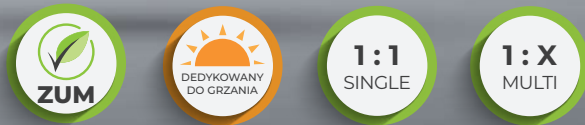
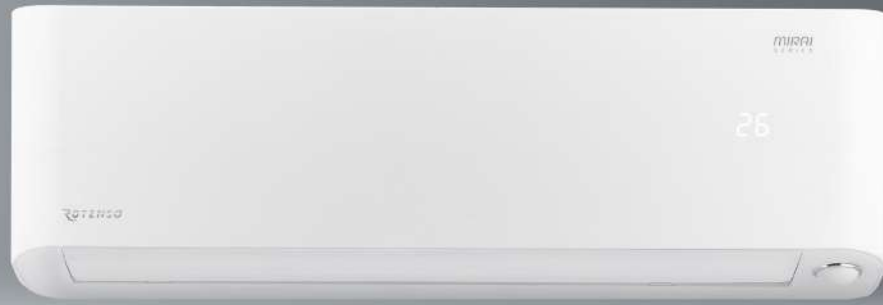


Klimatyzator pokojowy

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 zmiernictwa 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 autorestartu	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⁾	

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
Odpyły 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. × mm ²	3 × 1,5
Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn.			il. × mm ²	5 × 1,5
Przewody sterujące i zasilające: jednostka Hiro - wewn.			il. × mm ²	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				•