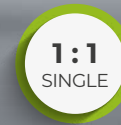


# Klimatyzator pokojowy

Mirai M35X <sup>[R15]</sup>

S-LINE

HP-LINE



## Cechy urządzenia

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

# 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 (T <sub>biv</sub> -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)	43 / 38 / 34 / 28 / 24 / 21
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	59
Pobór mocy			W	23
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
		Ilość (pow. 5mb)		g/mb
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	B16
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna		L > 20 m	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
Compatible systems				
1:1 SINGLE				•
1:2 DUAL				
1:X MULTI S-Line				•
1:X MULTI N-Line				
1:X MULTI HP-Line				•

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