

Technický list motorgenerátoru

G0500PKGR-CS+

Základní technická data

Modelová řada	GR-Perkins
Výrobce motorgenerátoru	Grupel
Model	G0500PKGR-CS+
Provedení	Kapota supersilent
Motor	Perkins
Typ motoru	2506A-E15TAG1
Emisní limity	Bez klasifikace
Výrobce generátoru	Grupel
Spotřeba při 100% zatížení	95 l
Palivo	nafta
Objem palivové nádrže	550 l

Výstupní parametry

Základní výkon	450 kVA
Záložní výkon	500 kVA
Jištění	800 A
Napětí	400 V/230 V
Frekvence	50 Hz

Rozměry a hmotnost

Provedení krytu	Kapota supersilent
Délka (L)	4215 mm
Šířka (W)	1410 mm
Výška (H)	2245 mm
Hmotnost	4149 kg
Hlučnost	72 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 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.