Klimatyzator pokojowy Rotenso Imoto z WiFi I35Xi R15 (jednostka wewnętrzna)

Producent: Rotenso | Kod: I35XI 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**I35Xo 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 8,6)** 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 3,5 kW
Seria Rotenso	Imoto
Generacja	X
Wydajność / Chłodzenie / Nominalna (W)	3517

Wydajność / Chłodzenie / Min-Maks (W)	1377-4044
Pobór mocy / Chłodzenie / Nominalny (W)	1035
Pobór mocy / Chłodzenie / Min-Maks (W)	130-1550
Prąd pracy / Chłodzenie / Nominalna (A)	4.5
Prąd pracy / Chłodzenie / Min-Maks (A)	0,6-6,7
Wydajność / Grzanie / Nominalna (W)	3810
Wydajność / Grzanie / Min-Maks (W)	1067-4074
Pobór mocy / Grzanie / Nominalna (W)	960
Pobór mocy / Grzanie / Min-Maks (W)	160-1400
Prąd pracy / Grzanie / Nominalna (A)	4.2
Prąd pracy / Grzanie / Min-Maks (A)	0,7-6,1
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła	powietrze-powietrze
Obciążenie chłodnicze (kW)	3.5
SEER (W/W)	8.6
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie	A+++
Roczne zużycie energii - chłodzenie (kWh/a)	145
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C) (kW)	2.6
SCOP (W/W)	4.7
Klasa wydajności energetycznej - grzanie	A++
Roczne zużycie energii - grzanie (kWh/a)	791
Osuszanie (l/h)	1.2
Maksymalne zużycie energii (W)	2200
Maksymalny prąd pracy (A)	9.6
Jednostka wewnętrzna	I35Xi
Kod produktu EAN j. wewn.	5905567608766
Prędkość wentylatora / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (obr/min)	1000 / 880 / 820 / 750
Przepływ powietrza / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (m³/h)	800 / 610 / 450 / 220
Poziom ciśnienia akustycznego / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (dB(A))	39 / 32 / 26 / 20
Poziom mocy akustycznej (dB(A))	56
Pobór mocy (W)	23
Prąd pracy (A)	0.1
Wymiary netto / (S×G×W) (mm)	824 × 207 × 287
Wymiary brutto / (S×G×W) (mm)	885 × 280 × 365
Waga netto / Waga brutto (kg)	8,2 / 10,6
Odpływ skroplin (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