

Agregat Multi Split

Hiro H50Xm2



Cechy Urządzenia



Zapobiega oblodzeniu agregatu



Antykorozyjne pozłacane lamele



Grzałka tacy ociekowej



Grzałka karteru sprężarki



Grzanie w niskiej temp. zewn. -20°C



Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C

Kompatybilne jednostki wewnętrzne

| Jednostka wewnętrzna | 2,1 kW | | 2,6 kW | | 3,5 kW | | 4,8 - 5,3 kW | | 7,0 kW | |
|----------------------|--------|--|--------|--|--------|--|--------------|--|--------|--|
| Ścienne MIRAI | - | | - | | M35Xi | | - | | - | |
| Ścienne REVIO | - | | RO26Xi | | RO35Xi | | RO50Xi | | RO70Xi | |
| Ścienne VERSU MIRROR | - | | VM26Xi | | VM26Xi | | - | | - | |
| Ścienne VERSU SILVER | - | | VS26Xi | | VS35Xi | | - | | - | |
| Ścienne VERSU GOLD | - | | VG26Xi | | VG35Xi | | - | | - | |
| Ścienne IMOTO | I21Xi | | I26Xi | | I35Xi | | I50Xi | | I70Xi | |
| Kasetonowe TENJI | T21Xi | | T26Xi | | T35Xi | | T50Xi | | - | |
| Kanałowe NEVO | N21Xi | | N26Xi | | N35Xi | | N50Xi | | - | |
| Konsolowe ANERU | - | | - | | A35Xi | | A50Xi | | - | |

Specyfikacja techniczna

| Model | | | | Hiro 5,3 kW |
|---|-----------------------------------|---------------------|---------------------|--|
| Wydajność | Chłodzenie | Nom. (Min. - Maks.) | W | 5285 (970-6620) |
| Pobór mocy | | Nom. (Min. - Maks.) | W | 1630 (690-2050) |
| Prąd pracy | | Nom. (Min. - Maks.) | A | 7,1 (3,13-9,0) |
| Wydajność | Grzanie | Nom. (Min. - Maks.) | W | 6153 (1030-7060) |
| Pobór mocy | | Nom. (Min. - Maks.) | W | 150 (600-1650) |
| Prąd pracy | | Nom. (Min. - Maks.) | A | 6,7 (2,81-7,32) |
| Obciążenie chłodnicze | | | kW | 5,3 |
| SEER | | | W/W | 6,1 |
| Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie | | | | A++ |
| Roczne zużycie energii - chłodzenie | | | kWh/a | 304 |
| Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C) | | | kW | 4,3 |
| SCOP | | | W/W | 4,0 |
| Klasa wydajności energetycznej - grzanie | | | | A+ |
| Roczne zużycie energii - grzanie | | | kWh/a | 1505 |
| Maksymalne zużycie energii | | | W | 2850 |
| Maksymalny prąd pracy | | | A | 13 |
| Jednostka zewnętrzna | | | | H50Xm2 |
| Prędkość wentylatora | W / Ś / N | | obr/min | 850 |
| Maksymalny przepływ powietrza | | | m³/h | 2200 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | | | dB(A) | 56 |
| Poziom mocy akustycznej | | | dB(A) | 64 |
| Wymiary netto | S × G × W | | mm | 800 × 333 × 554 |
| Wymiary brutto | S × G × W | | mm | 920 × 390 × 615 |
| Waga netto / Waga brutto | | | kg | 35,5 / 38,5 |
| Czynnik chłodniczy | Typ | | | R32 |
| | GWP | | | 675 |
| | Ilość fabryczna | | kg | 1,3 (do 15 mb) |
| | Ilość dodatkowa | | TCO ₂ eq | 0,88 |
| | | | g/mb | 12 (pow. 15 mb) |
| Przyłącza rur | Ciecz / Gaz | | mm(cale) | 2 × Φ6,35 / Φ9,52 (2 × 1/4" / 3/8") |
| Maksymalna ilość podłączonych jednostek wewn. | | | szt | 2 |
| Maksymalna długość instalacji dla wszystkich jednostek wewn. | | | m | 40 |
| Maksymalna długość instalacji dla 1 jednostki wewnętrznej | | | m | 25 |
| Maks. różnica poziomów pomiędzy jednostką wewnętrzną i zewnętrzną | Jedn. zewn. wyżej niż jedn. wewn. | | m | 10 |
| | Jedn. zewn. niżej niż jedn. wewn. | | m | 15 |
| Maks. różnica poziomów pomiędzy jednostkami wewn. | | | m | 10 |
| Typ sprężarki | | | | Rotacyjna DC |
| Rodzaj zasilania jednostki zewnętrznej | | | V-Hz, Ø | 220-240~ 50, 1f |
| Zabezpieczenie | | | A | C10 |
| Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna | | | il. × mm² | 3 × 2,5 |
| Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn. | | | il. × mm² | 4 × 1,5 |
| Rozstaw mocowań (S × G) | | | mm | 514 × 340 |
| Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie / Grzanie) | | | °C | 17~32 / 0~30 |
| Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie / Grzanie) | | | °C | -15~50 / -20~24 |
| Kompatybilność z systemami | | | | |
| 1:1 SINGLE | | | | |
| 1:2 DUAL | | | | |
| 1:X MULTI | | | | ● |

W - Wysoki; Ś - Średni; N - Niski