

# 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 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 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                    |