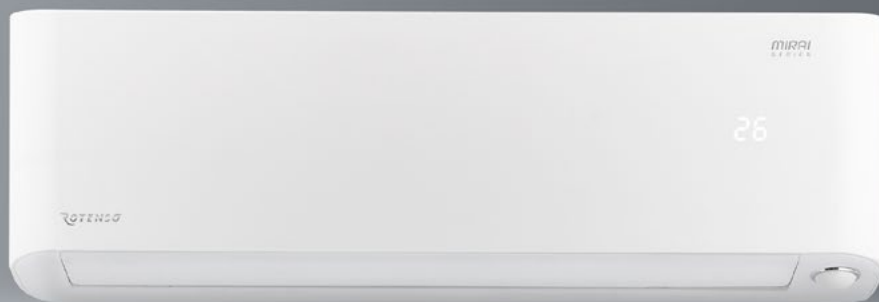
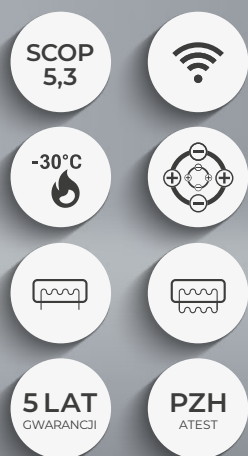


Klimatyzator pokojowy

Mirai M35X^[R15]



Cechy Urządzenia

Digital DC Inverter SKY®	Automatyczne oczyszczanie iAIR ⁽¹⁾	Super Jonizator iAIR	Filtr Silver Ion 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	Tryb Eco eMOTO ⁽¹⁾	Szeroki kąt nawiewu eMOTO	Funkcja SMART wi-fi	Czujnik wilgotności ⁽¹⁾⁽³⁾	Funkcja SMART Eye Away ⁽¹⁾	Funkcja SMART Eye Follow ⁽¹⁾
Czujnik zmierzchu SMART ⁽¹⁾	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⁾	Funkcja ogrzewania SMART 12°C ⁽¹⁾
Pamięć ustawienia żaluzji	1W tryb czuwania ⁽¹⁾	Pamięć autostartu	Antykorozyjne połączane lamele	Grzałka tacy ociekowej	Grzałka karteru sprężarki	Tryb cichy	Programator czasowy
Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -25°C ⁽¹⁾	Grzanie w niskiej temp. zewn. -30°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. 3. Funkcja dostępna z poziomu aplikacji mobilnej.

Lista ZUM dotyczy wyłącznie urządzeń w systemie Single Split.

Specyfikacja techniczna

Model				Mirai 3,5 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	3517 (1031-4816)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	750 (102-1955)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	3,3 (0,4-8,5)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	4250 (752-7200)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	924 (104-2625)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	4,1 (0,4-11,4)	
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	
Obciążenie chłodnicze			kW	3,5	
SEER			W/W	9,2	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A+++	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	133	
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	2,2	
SCOP			W/W	5,3	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+++	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	620	
Osuszanie			l/h	1,2	
Maksymalne zużycie energii			W	2950	
Maksymalny prąd pracy			A	12,8	
Jednostka wewnętrzna				M35Xi R15	
Kod produktu EAN				5905567600852	
Prędkość wentylatora		T / W / Ś / N / ŚN / C	obr/min	1250 / 1120 / 1050 / 690 / 630 / 580	
Przepływ powietrza		T / W / Ś / N / ŚN / C	m³/h	590 / 530 / 450 / 360 / 300 / 230	
Poziom ciśnienia akustycznego		T / W / Ś / N / ŚN / C	dB(A)	45 / 40 / 36 / 30 / 23 / 21	
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	59	
Pobór mocy			W	50	
Prąd pracy			A	0,2	
Wymiary netto		S × G × W	mm	895 × 248 × 298	
Wymiary brutto		S × G × W	mm	985 × 370 × 345	
Waga netto / Waga brutto			kg	13 / 17,1	
Odpływ skroplin			mm	16	
Jednostka zewnętrzna				M35Xo R15	
Kod produktu EAN				5905567600869	
Prędkość wentylatora		W / Ś / N	obr/min	850 / 750 / 450	
Maksymalny przepływ powietrza			m³/h	2350	
Poziom ciśnienia akustycznego			dB(A)	56	
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	60	
Wymiary netto		S × G × W	mm	805 × 330 × 554	
Wymiary brutto		S × G × W	mm	915 × 370 × 615	
Rozstaw mocowań		S × G	(mm)	511 × 317	
Waga netto / Waga brutto			kg	28,4 / 31	
Czynnik chłodniczy	Typ			R32	
	GWP			675	
	Ilość (do 5mb)	kg		0,90	
		TCO ₂ eq		0,61	
	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	16~32 / 0~30	
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie / Grzanie)			°C	-25-50 / -30~30	
Kompatybilność z systemami					
1:1 SINGLE				●	
1:2 DUAL					
1:X MULTI				●	

T - Turbo ; W - Wysoki; Ś - Średni; N - Niski; ŚN - Średnio Niski ; C - Cichy;