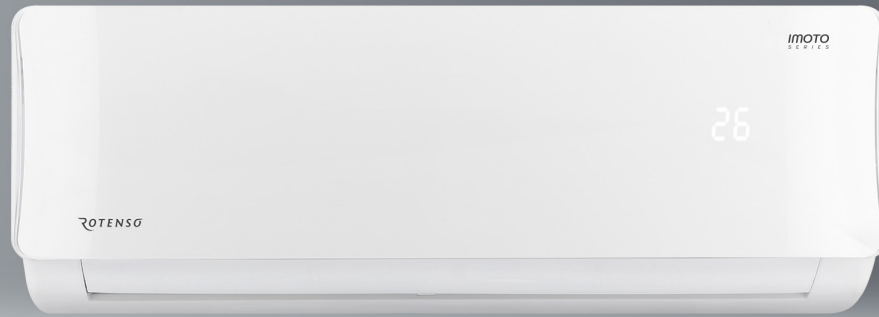


# Klimatyzator pokojowy

Imoto I70X <sup>[R14]</sup>



## Cechy Urządzenia

Silniki DC SKY®	Digital DC Inverter SKY®	Automatyczne oczyszczanie iAIR	Super jonizator iAIR	Filtr Cold Nano iAIR	Filtr antybakteryjny HEPA iAIR	Filtr elektrostatyczny HD iAIR	Tryb super cichy eMOTO <sup>(3)</sup>
Nawiew powietrza 4D eMOTO	Tryb turbo eMOTO <sup>(3)</sup>	System kontroli nawiewu eMOTO	Szeroki kąt nawiewu eMOTO	Funkcja SMART WiFi	Port SMART sterownika przewodowego <sup>(2)</sup>	Ukryty wyświetlacz temperatury SMART	Wł./Wył. wyświetlacza SMART na panelu
Tryb SMART Follow	Pilot bezprzewodowy	Sterownik przewodowy <sup>(1)</sup>	Funkcja ogrzewania SMART 8°C <sup>(3)</sup>	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 <sup>(3)</sup>	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 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	
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		
Odpyły skroplin		mm	16		
Jednostka zewnętrzna				I70Xo R14	
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 <sub>2,eq</sub>	0,98		
Ilość (pow. 5mb)	g/mb	24			
Przylączy 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 w układach MULTI konieczna redukcja przy jednostce zewnętrznej na Ø6.35 (1/4") i Ø12.7 (1/2")