Klimatyzator przypodłogowo-podsufitowy

Jato J70X [R14]

S-LINE



SCOP 4,1

-20°C

5 LAT GWARANCJI

PZH ATEST

Cechy urządzenia

- Digital DC Inverter SKY[R]
- Automatyczne oczyszczanie iClean [1]
- Świeże powietrze [2] (OPCJA)
- Filtr wstępny HD iAIR
- Szeroki kąt nawiewu eMOTO
- System kontroli nawiewu eMOTO
- Tryb Eco eMOTO [1]
- Funkcja SMART Wi-Fi [2] (OPCJA)
- Port SMART sterownika przewodowego
- Wł./wył. wyświetlacza SMART na panelu
- Pilot bezprzewodowy
- Sterownik przewodowy [2] (OPCJA)
- Funkcja ogrzewania SMART 8°C [1]
- Tryb SMART Follow
- Montaż w pionie i poziomie
- Pamięć ustawienia żaluzji
- Pamięć autorestartu
- Antykorozyjne pożłacane lamele
- Grzałka tacy ociekowej SMART
- Grzałka karteru sprężarki
- Programator czasowy
- Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C
- Grzanie w niskiej temp. zewn. -20°C [1]
- 2-stronne odprowadzenie skroplin
- Funkcja autodiagnozy
- Automatyczne żaluzje 4D
- Daleki zasięg powietrza
- Funkcja snu
- Wyjście zdalne wł./wył.
- Wyjście alarmowe
- Wyjście pod sterownik tygodniowy
- Wyjście pod sterownik centralny
- Synchro - praca symultaniczna [2] (OPCJA)
- BMS Modbus [2] (OPCJA)
- BMS Bacnet [2] (OPCJA)

1. Funkcja niedostępna w systemie Multi Split. 2. Funkcja dostępna jako opcja.

KARTA KATALOGOWA

Rotenso Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w produktach bez uprzedzenia

Specyfikacja techniczna

Model				**Jato 7,0 kW**
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	7034 (3221-7942)
Pobór mocy	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2300 (750-2730)
Prąd pracy	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	A	10,0 (3,3-11,9)
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	7620 (2720-8499)
Pobór mocy	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	1980 (650-2940)
Prąd pracy	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	A	8,6 (2,8-12,8)
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze
Obciążenie chłodnicze			kW	7,1
SEER			W/W	6,3
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	401
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	5,9
SCOP			W/W	4,1
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	2015
Osuszanie			l/h	2,4
Maksymalne zużycie energii			W	3700
Maksymalny prąd pracy			A	16,1

Jednostka wewnętrzna			**J70Xi R14**
Kod produktu EAN			5905567601835
Prędkość wentylatora	W / Ś / N / C	obr/min	1202 / 1051 / 976 / 900
Przepływ powietrza	W / Ś / N / C	m³/h	1192 / 1023 / 938 / 853
Poziom ciśnienia akustycznego	W / Ś / N / C	dB(A)	49,5 / 45,5 / 36,5 / 22,5
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	63
Pobór mocy		W	115
Prąd pracy		A	0,5
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			**UO70Xo R15**
Kod produktu EAN			5905567613050
Prędkość wentylatora	W / Ś / N	obr/min	830 / 700 / 550
Maksymalny przepływ powietrza		m³/h	3500
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	60
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	69
Wymiary netto	S × G × W	mm	955 × 342 × 673
Wymiary brutto	S × G × W	mm	995 × 398 × 740
Rozstaw mocowań	S × G	(mm)	663 × 348
Waga netto / Waga brutto		kg	41,9 / 45,2
Czynnik chłodniczy	Typ		R32
Czynnik chłodniczy	GWP		675
Czynnik chłodniczy	Ilość (do 5mb)	kg	1,4
Czynnik chłodniczy	Ilość (do 5mb)	TCO_2eq	0,776
Czynnik chłodniczy	Ilość (pow. 5mb)	g/mb	24
Przyłącza rur	Ciecz / Gaz	mm(cale)	Φ9,52 / Φ15,9 (3/8" / 5/8")
Maksymalna długość instalacji		m	50
Maksymalna różnica poziomów		m	25
Typ sprężarki			Rotacyjna DC
Rodzaj zasilania jednostki zewnętrznej		V-Hz, Ø	220-240~50, 1f
Zabezpieczenie		A	B20
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna	L < 20 m	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 S-Line	●
1:X MULTI N-Line	
1:X MULTI HP-Line	

T - Turbo; W - Wysoki; Ś - Średni; N - Niski
Dla jednostki J70Xi o przyłączach Ø9.52 (3/8") i Ø15.9 (5/8") w układach MULTI konieczna redukcja przy jednostce zewnętrznej na Ø6.35 (1/4") i Ø12.7 (1/2")

Rotenso Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w produktach bez uprzedzenia