

Link do produktu: <https://clima-sklep.com.pl/klimatyzator-scienny-samsung-luzon-s2-3-5kw-ar50f12c1bhneu-jednostka-wewnetrzna-p-771.html>



Klimatyzator ścienny SAMSUNG LUZON S2 3,5kw AR50F12C1BHNEU jednostka wewnętrzna

Cena	1 205,00 zł
Numer katalogowy	23D6-44495

Opis produktu

Specyfikacja produktu

Wydajność

Wydajność (chłodzenie, kW)
3.50 kW

Wydajność (ogrzewanie, kW)
3.50 kW

Wydajność (chłodzenie, min. – maks., kW)
0.90 ~ 3.8 kW

Wydajność (ogrzewanie, min. – maks., kW)
0.90 ~ 4.7 kW

Efektywność energetyczna

SEER (W/W, etykieta energetyczna)
6.60

EER (chłodzenie) [W/W]
2.60 W/W

COP (ogrzewanie) [W/W]
3.61 W/W

Klasa efektywności energetycznej chłodzenia (klasa) (A+++ - D)
A++

Klasa efektywności energetycznej dla ogrzewania w „średnim” sezonie grzewczym (klasa) (A+++ - D)
A+

Klasa efektywności energetycznej dla ogrzewania w „umiarkowanym” sezonie grzewczym (W/W)
4.00

Noise Level

Sound Power Level(Indoor, Cooling, dBA)
56 dBA

Sound Power Level(Outdoor, Cooling, dBA)
63 dBA

Noise Level (Indoor, High/Low, dBA)
38 / 19 dBA

Noise Level (Outdoor, High/Low, dBA)
46 dBA

Dane elektryczne

Źródło zasilania (Ø/V/Hz)
1 / 220-240 / 50

Zużycie energii (chłodzenie, W)
1345 W

Zużycie energii (ogrzewanie, W)
970 W

Prąd roboczy (chłodzenie, A)
6.0 A

Prąd roboczy (ogrzewanie, A)
4.4 A

Specyfikacja fizyczna

Wymiar brutto (wewnętrzna, szer. × wys. × gł., mm*mm*mm)

880*290*375 mm

Wymiar brutto (zewnątrzna, szer. × wys. × gł., mm*mm*mm)
834*620*323 mm

Wymiar netto (wewnętrzna, szer. × wys. × gł., mm*mm*mm)
820*299*215 mm

Wymiar netto (zewnątrzna, szer. × wys. × gł., mm*mm*mm)
710*540*220 mm

Waga brutto (wewnętrzna, kg)
11.0 kg

Waga brutto (zewnątrzna, kg)
24.8 kg

Waga netto (wewnętrzna, kg)
9.1 kg

Waga netto (zewnątrzna, kg)
22.6 kg

Wielkość załadunku (20/40/40Hft bez rury)
105 / 215 / 252

Specyfikacja

Długość rury (maks., m)
15 m

Wysokość rury (maks., m)
8 m

Zawór SVC (ciecz (ODxL))
6.35

Zawór SVC (gaz (ODxL))
9.52

Usuwanie wilgoci (l/h)
1.4 l/hr

Cyrkulacja powietrza (chłodzenie, m³/min)
10.5 m³/min

Typ czynnika chłodniczego

R32 (zawiera fluorowane fazy cieplarniane, GWP=675)

Czynnik chłodniczy (napętnienie, kg)

0.53 kg

Czynnik chłodniczy (napętnienie, tCO₂e)

0.36 tCO₂e

Niska temp. otoczenia (chłodzenie, °C)

-10~46 °C

Niska temp. otoczenia (ogrzewanie, °C)

-15~24 °C

Jednostka zewnętrzna (typ sprężarki)

BLDC

Jednostka zewnętrzna (żebro z powłoką antykorozyjną)

Tak

Przepływ powietrza

Chłodzenie WindFree

NIE

Sterowanie kierunkiem przepływu (w górę / w dół)

Auto

Sterowanie kierunkiem przepływu (w lewo / w prawo)

Auto

Etap kontroli przepływu powietrza (chłodzenie/wentylacja)

5/4

Oczyszczanie powietrza

Filtr PM 1.0

NIE

Filtr Tri-Care

NIE

Filtr Easy Plus (działanie antybakteryjne)

NIE

Automatyczne (samoczynne) czyszczenie
Tak

Wygoda

SmartThings
Tak

Chłodzenie AI Auto
Tak

Czujnik ruchu
NIE

Odświeżanie Freeze Wash
NIE

Wskaźnik czyszczenia filtra
Tak

Temp. wew. Wyświetlacz
Tak

Wyświetlacz wł./wył.
Tak

Sygnał dźwiękowy wł./wył.
Tak

Licznik czasu 24-godz.
Tak

Automatyczna zmiana
Tak

Automatyczny restart
Tak

Tryb pracy

Tryb automatyczny
Tak

Szybkie chłodzenie
Tak

Dry Comfort
NIE

Good Sleep
Tak

Tryb Eco
Tak

Osuszanie
Tak

Tryb wentylatora
Tak

Cichy
Tak

Smart

Wbudowane Wi-Fi
Tak

Łączność za pomocą aplikacji

Obsługa aplikacji SmartThings
Tak

Klimatyzator ścienny SAMSUNG LUZON S2 3,5 kW – Potęga Komfortu i Energooszczędności w Twoim Domu

Prezentujemy **Samsung Luzon S2 (AR50F12C1BHNEU)** – wydajny i niezawodny klimatyzator ścienny, który w 2025 roku stanowi synonim nowoczesnego komfortu. Jego **elegancka, smukła i klasycznie biała jednostka wewnętrzna** z łatwością wkomponuje się w estetykę każdego pomieszczenia, od sypialni po salon, zapewniając **optymalną temperaturę i nieskazitelnie czyste powietrze** przez cały rok.

Ten konkretny model o mocy **3,5 kW (znamionowa moc chłodzenia)** to idealne rozwiązanie dla większych pomieszczeń, gwarantujące szybkie i skuteczne chłodzenie lub ogrzewanie. Samsung Luzon S2 szczyci się **wysoką klasą efektywności energetycznej A++ dla chłodzenia (SEER 6.6)** oraz **A+ dla ogrzewania (SCOP 4.0)**, co przekłada się na zauważalne obniżenie rachunków za energię. Za te doskonałe parametry odpowiada również zastosowanie **ekologicznego czynnika chłodniczego R32**, który jest bardziej wydajny i ma mniejszy wpływ na środowisko naturalne.

Niespotykana Cisza i Błyskawiczne Dostosowanie Temperatury

Samsung Luzon S2 wykorzystuje innowacyjną technologię **Digital Inverter Boost**, która **przyspiesza jego działanie aż o 43%** w porównaniu do poprzednich generacji. Dzięki temu błyskawicznie osiągniesz pożądaną temperaturę w pomieszczeniu. Pocuj różnicę, gdy urządzenie pracuje w niemal **absolutnej ciszy** – poziom głośności jednostki wewnętrznej rozpoczyna się **od zaledwie 19 dB**. Taka dyskretna praca gwarantuje niczym niezakłócony wypoczynek, spokojny sen czy efektywną pracę, bez żadnych irytujących dźwięków.

Czyste i Zdrowe Powietrze w Każdym Oddechu

Twoje zdrowie i jakość powietrza w domu są dla nas priorytetem. Samsung Luzon S2 wyposażono w zaawansowany system filtracji **Easy Filter Plus**. Ten inteligentny filtr, umieszczony w łatwo dostępnym miejscu na górze jednostki wewnętrznej, składa się z **gęstej siatki** skutecznie wyłapującej większe drobiny kurzu i pyłki, oraz **specjalnej powłoki o właściwościach bakteriobójczych**, eliminującej mikroorganizmy. Dzięki temu możesz cieszyć się **wysokiej jakości, czystym i świeżym nawiewem**, wspierającym zdrowie całej rodziny. Dodatkowo, funkcja **Auto Clean** to zaawansowany, 3-stopniowy system samooczyszczania. Automatycznie osusza i przedmucha wymiennik ciepła, skutecznie zapobiegając gromadzeniu się wilgoci, pleśni i nieprzyjemnych zapachów, co zapewnia higieniczne warunki pracy urządzenia.

Pełna Kontrola w Zasięgu Ręki - Smart Sterowanie Wi-Fi

Sterowanie klimatyzatorem Samsung Luzon S2 jest intuicyjne i niezwykle wygodne. Dzięki **wbudowanemu modułowi Wi-Fi** możesz łatwo połączyć urządzenie z domową siecią internetową i **sterować nim zdalnie za pomocą bezpłatnej aplikacji mobilnej SmartThings**. Zyskujesz pełną kontrolę nad klimatem w swoim domu, gdziekolwiek jesteś w Polsce czy na świecie:

- **Tworzenie spersonalizowanych trybów pracy** idealnie dopasowanych do Twojego harmonogramu dnia i nocy.
- **Zdalne włączanie, wyłączanie i precyzyjna regulacja wszystkich ustawień temperatury i nawiewu.**
- **Monitorowanie zużycia energii w czasie rzeczywistym**, co pozwala na jeszcze lepsze zarządzanie kosztami.

Co więcej, Samsung Luzon S2 oferuje **sterowanie głosowe**, współpracując z popularnymi asystentami takimi jak **Bixby, Amazon Alexa i Google Home**, co jeszcze bardziej ułatwia codzienne użytkowanie i podnosi komfort obsługi.