

Link do produktu: <https://solarne.info/agregat-fogo-fd-20-b-moc-20kva16kw-automatyczny-rozruch-polska-produkcja-p-4484.html>



Agregat FOGO FD 20 B moc 20kVA/16kW, automatyczny rozruch, polska produkcja

Cena brutto	42 999,00 zł
Cena netto	34 958,54 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	5 dni

Opis produktu

PROFESJONALNY AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY Z SILNIKIEM DIESLA MOC ELEKTRYCZNA 16kW

AGREGAT 3-FAZOWY, WYCISZONY.

DIESEL

Moc maksymalna ESP 22,0 kVA / 18,0 kW
Moc znamionowa PRP 20,0 kVA / 16,0 kW
Prąd znamionowy PRP 29,0 A
Częstotliwość 50 Hz
Napięcie 400 V
Emisja spalin non-emission
Rodzaj paliwa Diesel (EN 590)
Pojemność zbiornika paliwa 180 l
Zużycie paliwa dla 50% / 75% 100% / 110% PRP 2,8 / 3,8 / 5,2 / 6 l/h
Autonomia dla 75% / 100% obciążenia 42,6 / 31,1 h
Waga agregatu bez paliwa [kg] 680
Wymiary D x S x W [mm] 1920 x 1020 x 1600 mm
Gwarantowana moc akustyczna Lwa 89 dBA
Ciśnienie akustyczne z 7m LPa 60,1 ± 1 dBA

UWAGA:

Koszt dostawy przez producenta to 1500 zł netto w dowolne miejsce w Polsce

Koszt uruchomienia i szkolenia na terenie Polski to 1500 zł netto

Agregaty jest ściągany pod zamówienie. Czas realizacji to 5 dni roboczych.

Oferujemy agregat prądotwórczy do zasilania systemów off-grid.

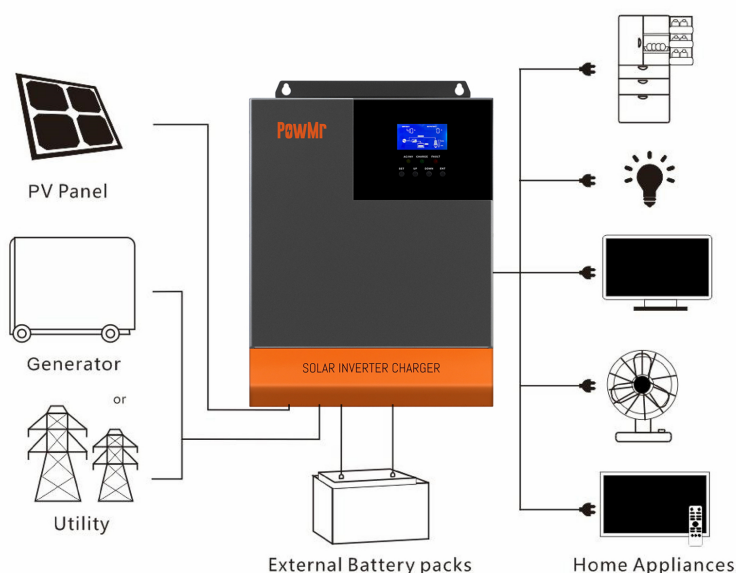
Proponujemy opcjonalnie unikalne rozwiązanie dla systemu off-grid (Specjalny ATS):

Nasze rozwiązanie polega na współpracy falownika off-grid z generatorem i panelami. Ten system trzeba osobno dokupić. Falownik ładuje magazyn energii najpierw z paneli PV i zasila odbiorniki. W chwili gdy panele dają za mało energii pobiera ją z magazynu. Gdy energia z magazynu wyczerpuje się, falownik uruchamia agregat, który jednocześnie ładuje baterie i zasila odbiorniki.

Jeśli odpowiednio dobierzemy wielkość naszego magazynu, to agregat będzie ładował baterie tylko przez kilka godzin w ciągu dnia.

Agregat dociążamy tak aby pracował na 60% swych maksymalnych możliwości. W tych warunkach jego sprawność jest największa. Po naładowaniu baterii wyłącza się automatycznie. Dodatkowo unikamy pracy agregatu w nocy, kiedy są ograniczenia dotyczące głośności/hałasu.

Odpowiednio dobrany system tj ilość paneli, pojemność magazynu energii do zapotrzebowania pozwala na korzystanie z energii słońca przez 6 miesięcy a nawet 8 miesięcy bez wspomagania agregatem. Tylko w miesiącach zimowych tj listopad, grudzień, styczeń i luty energii ze słońca jest tak mało, że musimy wspierać się agregatem. Jeśli przewidzimy zapas energii to można ogrzewać pomieszczenia z tego systemu, najlepiej system klimatyzacji.



Zalety agregatu prądotwórczego Fogo FD 20 B-C wysoka jakość niezawodność bezszczotkowa prądnica Leroy Sommer cyfrowa regulacja napięcia kontrola napięcia na trzech fazach silnik Baudouin grzałka bloku silnika umożliwiające szybkie przyjęcie obciążenia sterownik ComAp IntelliLite AMF 25 w zestawie szeroki wachlarz opcji zdalnej komunikacji przystosowanie do współpracy z układem SZR gotowość pracy w trybie ręcznym i automatycznym bogate wyposażenie standardowe wanna retencyjna możliwość podnoszenia wózkiem od przodu i od boku

źródło: https://agregaty.sklep.pl/agregat-pradotworczy-fogo-fd-20-p-26061.html?gclid=Cj0KCQiA6vaqBhCbARIsACF9M6ksij7HIq0iYHQZG02xFayej4F54Ct8B3iOI_8z7veHwXjhcfaLdsMaArjFEALw_wcB
Powyższa treść jest własnością Proka sp. z o.o. / www.agregaty.sklep.pl

UWAGA: dane fabryczne dotyczą idealnych warunków pracy (laboratoryjnych). Faktyczna wydajność i sprawność będzie się różnić od tej katalogowej.

Wszystkie elementy tego systemu są w naszej ofercie.