,6 | 4,6 | 4,2 | 4,5 | 4,6 | 4,1 | 4,5 |
| Klasa efektywności energetycznej chłodzenie/grzanie | | A++ / A++ | A++ / A++ | A++ / A+ | A++ / A+ | A++ / A++ | - / - | - / - |
| Wydatek powietrza (m³/h) | Niski | 660 | 720 | 720 | 1020 | 1200 | 1320 | 1440 |
| | Średni 1 | 780 | 840 | 840 | 1140 | 1380 | 1500 | 1560 |
| | Średni 2 | 900 | 960 | 960 | 1260 | 1560 | 1680 | 1740 |
| | Wysoki | 960 | 1080 | 1080 | 1380 | 1800 | 1860 | 1920 |
| Poziom hałasu dB(A) | Niski | 27 | 28 | 28 | 28 | 32 | 34 | 36 |
| | Wysoki | 31 | 32 | 32 | 36 | 40 | 41 | 44 |
| Wymiary (maskownica) (mm)* | Szerokość | 840 (950) | 840 (950) | 840 (950) | 840 (950) | 840 (950) | 840 (950) | 840 (950) |
| | Głębokość | 840 (950) | 840 (950) | 840 (950) | 840 (950) | 840 (950) | 840 (950) | 840 (950) |
| | Wysokość | 258 (35) | 258 (35) | 258 (35) | 298 (35) | 298 (35) | 298 (35) | 298 (35) |
| Masa (z maskownicą) (kg) | | 23 (29) | 23 (29) | 23 (29) | 25 (31) | 26 (32) | 27 (33) | 27 (33) |

* Widoczna wysokość maskownicy

** Maskownica PLP-6BA, zestaw bez pilota

Poziom hałasu wytwarzanego przez jednostkę wewnętrzną mierzony centralnie 1,5 m poniżej niej

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 | 0,79 | 1,43 | 1,78 | 1,77 | 2,16 | 3,87 | 4,37 |
| | Grzanie | 0,86 | 1,57 | 2,04 | 1,99 | 2,60 | 3,67 | 4,70 |
| 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 liczonych w jednym kierunku (powyżej 30 mb należy uzupełnić czynnik)

Sterowniki

| Oznaczenie typu | Opis |
|-----------------|-------------------------------------|
| PAC-YT52CRA | Pilot przewodowy |
| PAR-31MAA | Pilot przewodowy Deluxe |
| PLP-6BALM | Maskownica z pilotem bezprzewodowym |



PAC-YT52CRA



PAR-31MAA