

Technický list motorgenerátoru

G457BD-2-GR-O

Základní technická data

Modelová řada	GR-Baudouin
Výrobce motorgenerátoru	Grupel
Model	G457BD-2-GR-O
Provedení	Bez kapoty
Motor	Baudouin
Typ motoru	6M21G440/5e2
Emisní limity	Tier 2
Výrobce generátoru	Grupel
Spotřeba při 100% zatížení	85 l
Palivo	nafta
Objem palivové nádrže	1000 l

Výstupní parametry

Základní výkon	414 kVA
Záložní výkon	457 kVA
Jištění	630 A
Napětí	400 V/230 V
Frekvence	50 Hz

Rozměry a hmotnost

Provedení krytu	Bez kapoty
Délka (L)	4500 mm
Šířka (W)	1750 mm
Výška (H)	2240 mm
Hmotnost	3074 kg
Hlučnost	Na dotaz

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 Silekto 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.