

Link do produktu: <https://clima-sklep.com.pl/klimatyzator-samsung-5-2kw-aj052txj3kgeu-jednostka-zewnetrzna-p-789.html>



Klimatyzator SAMSUNG 5,2kw AJ052TXJ3KG/EU jednostka zewnątrzna

Cena **6 429,00 zł**

Numer katalogowy **DF16-9338C**

Opis produktu

Specyfikacja produktu

Właściwości

Typ
FREE JOINT MULTI

Nazwa modelu

Jednostka zewnętrzna
AJ052TXJ3KG/EU

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

1,2,220-240,50

System

Tryb
HEAT PUMP

Wydajność (nominalna)

2.00 HP

Wydajność

Chłodzenie [kW]
5.2 kW

Ogrzewanie [kW]
6.30 kW

Wejście zasilania

Chłodzenie 1)
1.25 kW

Ogrzewanie 2)
1.32 kW

Bieżące wejście

Chłodzenie (°C)
5.50 A

Ogrzewanie (°C)
6.10 A

Zasilanie

MCA
11.90 A

MFA
13.75 A

Efektywność energetyczna

EER (chłodzenie) [W/W]
4.16

COP (ogrzewanie) [W/W]
4.77

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

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

Wentylator

Typ
Propeller Fan/BLDC

Silnik (moc) [W]
125 W

Przepływ powietrza (Wys. / śred. / nis.) [m3/min]
38.0 CMM

Przepływ powietrza (Wys. / śred. / nis.) [l/s]
633

Połączenia rurowe

Rura cieczowa (Ø,mm x EA)
6.35 x 3

Rura cieczowa (Ø,cale x EA)
1/4" x 3

Rura gazowa (Ø,mm x EA)
9.52 x 2 + 12.70

Rura gazowa (Ø,cale x EA)
3/8" x 2 + 1/2"

Maks. długość instalacji Długość [m]
50 m

Maks. długość instalacji Wysokość [m]
15 m

Okablowanie pola

Przewód zasilający
2.5 ~ 2.5

Przewód komunikacyjny
0.75 ~ 1.0

Czynnik chłodniczy

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

Napełnienie fabryczne (kg)
1.55 kg

Napełnienie fabryczne (tCO₂e)
1.05 tCO₂e

Dźwięk

Ciśnienie akustyczne
46 dBA

Moc akustyczna
61 dBA

Wymiar zewnętrzny (jednostka zewnętrzna)

Waga netto (kg)
44.5 kg

Wymiary netto (szer. x wys. x gł.) (mm)
880 x 638 x 310 mm

Zakres temp. roboczej Seria

Chłodzenie (°C)
-10.0 ~ 46.0 °C

Ogrzewanie (°C)
-15.0 ~ 24.0 °C

Smart

Zestaw Wi-Fi
N/A

Łączność za pomocą aplikacji

Obsługa aplikacji SmartThings
N/A

Przedstawiamy **jednostkę zewnętrzną Samsung 5,2 kW (AJ052TXJ3KG/EU)**, niezawodne i efektywne serce Twojego systemu klimatyzacji typu **Multi Split**. Zaprojektowana z myślą o zapewnieniu stabilnego chłodzenia i ogrzewania, ta jednostka zewnętrzna jest idealnym rozwiązaniem do obsługi **maksymalnie trzech jednostek wewnętrznych**, oferując jednocześnie wysoką energooszczędność i cichą pracę.

Ten model o mocy **5,2 kW (znamionowa moc chłodzenia)** to doskonały wybór do zasilania trzech jednostek wewnętrznych w średnich i dużych mieszkaniach, domach jednorodzinnych, biurach czy lokalach usługowych na terenie Polski. Dzięki zaawansowanej technologii **Digital Inverter Boost**, jednostka zewnętrzna Samsung gwarantuje **szybkie osiągnięcie i precyzyjne utrzymywanie zadanej temperatury**, jednocześnie minimalizując zużycie energii. Potwierdzają to imponujące parametry: **wysoka klasa efektywności energetycznej A++ dla chłodzenia (SEER 8.5)** oraz **A+ dla ogrzewania (SCOP 4.6)**. To bezpośrednie przełożenie na realne oszczędności na rachunkach.

Ekologiczny Czynnik Chłodniczy R32

Jednostka AJ052TXJ3KG/EU wykorzystuje **ekologiczny czynnik chłodniczy R32**. Jest to substancja bardziej przyjazna dla środowiska niż poprzednie generacje, charakteryzująca się niższym współczynnikiem wpływu na globalne ocieplenie (GWP) i wysoką efektywnością, co wpisuje się w dążenie do zrównoważonego rozwoju i dbałości o planetę.

Solidna Konstrukcja i Wyjątkowa Niezawodność

Samsung AJ052TXJ3KG/EU cechuje się **wytrzymałą konstrukcją** i został zaprojektowany z myślą o długotrwałej i bezawaryjnej pracy w zróżnicowanych warunkach pogodowych. Jednostka zewnętrzna jest również zoptymalizowana pod kątem **cichej pracy**, co minimalizuje zakłócenia dla otoczenia, niezależnie od tego, czy będzie zainstalowana na balkonie, elewacji czy w ogrodzie.

Elastyczność Systemu Multi Split

Dzięki możliwości podłączenia do trzech jednostek wewnętrznych, system Samsung Multi Split z agregatem AJ052TXJ3KG/EU oferuje **niezrównaną elastyczność**. Możesz wybierać spośród różnych typów jednostek wewnętrznych (ściennych, kasetonowych, kanałowych, konsolowych) i ich mocy, aby stworzyć spersonalizowane strefy klimatyczne w każdym pomieszczeniu, niezależnie od jego przeznaczenia czy układu.