Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 13:08

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

12 kW

Moc nominalna, 3 fazy

400 / 230 V

Napięcia wyjściowe wg opisu

od 1,8 l/h

Spalanie przy 40% mocy wg opisu

350 kg

Waga z karty produktu

O agregatu PROTON 12000 360 Oasis

PROTON 12000 360 Oasis to trójfazowy agregat prądotwórczy z silnikiem wysokoprężnym o mocy nominalnej 12 kW. Według opisu sklepu napędza go silnik Proton 2V8-W, a agregat daje napięcia 400 V i 230 V.

Opis sklepu podaje spalanie od 1,8 l/h przy około 40% obciążenia i nie podaje pojemności zbiornika, hałasu ani wymiarów. Karta produktu podaje wagę 350 kg, a kod producenta i EAN nie są uzupełnione, dlatego zużycie paliwa, wymiary, hałas i warunki gwarancji potwierdź w dokumentacji producenta przed zakupem. Agregat może wspierać instalację off-grid z panelami i magazynem energii jako źródło rezerwowe.

Dla kogo jest agregatu PROTON 12000 360 Oasis

Instalacje off-grid

Idealne dla: Rezerwa dla paneli i magazynu energii

Przykład: Moc 12 kW, 3 fazy

Gospodarstwa rolne

Idealne dla: Zasilanie maszyn, studni i chłodni

Przykład: Napięcie 400 V

Plac budowy

Idealne dla: Zasilanie narzędzi i oświetlenia

Przykład: Silnik diesel

Obiekty rekreacyjne

Idealne dla: Zasilanie campingów i domków bez sieci

Przykład: Spalanie od 1,8 l/h

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) trójfazowa moc 12 kW z silnikiem diesla, (2) niskie spalanie od 1,8 l/h przy 40% obciążenia wg opisu, (3) przydatność jako rezerwa dla instalacji off-grid.

Czego trzeba być świadomym: to ciężki agregat (waga na karcie 350 kg), który wymaga transportu i stabilnego podłoża. Opis sklepu nie podaje pojemności zbiornika, hałasu, wymiarów ani konkretnych warunków gwarancji, więc potwierdź je przed zakupem. Spalanie 1,8 l/h dotyczy około 40% obciążenia, a przy pełnej mocy będzie wyższe. Agregat spalinowy pracuje na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym miejscu, a podłączenie do instalacji budynku powierz uprawnionemu elektrykowi.

Podsumowanie: PROTON 12000 360 Oasis to trójfazowy diesel 12 kW dla off-grid i zasilania awaryjnego. Zapewnij wentylację i potwierdź paliwo, hałas oraz wymiary w dokumentacji.

Jak to działa

Silnik diesla:

Praca z off-grid:

Spalanie:

Specyfikacja techniczna agregatu PROTON 12000 360 Oasis

Dane główne	
Marka	PROTON
Model	12000 360 Oasis
Typ	agregat prądotwórczy diesel, trójfazowy
Moc nominalna	12 kW
Parametry (wg opisu)	
Napięcie wyjściowe	400 V i 230 V
Silnik	Proton 2V8-W (diesel)

Spalanie przy 40% obciążenia	od 1,8 l/h
Paliwo	olej napędowy
Dane z karty	
Waga (karta produktu)	350 kg
Zbiornik, hałas, wymiary	wg dokumentacji producenta
Kod producenta i EAN	nie podano
Kategoria	agregaty prądotwórcze i wyposażenie ATS-SZR

Zastosowania agregatu PROTON 12000 360 Oasis

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Agregaty i SZR

Agregaty prądotwórcze i wyposażenie ATS-SZR.

Agregaty prądotwórcze →

Elektrownie off-grid

Elektrownie hybrydowe off-grid z magazynami energii.

Elektrownie off-grid →

Zestawy autonomiczne

Mini zestawy zasilania urządzeń autonomicznych.

Zestawy autonomiczne →

Jak dobrać agregatu PROTON 12000 360 Oasis

1. **Policz moc odbiorników** Suma mocy nie powinna przekraczać 12 kW; uwzględnij prądy rozruchowe silników.
2. **Sprawdź zasilanie 3-fazowe** Agregat jest trójfazowy z napięciem 400 V.
3. **Zaplanuj miejsce** Zapewnij wentylację, stabilne podłoże i dostęp do paliwa.
4. **Sprawdź dokumentację** Zbiornik, hałas, wymiary i gwarancję potwierdź u producenta.

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Jaka jest moc agregatu?

Moc nominalna wynosi 12 kW w układzie trójfazowym, z napięciami 400 V i 230 V według opisu.

Ile paliwa zużywa agregat?

Opis podaje spalanie od 1,8 l/h przy około 40% obciążenia. Przy większej mocy zużycie rośnie, potwierdź je w dokumentacji.

Czy współpracuje z instalacją off-grid?

Może pełnić rolę źródła rezerwowego dla paneli i magazynu energii. Podłączenie wykonuje uprawniony elektryk.

Ile waży agregat?

Karta produktu podaje wagę 350 kg. Pozostałych wymiarów opis nie podaje.

Jaka jest gwarancja?

Opis sklepu nie podaje okresu gwarancji, więc potwierdź jego warunki u sprzedawcy i w dokumentacji producenta.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Więcej o systemach off-grid znajdziesz w poradnikach.

- Odcięci od elektrowni – systemy off-grid
- Różnice między 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 (PROTON). 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

Agregat diesel 12 kW PROTON do off-grid

Sprawdź dostępność i zamów

KOMPUTERY SONET S.C. – solarne.info

22 299 23 26

biuro@solarne.info

PROTON