

Klimatyzator przypodłogowo-podsufitowy

Jato J100X ^[R14]



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

Cechy Urządzenia



Digital DC Inverter SKY[®]



Automatyczne oczyszczanie iClean ⁽¹⁾



Filtr elektrostatyczny 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 pozłacane 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



BMS Modbus ⁽²⁾



BMS Bacnet ⁽²⁾

Specyfikacja techniczna

Model				Jato 10,6 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	10551 (2726-11781)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	4000 (890-4300)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	6,8 (1,5-7,3)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	11723 (2784-12778)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	3350 (780-3950)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	5,7 (1,3-6,7)	
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	
Obciążenie chłodnicze			kW	10,5	
SEER			W/W	6,2	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	592	
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	8,6	
SCOP			W/W	4,0	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	3010	
Osuszanie			l/h	3,6	
Maksymalne zużycie energii			W	5000	
Maksymalny prąd pracy			A	8,4	
Jednostka wewnętrzna				J100Xi R14	
Kod produktu EAN				5905567601842	
Prędkość wentylatora	W / Ś / N / C	obr/min	1160 / 1040 / 980 / 920		
Przepływ powietrza	W / Ś / N / C	m³/h	1955 / 1728 / 1616 / 1504		
Poziom ciśnienia akustycznego	W / Ś / N / C	dB(A)	51 / 47,5 / 45 / 37		
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	65		
Pobór mocy		W	96		
Prąd pracy		A	0,4		
Wymiary netto	S × G × W	mm	1650 × 675 × 235		
Wymiary brutto	S × G × W	mm	1725 × 755 × 318		
Waga netto / Waga brutto		kg	41,5 / 48		
Odpływ skroplin		mm	25		
Jednostka zewnętrzna				UO100Xo R14	
Kod produktu EAN				5905567601583	
Prędkość wentylatora	W / Ś / N	obr/min	950 / 850 / 700		
Maksymalny przepływ powietrza		m³/h	4000		
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	62		
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	70		
Wymiary netto	S × G × W	mm	946 × 410 × 810		
Wymiary brutto	S × G × W	mm	1090 × 500 × 885		
Rozstaw mocowań		S × G (mm)	673 × 403		
Waga netto / Waga brutto		kg	80,5 / 85		
Czynnik chłodniczy	Typ		R32		
	GWP		675		
	Ilość (do 5mb)	kg	2,4		
		TCO ₂ eq	1,62		
Ilość (pow. 5mb)	g/mb	24			
Przyłącza rur	Ciecz / Gaz	mm(cale)	Φ9,52 / Φ15,9 (3/8" / 5/8")		
Maksymalna długość instalacji		m	75		
Maksymalna różnica poziomów		m	30		
Typ sprężarki			Rotacyjna DC		
Rodzaj zasilania jednostki zewnętrznej		V-Hz, Ø	380-420-50, 3f		
Zabezpieczenie		A	C10/3		
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna		il. × mm²	5 × 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					