

Link do produktu: <https://clima-sklep.com.pl/klimatyzator-samsung-8-0kw-aj080txj4kgeu-jednostka-zewnetrzna-p-791.html>



Klimatyzator SAMSUNG 8,0kw AJ080TXJ4KG/EU jednostka zewnątrzna

Cena	9 930,00 zł
Numer katalogowy	AC92-161FF

Opis produktu

Specyfikacja produktu

Właściwości

Typ
FREE JOINT MULTI

Nazwa modelu

Jednostka zewnętrzna
AJ080TXJ4KG/EU

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

1,2,220-240,50

System

Tryb
HEAT PUMP

Wydajność (nominalna)

3.00 HP

Wydajność

Chłodzenie [kW]
8.00 kW

Ogrzewanie [kW]
9.30 kW

Wejście zasilania

Chłodzenie 1)
1.97 kW

Ogrzewanie 2)
2.13 kW

Bieżące wejście

Chłodzenie (°C)
8.90 A

Ogrzewanie (°C)
9.50 A

Zasilanie

MCA
17.80 A

MFA
20.75 A

Efektywność energetyczna

EER (chłodzenie) [W/W]
4.06

COP (ogrzewanie) [W/W]
4.37

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

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

Wentylator

Typ
Propeller Fan/BLDC

Silnik (moc) [W]
125 W

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

Przepływ powietrza (Wys. / śred. / nis.) [l/s]
792

Połączenia rurowe

Rura cieczowa (Ø,mm x EA)
6.35 x 4

Rura cieczowa (Ø,cale x EA)
1/4" x 4

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

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

Maks. długość instalacji Długość [m]
70 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)
2.00 kg

Napełnienie fabryczne (tCO₂e)
1.35 tCO₂e

Dźwięk

Ciśnienie akustyczne
48 dBA

Moc akustyczna
64 dBA

Wymiar zewnętrzny (jednostka zewnętrzna)

Waga netto (kg)
57.5 kg

Wymiary netto (szer. x wys. x gł.) (mm)
880 x 798 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 8,0 kW (AJ080TXJ4KG/EU)**, prawdziwe serce Twojego rozbudowanego i wymagającego systemu klimatyzacji typu **Multi Split**. Zaprojektowana, by w 2025 roku dostarczać **niezrównane chłodzenie i ogrzewanie**, ta potężna jednostka zewnętrzna jest idealnym rozwiązaniem do obsługi **aż do czterech jednostek wewnętrznych**, oferując jednocześnie wyjątkową energooszczędność i cichą pracę.

Ten model o imponującej mocy **8,0 kW (znamionowa moc chłodzenia)** to doskonały wybór do zasilania czterech jednostek wewnętrznych w dużych domach jednorodzinnych, apartamentach, kompleksach biurowych czy większych obiektach komercyjnych na terenie Polski. Dzięki zaawansowanej technologii **Digital Inverter Boost**, jednostka zewnętrzna Samsung gwarantuje **błyskawiczne osiągnięcie i precyzyjne utrzymywanie zadanej temperatury**, jednocześnie minimalizując zużycie energii. Potwierdzają to doskonałe parametry: **wysoka klasa efektywności energetycznej A++ dla chłodzenia (SEER 7.9)** oraz **A+ dla ogrzewania (SCOP 4.0)**. To bezpośrednie przełożenie na realne oszczędności na rachunkach za energię.

Ekologiczny Czynnik Chłodniczy R32

Jednostka AJ080TXJ4KG/EU wykorzystuje **ekologiczny czynnik chłodniczy R32**. Jest to substancja o znacznie niższym współczynniku wpływu na globalne ocieplenie (GWP) w porównaniu do poprzednich czynników, co sprawia, że jest bardziej przyjazna dla środowiska i wpisuje się w najnowsze regulacje dotyczące ekoprojektowania. Wysoka efektywność R32 dodatkowo zwiększa wydajność całego systemu.

Solidna Konstrukcja i Wyjątkowa Niezawodność

Samsung AJ080TXJ4KG/EU cechuje się **wytrzymałą konstrukcją** i został zaprojektowany z myślą o długotrwałej i bezawaryjnej pracy w zróżnicowanych warunkach pogodowych, typowych dla Polski. Inżynierowie Samsunga zadbali również o **cichą pracę** agregatu, co minimalizuje zakłócenia dla otoczenia i sąsiadów, niezależnie od miejsca instalacji – czy to na balkonie, elewacji czy w ogrodzie.

Nieźrównana Elastyczność Systemu Multi Split

Dzięki możliwości podłączenia **do czterech jednostek wewnętrznych**, system Samsung Multi Split z agregatem AJ080TXJ4KG/EU oferuje **nieźrównaną elastyczność w projektowaniu Twojej strefy komfortu**. Możesz swobodnie wybierać spośród szerokiej gamy typów jednostek wewnętrznych Samsung (ściennych Wind-Free™, kasetonowych Wind-Free™, kanałowych, konsolowych) i ich mocy, aby stworzyć idealnie spersonalizowane strefy klimatyczne w każdym pomieszczeniu, niezależnie od jego przeznaczenia, układu czy indywidualnych wymagań użytkowników.