

Link do produktu: <https://clima-sklep.com.pl/klimatyzator-scienny-samsung-luzon-s2-2-5kw-ar50f09c1bhneu-jednostka-wewnetrzna-p-770.html>



Klimatyzator ścienny SAMSUNG LUZON S2 2,5kw AR50F09C1BHNEU jednostka wewnętrzna

Cena	1 099,00 zł
------	--------------------

Numer katalogowy	A84D-23128
------------------	-------------------

Opis produktu

Specyfikacja produktu

Wydajność

Wydajność (chłodzenie, kW)
2.50 kW

Wydajność (ogrzewanie, kW)
3.20 kW

Wydajność (chłodzenie, min. - maks., kW)
0.90 ~ 3.35 kW

Wydajność (ogrzewanie, min. - maks., kW)
0.90 ~ 4.3 kW

Efektywność energetyczna

SEER (W/W, etykieta energetyczna)
6.70

EER (chłodzenie) [W/W]
3.29 W/W

COP (ogrzewanie) [W/W]
3.64 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)
54 dBA

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

Noise Level (Indoor, High/Low, dBA)
37 / 19 dBA

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

Dane elektryczne

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

Zużycie energii (chłodzenie, W)
760 W

Zużycie energii (ogrzewanie, W)
880 W

Prąd roboczy (chłodzenie, A)
3.4 A

Prąd roboczy (ogrzewanie, A)
4.0 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)
0.9 l/hr

Cyrkulacja powietrza (chłodzenie, m³/min)
10 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 2,5 kW – Efektywność i Komfort w Twoim Domu

Odkryj **Samsung Luzon S2 (AR50F09C1BHNEU)** – kompaktowy i wyjątkowo efektywny klimatyzator ścienny, który w 2025 roku rewolucjonizuje standardy domowego komfortu. Jego **elegancka, smukła i biała jednostka wewnętrzna** doskonale wpisze się w estetykę każdego wnętrza, od nowoczesnych po klasyczne, zapewniając nie tylko optymalną temperaturę, ale także **czyste i zdrowe powietrze** przez cały rok.

Ten konkretny model o mocy **2,5 kW (znamionowa moc chłodzenia)** idealnie sprawdzi się w pomieszczeniach średniej wielkości, gwarantując wydajność, na której możesz polegać. Szczyci się **najwyższą klasą efektywności energetycznej A++ dla chłodzenia (SEER 6.7)** oraz **A+ dla ogrzewania (SCOP 4.0)**, co przekłada się na znaczące obniżenie rachunków za energię. Za te doskonałe parametry odpowiada między innymi zastosowanie **ekologicznego czynnika chłodniczego R32**, który jest bardziej efektywny i ma mniejszy wpływ na środowisko naturalne.

Cicha Praca i Błyskawiczne Chłodzenie

Samsung Luzon S2 wykorzystuje innowacyjną technologię **Digital Inverter Boost**, która **przyspiesza jego działanie o 43%** w porównaniu do poprzednich generacji, umożliwiając błyskawiczne osiągnięcie pożądanej temperatury. Co więcej, możesz cieszyć się niezwykłym spokojem – poziom głośności jednostki wewnętrznej rozpoczyna się **od zaledwie 19 dB**, co czyni go jednym z najcichszych urządzeń w swojej klasie. Taka dyskretna praca gwarantuje komfortowy wypoczynek, spokojny sen czy efektywną pracę, bez żadnych zakłóceń.

Zdrowe i Świeże Powietrze w Twoim Domu

Dbamy o jakość powietrza, którym oddychasz. Samsung Luzon S2 wyposażono w zaawansowany system filtracji **Easy Filter Plus**. Ten inteligentny filtr, łatwo dostępny na górze jednostki wewnętrznej, składa się z **gęstej siatki** skutecznie wyłapującej większe drobiny kurzu i pyłki, oraz **powłoki o właściwościach bakteriobójczych**, eliminującej mikroorganizmy. Dzięki temu możesz cieszyć się **wysokiej jakości, czystym i świeżym nawiewem**. Dodatkowo, funkcja **Auto Clean** to zaawansowany, 3-stopniowy system samooczyszczania, który automatycznie osusza i przedmucha wymiennik ciepła, skutecznie zapobiegając gromadzeniu się wilgoci, pleśni i nieprzyjemnych zapachów.

Pełna Kontrola w Zasięgu Ręki - Smart Sterowanie Wi-Fi

Sterowanie Samsung Luzon S2 jest intuicyjne i niezwykle wygodne. Dzięki **wbudowanemu modułowi Wi-Fi** możesz łatwo połączyć urządzenie z domową siecią i **sterować nim zdalnie za pomocą bezpłatnej aplikacji mobilnej SmartThings**. Zyskujesz pełną kontrolę, gdziekolwiek jesteś:

- **Tworzenie spersonalizowanych trybów pracy** dopasowanych do Twojego harmonogramu.
- **Zdalne włączanie, wyłączanie i precyzyjna regulacja ustawień temperatury.**
- **Monitorowanie zużycia energii**, 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.