Klimatyzator pokojowy Rotenso Imoto z WiFi I50Xi R14 (jednostka wewnętrzna)

Producent: Rotenso | Kod: I50XI R14 | Jedn. miary: szt.



Opis produktu

Uwaga: Jednostka wewnętrzna stanowi komplet z jednostką zewnętrzną I50Xo.

Klimatyzator Rotenso® Imoto I50Xi to jednostka o klasycznym, zawsze modnym wyglądzie, z panelem frontowym gustownie wykończonym szkłem akrylowym. Przeznaczona do instalacji typu split (z I50Xo) lub multisplit.
Imoto w nowej serii X posiada klasę wydajności energetycznej chłodzenia A++ i jest dedykowana do użytkowania całorocznego (chłodzenie i ogrzewanie pomieszczeń). Zastosowanie w serii X jeszcze wydajniejszych agregatów (SEER 7,0 - SCOP 4,0) oraz grzałki karteru sprężarki i grzałki tacy ociekowej pozwoliło zwiększyć zakres efektywnej pracy tych jednostek nawet przy temperaturze -22°C na zewnątrz.
Klimatyzator jest wyposażony w zaawansowane systemy sterowania dystrybucją powietrza, w tym automatyczny nawiew 4D. Umożliwia on sterowanie pracą żaluzji pionowych i poziomych za pomocą pilota lub sterownika ściennego. Imoto posiada wszystkie niezbędne funkcje przydatne w codziennym użytkowaniu klimatyzatora, takie jak: tryb super cichy, tryb snu, programator czasowy, tryb czuwania 1W czy też tryb turbo.
Zastosowanie dodatkowych filtrów Cold Nano i filtra antybakteryjnego iAIR oraz filtra elektrostatycznego HD iAIR skutecznie wpływa na eliminację zanieczyszczeń i zapewnienie odświeżonego powietrza w pomieszczeniu. Dodatkowo model serii X został wyposażony w jonizator powietrza.

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

Systemy zdrowego powietrza:
Automatyczne oczyszczanie iAIR
Filtr elektrostatyczny HD iAIR
Filtr antybakteryjny iAIR
Filtr Cold Nano iAIR
Super Jonizator iAIR (nowość w serii X)

Dowiedz się więcej →

Systemy inteligentnego nawiewu:
Nawiew powietrza 4D eMOTO
System kontroli nawiewu eMOTO
Szeroki kąt nawiewu eMOTO
Tryb super cichy eMOTO
Tryb turbo eMOTO

Systemy inteligentnego sterowania:
Modem WiFi BT w standardzie (nowość w serii X)
Pilot bezprzewodowy (nowy model w serii X)
Sterownik przewodowy SAVA (opcja)
Ukryty wyświetlacz temperatury SMART
Wł./wył. wyświetlacza na panelu
Tryb SMART Follow
Port SMART sterownika przewodowego
Funkcja ogrzewania SMART 8°C (nowość w serii X)
Możliwość podłączenia do BMS MODBUS (nowość)

Systemy optymalizacji pracy:
Pamięć ustawienia żaluzji
Sygnalizacja wycieku freonu
Funkcja uruchomienia awaryjnego
Kompatybilny z split / multi split
1W tryb czuwania
Pamięć autorestartu
Antykorozyjne pozłacane lamele
Grzałka tacy ociekowej
Grzałka karteru sprężarki
Programator czasowy
Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C
Grzanie w niskiej temp. zewn. -22°C (nowość w serii X)
Dwustronne odprowadzenie skroplin
Funkcja autodiagnozy
Automatyczna żaluzja
Tryb ciszy
Funkcja snu

Specyfikacja

Model	Imoto 5,3 kW
Seria Rotenso	Imoto
Generacja	X
Wydajność / Chłodzenie / Nominalna (W)	5275
Wydajność / Chłodzenie / Min-Maks (W)	1934-6272
Pobór mocy / Chłodzenie / Nominalny (W)	1550
Pobór mocy / Chłodzenie / Min-Maks (W)	150-2250
Prąd pracy / Chłodzenie / Nominalna (A)	6.7
Prąd pracy / Chłodzenie / Min-Maks (A)	0,7-9,8
Wydajność / Grzanie / Nominalna (W)	5568
Wydajność / Grzanie / Min-Maks (W)	1290-7004
Pobór mocy / Grzanie / Nominalna (W)	1500
Pobór mocy / Grzanie / Min-Maks (W)	220-2350
Prąd pracy / Grzanie / Nominalna (A)	6.5

Prąd pracy / Grzanie / Min-Maks (A)	1,0-10,2
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła	powietrze-powietrze
Obciążenie chłodnicze (kW)	5.3
SEER (W/W)	7
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie	A++
Roczne zużycie energii - chłodzenie (kWh/a)	265
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C) (kW)	4.1
SCOP (W/W)	4
Klasa wydajności energetycznej - grzanie	A+
Roczne zużycie energii - grzanie (kWh/a)	1435
Osuszanie (l/h)	1.8
Maksymalne zużycie energii (W)	2500
Maksymalny prąd pracy (A)	10.9
Jednostka wewnętrzna	I50Xi
Kod produktu EAN j. wewn.	5905567600814
Prędkość wentylatora / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (obr/min)	1150 / 950 / 800 / 700
Przepływ powietrza / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (m³/h)	850 / 730 / 500 / 420
Poziom ciśnienia akustycznego / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (dB(A))	43 / 33,5 / 28 / 22
Poziom mocy akustycznej (dB(A))	57
Pobór mocy (W)	34
Prąd pracy (A)	0.1
Wymiary netto / (S×G×W) (mm)	965 × 215 × 319
Wymiary brutto / (S×G×W) (mm)	1045 × 305 × 405
Waga netto / Waga brutto (kg)	10,9 / 14,2
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