# Klimatyzator pokojowy

## Mirai M26X [R15]

S-LINE

HP-LINE



SCOP 5,3

-30°C

5 LAT GWARANCJI

PZH ATEST

DEDYKOWANY DO GRZANIA

1:1 SINGLE

1:X MULTI

## Cechy urządzenia

- Digital DC Inverter SKY[R]
- Automatyczne oczyszczanie iClean [1]
- Super Jonizator iAIR
- Filtr Silver Ion iAIR
- Filtr o właściwościach antybakteryjnych iAIR
- Filtr wstępny HD iAIR
- Tryb super cichy eMOTO [1]
- Automatyczne żaluzje 4D
- Tryb turbo eMOTO [1]
- System kontroli nawiewu eMOTO
- Pamięć ustawienia żaluzji
- 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] (OPCJA)
- Wł./wył. wyświetlacza SMART na panelu
- Tryb SMART Follow
- Pilot bezprzewodowy
- Sterownik przewodowy [2] (OPCJA)
- Funkcja ogrzewania SMART 8°C [1]
- Funkcja ogrzewania SMART 12°C [1]
- 1W tryb czuwania [1]
- Pamięć autorestartu
- Antykorozyjne pozłacane lamele
- Grzałka tacy ociekowej
- Grzałka karteru sprężarki
- Tryb ciszy [1]
- 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] (OPCJA)
- BMS Bacnet [2] (OPCJA)

1. Funkcja niedostępna w systemie Multi Split. 2. Funkcja dostępna jako opcja. 3. Funkcja dostępna z poziomu aplikacji mobilnej.



Rotenso Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w produktach bez uprzedzenia

# **Specyfikacja** techniczna

| **Model** | | | | **Mirai 2,6 kW** |
|---|---|---|---|---|
| Wydajność | Chłodzenie | Nom. (Min. - Maks.) | W | 2638 (999-4158) |
| Pobór mocy | Chłodzenie | Nom. (Min. - Maks.) | W | 483 (87-1955) |
| Prąd pracy | Chłodzenie | Nom. (Min. - Maks.) | A | 2,1 (0,4-8,5) |
| Wydajność | Grzanie | Nom. (Min. - Maks.) | W | 4103 (753-7000) |
| Pobór mocy | Grzanie | Nom. (Min. - Maks.) | W | 834 (104-1955) |
| Prąd pracy | Grzanie | Nom. (Min. - Maks.) | A | 3,6 (0,5-8,5) |
| Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła | | | | powietrze-powietrze |
| Obciążenie chłodnicze | | | kW | 2,6 |
| SEER | | | W/W | 9,3 |
| Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie | | | | A+++ |
| Roczne zużycie energii - chłodzenie | | | kWh/a | 98 |
| 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 | 1,0 |
| Maksymalne zużycie energii | | | W | 2950 |
| Maksymalny prąd pracy | | | A | 12,8 |

| **Jednostka wewnętrzna** | | | **M26Xi R15** |
|---|---|---|---|
| Kod produktu EAN | | | 5905567605918 |
| Prędkość wentylatora | T / W / Ś / ŚN / N / C | obr/min | 1250 / 1120 / 1050 / 690 / 630 / 580 |
| Przepływ powietrza | T / W / Ś / ŚN / N / C | m³/h | 590 / 530 / 450 / 360 / 300 / 230 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | T / W / Ś / ŚN / N / C | dB(A) | 43 / 38 / 34 / 28 / 24 / 21 |
| Poziom mocy akustycznej | | dB(A) | 59 |
| Pobór mocy | | W | 20 |
| 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** | | | **M26Xo R15** |
|---|---|---|---|
| Kod produktu EAN | | | 5905567606793 |
| 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 | 874 × 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 |
| Czynnik chłodniczy | GWP | | 675 |
| Czynnik chłodniczy | Ilość (do 5mb) | kg | 0,90 |
| Czynnik chłodniczy | Ilość (do 5mb) | $TCO_2eq$ | 0,607 |
| Czynnik chłodniczy | 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 | 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 |

| **Kompatybilność z systemami** | |
|---|---|
| 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; ŚN - Średnio niski; N - Niski; C - Cichy





Rotenso Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w produktach bez uprzedzenia