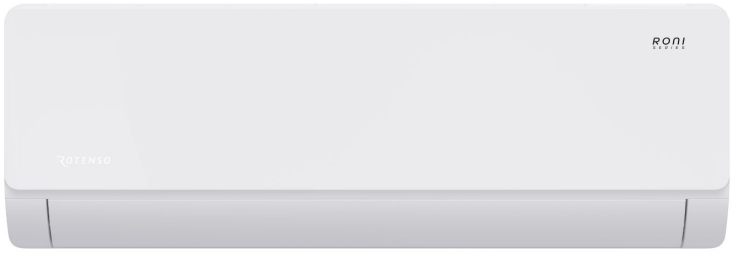
# Klimatyzator pokojowy Rotenso Roni z WiFi R50Xi R18 (jednostka wewnętrzna)

Producent: Rotenso | Kod: R50XI R18 | Jedn. miary: szt.




## Opis produktu

Klimatyzator ścienny Rotenso Roni R18 to najbardziej popularna, wszechstronna i minimalistyczna jednostka w ofercie marki. Dzięki swojej nowoczesnej budowie, model ten jest idealnym rozwiązaniem do montażu w miejscach o ograniczonej przestrzeni i trudno dostępnych lokalizacjach, nie tracąc przy tym na wydajności.
**Uwaga:** Urządzenie jest przeznaczone do instalacji typu **split** z jednostką zewnętrzną **R50Xo R18** oraz **multisplit Hiro N-Line**.

**Dlaczego warto wybrać model Roni R18?**
• **Wysoka efektywność energetyczna:** Urządzenie zapewnia optymalne zużycie energii, co potwierdzają wysokie klasy wydajności:**A++** dla chłodzenia **(SEER 6,8)** oraz **A+** dla ogrzewania **(SCOP 4,0)**. To idealny balans między oszczędnością a przystępną ceną.
• **System automatycznego nawiewu 4D:** Dzięki szerokiemu zakresowi nawiewu oraz sterowaniu żaluzjami pionowymi i poziomymi z poziomu pilota, powietrze jest rozprowadzane szybko i równomiernie w całym pomieszczeniu.
• **Nowy design:** Urządzenie wyróżnia się nowoczesną, lekką wizualnie bryłą, której krawędzie panelu frontowego zostały wykończone satynowym paskiem - ten precyzyjny detal zapewnia wysoką jakość wykonania przy jednoczesnym zachowaniu wyjątkowo korzystnego stosunku ceny do jakości.
• **Wydajne ogrzewanie w niskich temperaturach:** Klimatyzator został zaprojektowany tak, aby skutecznie ogrzewać pomieszczenia nawet przy temperaturze zewnętrznej spadającej do **-20°C**.
• **Pełna kontrola WiFi w standardzie:** Klimatyzator z nowej serii X posiada wbudowany modem WiFi, co umożliwia sterowanie wszystkimi funkcjami za pomocą smartfona z dowolnego miejsca.

**Czyste i zdrowe powietrze w Twoim domu**
Roni R18 dba o jakość powietrza przy pomocy zaawansowanego systemu filtracji:
• **System filtracji iAIR:** Zestaw filtrów elektrostatycznych oraz dwa filtry 3 w 1: (katechinowy + Silver Ion + witamina C) oraz (fotokatalityczny + aktywny węgiel + Cold Nano) - skutecznie zatrzymuje zanieczyszczenia i kurz.
• **Dwa filtry 3 w 1:** Wielostopniowa ochrona obejmująca kombinację: (katechinowy + Silver Ion + witamina C) oraz (fotokatalityczny + aktywny węgiel + Cold Nano).

**Funkcje podnoszące komfort codzienny**
Model Roni R18 został wyposażony w kompletny pakiet funkcji niezbędnych do wygodnego użytkowania:
• **Tryb Super Cichy i Tryb Snu:** Zapewniają idealne warunki do wypoczynku i pracy w ciszy.
• **Tryb Turbo:** Pozwala na błyskawiczne schłodzenie lub ogrzanie pomieszczenia.
• **Programator czasowy:** Umożliwia planowanie pracy urządzenia zgodnie z Twoim harmonogramem dnia.
• **Intuicyjne sterowanie:** Obsługa odbywa się za pomocą estetycznego pilota bezprzewodowego lub dedykowanej aplikacji mobilnej.

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 super cichy eMOTO
Tryb turbo eMOTO

Systemy inteligentnego sterowania:
Modem WiFi w standardzie
Ukryty wyświetlacz temperatury
Wł./wył. wyświetlacza na panelu
Tryb SMART Follow
Pilot bezprzewodowy
Funkcja Smart 8°C

Systemy optymalizacji pracy:
Sygnalizacja wycieku freonu
Funkcja uruchomienia awaryjnego
Programator czasowy
Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C
Grzanie w niskiej temp. zewn. -20°C
Dwustronne odprowadzenie skroplin
Funkcja autodiagnozy
Automatyczna żaluzja
Funkcja snu

Systemy zdrowego powietrza:
Automatyczne oczyszczanie iAIR
Filtr elektrostatyczny HD iAIR
Dwa filtry typu 3 w 1

Dowiedz się więcej →

## Specyfikacja

| | |
|---|---|
| Model | Roni 5,1 kW |
| Seria Rotenso | Roni |
| Generacja | X |
| Wydajność / Chłodzenie / Nominalna (W) | 5140 |
| Wydajność / Chłodzenie / Min-Maks (W) | 1250-5910 |
| Pobór mocy / Chłodzenie / Nominalny (W) | 1567 |
| Pobór mocy / Chłodzenie / Min-Maks (W) | 330-2350 |
| Prąd pracy / Chłodzenie / Nominalna (A) | 6.8 |
| Prąd pracy / Chłodzenie / Min-Maks (A) | 1,4-10,2 |
| Wydajność / Grzanie / Nominalna (W) | 5210 |
| Wydajność / Grzanie / Min-Maks (W) | 1250-6070 |
| Pobór mocy / Grzanie / Nominalna (W) | 1376 |
| Pobór mocy / Grzanie / Min-Maks (W) | 340-2550 |
| Prąd pracy / Grzanie / Nominalna (A) | 6 |
| Prąd pracy / Grzanie / Min-Maks (A) | 1,5-11,1 |
| Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła | powietrze-powietrze |
| Obciążenie chłodnicze (kW) | 5.1 |
| SEER (W/W) | 6.8 |
| Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie | A++ |
| Roczne zużycie energii - chłodzenie (kWh/a) | 263 |
| Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C) (kW) | 4 |
| SCOP (W/W) | 4 |
| Klasa wydajności energetycznej - grzanie | A+ |
| Roczne zużycie energii - grzanie (kWh/a) | 1400 |
| Osuszanie (l/h) | 1.8 |
| Maksymalne zużycie energii (W) | 2550 |
| Maksymalny prąd pracy (A) | 11.1 |
| Jednostka wewnętrzna | R50Xi |
| Kod produktu EAN j. wewn. | 5905567609107 |
| Prędkość wentylatora / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (obr/min) | 1360 / 1130 / 950 / 870 / 800 |
| Przepływ powietrza / (Wys./Śr./Ni./Ci.) ($m^3/h$) | 800 / 690 / 580 / 540 / 440 |
| Poziom ciśnienia akustycznego / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (dB(A)) | 47 / 40 / 34 / 31 / 27 |
| Poziom mocy akustycznej (dB(A)) | 56 |
| Pobór mocy (W) | 52 |
| Prąd pracy (A) | 0.2 |
| Wymiary netto / (S×G×W) (mm) | 910 ×195 × 305 |
| Wymiary brutto / (S×G×W) (mm) | 979 × 265 × 380 |
| Waga netto / Waga brutto (kg) | 9 / 11 |
| 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 | Nie |
| 1:X MULTI N-Line | Tak |
| 1:X MULTI HP-Line | Nie |