

Link do produktu: <https://clima-sklep.com.pl/pompa-ciepla-samsung-split-16kw-1f-al-home-ae160dxedegeu-ae160dnyspgeu-p-1350.html>



Pompa ciepła SAMSUNG SPLIT 16KW 1F AI home AE160DXEDEG/EU AE160DNYSPPG/EU

Cena	27 100,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	5 dni
Numer katalogowy	AE160DXEDEG/EU AE160DNYSPPG/EU
Kod producenta	AE160DXEDEG/EU AE160DNYSPPG/EU

Opis produktu

Pompa ciepła SAMSUNG SPLIT 16KW 1F AI home AE160DXEDEG/EU AE160DNYSPPG/EU

Wiszący moduł hydrauliczny EHS Hydro Unit to nowoczesne, kompaktowe rozwiązanie do ogrzewania i produkcji ciepłej wody użytkowej, współpracujące z zasobnikami innych producentów.

Najważniejsze cechy:

Smukła konstrukcja – łatwy montaż i idealne dopasowanie do domu.

Wygodny serwis – przemysłowa budowa zapewnia szybki dostęp do podzespołów.

Nowoczesne sterowanie – odłączany 7-calowy wyświetlacz AI Home umożliwia łatwą obsługę i monitoring pracy urządzenia.

Inteligentne zarządzanie energią – integracja z fotowoltaiką i innymi urządzeniami przez aplikację Samsung SmartThings (opcja) pozwala kontrolować zużycie i zwiększać efektywność energetyczną.

EHS Hydro Unit – połączenie kompaktowej formy, wygody obsługi i inteligentnego zarządzania energią.

W zestawie:

Jednostka zewnętrzna,

Jednostka wewnętrzna Hydro Unit z odłączanym, przewodowym sterownikiem dotykowym.

Kompaktowa Slim Fit

Jednostki wewnętrzne EHS Hydro wyróżniają się smukłą, elegancką konstrukcją, która doskonale komponuje się z zabudową meblową i wyposażeniem wnętrz.

Dzięki jasnej kolorystyce i kompaktowej formie można je łatwo wkomponować w różne pomieszczenia - od kuchni po pomieszczenia gospodarcze. To rozwiązanie idealne zarówno dla mieszkań, jak i domów wielorodzinnych.

Łatwe i nowoczesne sterowanie

Systemy EHS Hydro Unit oferują przyjazne w obsłudze funkcje, które zapewniają komfort i pełną kontrolę nad pracą instalacji. Sterownik dotykowy z kolorowym wyświetlaczem, obsługa wielu języków i przejrzystym menu pozwala na:

wygodną regulację temperatury,

kontrolę zużycia energii,

ustawianie trybu letniego,

szybkie wykrywanie i diagnozowanie usterek.

Dodatkowo w wersji wielostrefowej Hydro Unit istnieje możliwość zaprogramowania różnych temperatur dla poszczególnych stref, co pozwala na jednoczesne wykorzystanie grzejników wysokotemperaturowych oraz ogrzewania podłogowego niskotemperaturowego.

Sterowanie Samsung SmartThings

Dzięki opcjonalnemu modułowi Wi-Fi system można obsługiwać zdalnie za pomocą aplikacji Samsung SmartThings.

Użytkownik zyskuje możliwość monitorowania i kontrolowania pracy nawet 16 jednostek wewnętrznych jednocześnie, co pozwala zarządzać komfortem w domu z każdego miejsca na świecie.

Zestaw WiFi należy zamówić osobno.

Niezwykłe cicha praca

4-stopniowy tryb cichy pozwala dostosować pracę urządzenia do indywidualnych wymagań dotyczących hałasu. Wystarczy wybrać jeden z czterech poziomów, aby:

obniżyć głośność o 3 dB(A),

obniżyć głośność o 5 dB(A),

obniżyć głośność o 7 dB(A),

lub utrzymać ją na wyjątkowo niskim poziomie 35 dB(A).*

*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 komorze akustycznej o temperaturze zewnętrznej 7°C. Wyniki mogą się różnić w zależności od modelu (wydajności), czynników środowiskowych i indywidualnego użytkownika. Poziomy ciśnienia akustycznego zależą od działania i warunków pracy.

Usługa EHS Cloud Service

EHS Cloud Service to innowacyjna platforma online umożliwiająca zdalny nadzór nad pompami ciepła Samsung. Dzięki niej autoryzowani serwisanci mogą szybciej reagować i efektywniej przeprowadzać obsługę techniczną.

Usługa jest zintegrowana z ekosystemem Samsung SmartThings, co gwarantuje prostą i wygodną obsługę.

Ekologiczny czynnik chłodniczy R32

W systemach EHS Split zastosowano nowoczesny czynnik chłodniczy R32, który wyróżnia się ekologicznym działaniem. Nie wpływa on na warstwę ozonową (ODP = 0) i ma zdecydowanie niższy współczynnik tworzenia efektu cieplarnianego (GWP) w porównaniu z popularnymi czynnikami R22 i R410A.

Dodatkowo pozwala ograniczyć zużycie czynnika oraz emisję CO₂, co czyni go rozwiązaniem bardziej zrównoważonym dla środowiska.

Łatwość instalacji i serwisowania

Szybki montaż - instalacja dwustrefowego modelu może zostać wykonana nawet w jeden dzień.

Inteligentna logika buforowania - zapewnia wysoką efektywność niezależnie od ilości wody w systemie.

Pełne wyposażenie - filtry magnetyczne i zawory 3-drogowe w standardzie.

Łatwa obsługa serwisowa - skrzynka sterująca z wygodnym dostępem, a kluczowe komponenty i przewody wyposażone w

szybkozłączki umożliwiają szybkie odłączenie i oszczędność czasu.

Ustawa SZWO i F-gaz.

Informujemy, że zgodnie z obowiązującym prawem jako sprzedawca niehermetycznie zamkniętych

urządzeń napełnianych fluorowanymi gazami cieplarnianymi oraz w trosce o czystość naszej planety wymagamy dotrzymania następujących warunków:

Klient detaliczny - jest zobowiązany przesłać poświadczenie iż urządzenie zostanie zamontowane przez firmę lub instalatora z odpowiednimi uprawnieniami F-GAZ.

Firma - jest zobowiązana przedstawić poświadczenie iż urządzenie zostanie zamontowane przez firmę posiadającą certyfikat F-GAZ.

Firma - jest zobowiązana przedstawić poświadczenie o dalszej odsprzedaży jednostki.