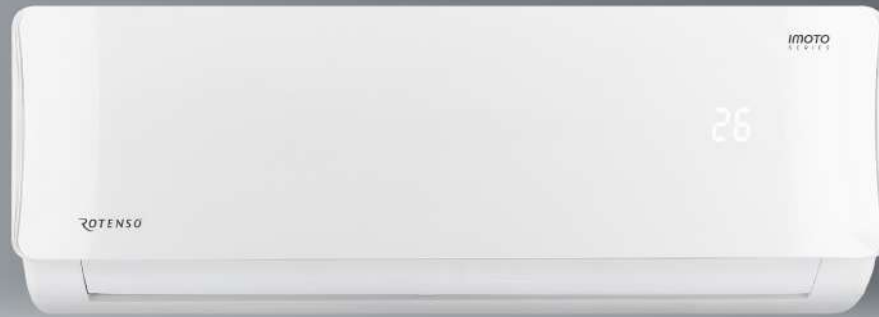


# Klimatyzator pokojowy

Imoto I35X <sup>[R14]</sup>



- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 

- 
- 
- 
- 

## Cechy Urządzenia

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

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 3,5 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	3517 (1377-4308)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	977 (130-1650)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	4,2 (0,6-7,2)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	3810 (1066-4381)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	977 (160-1560)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	4,2 (0,7-6,8)	
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	
Obciążenie chłodnicze			kW	3,5	
SEER			W/W	8,5	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A+++	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	146	
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	2,6	
SCOP			W/W	4,6	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A++	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	791	
Osuszanie			l/h	1,2	
Maksymalne zużycie energii			W	2200	
Maksymalny prąd pracy			A	9,6	
Jednostka wewnętrzna				I35Xi R14	
Kod produktu EAN				5905567600791	
Prędkość wentylatora	W / Ś / N / C	obr/min	1100 / 930 / 750 / 700		
Przepływ powietrza	W / Ś / N / C	m³/h	569 / 478 / 395 / 292		
Poziom ciśnienia akustycznego	W / Ś / N / C	dB(A)	38 / 27 / 23 / 21		
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	55		
Pobór mocy		W	24		
Prąd pracy		A	0,1		
Wymiary netto	S × G × W	mm	802 × 189 × 297		
Wymiary brutto	S × G × W	mm	875 × 285 × 380		
Waga netto / Waga brutto		kg	8,6 / 11,1		
Odpływ skroplin		mm	16		
Jednostka zewnętrzna				I35Xo R14	
Kod produktu EAN				5905567600807	
Prędkość wentylatora	W / Ś / N	obr/min	800 / 710 / 450		
Maksymalny przepływ powietrza		m³/h	2200		
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	55		
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	62		
Wymiary netto	S × G × W	mm	765 × 303 × 555		
Wymiary brutto	S × G × W	mm	887 × 337 × 610		
Rozstaw mocowań		S × G (mm)	452 × 286		
Waga netto / Waga brutto		kg	26,7 / 29,1		
Czynnik chłodniczy	Typ		R32		
	GWP		675		
	Ilość (do 5mb)	kg	0,62		
		TCO <sub>2</sub> eq	0,42		
Ilość (pow. 5mb)	g/mb	12			
Przyłącza rur	Ciecz / Gaz	mm(cale)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")		
Maksymalna długość instalacji		m	25		
Maksymalna różnica poziomów		m	10		
Typ sprężarki				Rotacyjna DC	
Rodzaj zasilania jednostki zewnętrznej		V-Hz, Ø	220-240-50, 1f		
Zabezpieczenie		A	C10		
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna		il. × mm²	3 × 1,5		
Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn.		il. × mm²	5 × 1,5		
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