Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 05:27

Link do produktu: https://solarne.info/agregat-pradotworczy-diesel-marsun-mvd8-jm9000-8kw-off-grid-p-6107.html



Agregat prądotwórczy diesel Marsun MVD8 JM9000 8kW off-grid

Cena brutto	**7 099,00 zł**
Cena netto	**5 771,54 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**1 miesiąc**
Kod producenta	**MVD8000**
Producent	**Marsun**

Opis produktu

Moc: 8 kW

O produkcie

Agregat prądotwórczy diesel Marsun MVD8 zapewnia stabilne zasilanie 8kW dla systemów off-grid. Współpracuje z falownikami off-grid solarne.info – automatycznie uzupełnia magazyn energii, gdy panele PV nie wystarczają.

Sprawdź kartę katalogową w zakładce „Do pobrania" i skonfiguruj swój system off-grid już dziś!

UWAGA: Jest duży deficyt tych agregatów i czas oczekiwania może być nawet 2 miesiące

Moc maksymalna 8 kW

Agregat zapewnia stałą moc do zasilania układu off-grid z falownikiem. Idealny do domowych instalacji solarnych z magazynem energii.

Silnik diesel niskoemisyjny

Ekonomiczny diesel z niskim zużyciem paliwa, długi czas pracy i mniejszy hałas. Idealne rozwiązanie dla systemów odnawianych energii.

Automatyczne zasilanie awaryjne

Agregat włącza się automatycznie, gdy napięcie z magazynu energii spada poniżej zadanego poziomu. Będzie zawsze gotowy do akcji.

Kompaktowa konstrukcja

Obudowa urządzenia pozwala na umieszczenie agregatu w różnych miejscach.

Marsun MVD8 to niezawodny backup dla systemów off-grid, który gwarantuje bezpieczeństwo zasilania nawet w dłuższych okresach małego słołca. Agregat współpracuje z falownikami off-grid i systemami magazynowania energii, automatycznie uzupełniając niedobory mocy. Przystępna cena i długi okres gwarancji sprawiają, że jest to inwestycja, która się zw raca.

Model	Marsun MVD8
Typ silnika	Jednocylindrowy diesel, 4-suw, z naturalnym chłodzeniem
Moc nominalna (moc znamionowa)	8 kW
Wyjście AC	230 V / 50 Hz, monofazowe (jednofazowy) lub trzyfazowe
Pojemność zbiornika paliwa	12 l
Zużycie paliwa	ok. 2,0-2,8 l/h (przy obciążeniu 50-75%)
Czas pracy (przy pełnym zbiorniku)	5-6 godzin
Poziom hałasu	78-84 dB (A) w odległości 1m
Wymiary (D x S x W)	710 x 540 x 600 mm
Masa	ok. 170 kg
Gwarancja	24 miesięce od daty zakupu
Certyfikacja	CE, EN 60046-1:2008

Najczęściej zadawane pytania

Czy agregat Marsun MVD8 jest kompatybilny z moim falownikiem off-grid?

Tak. Agregat diesel pracuje z większością falowników off-grid dostępnych na rynku. Falownik powinien mieć funkcję automat. uruchomienia generatora (start generatora lub AGS). Zawsze sprawdź kompatybilność z manuelem falownika lub zapytaj naszych specjalistów.

Jaki jest koszt eksploatacji agregatu?

Zużycie paliwa wynosi ok. 2,0-2,4 l/h przy obciążeniu 50-75%. Paliwo diesel jest stosunkowo tanie, a agregat pracuje ekonomicznie. Koszt zależy od cen paliwa w Twojej okolicy i częstości używania.

Czy agregat wymaga konserwacji?

Tak. Dobrze jest przeprowadąć okresową konserwację: wymianę oleju, czyszczenie filtrów, sprawdzenie świecy żarnika. Pełne wytyczne znajdują się w instrukcji obsługi. Zadbana maszyna pracuje przez wiele lat.

Czy mogę pozostawić agregat całą zimę bez paliwa?

Nie zalecamy. Jeśli planujesz dłuższy postój, opróżnij zbiornik paliwa i uruchom silnik aż do całkowitego wyczerpania benzyny w systemie paliwowym. W przeciwnym razie paliwo ulega utlenieniu i może uszkodzić silnik.

Ile czasu zajmuje automatyczne włączenie agregatu?

System automatycznego uruchomienia (AGS) w falowniku inicjuje start generatora zwykle w ciągu 1-3 sekund od spadku napięcia magazynu. Samochód agregat uruchamia się w ciągu 2-5 sekund - całkowity czas to zwykle poniżej 10 sekund.

Jakie są warunki gwarancji na agregat?

Agregat Marsun MVD8 obejmuje 24 miesiące gwarancji od daty zakupu. Gwarancja obejmuje wady fabryczne i jest udzielana pod warunkiem prawidłowej obsługi i konserwacji zgodnie z instrukcją producenta.

Czy agregat można zainstalować w piwnicy lub zamkniętym pomieszczeniu?

Nie. Agregat musi być zainstalowany na świeżym powietrzu lub w specjalnie wentylowanym pomieszczeniu technicznym. Spaliny CO2 i CO są niebezpieczne dla zdrowia. Zawsze dbaj o przepływ powietrza wokół agregatu.

Czy mogę podłączyć agregat bezpośrednio do domowego rozdzielnicze?

Nie wolno. Agregat MUSI być podłączony przez automatyczny wyłącznik przełączenia (ATS-SZR), który bezpiecznie przełącza źródła zasilania. Połączenie bezpośrednie zagraża bezpieczeństwa elektrykom i może spowodować uszkodzenie sprzętu.

Kupujesz u sprawdzonego sprzedawcy

- **Adres:** al. Piłsudskiego 190, 05-270 Marki
- **Tel:** +48 22 299 23 26
- **E-mail:** biuro@solarne.info
- **Godziny:** pon.–pt. 9:00–16:00
- **NIP:** 524-290-15-54

Opinia eksperta

Agregat Marsun MVD8 to solidne urządzenie do systemów off-grid, szczególnie dla klientów szukających niezawodnego backupu po przystępnej cenie. Wyróżnia się w porównaniu do konkurencji przede wszystkim stabilną mocą 8 kW i ekonomicznym zużyciem diesel. Co ważne - zawsze zamieniaj agregat przez ATS-SZR (automatyczny wyłącznik przełączenia),

aby bezpieczeństwo i długość żywotności urządzenia. Magazyn energii z falownikiem off-grid oraz dobrze skonfigurowany agregat to gwarancja komfortu życia poza siecią.

Dowiedz się więcej

Sprawdzenie różnic między systemem on-grid a off-grid pomoże Ci zrozumieć, dlaczego agregat diesel jest kluczowym elementem niezawodności instalacji off-grid.

Dowiedz się więcej o systemach off-grid →

Zapytaj o dostępność