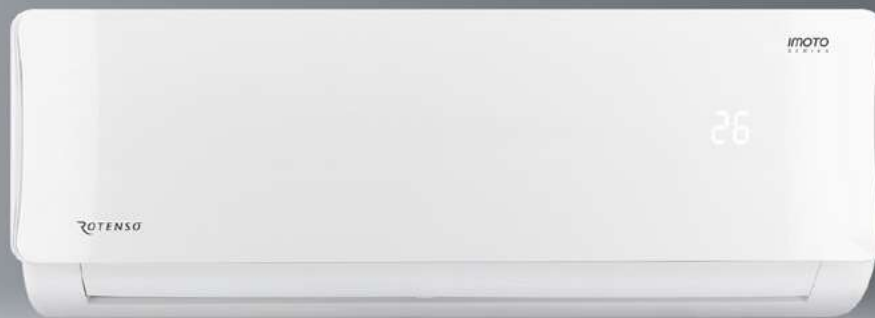


Klimatyzator pokojowy

Imoto I70X ^[R14]

S-LINE



Cechy urządzenia

Digital DC Inverter SKY [®]	Automatyczne oczyszczanie iAIR ⁽¹⁾	Super Jonizator iAIR	Filtr Cold Nano iAIR	Filtr antybakteryjny 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⁾							

Specyfikacja techniczna

Model				Imoto 7,3 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	7034 (3019-8792)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	2340 (340-3450)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	10,2 (1,5-15)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	7327 (1524-9466)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	2130 (300-3150)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	9,3 (1,3-13,7)	
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 / 41,5 / 30,5 / 25	
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	64	
Pobór mocy			W	58	
Prąd pracy			A	0,3	
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	0,978	
		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	B20	
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna		L < 20 m	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 S-Line				●	
1:X MULTI N-Line					
1:X MULTI HP-Line					

W - Wysoki; Ś - Średni; N - Niski; C - Cichy
Dla jednostki I70Xi o 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")