

Link do produktu: <https://solarne.info/agregat-pradotworczy-fogo-fd-20-b-20kva16kw-3-fazowy-diesel-p-4484.html>



Agregat prądotwórczy FOGO FD 20 B 20kVA/16kW 3-fazowy diesel

Cena brutto	44 999,00 zł
Cena netto	36 584,55 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	5 dni
Producent	FOGO

Opis produktu

20 kVA / 16 kW

O produkcie

Agregat prądotwórczy FOGO FD 20 B to wyciszony, 3-fazowy generator diesla idealny do zasilania awaryjnego firm, gospodarstw i systemów off-grid. Polski producent, niezawodna jakość.

Zamów agregat FOGO FD 20 B i zapewnij sobie niezależność energetyczną – skontaktuj się z naszym doradcą!

Wyciszony design

Niska emisja hałasu dzięki izolacji akustycznej, idealna dla użytkowników w pobliżu zabudowań mieszkalnych.

Automatyczny rozruch

System autostart reaguje na brak zasilania, zapewniając niezawodną niezależność energetyczną bez ręcznej interwencji.

Duża pojemność paliwa

Zbiornik 180 litrów umożliwia długotrwałą pracę bez częstych uzupełnień paliwa.

Polska produkcja

Niezawodna polska technologia z serwisem i wsparciem dostępnym lokalnie.

FOGO FD 20 B to niezawodny generator o mocy 16 kW, zaprojektowany dla instalacji off-grid, systemów awaryjnych i zasilania firm. Wyciszony, 3-fazowy diesel z automatycznym rozruchem i pojemnym zbiornikiem zapewnia stabilne zasilanie bez przerw - bez konieczności ręcznego uruchamiania.

Moc znamionowa	20 kVA / 16 kW
Liczba faz	3-fazowy (400V)
Paliwo	Diesel
Zbiornik paliwa	180 litrów
Rozruch	Automatyczny (auto-start)
Izolacja akustyczna	Tak, wyciszony design
Producent	FOGO (Polska)
Certyfikacja	CE, zgodny z normami UE

Najczęściej zadawane pytania

Czy agregat FOGO FD 20 B nadaje się do systemów off-grid?

Tak, agregat o mocy 20 kVA jest doskonałym uzupełnieniem dla systemów off-grid. Jego automatyczny rozruch zapewnia backup w przypadku niedostatecznego pokolenia energii ze źródeł odnawialnych (paneli słonecznych czy turbiny wiatrowej).

Jaki jest czas pracy na jednym zbiorniku paliwa?

Zbiornik o pojemności 180 litrów pozwala na pracę agregatu przez kilkadziesiąt godzin (czasokreślenie zależy od obciążenia). Przy 75% obciążeniu typowy czas pracy to ok. 40-50 godzin, co gwarantuje niezawodną pracę przez kilka dni bez uzupełniania paliwa.

Czy agregat jest głośny?

FOGO FD 20 B to wyciszony diesel generator. Jego design izolacji akustycznej zmniejsza emisję hałasu do akceptowalnego poziomu (ok. 72-78 dB w pracy), co czyni go nadającym się do użytku w pobliżu zabudowań mieszkalnych i obiektów wrażliwych na hałas.

Czy rozruch automatyczny działa niezawodnie?

System autostart reaguje na brak zasilania w ciągu kilkunastu sekund i automatycznie uruchamia silnik diesla. Zapewnia to niezawodną pracę bez potrzeby ręcznej interwencji – idealne dla systemów awaryjnych.

Jakie są wymagania montażu i konserwacji?

Agregat wymaga zainstalowania w dobrze wentylowanym miejscu, najlepiej pod osłoną (nie bezpośrednio na deszczu). Konserwacja obejmuje regularne przeglądy oleju, wymiany filtrów paliwowych oraz testowanie rozruchu systemu. Serwis jest dostępny lokalnie u producenta.

Czy agregat pracuje z falownikami hybrydowymi?

Tak, FOGO FD 20 B kompatybilny jest z falownikami hybrydowymi i instalacjami słoneczno-hybrydowymi. Może pracować w trybie awaryjnego źródła energii lub jako generator główny w systemach, gdzie wymagane jest zasilanie 3-fazowe.

Jak długa jest gwarancja i gdzie szukać serwisu?

Agregat FOGO objęty jest gwarancją fabryczną (okres zależy od producenta, typowo 1-2 lata). Serwis dostępny jest u producenta FOGO oraz u autoryzowanych dystrybutorów. Części zamienne są łatwo dostępne.

Czy mogę zasilić nim instalację 1-fazową, czy wymagana jest 3-fazowa?

Agregat to generatorów 3-fazowy (400V), ale można go stosować w instalacjach 1-fazowych. Jednak zalecane jest wykorzystywanie pełnej mocy trzyfazowej dla optymalnej pracy urządzeń przemysłowych, maszyn i systemów technicznych.

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

FOGO FD 20 B to solidny generator dla systemów off-grid i zasilania awaryjnego – polskiej produkcji, co gwarantuje dostępność serwisu i części zamiennych. Automatyczny rozruch i pojemny zbiornik to kluczowe atuty dla instalacji, gdzie stabilność zasilania jest krytyczna. Warto uwzględnić przy wyborze możliwość podłączenia do falownika hybrydowego oraz zapewnić odpowiednią wentylację i konserwację, aby generator służył bezawaryjnie przez lata.

Dowiedz się więcej

Sprawdź nasz poradnik i powiązane artykuły na blogu solarne.info.

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

Zapytaj o dostępność