

Technický list motorgenerátoru

G90BD-2-GR-C

Základní technická data

Modelová řada	GR-Baudouin
Výrobce motorgenerátoru	Grupel
Model	G90BD-2-GR-C
Provedení	Kapota silent
Motor	Baudouin
Typ motoru	4M11G90/5e2
Emisní limity	Tier 2
Výrobce generátoru	Grupel
Spotřeba při 100% zatížení	17,8 l
Palivo	nafta
Objem palivové nádrže	180 l

Výstupní parametry

Základní výkon	82 kVA
Záložní výkon	90 kVA
Jištění	125 A
Napětí	400 V/230 V
Frekvence	50 Hz

Rozměry a hmotnost

Provedení krytu	Kapota silent
Délka (L)	2300 mm
Šířka (W)	980 mm
Výška (H)	1495 mm
Hmotnost	1680 kg
Hlučnost	57 dB(A) v 7 m

Retenční vana

Všechny soustrojí jsou standardně vybavené retenční ekologickou vanou.

Záložní výkon

Záložní výkon (Standby) je definován jako maximální výkon dostupný při proměnlivém elektrickém výkonu, při zadaných podmínkách provozu, pro které je generátor schopen dodávat elektřinu v případě výpadku elektrického proudu, nebo při testovacích podmínkách až po dobu 500 hodin provozu za rok a při nepřetržitém chodu 300 hodin za rok. Přetěžování je nepřípustné.

Základní výkon

Základní výkon (Prime) je definován jako maximální výkon, který je generátor schopen nepřetržitě dodávat při dodávce proměnlivého elektrického zatížení. Doba provozu není omezena a generátor může být přetěžován o 10 % po dobu 1 hodiny, jednou za 12 hodin.

Poznámka

Všechny informace uvedené v tomto technickém listu jsou pouze informativní. Firma Silektro s.r.o. si vyhrazuje právo kdykoliv změnit jakékoliv informace a parametry bez upozornění. Jakékoliv nadstandardní úpravy jsou možné po dohodě s našim obchodním oddělením.