

Link do produktu: <https://solarne.info/agregat-pradotworczy-diesel-12kw-proton-12000-360-oasis-p-5649.html>



Agregat prądotwórczy diesel 12kW PROTON 12000 360 Oasis

Cena brutto	23 900,00 zł
Cena netto	19 430,89 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	7 dni
Producent	Proton

Opis produktu

Moc nominalna: 12 kW | Spalanie: 1,8 l/h

O produkcie

Agregat prądotwórczy diesel 12kW to niezawodne źródło zasilania dla instalacji off-grid, firm i gospodarstw. Silnik Proton 2V8-W, spalanie od 1,8 l/h (40% mocy).

Sprawdź dostępność i zamów agregat diesel 12kW w solarne.info!

Moc 12 kW

Sprawdzona moc wyjściowa w trybie trójfazowym, idealna dla gospodarstw i małych firm.

Silnik Proton 2V8-W

Wysokoprężny silnik diesel z niskim spalaniem od 1,8 l/h przy 40% obciążenia.

Off-grid ready

Doskonale współpracuje z instalacjami niezasilanymi sieciowo i magazynami energii.

Niezawodna praca

Trójfazowy układ zapewnia stabilne zasilanie urządzeń o dużych wymaganiach mocy.

Agregat PROTON 12000 360 Oasis to gwarancja niezawodności dla systemów off-grid i awaryjnych. Nowoczesny silnik diesel zapewnia efektywne spalanie, długą żywotność oraz stabilne zasilanie w trybie trójfazowym. Idealny wybór dla użytkowników szukających ekonomicznego źródła energii do domowych instalacji słonecznych i systemów niezależnych.

Moc nominalna	12 kW (3 fazy)
Napięcie wyjściowe	400 V, 230 V
Silnik	Proton 2V8-W (diesel)
Spalanie (40% obciążenia)	od 1,8 l/h
Pojemność paliwa	brak danych producenta
Hałas	brak danych producenta
Wymiary (DxSxW)	brak danych producenta
Waga	brak danych producenta
Gwarancja	zgodna z polityką producenta PROTON

Najczęściej zadawane pytania

Czy agregat PROTON 12000 można zainstalować na posesji zabudowanej?

Tak, agregat diesel można umieścić zarówno w osobnym budynku, jak i na zewnątrz posesji. Zalecamy umieszczenie go w miejscu, które zapewni wentylację i ochronę przed warunkami atmosferycznymi. Pamiętaj o odpowiedniej odległości od okien mieszkalnych ze względu na hałas pracy.

Jakie są wymagania paliwowe agregatu PROTON 12000 360?

Agregat wymaga czystego oleju napędowego (ON). Zalecamy przechowywanie paliwa w pojemnikach szczelnych i ochronę przed zanieczyszczeniami. Spalanie od 1,8 l/h przy 40% obciążenia czyni go ekonomicznym rozwiązaniem dla długotrwałej pracy.

Czy agregat nadaje się do współpracy z systemem fotowoltaicznym off-grid?

Oczywiście. Agregat PROTON 12000 jest idealny do systemów off-grid jako urządzenie wspierające, które uzupełnia energię w okresach, gdy panele słoneczne nie generują wystarczającej mocy. Jego wyjście trójfazowe gwarantuje stabilne zasilanie.

Jaka jest żywotność silnika diesel tego agregatu?

Silniki diesel PROTON 2V8-W są znane z durabilności i niezawodności. Przy prawidłowej eksploatacji, regularnych przeglądach i wymianie oleju, są w stanie pracować przez tysiące godzin. Dokładne warunki gwarancji podaje producent PROTON.

Czy agregat wymaga konserwacji i przeglądów?

Tak, regularna konserwacja przedłuża żywotność. Zalecamy: zmianę oleju co 100-200 godzin pracy, czyszczenie filtra powietrza, kontrolę zapałników i regularne uruchamianie na obciążeniu testowym. Serwis może być wykonywany przez autoryzowanych serwisantów PROTON.

Jaka jest gwarancja na agregat PROTON 12000 Oasis?

Gwarancja wynika z polisy producenta PROTON. Zwróć się do naszego biura po szczegóły warunków gwarancji. W solarne.info oferujemy również wsparcie przy wyborze i wstępnymi radami montażowymi.

Ile czasu trwa uruchomienie agregatu?

Silnik diesel PROTON zazwyczaj uruchamia się w ciągu kilku sekund w warunkach normalnych. W zimie proces może być wolniejszy. Pełną moc agregat osiąga po kilkuminutowym rozgrzewaniu silnika.

Czy mogę zasilić cały dom agregatem 12 kW?

Moc 12 kW wystarczy do zasilenia większości gospodarstw domowych, jeśli konsumpcja energii będzie rozumna. Należy unikać równoczesnego włączania wszystkich dużych odbiorników (piece grzewcze, klimatyzacja). Dla pełnego zasilania domu z centralnym ogrzewaniem może być potrzebna większa moc.

Kupujesz u sprawdzonego sprzedawcy

- **Adres:** al. Piłsudskiego 190, 05-270 Marki
- **Tel:** [+48 22 299 23 26](tel:+48222992326)
- **E-mail:** biuro@solarne.info
- **Godziny:** pon.–pt. 9:00–16:00
- **NIP:** 524-290-15-54

Opinia eksperta

Agregat PROTON 12000 360 Oasis to solidne rozwiązanie dla właścicieli instalacji off-grid i systemów hybrydowych, którzy szukają niezawodnego wsparcia energetycznego. Silnik diesel Proton 2V8-W wyróżnia się niskim spalaniem (od 1,8 l/h) oraz stabilną pracą w trybie trójfazowym, co czyni go doskonałym uzupełnieniem dla paneli słonecznych. Przy zakupie warto zwrócić uwagę na dostępność serwisu autoryzowanego i magazynowanie paliwa – czysty olej napędowy to kluczowa kwestia dla długowieczności urządzenia.

Dowiedz się więcej

Dowiedz się na temat różnic między systemami on-grid i off-grid, oraz jak dobrać odpowiednie wsparcie energetyczne dla Twojej instalacji.

[Różnice między systemem on-grid a off-grid →](#)

Zapytaj o dostępność