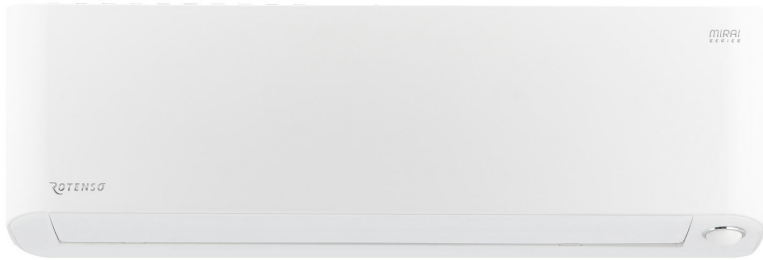


# Klimatyzator pokojowy Rotenso Mirai z WiFi M35Xi R15 (jednostka wewnętrzna)

Producent: Rotenso | Kod: M35Xi R15 | Jedn. miary: szt.



## Opis produktu

**Uwaga:** Jednostka wewnętrzna stanowi komplet z jednostką zewnętrzną [M35Xo](#).

Model Premium w gamie klimatyzatorów Rotenso®. Jednostka o najwyższej klasie energooszczędności chłodzenia i grzania A+++ (SEER 9,2; SCOP: 5,3).

Dedykowana do pracy całorocznej, w ekstremalnych warunkach pogodowych.

Mirai osiąga niespotykaną w innych urządzeniach, **100% efektywność** przy temperaturze zewnętrznej **-15°C**.

Klimatyzator jest bogato wyposażony w inteligentne systemy sterowania. Posiada czujnik ruchu SMART Eye, który wykrywa obecność użytkownika i klimatyzator automatycznie dostosowuje kierunek i siłę przepływu powietrza do osoby przebywającej w pomieszczeniu.

Klimatyzator jest wyposażony w zaawansowane systemy sterowania dystrybucją powietrza, w tym automatyczny nawiew 4D eMOTO. Umożliwia on sterowanie pracą żaluzji pionowych i poziomych za pomocą pilota lub sterownika ściennego.

Zastosowanie dodatkowych filtrów Silver Ion iAIR, antybakteryjnego iAIR oraz elektrostatycznego HD iAIR wpływa na skuteczną eliminację zanieczyszczeń i zapewnienie odświeżonego powietrza w pomieszczeniu.

Dodatkowo model ten został wyposażony w jonizator powietrza. Wszystkimi funkcjami sterujemy za pomocą estetycznego pilota lub poprzez aplikację za pomocą smartfona. Rotenso® Mirai z nowej serii X już w wyposażeniu standardowym posiada modem WiFi.

### Systemy nowoczesnej technologii:

Silniki DC SKY®  
Digital DC Inverter SKY  
Zawór EXV  
Ekologiczny czynnik chłodniczy R32

### Systemy zdrowego powietrza:

Automatyczne oczyszczanie iAIR  
Filtr elektrostatyczny HD iAIR  
Filtr Silver Ion iAIR  
Filtr antybakteryjny iAIR  
Super Jonizator iAIR (nowość w serii X)

### Systemy inteligentnego nawiewu:

Tryb Eco eMOTO  
Nawiew powietrza 4D eMOTO  
System kontroli nawiewu eMOTO  
Szeroki kąt nawiewu eMOTO  
6 biegów wentylatora (nowość w serii X)  
Tryb super cichy eMOTO  
Tryb turbo eMOTO

### Systemy inteligentnego sterowania:

Modem WiFi w standardzie (nowość w serii X)  
Pilot bezprzewodowy (nowy model w serii X)  
Funkcja SMART Eye  
Ukryty wyświetlacz temperatury  
Wi./wyt. wyświetlacza na panelu  
Tryb SMART Follow  
Sterownik przewodowy SAVA (opcja)  
Port SMART sterownika przewodowego  
Funkcja ogrzewania SMART 8°C  
Funkcja ogrzewania SMART 12°C  
Możliwość podłączenia do BMS MODBUS

### Systemy optymalizacji pracy:

Pamięć ustawienia żaluzji  
Sygnalizacja wycieku freonu  
Funkcja uruchomienia awaryjnego  
1W tryb czuwania  
Pamięć autorestartu  
Antykorozyjne pozłacane lamele  
Grzałka tacy ociekowej  
Grzałka karteru sprężarki  
Programator czasowy  
Chłodzenie w niskiej temp. zewn. - 25°C  
Grzanie w niskiej temp. zewn. -30°C  
Dwustronne odprowadzenie skroplin  
Funkcja autodiagnozy  
Automatyczna żaluzja  
Tryb ciszy  
Funkcja snu

Dowiedz się więcej →



## Specyfikacja

Model	Mirai 3,5 kW
Seria Rotenso	Mirai
Generacja	X
Wydajność / Chłodzenie / Nominalna (W)	3517
Wydajność / Chłodzenie / Min-Maks (W)	1031-4816
Pobór mocy / Chłodzenie / Nominalny (W)	750
Pobór mocy / Chłodzenie / Min-Maks (W)	102-1955
Prąd pracy / Chłodzenie / Nominalna (A)	3.3
Prąd pracy / Chłodzenie / Min-Maks (A)	0,4-8,5
Wydajność / Grzanie / Nominalna (W)	4250
Wydajność / Grzanie / Min-Maks (W)	752-7200
Pobór mocy / Grzanie / Nominalna (W)	924

Pobór mocy / Grzanie / Min-Maks (W)	104-2625
Prąd pracy / Grzanie / Nominalna (A)	4.1
Prąd pracy / Grzanie / Min-Maks (A)	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
Kod produktu EAN j. wewn.	5905567600852
Prędkość wentylatora / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (obr/min)	1250 / 1120 / 1050 / 690 / 630 / 580
Przepływ powietrza / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (m³/h)	590 / 530 / 450 / 360 / 300 / 230
Poziom ciśnienia akustycznego / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (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
Odpyływanie kropli (mm)	16
Przyłącza rur / Ciecz / Gaz (mm(cale))	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")
Kompatybilność z systemami	Tak/Nie
1:1 SINGLE	Tak
1:2 DUAL	Nie
1:X MULTI S-Line	Tak
1:X MULTI N-Line	Nie
1:X MULTI HP-Line	Tak