

Link do produktu: <https://clima-sklep.com.pl/pompa-ciepla-samsung-16kw-monoblok-cwu-200l-ae200dnwmpkeu-ae160rxydegeu-p-1398.html>



Pompa ciepła SAMSUNG 16KW MONOBLOK CWU 200L AE200DNWMPK/EU AE160RXYDEG/EU

Cena	40 777,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	5 dni
Numer katalogowy	AE200DNWMPK/EU AE160RXYDEG/EU

Opis produktu

Pompa ciepła SAMSUNG 16KW MONOBLOK CWU 200L AE200DNWMPK/EU AE160RXYDEG/EU

ClimateHub Mono to zintegrowany system ogrzewania i przygotowania ciepłej wody użytkowej, wyposażony w moduł hydrauliczny który wyróżnia się prostą obsługą i niewielkimi wymaganiami przestrzennymi.

Dzięki temu jednostki wewnętrzne z łatwością można zainstalować w różnych miejscach - np. w kuchni czy w pomieszczeniu gospodarczym.

Najważniejsze zalety:

Intuicyjny sterownik dotykowy z kolorowym, wielojęzycznym ekranem zapewnia wygodną obsługę i monitoring zużycia energii.

Łatwy serwis – dzięki przedniemu okienku rewizyjnemu dostęp do podzespołów jest szybki i bezproblemowy.

Najwyższa efektywność energetyczna – wskaźnik SCOP na poziomie A+++*.

Pełna kompatybilność ze Smart Grid i instalacjami fotowoltaicznymi.

Dodatkowa grzałka w standardzie gwarantuje nieprzerwaną pracę systemu nawet w trudniejszych warunkach.

* W skali od A+ (najwyższa wydajność) do F (najniższa wydajność)

W zestawie:

Jednostka zewnętrzna,

Jednostka wewnętrzna ClimateHub z odłączanym, przewodowym sterownikiem dotykowym.

Kompaktowe rozwiązanie

Jednostki ClimateHub Split charakteryzują się niewielkimi rozmiarami oraz intuicyjną obsługą. Dzięki temu bez problemu można je zamontować w różnych częściach domu – na przykład w kuchni lub w pomieszczeniu gospodarczym. Instalacja oraz późniejsza obsługa są szybkie i wygodne.

Wersja z modułem hydraulicznym

Odmiana wyposażona w moduł hydrauliczny i wbudowany zasobnik łączy w sobie nowoczesny układ sterowania, pojemny zbiornik na ciepłą wodę użytkową (200 l) oraz komplet niezbędnych elementów hydraulicznych.

Dzięki temu system jest praktyczny, oszczędny pod względem miejsca i doskonale sprawdza się w nowoczesnych instalacjach grzewczych.

Intuicyjny sterownik

System ClimateHub Split wyposażono w dotykowy panel sterowania z kolorowym wyświetlaczem i możliwością wyboru języka. Dzięki temu codzienna obsługa instalacji jest szybka i wygodna.

Panel pozwala m.in. na:

ustawianie temperatury,

sprawdzanie zużycia energii,

włączanie trybu letniego,

łatwe rozpoznawanie usterek.

W wersji wielostrefowej można dodatkowo zaprogramować różne temperatury w poszczególnych pomieszczeniach. To praktyczne rozwiązanie sprawdza się zarówno przy grzejnikach, jak i przy ogrzewaniu podłogowym.

Sterowanie Samsung SmartThings

Opcjonalny moduł Wi-Fi umożliwia wygodne zdalne sterowanie i monitorowanie pracy systemu – nawet do 16 jednostek wewnętrznych jednocześnie – za pomocą aplikacji Samsung SmartThings. Dzięki temu masz pełną kontrolę nad komfortem w swoim domu z dowolnego miejsca.

Zestaw WiFi należy zamówić osobno.

3-stopniowy tryb cichej pracy

Urządzenie zostało wyposażone w funkcję regulacji głośności pracy.

Dzięki trzem poziomom trybu cichego można obniżyć hałas aż o 3, 5 lub 7 dB(A), co pozwala dostosować działanie systemu do najbardziej wymagających norm akustycznych i zapewnia większy komfort użytkowania.*

*Na podstawie wewnętrznych testów jednostek zewnętrznych 6 kW i 9 kW Split (AE060RXEDEG, AE090RXEDEG, AE090RXEDGG).

Poziom hałasu jest mierzony w odległości 3 m od przodu jednostki zewnętrznej, w pomieszczeniu bezechowym o temperaturze zewnętrznej 7°C. Wyniki mogą się różnić w zależności od modelu (wydajności), czynników środowiskowych i indywidualnego użytkownika.

Poziomy ciśnienia akustycznego zależą od wykonania i warunków pracy.

Usługa EHS Cloud Service

EHS Cloud Service to nowoczesna platforma cyfrowa do zdalnego monitorowania pomp ciepła Samsung.

Dzięki niej upoważnieni technicy mają możliwość szybkiej reakcji i sprawniejszej obsługi serwisowej. Usługa działa w ramach ekosystemu Samsung SmartThings, co zapewnia wygodny i intuicyjny dostęp.

Ekologiczny czynnik chłodniczy R32

Seria EHS Mono wykorzystuje nowoczesny czynnik chłodniczy R32, który jest znacznie bardziej przyjazny dla środowiska.

Ma zerowy wpływ na warstwę ozonową (ODP = 0) i niższy współczynnik tworzenia efektu cieplarnianego (GWP) w porównaniu z tradycyjnymi czynnikami R22 czy R410A. Dzięki temu redukuje zarówno ilość potrzebnego czynnika chłodniczego, jak i emisję CO₂, wspierając ochronę klimatu.

Wydajna praca w każdych warunkach

Jednostka zewnętrzna EHS Mono R32 zapewnia niezawodne działanie w szerokim zakresie temperatur. Przy temperaturze powyżej 10°C system może podgrzewać wodę nawet do 65°C. Co więcej, gwarantuje ciepłą wodę o temperaturze 40°C nawet

wtedy, gdy na zewnątrz panuje mróz sięgający -25°C .

Dzięki takiej elastyczności rozwiązanie sprawdza się w różnych strefach klimatycznych i zapewnia komfort przez cały rok.