

Link do produktu: <https://clima-sklep.com.pl/klimatyzator-scienny-rotenso-luve-black-lb50xi-r16-lo50xo-r16-5-3kw-p-1297.html>

Klimatyzator ścienny Rotenso Luve Black LB50Xi R16 LO50Xo R16 5,3KW



Cena	4 215,00 zł
Czas wysyłki	10 dni
Numer katalogowy	LB50Xi R16 LO50Xo R16 5,3KW

Opis produktu

Klimatyzator ścienny Rotenso Luve Black R16 to prestiżowy model klasy Premium w ofercie marki, łączący technologię z eleganckim wyglądem. Luksusowy panel frontowy o subtelnym, lustrzanym wykończeniu oraz aksamitna obudowa świetnie pasuje do modnych i nowoczesnych aranżacji, stanowiąc stylowe dopełnienie współczesnych wnętrz.

Uwaga: Urządzenie jest dedykowane do instalacji typu split z jednostką zewnętrzną LO50Xo R16 oraz multisplit Hiro N-Line.

Dlaczego warto wybrać model Luve Black R16?

- Ekstremalna wydajność energetyczna: Model ten charakteryzuje się najwyższymi parametrami oszczędności energii, oferując klasę A+++ dla chłodzenia (SEER 8,5) oraz A++ dla ogrzewania (SCOP 4,6), co przekłada się na niższe koszty eksploatacji.
- Technologia Windless: Opiera się na innowacyjnym systemie dystrybucji powietrza przez 975 mikrootworów, które przekształcają silny, punktowy podmuch w delikatny i rozproszony strumień.
- Niezawodność w każdych warunkach: Klimatyzator jest przystosowany do pracy całorocznej. Dzięki grzałce tacy ociekowej i wygrzewania sprężarki uzwojeniem, wydajnie ogrzewa pomieszczenia nawet przy temperaturze zewnętrznej sięgającej -25°C.
- Automatyczna żaluzja 4D: Inteligentne sterowanie żaluzjami w pionie i poziomie umożliwia precyzyjne dotarcie powietrza do każdego zakątka pomieszczenia.

Profesjonalne Integracje i Sterowanie

Model Luve Black R16 to jednostka w pełni przygotowana do współpracy z nowoczesnymi systemami sterowania:

- Wbudowany port BMS Modbus: Umożliwia płynną integrację z profesjonalnymi systemami zarządzania budynkiem bez konieczności dokupowania dodatkowych modułów.
- Styk On/Off (Normally Open): Kluczowe rozwiązanie dla hoteli i apartamentów na wynajem - pozwala na synchronizację pracy klimatyzatora z kartą hotelową lub czujnikiem otwarcia okna.
- Wbudowany port sterownika przewodowego: Jednostka posiada zintegrowany na płycie głównej (PCB) dedykowany port do podłączenia sterownika ściennego NAVI X.
- Ukryte menu hotelowe: Pilot bezprzewodowy posiada specjalny tryb administratora, pozwalający na blokadę zakresu temperatur oraz trybów pracy urządzenia.

Systemy nowoczesnej technologii:

Silniki DC SKY®

Digital DC Inverter SKY®

Ekologiczny czynnik chłodniczy R32

Systemy inteligentnego nawiewu:

Tryb DuoFlow eMOTO

Tryb Windless eMOTO

Tryb SMART Eco

Tryb super cichy eMOTO

Tryb turbo eMOTO

Nawiew powietrza 4D eMOTO

System kontroli nawiewu eMOTO

Szeroki kąt nawiewu eMOTO

6 biegów wentylatora

Systemy inteligentnego sterowania:

Modem WiFi w standardzie

Pilot bezprzewodowy

Sterownik przewodowy NAVI X (opcja)

Ukryty wyświetlacz temperatury

Wł./wyl. wyświetlacza na panelu

Tryb SMART Follow

Wbudowany port SMART sterownika przewodowego

Wbudowany styk ON/OFF

Wbudowany port BMS Modbus

Funkcja ogrzewania SMART 8°C

Systemy optymalizacji pracy:

Pamięć ustawienia żaluzji

Sygnalizacja wycieku freonu

Funkcja uruchomienia awaryjnego

Pamięć autorestartu

Antykorozyjne połączane lamele

Grzałka tacy ociekowej

Wyrzutowanie sprężarki uzwojeniem

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

Systemy zdrowego powietrza:

Wkłady aromatyzujące "Aroma Disc"

Automatyczne oczyszczanie iAIR

Filtr elektrostatyczny HD iAIR

Filtr antybakteryjny iAIR

Filtr Cold Nano iAIR

Specyfikacja

Model

Luve Black 5,3 kW

Seria Rotenso

Luve

Generacja

X

Wydajność / Chłodzenie / Nominalna (W)

5260

Wydajność / Chłodzenie / Min-Maks (W)

1250-6000

Pobór mocy / Chłodzenie / Nominalny (W)

1421

Pobór mocy / Chłodzenie / Min-Maks (W)

330-2360

Prąd pracy / Chłodzenie / Nominalna (A)

6.2

Prąd pracy / Chłodzenie / Min-Maks (A)

1,4-10,3

Wydajność / Grzanie / Nominalna (W)

5600

Wydajność / Grzanie / Min-Maks (W)

1250-6800

Pobór mocy / Grzanie / Nominalna (W)

1407

Pobór mocy / Grzanie / Min-Maks (W)

340-2750

Prąd pracy / Grzanie / Nominalna (A)

6.1
Prąd pracy / Grzanie / Min-Maks (A)
1,5-12,0
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła
powietrze-powietrze
Obciążenie chłodnicze (kW)
5.2
SEER (W/W)
8.5
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie
A+++
Roczne zużycie energii - chłodzenie (kWh/a)
215
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C) (kW)
4.2
SCOP (W/W)
4.6
Klasa wydajności energetycznej - grzanie
A++
Roczne zużycie energii - grzanie (kWh/a)
1279
Osuszanie (l/h)
1.8
Maksymalne zużycie energii (W)
2750
Maksymalny prąd pracy (A)
12
Jednostka wewnętrzna
LB50Xi
Kod produktu EAN j. wewn.
5905567608711
Prędkość wentylatora / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (obr/min)
1160 / 940 / 880 / 810 / 750 / 680
Przepływ powietrza / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (m³/h)
860 / 740 / 680 / 630 / 570 / 510
Poziom ciśnienia akustycznego / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (dB(A))
47 / 38 / 33 / 30 / 27 / 23
Poziom mocy akustycznej (dB(A))
57
Pobór mocy (W)
52
Prąd pracy (A)
0.2
Wymiary netto / (S×G×W) (mm)
909 × 209 × 305
Wymiary brutto / (S×G×W) (mm)
981 × 275 × 375
Waga netto / Waga brutto (kg)
10,6 / 13,4
Odpyw skroplin (mm)
16
Przyłącza rur / Ciecz / Gaz (mm(cale))
Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")
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

