

# Agregat prądowórczy FOGO FD 100 B-C

[Link do produktu](#)

Symbol FG-36308 - Data wydruku: 27-04-2026



## Opis produktu

Agregaty prądowórcze FOGO w obudowie wyciszzonej, odpornej na czynniki atmosferyczne. Agregaty te można z powodzeniem stosować w warunkach zewnętrznych, ograniczając koszty instalacyjne do wykonania fundamentu. W przypadku instalacji w pomieszczeniu, wymagają także wykonania dodatkowej instalacji wentylacyjnej i spalinowej. Obudowy wykonane są z blachy powlekanej alucynkiem.

## CECHY AGREGATU

- Cyfrowa regulacja napięcia +/-0,25 %
- Kontrola napięcia na trzech fazach
- Niski poziom zakłóceń THD 2%
- Prąd startowy prądnicy 270 % In (opcjonalnie 300 %)
- Klasa izolacji H
- Stopień ochrony prądnicy IP23
- Klasa wykonania G3 (wg ISO 8528-5)
- Szybkie przyjęcie obciążenia
- Gotowość pracy w trybie ręcznym i automatycznym
- Czas pracy na zbiorniku przy 75 % obciążenia 15,1 h
- Kompaktowe rozmiary
- Możliwość podnoszenia wózkiem od przodu i od boku

## WYPOSAŻENIE PODSTAWOWE

- Silnik Baudouin 4M10G110/5
- Prądnica Leroy Sommer TAL 044 D
- Prądnica bezszczotkowa
- Cyfrowy AVR
- Sterownik ComAp IL-AMF25
- Wyłącznik główny agregatu Schneider
- Cewka wybijakowa wyłącznika
- Transformatorowa ładowarka akumulatora
- Grzałka bloku silnika
- Elektroniczny regulator obrotów
- System paliwowy wtrysk bezpośredni
- Ramozbiornik 270 l z wanną retencyjną i izolacją dźwiękochłonną
- Dwa wlewy paliwa
- 4 punkty podnoszenia z zawieszami
- Wysunięte płozy ułatwiające mocowanie do podłoża

Zużycie paliwa dla obciążenia:

- 50% - 10.6 l/h
- 75% - 16 l/h
- 100% - 21.3 l/h

Wymiary: 2320 x 1140 x 1770 mm

## **Dane techniczne**

Masa: 1.430 kg

Typ silnika: Diesel

Model silnika: Baudouin

Moc silnika - KM: 117 KM

Moc silnika - kW: 86 kW

Rodzaj paliwa: Olej napędowy

Moc znamionowa trójfazowa [kW~3]: 78 kW

Moc znamionowa trójfazowa [kVA~3]: 98 kVA

Moc znamionowa P.R.P. [kVA]: 98 kVA

Prąd znamionowy ~3: 141 A

Pojemność zbiornika paliwa: 270 L

Gwarancja: 12 lub 60 miesięcy (uzależnione od zastosowania)

## **Galeria**

---

