

Technický list motorgenerátoru

MP4500-CS+

Základní technická data

Modelová řada	MP-Volvo
Výrobce motorgenerátoru	TTS Martin
Model	MP4500-CS+
Provedení	Kapota supersilent
Motor	Volvo Penta
Typ motoru	TAD1345GE
Emisní limity	Stage II
Výrobce generátoru	Mecc Alte
Spotřeba při 100% zatížení	89,1 l
Palivo	nafta
Objem palivové nádrže	720 l

Výstupní parametry

Základní výkon	455 kVA
Záložní výkon	500 kVA
Jištění	-
Napětí	400 V/230 V
Frekvence	50 Hz

Rozměry a hmotnost

Provedení krytu	Kapota supersilent
Délka (L)	4425 mm
Šířka (W)	1635 mm
Výška (H)	2689 mm
Hmotnost	4202 kg
Hlučnost	67 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.