

Technický list motorgenerátoru

G0110VPGR-CS+

Základní technická data

Modelová řada	GR-Volvo
Výrobce motorgenerátoru	Grupel
Model	G0110VPGR-CS+
Provedení	Kapota supersilent
Motor	Volvo Penta
Typ motoru	TAD531GE
Emisní limity	Stage II
Výrobce generátoru	Grupel
Spotřeba při 100% zatížení	22,5 l
Palivo	nafta
Objem palivové nádrže	200 l

Výstupní parametry

Základní výkon	99 kVA
Záložní výkon	110 kVA
Jištění	160 A
Napětí	400 V/230 V
Frekvence	50 Hz

Rozměry a hmotnost

Provedení krytu	Kapota supersilent
Délka (L)	2412 mm
Šířka (W)	995 mm
Výška (H)	1570 mm
Hmotnost	1718 kg
Hlučnost	61 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.