

Klimatyzator przypodłogowo-podsufitowy

Jato J50X ^[R14]



- SCOP 4,0
- 20°C
- 5 LAT GWARANCJI
- PZH ATEST



Cechy Urządzenia



Digital DC Inverter SKY[®]



Automatyczne oczyszczanie iClean ⁽¹⁾



Filtr elektrostacyjny HD iAIR



Szeroki kąt nawiewu eMOTO



System kontroli nawiewu eMOTO



Tryb Eco eMOTO ⁽¹⁾



Funkcja SMART wi-fi ⁽²⁾



Port SMART sterownika przewodowego



Wł./wył. wyświetlacza SMART na panelu



Pilot bezprzewodowy



Sterownik przewodowy ⁽²⁾



Funkcja ogrzewania SMART 8°C ⁽¹⁾



Tryb SMART Follow



Pamięć ustawienia żaluzji



Pamięć autorestartu



Antykorozyjne połączone lamele



Grzałka tacy ociekowej



Grzałka karteru sprężarki



Programator czasowy



Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C



Grzanie w niskiej temp. zewn. -20°C



2-stronne odprowadzenie skroplin



Funkcja autodiagnozy



Automatyczne żaluzje 4D



Funkcja snu



Wyjście zdalne wł./wył.



Wyjście alarmowe



Wyjście pod sterownik tygodniowy



Wyjście pod sterownik centralny



Synchro - praca symultaniczna ⁽²⁾



BMS Modbus ⁽²⁾



BMS Bacnet ⁽²⁾

Specyfikacja techniczna

| Model | | | | Jato 5,3 kW | |
|--|----------------|---------------------|--------------------------------|---------------------|--|
| Wydajność | Chłodzenie | Nom. (Min. - Maks.) | W | 5275 (2711-5861) | |
| Pobór mocy | | Nom. (Min. - Maks.) | W | 1450 (670-2027) | |
| Prąd pracy | | Nom. (Min. - Maks.) | A | 6,3 (2,9-8,8) | |
| Wydajność | Grzanie | Nom. (Min. - Maks.) | W | 5568 (2418-6301) | |
| Pobór mocy | | Nom. (Min. - Maks.) | W | 1500 (540-1640) | |
| Prąd pracy | | Nom. (Min. - Maks.) | A | 6,5 (2,3-7,1) | |
| Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła | | | | powietrze-powietrze | |
| Obciążenie chłodnicze | | | kW | 5,4 | |
| SEER | | | W/W | 6,2 | |
| Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie | | | | A++ | |
| Roczne zużycie energii - chłodzenie | | | kWh/a | 305 | |
| Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C) | | | kW | 4,0 | |
| SCOP | | | W/W | 4,0 | |
| Klasa wydajności energetycznej - grzanie | | | | A+ | |
| Roczne zużycie energii - grzanie | | | kWh/a | 1400 | |
| Osuszanie | | | l/h | 1,8 | |
| Maksymalne zużycie energii | | | W | 2950 | |
| Maksymalny prąd pracy | | | A | 12,8 | |
| Jednostka wewnętrzna | | | | J50Xi R14 | |
| Kod produktu EAN | | | | 5905567601828 | |
| Prędkość wentylatora | W / Ś / N / C | obr/min | 950 / 850 / 800 / 750 | | |
| Przepływ powietrza | W / Ś / N / C | m³/h | 958 / 839 / 781 / 723 | | |
| Poziom ciśnienia akustycznego | W / Ś / N / C | dB(A) | 44 / 41 / 37 / 24 | | |
| Poziom mocy akustycznej | | dB(A) | 59 | | |
| Pobór mocy | | W | 96 | | |
| Prąd pracy | | A | 0,42 | | |
| Wymiary netto | S × G × W | mm | 1068 × 675 × 235 | | |
| Wymiary brutto | S × G × W | mm | 1145 × 755 × 318 | | |
| Waga netto / Waga brutto | | kg | 28 / 33,3 | | |
| Odpływ skroplin | | mm | 25 | | |
| Jednostka zewnętrzna | | | | U050Xo R14 | |
| Kod produktu EAN | | | | 5905567601552 | |
| Prędkość wentylatora | W / Ś / N | obr/min | 760 / 705 / 650 | | |
| Maksymalny przepływ powietrza | | m³/h | 2100 | | |
| Poziom ciśnienia akustycznego | | dB(A) | 56 | | |
| Poziom mocy akustycznej | | dB(A) | 65 | | |
| Wymiary netto | S × G × W | mm | 805 × 330 × 554 | | |
| Wymiary brutto | S × G × W | mm | 915 × 370 × 615 | | |
| Rozstaw mocowań | | S × G (mm) | 511 × 317 | | |
| Waga netto / Waga brutto | | kg | 32,5 / 35,2 | | |
| Czynnik chłodniczy | Typ | | R32 | | |
| | GWP | | 675 | | |
| | Ilość (do 5mb) | kg | 1,15 | | |
| | | TCO ₂ eq | 0,78 | | |
| Ilość (pow. 5mb) | g/mb | 12 | | | |
| Przyłącza rur | Ciecz / Gaz | mm(cale) | Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2") | | |
| Maksymalna długość instalacji | | m | 30 | | |
| Maksymalna różnica poziomów | | m | 20 | | |
| Typ sprężarki | | | | Rotacyjna DC | |
| Rodzaj zasilania jednostki zewnętrznej | | V-Hz, Ø | 220-240-50, 1f | | |
| Zabezpieczenie | | A | C16 | | |
| Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna | | il. × mm² | 3 × 2,5 | | |
| Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn. | | il. × mm² | 4 × 1 | | |
| Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie / Grzanie) | | °C | 16~32 / 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 | | | | • | |

T - Turbo; W - Wysoki; Ś - Średni; N - Niski