Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 22:46

Link do produktu: https://solarne.info/pompa-ciepla-samsung-8kw-r290-monoblok-ae080cxydgkeu-3-faz-wyposazenie-ai-home-control-kit-p-6521.html



Pompa ciepła Samsung 8kW R290 monoblok AE080CXYDGK/EU 3-faz + wyposażenie AI home Control KIT

Cena brutto	**18 999,00 zł**
Cena netto	**15 446,34 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**4 dni**
Kod producenta	**AE080CXYDGK/EU**
Producent	**Samsung**

Opis produktu

8 kW

Moc grzewcza pompy ciepła

R290

Czynnik chłodniczy (propan)

-20°C

Praca do tej temperatury

280 kg

Waga wg karty produktu

O produkcie Samsung AE080CXYDGK/EU 8kW R290

Pompa ciepła Samsung AE080CXYDGK/EU to jednostka monoblok powietrze-woda o mocy grzewczej 8 kW z czynnikiem R290, zasilana 3-fazowo, do ogrzewania, ciepłej wody użytkowej i chłodzenia. W zestawie znajdują się sterowniki MIM-E03EN i dotykowy MWR-WW10N (AI home Control KIT). Opis oparto na danych z karty produktu w sklepie solarne.info.

Najważniejsze dane z karty: Typ produktu: Pompa ciepła powietrze-woda, monoblok; Model: AE080CXYDGK/EU; Moc grzewcza: 8 kW; Zasilanie: 3-fazowe. Brakujące parametry należy sprawdzić w dokumentacji producenta przed zakupem i montażem.

Dla kogo jest Samsung AE080CXYDGK/EU 8kW R290

□□

Zastosowanie: Dom jednorodzinny z ogrzewaniem wodnym

Idealne dla: Idealne dla: Dom jednorodzinny z ogrzewaniem wodnym

Przykład: Moc grzewcza 8 kW, zasilanie 3-fazowe.

□□

Zastosowanie: Przygotowanie ciepłej wody użytkowej

Idealne dla: Idealne dla: Przygotowanie ciepłej wody użytkowej

Przykład: Jedna jednostka obsługuje CO, CWU i chłodzenie.

⚡

Zastosowanie: Chłodzenie budynku latem

Idealne dla: Idealne dla: Chłodzenie budynku latem

Przykład: Praca do -20°C dzięki inwerterowi bezstopniowemu.

□

Zastosowanie: Wymiana kotła na pompę ciepła

Idealne dla: Idealne dla: Wymiana kotła na pompę ciepła

Przykład: Czynnik R290 (propan) i klasa A+++ wg opisu sklepu.

Opinia eksperta

inż. Paweł Marczewski, Energy Systems Engineer

instalacje fotowoltaiczne i magazyny energii, 13 lat praktyki – solarne.info / Komputery SONET S.C.

Co działa dobrze: moc grzewcza 8 kW w jednostce monoblok powietrze-woda, (2) CO, CWU i chłodzenie w jednym urządzeniu, (3) praca do -20°C z inwerterem bezstopniowym.

Czego trzeba być świadomym: jednostka waży według karty 280 kg i wymaga zasilania 3-fazowego. Czynnik R290 to propan, więc montaż musi wykonać uprawniony instalator zgodnie z dokumentacją. Zdalne sterowanie przez WiFi jest opcjonalne. Dobór mocy 8 kW musi wynikać z obliczeń strat ciepła budynku. Parametry, które nie są podane na karcie, sprawdź w dokumentacji producenta.

Podsumowanie: Samsung AE080CXYDGK/EU 8 kW to pompa ciepła monoblok R290 do CO, CWU i chłodzenia z zasilaniem 3-fazowym. Przed zakupem potwierdź dobór mocy do budynku.

Co wyróżnia Samsung AE080CXYDGK/EU 8kW R290

Monoblok powietrze-woda:

Czynnik R290 i inwerter:

Co to oznacza w praktyce:

Specyfikacja techniczna Samsung AE080CXYDGK/EU 8kW R290

Dane ogólne	
Typ produktu	Pompa ciepła powietrze-woda, monoblok
Model	AE080CXYDGK/EU
Moc grzewcza	8 kW
Dane techniczne	
Zasilanie	3-fazowe
Czynnik chłodniczy	R290 (propan)
Klasa energetyczna	A+++ (wg opisu sklepu)
Funkcje	CO, CWU, chłodzenie
Dane logistyczne i dokumentacja	
Praca w niskich temperaturach	do -20°C, inwerter bezstopniowy
Sterowniki w zestawie	MIM-E03EN, dotykowy MWR-WW10N
Zdalne sterowanie	WiFi i aplikacja (opcjonalnie)
Waga (wg karty)	280 kg
Parametry szczegółowe	wg dokumentacji producenta

Zastosowania Samsung AE080CXYDGK/EU 8kW R290

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Pompy ciepła Samsung, Haier, LG

Pompy ciepła tych producentów w sklepie.

Pompy ciepła Samsung, Haier, LG, Sevra, SPRSUN →

Pompy ciepła i klimatyzacja

Pompy ciepła i klimatyzacja w sklepie.

Pompy ciepła i klimatyzacja →

Jak dobrać Samsung AE080CXYDGK/EU 8kW R290

1. **Oblicz zapotrzebowanie na ciepło** Moc 8 kW musi wynikać ze strat ciepła budynku. Poproś instalatora o obliczenia.
2. **Sprawdź zasilanie** Pompa wymaga zasilania 3-fazowego. Potwierdź przyłącze w budynku.
3. **Zaplanuj miejsce jednostki** Jednostka waży 280 kg. Przygotuj fundament i dostęp do transportu.
4. **Wybierz instalatora** Czynnik R290 jest palny, dlatego montaż powinien wykonać uprawniony instalator.

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Jaką moc ma pompa ciepła Samsung AE080CXYDGK/EU?

Moc grzewcza wynosi 8 kW, a pompa jest zasilana 3-fazowo. Jest to monoblok powietrze-woda z czynnikiem R290.

Do czego służy ta pompa ciepła?

Według opisu obsługuje centralne ogrzewanie, ciepłą wodę użytkową i chłodzenie. Dobór do budynku zależy od obliczeń.

Do jakiej temperatury pracuje pompa?

Według opisu sklepu pompa pracuje do -20°C, a inwerter bezstopniowy dopasowuje wydajność do zapotrzebowania.

Jakie sterowniki są w zestawie?

W zestawie są sterownik MIM-E03EN oraz dotykowy MWR-WW10N (AI home Control KIT). Zdalne sterowanie WiFi jest opcjonalne.

Ile waży jednostka?

Karta produktu podaje wagę 280 kg. Zaplanuj transport i montaż z odpowiednim sprzętem.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Więcej wskazówek znajdziesz w poradnikach sklepu solarne.info.

Przejdź do bloga solarne.info →

Informacja: dane techniczne pochodzą z materiałów producenta i karty produktu sklepu. Opis może zawierać niezamierzone błędy – przed zakupem i montażem zweryfikuj parametry w dokumentacji producenta (Samsung). Montaż i uruchomienie powinien wykonać uprawniony elektryk zgodnie z instrukcją. Komputery SONET S.C. nie odpowiada za skutki nieprawidłowego montażu lub konfiguracji.

Wsparcie serwisowe i obsługa klienta

Dobór przed zakupem

Uruchomienie i konfiguracja

Dokumentacja

Pomoc techniczna po zakupie

Pompa ciepła 8 kW na czynniku R290

Sprawdź dostępność i zamów

KOMPUTERY SONET S.C. – solarne.info

22 299 23 26

biuro@solarne.info

Samsung