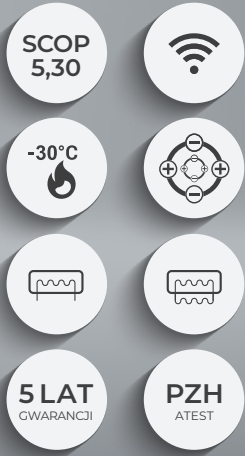


Klimatyzator pokojowy

Mirai M35X^[R15]



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 ⁽³⁾
Nawiew powietrza 4D eMOTO	Tryb turbo eMOTO ⁽³⁾	System kontroli nawiewu eMOTO	Tryb Eco eMOTO ⁽³⁾⁽⁴⁾	Szeroki kąt nawiewu eMOTO	Funkcja SMART WIFI	Czujnik wilgotności powietrza	Funkcja SMART Eye Away
Funkcja SMART Eye Follow	Czujnik zmiernych SMART	Port SMART sterownika przewodowego ⁽²⁾	Ukryty wyświetlacz temperatury SMART	Wł./wył. wyświetlacza SMART na panelu	Tryb SMART Follow	Pilot bezprzewodowy	Sterownik przewodowy ⁽¹⁾
Funkcja ogrzewania SMART 8°C ⁽³⁾	Funkcja ogrzewania SMART 12°C ⁽³⁾	Pamięć ustawienia żaluzji	Funkcja uruchomienia awaryjnego	1W tryb czuwania	Pamięć autostartu	Antykorozyjne połączone lamele	Grzałka tacy ociekowej
Grzałka karteru sprężarki	Tryb cichy ⁽³⁾	Programator czasowy	Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -25°C	Grzanie w niskiej temp. zewn. -30°C	2-stronne odprowadzenie skroplin	Funkcja autodiagnozy	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				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
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
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		
Przylączy 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;