

Technický list motorgenerátoru

G1100PKGR-CS+

Základní technická data

Modelová řada	GR-Perkins
Výrobce motorgenerátoru	Grupel
Model	G1100PKGR-CS+
Provedení	Kapota supersilent
Motor	Perkins
Typ motoru	4008TAG2A
Emisní limity	Bez klasifikace
Výrobce generátoru	Grupel
Spotřeba při 100% zatížení	215 l
Palivo	nafta
Objem palivové nádrže	1000 l

Výstupní parametry

Základní výkon	1000 kVA
Záložní výkon	1100 kVA
Jištění	1600 A
Napětí	400 V/230 V
Frekvence	50 Hz

Rozměry a hmotnost

Provedení krytu	Kapota supersilent
Délka (L)	5800 mm
Šířka (W)	2150 mm
Výška (H)	2880 mm
Hmotnost	10808 kg
Hlučnost	73 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 nepřipustné.

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.