

Klimatyzator kasetonowy

Tenji CC T50X ^[R14]

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



- DEDYKOWANY DO GRZANIA
- 1:1 SINGLE
- 1:X MULTI



Cechy Urządzenia

- SKY inverter**
Digital DC Inverter SKY®
- Automatyczne oczyszczanie iClean** ⁽¹⁾
- Dopływ świeżego powietrza** ⁽²⁾
- Filtr elektrostatyczny HD iAIR**
- Tryb super cichy eMOTO** ⁽¹⁾
- Szeroki kąt nawiewu eMOTO**
- Turbo**
Tryb turbo eMOTO ⁽¹⁾
- System kontroli nawiewu eMOTO**
- Tryb Eco eMOTO** ⁽¹⁾
- Funkcja SMART wi-fi** ⁽²⁾
- Port SMART sterownika przewodowego**
- Pilot bezprzewodowy**
- Sterownik przewodowy** ⁽²⁾
- Funkcja ogrzewania SMART 8°C** ⁽¹⁾
- Tryb SMART Follow**
- Pamięć autostartu**
- 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**
- Funkcja autodiagnozy**
- Automatyczne żaluzje 4D**
- Wbudowana pompka skroplin**
- Wyjście zdalne wł./wył.**
- Wyjście alarmowe**
- Wyjście pod sterownik tygodniowy**
- Funkcja snu**
- Wyjście pod sterownik centralny**
- Nawiew powietrza 4-stronny**
- BMS Modbus** ⁽²⁾
- BMS Bacnet** ⁽²⁾

Specyfikacja techniczna

| Model | | | | Tenji 5,3 kW | | |
|--|------------------|---------------------|-----------------------|--------------------------------|-----------------|--|
| Wydajność | Chłodzenie | Nom. (Min. - Maks.) | W | 5275 (2901-5587) | | |
| Pobór mocy | | Nom. (Min. - Maks.) | W | 1633 (720-2088) | | |
| Prąd pracy | | Nom. (Min. - Maks.) | A | 7,1 (3,1-9,1) | | |
| Wydajność | Grzanie | Nom. (Min. - Maks.) | W | 5570 (2374-6096) | | |
| Pobór mocy | | Nom. (Min. - Maks.) | W | 1540 (700-1930) | | |
| Prąd pracy | | Nom. (Min. - Maks.) | A | 6,7 (3,0-8,4) | | |
| Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła | | | | powietrze-powietrze | | |
| Obciążenie chłodnicze | | | kW | 5,3 | | |
| SEER | | | W/W | 6,3 | | |
| Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie | | | | A++ | | |
| Roczne zużycie energii - chłodzenie | | | kWh/a | 294 | | |
| Obciążenie cieplne (T _{biv} -7°C) | | | kW | 4,2 | | |
| SCOP | | | W/W | 4,0 | | |
| Klasa wydajności energetycznej - grzanie | | | | A+ | | |
| Roczne zużycie energii - grzanie | | | kWh/a | 1470 | | |
| Osuszanie | | | l/h | 1,8 | | |
| Maksymalne zużycie energii | | | W | 2950 | | |
| Maksymalny prąd pracy | | | A | 12,8 | | |
| Jednostka wewnętrzna | | | | T50Xi R14 | | |
| Kod produktu EAN | | | | 5905567601729 | | |
| Prędkość wentylatora | | T / W / Ś / N | obr/min | 752 / 664 / 620 / 576 | | |
| Przepływ powietrza | | T / W / Ś / N | m³/h | 680 / 584 / 531 / 479 | | |
| Poziom ciśnienia akustycznego | | T / W / Ś / N | dB(A) | 45,4 / 44 / 39 / 29 | | |
| Poziom mocy akustycznej | | | dB(A) | 59 | | |
| Pobór mocy | | | W | 65 | | |
| Prąd pracy | | | A | 0,3 | | |
| Wymiary netto | | S × G × W | mm | 570 × 570 × 260 | | |
| Wymiary brutto | | S × G × W | mm | 662 × 662 × 317 | | |
| Waga netto / Waga brutto | | | kg | 16,3 / 20,4 | | |
| Odpływ skroplin | | | mm | 25 | | |
| Panel | Model | | | TCCX2p | | |
| | Kod produktu EAN | | | 5905567603174 | | |
| | Wymiary netto | | S × G × W | mm | 647 × 647 × 50 | |
| | Wymiary brutto | | S × G × W | mm | 715 × 715 × 123 | |
| Waga netto / Waga brutto | | | kg | 2,5 / 4,5 | | |
| Jednostka zewnętrzna | | | | U050Xo R14 | | |
| Kod produktu EAN | | | | 5905567601552 | | |
| Prędkość wentylatora | | W / Ś / N | obr/min | 780 / 675 / 600 | | |
| Maksymalny przepływ powietrza | | | m³/h | 2100 | | |
| Poziom ciśnienia akustycznego | | | dB(A) | 55 | | |
| 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. × mm ² | 3 × 2,5 | | |
| Przewody sterujące i zasilające: jedn. zewn. - wewn. | | | il. × mm ² | 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 | | | | ● | | |