Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 12:12

Link do produktu: https://solarne.info/pompa-ciepla-monoblok-lg-7kw-hm071mrsua40-1-fazowa-r32-p-6297.html



Pompa ciepła monoblok LG 7kW HM071MRS.UA40 1-fazowa R32

Cena brutto	**16 100,00 zł**
Cena netto	**13 089,43 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**4 dni**
Kod producenta	**HM071MRS.UA40**
Producent	**LG**

Opis produktu

7 kW

Moc grzewcza

1-fazowa

Zasilanie

R32

Czynnik chłodniczy

do -15°C

Praca bez grzałek wg opisu sklepu

O pompie ciepła LG HM071MRS.UA40 7 kW

Pompa ciepła monoblok LG 7 kW HM071MRS.UA40 to jednofazowe urządzenie typu powietrze-woda, przeznaczone do centralnego ogrzewania (CO) i przygotowania ciepłej wody użytkowej (CWU). Czynnikiem chłodniczym jest R32.

Według opisu sklepu pompa pracuje bez grzałek elektrycznych do temperatury zewnętrznej -15°C. Karta produktu podaje wagę 200 kg, dlatego montaż jednostki zewnętrznej wymaga solidnego fundamentu i odpowiedniego transportu. Parametry, COP i warunki pracy sprawdź w dokumentacji producenta LG.

Dla kogo jest pompa ciepła LG 7 kW

Dom jednorodzinny

Idealne dla: Właściciele domów z instalacją jednofazową

Przykład: Pompa 7 kW obsługuje CO i CWU w domu, po doborze mocy do zapotrzebowania na ciepło.

Wymiana kotła

Idealne dla: Użytkownicy kotłów na paliwo stałe lub gaz

Przykład: Praca bez grzałek do -15°C wg opisu sklepu pozwala ograniczyć koszty ogrzewania, po weryfikacji projektu.

Dom z fotowoltaiką

Idealne dla: Posiadacze instalacji PV

Przykład: Zasilanie elektryczne pompy można częściowo pokryć energią z paneli.

Instalator

Idealne dla: Firmy instalacyjne

Przykład: Monoblokowa budowa upraszczają montaż bez prac z czynnikiem w instalacji wewnętrznej.

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: (1) Moc grzewcza 7 kW i zasilanie 1-fazowe. (2) Praca bez grzałek elektrycznych do -15°C wg opisu sklepu. (3) Monoblok z czynnikiem R32.

Czego trzeba być świadomym: moc pompy trzeba dobrać do zapotrzebowania budynku na ciepło, bo zbyt duża lub zbyt mała jednostka obniża efektywność. Jednostka waży 200 kg i wymaga stabilnego miejsca. Pompa potrzebuje przyłącza 1-fazowego. Efektywność zależy od temperatury zasilania instalacji, dlatego zalecamy wcześniejszy projekt lub audyt.

Podsumowanie: to pompa ciepła LG 7 kW do domów z zasilaniem jednofazowym. Przed zakupem dobierz moc do zapotrzebowania na ciepło i sprawdź warunki montażu.

Jak działa pompa ciepła monoblok powietrze-woda

Monoblok powietrze-woda:

Czynnik R32 i praca zimą:

Co to znaczy w praktyce:

Specyfikacja techniczna pompy ciepła LG HM071MRS.UA40

Dane ogólne	
Producent	LG
Model / kod producenta	HM071MRS.UA40
Typ	Pompa ciepła powietrze-woda, monoblok

Waga wg karty produktu	200 kg
Parametry użytkowe	
Moc grzewcza	7 kW
Zasilanie	1-fazowe
Czynnik chłodniczy	R32
Funkcje	CO i CWU
Dodatkowe informacje (wg opisu sklepu)	
Praca bez grzałek	Do -15°C
Pozostałe parametry (COP, wymiary, hałas)	Wg dokumentacji producenta

Zastosowania pompy ciepła LG HM071MRS.UA40

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Pompy ciepła

Zobacz inne pompy ciepła w ofercie.

Przejdź do kategorii →

Jak dobrać pompę ciepła LG 7 kW

1. **1. Oblicz zapotrzebowanie na ciepło.** Dobierz moc do strat ciepła budynku; 7 kW to wartość nominalna, a nie gwarancja dopasowania.
2. **2. Sprawdź zasilanie.** Pompa jest 1-fazowa, więc instalacja elektryczna musi to umożliwiać.
3. **3. Zaplanuj miejsce montażu.** Jednostka zewnętrzna waży 200 kg i wymaga stabilnego, odpowiednio wentylowanego miejsca.
4. **4. Zadbaj o uruchomienie.** Montaż i pierwsze uruchomienie powinien wykonać wykwalifikowany instalator zgodnie z dokumentacją LG.

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Jaką moc ma pompa ciepła LG HM071MRS.UA40?

Moc grzewcza wynosi 7 kW, a pompa jest zasilana jednofazowo.

Do czego służy ta pompa ciepła?

Do centralnego ogrzewania (CO) i przygotowania ciepłej wody użytkowej (CWU) w systemie powietrze-woda.

Jaki czynnik chłodniczy stosuje pompa?

Czynnikiem chłodniczym jest R32, zgodnie z nazwą produktu.

Do jakiej temperatury pompa pracuje bez grzałek?

Według opisu sklepu pompa pracuje bez grzałek elektrycznych do -15°C. Dane potwierdza dokumentacja LG.

Ile waży pompa ciepła?

Karta produktu podaje wagę 200 kg, więc zaplanuj odpowiedni transport i fundament.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Porównanie rozwiązań energetycznych znajdziesz w artykule o systemach on-grid i off-grid.

- Jakie są różnice pomiędzy systemem on-grid a off-grid?

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 (LG). 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 LG 7 kW do CO i CWU

Sprawdź dostępność i zamów

KOMPUTERY SONET S.C. – solarne.info

22 299 23 26

biuro@solarne.info

LG