# Klimatyzator pokojowy Rotenso Imoto z WiFi I50Xi R15 (jednostka wewnętrzna)

Producent: Rotenso | Kod: I50XI R15 | Jedn. miary: szt.



## Opis produktu

Klimatyzator Rotenso Imoto R15 w najnowszej odsłonie to połączenie nowoczesnej formy z subtelną estetyką. Urządzenie wyróżnia się**nową, obłą bryłą,** która w całości została pokryta elegancką, **matową powłoką**. Urządzenie prezentuje się niezwykle dyskretnie, idealnie komponując się z fakturą nowoczesnych ścian.
**Uwaga:** Urządzenie jest dedykowane do instalacji typu split z jednostką zewnętrzną**I50Xo R15** oraz **multisplit Hiro S-Line, HP-Line**.

**Dlaczego warto wybrać model Imoto R15?**
• **Wysoka wydajność energetyczna:** charakteryzuje się prestiżową klasą energetyczną **A+++** dla chłodzenia **(SEER 8,5)** oraz **A++** dla ogrzewania **(SCOP 4,7)**, co gwarantuje oszczędne użytkowanie przez cały rok.
• **Nowoczesny Design:** Imoto R15 rezygnuje z klasycznych krawędzi na rzecz obłej, aerodynamicznej bryły. Całość obudowy pokryto unikalną, matową powłoką, która nadaje urządzeniu nowoczesny, aksamitny wygląd i eliminuje uciążliwe odbicia światła, czyniąc klimatyzator stylowym detalem w każdym wnętrzu.
• **Inteligentny czujnik Eco SMART Eye (Ukryty radar):** Precyzyjny czujnik fal milimetrowych wykrywający nawet mikro-ruchy (np. podczas snu). Pozwala na inteligentne dostosowanie nawiewu i oszczędność energii przy zachowaniu najwyższego komfortu.
• **Funkcja ECO SMART:** Inteligentny algorytm, który płynnie moduluje pracę urządzenia, dostosowując się do etapów oszczędzania energii. Minimalizuje wahania temperatury i zwiększa efektywność, zapewniając najwyższy komfort przy zachowaniu maksymalnej energooszczędności.
• **Wydajne ogrzewanie w niskich temperaturach:** Klimatyzator został zaprojektowany tak, aby skutecznie ogrzewać pomieszczenia nawet przy temperaturze zewnętrznej spadającej do **-25°C**.
• **Komfort i funkcjonalność:** Urządzenie oferuje pakiet funkcji Premium, w tym tryb super cichy, tryb snu, programator czasowy oraz tryb Turbo, który pozwala na ekspresowe osiągnięcie zadanych parametrów.

**Czyste i zdrowe powietrze w Twoim domu**
Nowoczesna bryła kryje w sobie zaawansowany system filtracji, który dba o czystość Twojego otoczenia:
• **Lampę LED UVC oraz Super Jonizator bipolarny:** eliminują bakterie, wirusy i grzyby.
• **System filtracji iAIR:** Zestaw filtrów Cold Nano, o właściwościach antybakteryjnych iAIR oraz elektrostatycznego HD iAIR zatrzymuje zanieczyszczenia mechaniczne oraz drobnoustroje, dbając o zdrowie domowników.

**Profesjonalne Integracje i Sterowanie**
Model Imoto R15 to jednostka w pełni przygotowana do współpracy z inteligentnymi systemami:
• **Zdalne sterowanie WiFi w standardzie:** Wbudowany modem WiFi pozwala na zarządzanie klimatyzacją z dowolnego miejsca na świecie poprzez dedykowaną aplikację mobilną.
• **Intuicyjne zarządzanie:** Wszystkie funkcje są dostępne za pomocą nowego, ergonomicznego pilota bezprzewodowego**INZU** lub opcjonalnego sterownika ściennego.

Systemy nowoczesnej technologii:
Silniki DC SKY®
Digital DC Inverter SKY®
Ekologiczny czynnik chłodniczy R32

Systemy inteligentnego nawiewu:
Nawiew powietrza 4D eMOTO
Szeroki kąt nawiewu eMOTO
System kontroli nawiewu eMOTO
Tryb SMART Eco eMOTO

Dowiedz się więcej →

Systemy inteligentnego sterowania:
Modem WiFi BT w standardzie
Pilot bezprzewodowy (nowy model INZU)
Sterownik przewodowy SAVA X (opcja)
Ukryty wyświetlacz temperatury SMART
Wł./wył. wyświetlacza na panelu
Tryb SMART Follow
Port SMART sterownika przewodowego
Możliwość podłączenia do BMS MODBUS (opcja)

Systemy optymalizacji pracy:
Pamięć ustawienia żaluzji
Sygnalizacja wycieku freonu
Funkcja uruchomienia awaryjnego
Pamięć autorestartu
Antykorozyjne pozłacane lamele
Programator czasowy
Dwustronne odprowadzenie skroplin
Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C
Grzanie w niskiej temp. zewn. -25°C
Funkcja autodiagnozy
Automatyczna żaluzja
Tryb ciszy
Funkcja snu

Systemy zdrowego powietrza:
Automatyczne oczyszczanie iAIR
Lampa UVC
Filtr elektrostatyczny HD iAIR
Filtr o właściwościach antybakteryjnych
Filtr Cold Nano iAIR
Super Jonizator iAIR

## Specyfikacja

| | |
|---|---|
| Model | Imoto 5,0 kW |
| Seria Rotenso | Imoto |
| Generacja | X |
| Wydajność / Chłodzenie / Nominalna (W) | 5000 |

| | |
|---|---|
| Wydajność / Chłodzenie / Min-Maks (W) | 1993-6125 |
| Pobór mocy / Chłodzenie / Nominalny (W) | 1380 |
| Pobór mocy / Chłodzenie / Min-Maks (W) | 160-1787 |
| Prąd pracy / Chłodzenie / Nominalna (A) | 6 |
| Prąd pracy / Chłodzenie / Min-Maks (A) | 0,7-7,8 |
| Wydajność / Grzanie / Nominalna (W) | 5400 |
| Wydajność / Grzanie / Min-Maks (W) | 1348-6770 |
| Pobór mocy / Grzanie / Nominalna (W) | 1370 |
| Pobór mocy / Grzanie / Min-Maks (W) | 230-1750 |
| Prąd pracy / Grzanie / Nominalna (A) | 6 |
| Prąd pracy / Grzanie / Min-Maks (A) | 1-7,6 |
| Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła | powietrze-powietrze |
| Obciążenie chłodnicze (kW) | 5 |
| SEER (W/W) | 8.5 |
| Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie | A+++ |
| Roczne zużycie energii - chłodzenie (kWh/a) | 206 |
| Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C) (kW) | 4 |
| SCOP (W/W) | 4.7 |
| Klasa wydajności energetycznej - grzanie | A++ |
| Roczne zużycie energii - grzanie (kWh/a) | 1218 |
| Osuszanie (l/h) | 1.8 |
| Maksymalne zużycie energii (W) | 2800 |
| Maksymalny prąd pracy (A) | 12.2 |
| Jednostka wewnętrzna | I50Xi |
| Kod produktu EAN j. wewn. | 5905567608780 |
| Prędkość wentylatora / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (obr/min) | 1000 / 880 / 820 / 750 |
| Przepływ powietrza / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (m³/h) | 960 / 820 / 620 / 340 |
| Poziom ciśnienia akustycznego / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (dB(A)) | 43 / 36 / 28 / 21,5 |
| Poziom mocy akustycznej (dB(A)) | 58 |
| Pobór mocy (W) | 36 |
| Prąd pracy (A) | 0.1 |
| Wymiary netto / (S×G×W) (mm) | 987 × 226 × 308 |
| Wymiary brutto / (S×G×W) (mm) | 1065 × 300 × 385 |
| Waga netto / Waga brutto (kg) | 10,2 / 13,5 |
| Odpływ skroplin (mm) | 16 |
| Przyłącza rur / Ciecz / Gaz (mm(cale)) | Φ6,35 / Φ12,7 (1/4"" / 1/2"") |
| 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 |