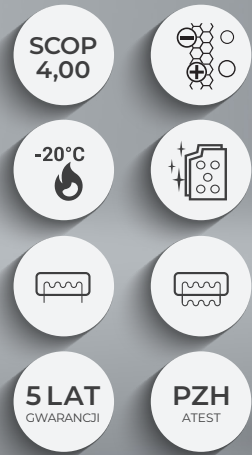


# Klimatyzator przypodłogowo-podsufitowy

## Jato J50X



## Cechy Urządzenia



Silniki DC SKY®



Digital DC Inverter SKY®



Automatyczne oczyszczanie iAIR



Filtr elektrostatyczny HD iAIR



Szeroki kąt nawiewu eMOTO



Tryb turbo eMOTO



System kontroli nawiewu eMOTO



Funkcja SMART WiFi <sup>(1)</sup>



Port SMART sterownika przewodowego



Ukryty wyświetlacz temperatury SMART <sup>(2)</sup>



Wł./wyt. wyświetlacza SMART na panelu



Pilot bezprzewodowy



Sterownik przewodowy <sup>(2)</sup>



Tryb SMART Follow



Pamięć ustawienia żaluzji



Kompensacja temperatury



Sygnalizacja wycieku freonu



Funkcja uruchomienia awaryjnego



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



2-stronne odprowadzenie skroplin



Funkcja autodiagnozy



Automatyczna żaluzja



Funkcja snu



Wyjście zdalne wł./wyt.



Wyjście alarmowe



Wyjście pod sterownik centralny



Dwukierunkowy nawiew powietrza



Syncho - praca symultaniczna

1. Wymagane użycie opcjonalnego WiFi

2. Sterownik przewodowy dostępny jako opcja

# Specyfikacja techniczna

Model				Jato 5,3 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	5275 (2710-5969)	
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	5563 (2418-6320)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1500 (540-1640)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	6,5 (2,34-7,1)	
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	13,5	
Jednostka wewnętrzna				J50Xi	
Prędkość wentylatora	W / Ś / N / C	obr/min	950 / 850 / 750 / 660		
Przepływ powietrza	W / Ś / N / C	m³/h	880 / 760 / 650 / 580		
Poziom ciśnienia akustycznego	W / Ś / N / C	dB(A)	43 / 41 / 36 / 24		
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	57		
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		
Odpyły skroplin		mm	25		
Jednostka zewnętrzna				U050Xo	
Prędkość wentylatora	W / Ś / N	obr/min	790 / 650 / 550		
Maksymalny przepływ powietrza		m³/h	2400		
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		
Waga netto / Waga brutto		kg	32,5 / 35,2		
Czynnik chłodniczy	Typ		R32		
	GWP		675		
	Ilość (do 5mb)	kg	1,15		
	Ilość (pow. 5mb)	TCO <sub>2</sub> eq	0,78		
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 <sup>2</sup>	3 × 2,5		
Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn.		il. × mm <sup>2</sup>	4 × 1		
Rozstaw mocowań (S × G)		(mm)	511 × 317		
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; C - Cichy