
Dane aktualne na dzień: 06-10-2026 09:29

Link do produktu: <https://clima-sklep.com.pl/klimatyzator-scienny-samsung-kasetonowe-360-12-0kw-ac120rn4pkgeu-ac120rxadngeu-p-814.html>



Klimatyzator ścienny SAMSUNG Kasetonowe 360 12,0KW AC120RN4PKG/EU AC120RXADNG/EU

Cena	19 080,00 zł
------	---------------------

Numer katalogowy	D2A0-243CC
------------------	-------------------

Opis produktu

Specyfikacja produktu

Właściwości

Typ

12.0kW-1Φ-360 CST

Nazwa modelu

Jednostka wewnętrzna

AC120RN4PKG/EU

Jednostka zewnętrzna

AC120RXADKG/EU

System

Tryb

Heat Pump

Wydajność

Chłodzenie [kW]

3.50 / 12.00 / 13.50 kW

Ogrzewanie [kW]

3.50 / 13.20 / 15.50 kW

Wejście zasilania

Chłodzenie 1)

0.90 / 4.45 / 5.30 kW

Ogrzewanie 2)

0.75 / 4.05 / 5.60 kW

Bieżące wejście

Chłodzenie (°C)

4.3 / 19.5 / 24.0 A

Ogrzewanie (°C)

3.7 / 17.7 / 26.0 A

Zasilanie

MCA

25.5 A

MFA

30.0 A

Efektywność energetyczna

Efektywność energetyczna (chłodzenie) (A+++ - D)

SEER 6.0 (A+)

Efektywność energetyczna (ogrzewanie) (A+++ - D)

SCOP 4.0 (A+)

Połączenia rurowe

Rura cieczowa (Ø, mm)

9.52 mm

Rura gazowa (Ø, mm)

15.88 mm

Maks. długość instalacji Długość [m]

50 m

Maks. długość instalacji Wysokość [m]

30 m

Okablowanie pola

Przewód komunikacyjny
0.75mm² ↑

Czynnik chłodniczy

Typ
R32 (zawiera fluorowane fazy cieplarniane, GWP=675)

Napełnienie fabryczne (kg)
2.7 kg

Napełnienie fabryczne (tCO₂e)
1.82 tCO₂e

Metoda sterowania
EEV

Zasilacz (jednostka wewnętrzna) [Φ, #, V, HZ]

1Φ, 220~240V/50Hz

Wentylator

Typ
Turbo

Przepływ powietrza (Wys. / śred. / nis.) [m³/min]
32.5/25.5/19.8 CMM

Silnik (moc) [W]
97 W

Ilość jednostek (EA)
1 EA

Odpyw

Rura odprowadzająca skropliny (Ø, mm)
OD 32 / ID 25 mm

Dźwięk

Poziom ciśnienia akustycznego (Wys. / śred. / nis.) [dB(A)]
45 / 40 / 35 dBA

Poziom mocy akustycznej (chłodzenie) [dB(A)]
61 dBA

Wymiar zewnętrzny (jednostka wewnętrzna)

Waga netto (kg)
23.5 kg

Wymiary netto (szer. × wys. × gł.) (mm)
947 x 365 x 947 mm

Płyta

Nazwa modelu
PC4NUDMAN

Waga netto (kg)
3.6 kg

Waga przesyłki (kg)
6.3 kg

Wymiary netto (szer. × wys. × gł.) (mm)
1000 x 66 x 1000 mm

Wymiary transportowe (szer. × wys. × gł.) (mm)
1093 x 85 x 1083 mm

Dodatkowe akcesoria

Pompa skroplin
DC (Include)

Maks. pompa skroplin Wysokość podnoszenia / wyporność
750 / 24

Zasilacz (jednostka zewnętrzna) [Φ, #, V, HZ]

1Φ, 220~240V/50Hz

Fan (jednostka zewnętrzna)

Przepływ powietrza (chłodzenie) [m³/min]

72 CMM

Dźwięk (jednostka zewnętrzna)

Ciśnienie akustyczne (chłodzenie/ogrzewanie) [dB(A)]

54 / 56 dBA

Poziom mocy akustycznej (chłodzenie) [dB(A)]

70 dBA

Wymiar zewnętrzny (jednostka zewnętrzna)

Waga netto (kg)

81.0 kg

Wymiary netto (szer. × wys. × gł.) (mm)

940 x 998 x 330 mm

Zakres temp. roboczej Seria

Chłodzenie (°C)

-15~50 °C

Ogrzewanie (°C)

-20~24 °C

Smart

Wbudowane Wi-Fi

N/A

Bluetooth

N/A

Zestaw Wi-Fi

Tak

Łączność za pomocą aplikacji

Obsługa aplikacji SmartThings

Tak

Klimatyzator Kasetonowy 360 Samsung 12,0 kW (AC120RN4PKG/EU + AC120RXADNG/EU) – Najwyższa Wydajność i Innowacyjny Komfort dla Dużych Przestrzeni

Przedstawiamy **klimatyzator kasetonowy 360 Samsung 12,0 kW**, kompletny system składający się z jednostki wewnętrznej **AC120RN4PKG/EU** oraz jednostki zewnętrznej **AC120RXADNG/EU**. To absolutnie przełomowe rozwiązanie w dziedzinie klimatyzacji komercyjnej i bardzo dużych przestrzeni, które w 2025 roku redefiniuje pojęcie komfortu, efektywności i estetyki. Zapomnij o zimnych podmuchach i nierównomiernym rozkładzie temperatury – Samsung 360 to **okrągły design i rewolucyjna, bezkierunkowa dystrybucja powietrza**, gwarantująca idealny klimat w każdym, nawet najbardziej odległym zakątku pomieszczenia.

Ten potężny system o mocy **12,0 kW (znamionowa moc chłodzenia)** jest idealny do zastosowania w bardzo dużych biurach, salach konferencyjnych, przestronnych restauracjach, galeriach handlowych, kinach czy obszernych lobby hotelowych. Jego unikalny, okrągły kształt panelu oraz **bezkierunkowy nawiew 360 stopni** zapewniają, że powietrze jest rozprowadzane równomiernie i delikatnie, docierając do każdego miejsca, bez tworzenia stref przegrzewania czy nadmiernego chłodzenia.

Przełomowa Technologia Nawiewu 360°

Sercem niezrównanego komfortu jest innowacyjny design bezłatkowego panelu, który rozprasza powietrze w pełnym okręgu 360 stopni. Dzięki temu eliminuje się problem nierównomiernego nawiewu i zimnych przeciągów, typowych dla tradycyjnych kasetonów 4-kierunkowych. Powietrze rozchodzi się łagodnie, niczym naturalna, kojąca bryza, tworząc **niezwykle komfortowe i stabilne warunki** w całym pomieszczeniu.

Wyjątkowa Efektywność Energetyczna i Ekologia

System Samsung 360 12,0 kW charakteryzuje się **bardzo wysoką efektywnością energetyczną**, co przekłada się na zauważalne obniżenie kosztów eksploatacji, szczególnie w przypadku tak dużej mocy. Dodatkowo, wykorzystuje **ekologiczny czynnik chłodniczy R32**, który ma znacznie niższy współczynnik GWP (Global Warming Potential) w porównaniu do starszych czynników, co czyni go bardziej przyjaznym dla środowiska i zgodnym z najnowszymi europejskimi regulacjami.

Inteligentne Funkcje i Kompleksowa Kontrola

- **Łatwy w czyszczeniu filtr:** Filtr, łatwy do zdemontowania i czyszczenia, zapewnia stałą wysoką jakość powietrza i dłuższą żywotność urządzenia, minimalizując potrzebę częstych interwencji serwisowych.
- **Wbudowana pompka skroplin:** Zintegrowana pompka ułatwia odprowadzanie skroplonej wody (do 750 mmH₂O), zapewniając bezproblemową instalację i niezawodne działanie.
- **Dyskretna praca:** Mimo dużej mocy, system kasetonowy Samsung 360 pracuje zaskakująco cicho, co jest kluczowe w przestrzeniach komercyjnych, gdzie komfort akustyczny ma ogromne znaczenie.
- **Inteligentne sterowanie (opcjonalnie):** System oferuje możliwość podłączenia modułu Wi-Fi (MIM-H04EN) do zdalnego sterowania poprzez aplikację SmartThings z dowolnego miejsca. Jest również kompatybilny z szeroką gamą przewodowych sterowników (np. MWR-WG00JN), co zapewnia pełną kontrolę i automatyzację dostosowaną do potrzeb użytkownika.

Estetyka i Dyskrecja dla Prestiżowych Wnętrz

Okrągły, minimalistyczny design panelu sprawia, że klimatyzator kasetonowy 360 idealnie komponuje się z nowoczesnymi, a także bardziej klasycznymi wnętrzami, dodając im elegancji, a jednocześnie pozostaje funkcjonalnym i wydajnym elementem systemu klimatyzacji. To rozwiązanie, które nie zaburza harmonii przestrzeni, lecz ją uzupełnia.

Wybierz **Samsung Kasetonowy 360 12,0 kW (AC120RN4PKG/EU + AC120RXADNG/EU)**, aby zapewnić sobie, swoim klientom, pracownikom czy gościom niezrównany komfort, świeże powietrze i nowoczesny design w każdej, nawet najbardziej wymagającej przestrzeni.