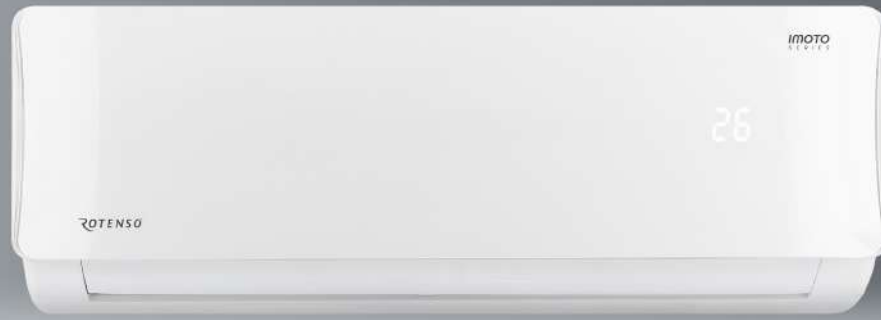


Klimatyzator pokojowy

Imoto I70X ^[R14]



-
-
-
-
-
-
-
-

-
-
-
-

Cechy Urządzenia

 Digital DC Inverter SKY®	 Automatyczne oczyszczanie iAIR ⁽¹⁾	 Super Jonizator iAIR	 Filtr Cold Nano iAIR	 Filtr antybakteryjny HEPA iAIR	 Filtr elektrostatyczny HD iAIR	 Tryb super cichy eMOTO ⁽¹⁾	 Automatyczne żaluzje 4D
 Tryb turbo eMOTO ⁽¹⁾	 System kontroli nawiewu eMOTO	 Szeroki kąt nawiewu eMOTO	 Funkcja SMART wi-fi	 Port SMART sterownika przewodowego ⁽²⁾	 Wł./wył. wyświetlacza SMART na panelu	 Tryb SMART Follow	 Pilot bezprzewodowy
 Sterownik przewodowy ⁽²⁾	 Funkcja ogrzewania SMART 8°C ⁽¹⁾	 Pamięć ustawienia żaluzji	 1W tryb czuwania ⁽¹⁾	 Pamięć autorestartu	 Antykorozyjne połączone lamele	 Grzałka tacy ociekowej	 Grzałka karteru sprężarki
 Tryb cichy	 Programator czasowy	 Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C	 Grzanie w niskiej temp. zewn. -22°C ⁽¹⁾	 2-stronne odprowadzenie skroplin	 Funkcja autodiagnozy	 Funkcja snu	 BMS Modbus ⁽²⁾
 BMS Bacnet ⁽²⁾							

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

Lista ZUM dotyczy wyłącznie urządzeń w systemie Single Split.

Specyfikacja techniczna

Model				Imoto 7,3 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	7302 (2110-8205)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	2510 (250-3200)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	10,9 (1,1-13,9)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	7530 (1553-8499)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	2130 (300-3100)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	9,3 (1,3-13,5)	
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	
Obciążenie chłodnicze			kW	7,0	
SEER			W/W	6,5	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	377	
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	4,9	
SCOP			W/W	4,0	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	1730	
Osuszanie			l/h	2,4	
Maksymalne zużycie energii			W	3700	
Maksymalny prąd pracy			A	16,1	
Jednostka wewnętrzna				I70Xi R14	
Kod produktu EAN				5905567600838	
Prędkość wentylatora	W / Ś / N / C	obr/min	1100 / 900 / 800 / 700		
Przepływ powietrza	W / Ś / N / C	m³/h	1020 / 830 / 750 / 560		
Poziom ciśnienia akustycznego	W / Ś / N / C	dB(A)	47 / 42 / 30 / 26		
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	64		
Pobór mocy		W	62		
Prąd pracy		A	0,30		
Wymiary netto	S × G × W	mm	1080 × 226 × 335		
Wymiary brutto	S × G × W	mm	1155 × 315 × 415		
Waga netto / Waga brutto		kg	13,7 / 17,3		
Odpływ skroplin		mm	16		
Jednostka zewnętrzna				I70Xo R14	
Kod produktu EAN				5905567600845	
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)	67		
Wymiary netto	S × G × W	mm	890 × 342 × 673		
Wymiary brutto	S × G × W	mm	995 × 398 × 740		
Rozstaw mocowań		S × G (mm)	663 × 348		
Waga netto / Waga brutto		kg	43,9 / 46,9		
Czynnik chłodniczy	Typ		R32		
	GWP		675		
	Ilość (do 5mb)	kg	1,45		
		TCO ₂ eq	0,98		
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	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 I70Xi 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")