Klimatyzator pokojowy Rotenso Elis E50Xi R18 (jednostka wewnętrzna)

Producent: Rotenso | Kod: E50XI R18 | Jedn. miary: szt.



Opis produktu

Klimatyzator ścienny Rotenso Elis R18 to jednostka zaprojektowana z myślą o nowoczesnych aranżacjach wnętrz. Urządzenie wyróżnia się nowym, unikalnym wykończeniem: głęboka, satynowo-czarna obudowa została zestawiona z efektownym, lustrzanym panelem frontowym, co nadaje mu luksusowego i technologicznego charakteru.
Dzięki swojej nowoczesnej budowie, Elis R18 idealnie wpisuje się w przestrzenie o ograniczonym metrażu oraz miejsca trudnodostępne, nie tracąc przy tym swojej wysokiej wydajności.
Uwaga: Urządzenie jest przeznaczone do instalacji typu **split** z jednostką zewnętrzną **EO50Xo R18** oraz **multisplit Hiro N-Line**.

Dlaczego warto wybrać model Elis 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 przyciąga wzrok lekką wizualnie bryłą, w której głęboka, satynowo czarna obudowa idealnie łączy się z lustrzanym panelem frontowym. Ten efektowny kontrast podkreśla wysoką jakość wykonania co nadaje każdemu wnętrzu unikalny, nowoczesny charakter.
• **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
Elis 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 Elis 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	Elis 5,1 kW
Seria Rotenso	Elis
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	E50Xi
Kod produktu EAN j. wewn.	5905567609015
Prędkość wentylatora / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (obr/min)	1360 / 1130 / 950 / 870 / 800
Przepływ powietrza / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (m³/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