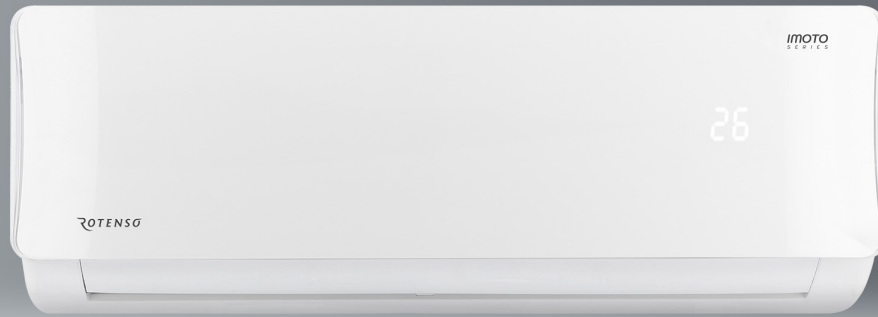


Klimatyzator pokojowy

Imoto I50X ^[R14]



- SCOP 4,00
- Wi-Fi
- 22°C
- iAIR
- Coil
- Coil
- 5 LAT GWARANCJI
- PZH ATEST

- 1:1 SINGLE
- 1:X MULTI

Cechy Urządzenia

Silniki DC SKY®	Digital DC Inverter SKY®	Automagiczne oczyszczanie iAIR	Super jonizator iAIR	Filtr Cold Nano iAIR	Filtr antybakteryjny HEPA iAIR	Filtr elektrostatyczny HD iAIR	Tryb super cichy eMOTO ⁽³⁾
Nawiew powietrza 4D eMOTO	Tryb turbo eMOTO ⁽³⁾	System kontroli nawiewu eMOTO	Szeroki kąt nawiewu eMOTO	Funkcja SMART WiFi	Port SMART sterownika przewodowego ⁽²⁾	Ukryty wyświetlacz temperatury SMART	Wł./Wył. wyświetlacza SMART na panelu
Tryb SMART Follow	Pilot bezprzewodowy	Sterownik przewodowy ⁽¹⁾	Funkcja ogrzewania SMART 8°C ⁽³⁾	Pamięć ustawienia żaluzji	Sygnalizacja wycieku freonu	Funkcja uruchomienia awaryjnego	1W tryb czuwania
Pamięć autorestartu	Antykorozyjne połączone lamele	Grzałka tacy ociekowej	Grzałka karteru sprężarki	Tryb cichy ⁽³⁾	Programator czasowy	Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C	Grzanie w niskiej temp. zewn. -22°C
2-stronne odprowadzenie skroplin	Funkcja autodiagnozy	Automatyczna żaluzja	Funkcja snu				

1. Sterownik przewodowy dostępny jako opcja

2. Wymagane użycie opcjonalnego sterownika przewodowego ZATO

3. Funkcja niedostępna w systemie Multi Split

Specyfikacja techniczna

Model				Imoto 5,3 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	5275 (1714-5988)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1550 (180-2050)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	6,7 (0,8-8,9)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	5568 (1537-5997)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1502 (193-2002)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	6,53 (0,8-8,7)	
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	
Obciążenie chłodnicze			kW	5,3	
SEER			W/W	7,0	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	265	
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	4,1	
SCOP			W/W	4,0	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	1435	
Osuszanie			l/h	1,8	
Maksymalne zużycie energii			W	2500	
Maksymalny prąd pracy			A	10,9	
Jednostka wewnętrzna				I50Xi R14	
Prędkość wentylatora	W / Ś / N / C	obr/min	1100 / 950 / 800 / 700		
Przepływ powietrza	W / Ś / N / C	m³/h	850 / 750 / 505 / 420		
Poziom ciśnienia akustycznego	W / Ś / N / C	dB(A)	42 / 33 / 27 / 21		
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	57		
Pobór mocy		W	34		
Prąd pracy		A	0,1		
Wymiary netto	S × G × W	mm	965 × 215 × 319		
Wymiary brutto	S × G × W	mm	1045 × 305 × 405		
Waga netto / Waga brutto		kg	10,9 / 14,2		
Odpływ skroplin		mm	16		
Jednostka zewnętrzna				I50Xo R14	
Prędkość wentylatora	W / Ś / N	obr/min	810 / 700 / 650		
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		mm	511 × 317		
Waga netto / Waga brutto		kg	33,5 / 36,1		
Czynnik chłodniczy	Typ		R32		
	GWP		675		
	Ilość (do 5mb)	kg	1,10		
		TCO ₂ eq	0,74		
	Ilość (pow. 5mb)	g/mb	12		
Przylączy 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	5 × 2,5		
Przewody sterujące i zasilające: jednostka Hiro - wewn.		il. × mm²	4 × 1,5		
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie / Grzanie)		°C	17~32 / 0~30		
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie / Grzanie)		°C	-15~50 / -22~30		
Kompatybilność z systemami					
1:1 SINGLE				●	
1:2 DUAL					
1:X MULTI				●	

W - Wysoki; Ś - Średni; N - Niski; C - Cichy
 Dla jednostki w układach MULTI konieczna redukcja przy jednostce zewnętrznej na Ø6.35 (1/4") i Ø12.7 (1/2")