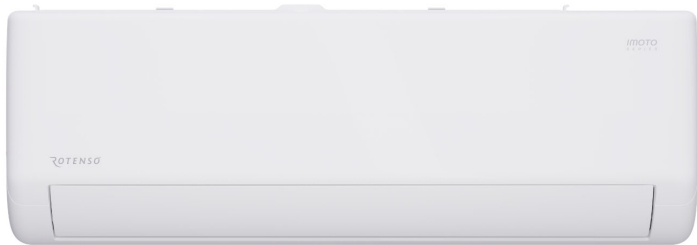


Klimatyzator pokojowy Rotenso Imoto z WiFi I50Xi R15 (jednostka wewnętrzna)

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 **sięnową, 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, antybakteryjny iAIR oraz elektrostatyczny 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

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 połączone 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 cichy
Funkcja snu

Systemy zdrowego powietrza:

Automatyczne oczyszczanie iAIR
Lampa UVC
Filtr elektrostatyczny HD iAIR
Filtr antybakteryjny iAIR
Filtr Cold Nano iAIR
Super Jonizator iAIR

Dowiedz się więcej →



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
Odpyw skroplin (mm)	16
Przyłącza rur / Ciecz / Gaz (mm(cale))	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")
Kompatybilność z systemami	Tak / Nie
I:1 SINGLE	Tak
I:2 DUAL	Nie
I:X MULTI S-Line	Tak
I:X MULTI N-Line	Nie
I:X MULTI HP-Line	Tak