

Klimatyzator pokojowy Rotenso Revio RO50XI R14 (jednostka wewnętrzna)

Producent: Rotenso | Kod: RO50XI R14 | Jedn. miary: szt.



Opis produktu

Nowy model klasy Premium w gamie klimatyzatorów ściennych Rotenso w najwyższej klasie energooszczędności chłodzenia A+++ i wysokich współczynnikach: SEER: 8,5 i SCOP: 4,3.

Wyróżnia go modułowa budowa, gdzie mocowań poszczególnych elementów klimatyzatora zastosowano „szybkie klamry” zamiast tradycyjnych śrub. Revio wyróżnia niespotykana dotąd prostota montażu jednostki wewnętrznej, która posiada tylko jedną śrubę i 4 klamry. Umożliwia to, w 1 minutę pełny demontaż jednostki podczas okresowych serwisów. Również wyjątkowy prosty jest dostęp do filtrów w klimatyzatorze, dzięki górnej pokrywie klimatyzatora nowatorsko mocowanej na magnesy.

Model ten jest dedykowany do pracy całorocznej, również w ekstremalnych warunkach pogodowych. Pracuje efektywnie w trybie grzania nawet przy niskich temperaturach zewnętrznych do -25°C, dzięki czemu w razie potrzeby może być jedynym źródłem ciepła.

Funkcja ECO Eye BreezeAway, to inteligentny czujnik tzw. „oko”, który wykrywa aktywność osób znajdujących się w pomieszczeniu i pozwala regulować kierunek przepływu powietrza, aby uniknąć nawiewu bezpośrednio na osoby znajdujące się w pomieszczeniu.

Model Revio wyróżnia się zawansowanymi rozwiązaniami dotyczącymi oczyszczania powietrza.

Klimatyzator posiada filtr elektrostatyczny oraz dwa dodatkowe filtry: HEPA i Cold Nano. Dodatkowo wbudowany Super Jonizator skutecznie eliminują drobnoustroje, bakterie, grzyby i substancje toksyczne.

Wszystkimi funkcjami sterujemy za pomocą estetycznego pilota lub poprzez aplikację za pomocą smartfona. Rotenso Revio w wyposażeniu standardowym posiada modem WiFi.

Systemy nowoczesnej technologii:

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

Systemy zdrowego powietrza:

Automatyczne oczyszczanie iClean
Super Jonizator iAIR
Filtr elektrostatyczny HD iAIR
Filtr antybakteryjny HEPA
Filtr Cold Nano iAIR

Systemy inteligentnego nawiewu: Systemy inteligentnego sterowania:

Tryb Breeze Away eMoto
Tryb super cichy eMOTO
Nawiew powietrza 4D eMOTO
Szeroki kąt nawiewu eMOTO
System kontroli nawiewu eMOTO
Tryb turbo eMOTO
Modem WiFi
Czujnik wilgotności
Funkcja SMART Eco Eye
Pilot bezprzewodowy
Funkcja SMART Eye
Ukryty wyświetlacz temperatury
Wł./wył. wyświetlacza na panelu
Tryb SMART Follow
Sterownik przewodowy
Port SMART sterownika przewodowego
Funkcja ogrzewania SMART 8°C
Możliwość podłączenia do BMS MODBUS

Systemy optymalizacji pracy:

Pamięć ustawienia żaluzji
Sygnalizacja wycieku freonu
Funkcja uruchomienia awaryjnego
1W tryb czuwania
Kompatybilny za split / multi split
Pamięć autorestartu
Antykorozyjne połączone lamele
Grzałka tacy ociekowej
Grzałka karteru sprężarki
Programator czasowy
Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C
Grzanie w niskiej temp. zewn. -25°C
Dwustronne odprowadzenie skroplin
Funkcja autodiagnozy
Automatyczna żaluzja
Tryb ciszy
Funkcja snu

Dowiedz się więcej →



Specyfikacja

Model	Revio 5,3 kW
Seria Rotenso	Revio
Generacja	X

Wydajność / Chłodzenie / Nominalna (W)	5275
Wydajność / Chłodzenie / Min-Maks (W)	1993-6125
Pobór mocy / Chłodzenie / Nominalny (W)	1318
Pobór mocy / Chłodzenie / Min-Maks (W)	160-1787
Prąd pracy / Chłodzenie / Nominalna (A)	5.7
Prąd pracy / Chłodzenie / Min-Maks (A)	0,7-7,8
Wydajność / Grzanie / Nominalna (W)	5568
Wydajność / Grzanie / Min-Maks (W)	1348-6770
Pobór mocy / Grzanie / Nominalna (W)	1500
Pobór mocy / Grzanie / Min-Maks (W)	230-1695
Prąd pracy / Grzanie / Nominalna (A)	6.5
Prąd pracy / Grzanie / Min-Maks (A)	1,0-7,4
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła	powietrze-powietrze
Obciążenie chłodnicze (kW)	5.3
SEER (W/W)	8.5
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie	A+++
Roczne zużycie energii - chłodzenie (kWh/a)	220
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C) (kW)	4.3
SCOP (W/W)	4.3
Klasa wydajności energetycznej - grzanie	A+
Roczne zużycie energii - grzanie (kWh/a)	1400
Osuszanie (l/h)	1.8
Maksymalne zużycie energii (W)	2800
Maksymalny prąd pracy (A)	12.2
Jednostka wewnętrzna	RO50Xi
Kod produktu EAN j. wewn.	5905567606229
Prędkość wentylatora / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (obr/min)	1050 / 882 / 798 / 714
Przepływ powietrza / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (m³/h)	685 / 580 / 490 / 400
Poziom ciśnienia akustycznego / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (dB(A))	41 / 35 / 23 / 22
Poziom mocy akustycznej (dB(A))	59
Pobór mocy (W)	36
Prąd pracy (A)	0.2
Wymiary netto / (S×G×W) (mm)	965 × 239 × 319
Wymiary brutto / (S×G×W) (mm)	1045 × 325 × 400
Waga netto / Waga brutto (kg)	12,3 / 16,4
Odpyły kroplin (mm)	16
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