



"Agregaty Proton zasilają tysiące domostw oraz firm w których przerwy w dostawie prądu stanowiły problem."

Agregaty prądotwórcze Proton to niezawodne źródło zasilania, dlaczego? Ulepszamy nasze produkty od ponad 17 lat i **używamy niezawodne podzespoły.**

Sprawdzone podzespoły w tym:

Wtryski, filtry:



Regulacja napięcia



Kontroler, sterownik



Zabezpieczenie



*Lub równoważny jakościowo



✔ Zwarta i wyciszona obudowa (85dB - 7m)

✔ Zaawansowany panel sterujący Comap AMF 20 4 Lite

✔ Regulacja napięcia Stamford AVR +/- 2%.

✔ Spalanie 75% mocy - 31.0l

✔ Praca na jednym zbiorniku - 10 godzin

✔ Funkcja automatycznego rozruchu (SZR)

Parametry silnika

- Model Ricardo (British Series) 6RT80-176D-Turbo
- Moc silnika (kW): 180kW
- Pojemność skokowa: 9700 cc3
- Poziom spalania (l/godz): 100% obciążenia - 50l/h, 75% obciążenia - 33l/h, 50% obciążenia - 24.0l/h
- Typ silnika, wysokoprężny
- Pompa wtryskowa
- Podgrzewacz bloku silnika oraz cieczy chłodzącej
- Wyłącznik główny i awaryjny - TAK
- Silnik z pompą olejową (wymuszone smarowanie)
- Czujnik poziomu paliwa, oleju, ciśnienia oleju oraz temp. wody
- Pomiar poziomu paliwa, napięcia akumulatora, licznik motogodzin
- Pomiar obciążenia oraz napięcia na każdej fazie
- Standardowa ilość prób rozruchu - 3, możliwość zaprogramowania
- Rozruch według harmonogramu - możliwość zaprogramowania
- Ładowanie akumulatorów w czasie postoju - TAK
- Funkcja zapłonu samoczynnego (SZR) - TAK
- Panel sterowania do współpracy z SZR - TAK
- Automatyczny system zabezpieczający agregat (asymetria, napięcie, przeciążenie)

Parametry prądnicy

- Model FLY-274J
- Synchroniczna, bezszczotkowa
- Dopuszczalne przeciążenie - 160 kW (200kVA)
- Maks. Moc prądnicy przy 40°C - 144 kW (180 kVA)
- Sprawność prądnicy 98%
- Uzwojenia wykonane z miedzi
- Napięcie wyjściowe 400V/230V
- Samowzbudna, bezszczotkowa
- Klasa ochrony/izolacji IP21, H
- Częstotliwość napięcia 50Hz

Parametry obudowy

- Wymiary: 315 x 100 x 175 cm
- Waga agregatu netto: 1730kg
- Zbiornik paliwa o pojemności 250 litrów
- Zabudowa wodoszczelna
- Platforma absorbująca drgania
- Łatwy dostęp do płynów eksploatacyjnych
- Możliwość transportu poprzez wózek widłowy

*Finalna waga oraz wymiary mogą być nieznacząco inne