

Klimatyzator pokojowy Rotenso Revio RO70XI R14 (jednostka wewnętrzna)

Producent: Rotenso | Kod: RO70XI 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: 4,2.

Przeznaczona do instalacji typu split lub multisplit.

Dla jednostek 7 kW o przyłączach Ø9.52(3/8) i Ø15.9 (5/8) w układach MULTI konieczne jest wykonanie redukcji przy jednostce zewnętrznej na Ø6.35(1/4) i Ø12.7(1/2)

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 magnes.

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 zaawansowanymi rozwiązaniami dotyczącymi oczyszczania powietrza.

Klimatyzator posiada filtr elektrostatyczny oraz dwa dodatkowe filtry: HEPA i Cold Nano. Dodatkowo wbudowany Super Jonizator skutecznie eliminują drobneoustroje, 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
IW tryb czuwania
Kompatybilny za split / multi split
Pamięć autorestartu
Antykorozyjne połączone lamele
Grzałka tacy ociekowej
Grzałka karтеру 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 cichy
Funkcja snu

Dowiedz się więcej →



Specyfikacja

Model

Revio 7,0 kW

Seria Rotenso	Revio
Generacja	X
Wydajność / Chłodzenie / Nominalna (W)	7034
Wydajność / Chłodzenie / Min-Maks (W)	2110-8206
Pobór mocy / Chłodzenie / Nominalny (W)	1760
Pobór mocy / Chłodzenie / Min-Maks (W)	420-3200
Prąd pracy / Chłodzenie / Nominalna (A)	7.7
Prąd pracy / Chłodzenie / Min-Maks (A)	1,8-13,9
Wydajność / Grzanie / Nominalna (W)	7327
Wydajność / Grzanie / Min-Maks (W)	1553-8206
Pobór mocy / Grzanie / Nominalna (W)	1975
Pobór mocy / Grzanie / Min-Maks (W)	300-3100
Prąd pracy / Grzanie / Nominalna (A)	8.6
Prąd pracy / Grzanie / Min-Maks (A)	1,3-13,5
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła	powietrze-powietrze
Obciążenie chłodnicze (kW)	7
SEER (W/W)	8.5
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie	A+++
Roczne zużycie energii - chłodzenie (kWh/a)	288
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C) (kW)	5
SCOP (W/W)	4.2
Klasa wydajności energetycznej - grzanie	A+
Roczne zużycie energii - grzanie (kWh/a)	1666
Osuszanie (l/h)	2.7
Maksymalne zużycie energii (W)	3700
Maksymalny prąd pracy (A)	16.1
Jednostka wewnętrzna	RO70Xi
Kod produktu EAN j. wewn.	5905567601156
Prędkość wentylatora / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (obr/min)	1000 / 850 / 775 / 700
Przepływ powietrza / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (m³/h)	1092 / 724 / 552 / 379
Poziom ciśnienia akustycznego / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (dB(A))	44,5 / 40 / 33 / 21
Poziom mocy akustycznej (dB(A))	65
Pobór mocy (W)	60
Prąd pracy (A)	0.3
Wymiary netto / (S×G×W) (mm)	1140 × 275 × 370
Wymiary brutto / (S×G×W) (mm)	1230 × 355 × 455
Waga netto / Waga brutto (kg)	20 / 25,3
Odpływ skroplin (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	Nie