

# Technický list motorgenerátoru

# G0152PKGR-O

## Základní technická data

Modelová řada	GR-Perkins
Výrobce motorgenerátoru	Grupel
Model	G0152PKGR-O
Provedení	Bez kapoty
Motor	Perkins
Typ motoru	1104C-44TAG2
Emisní limity	Bez klasifikace
Výrobce generátoru	Grupel
Spotřeba při 100% zatížení	30,3 l
Palivo	nafta
Objem palivové nádrže	400 l

## Výstupní parametry

Základní výkon	137 kVA
Záložní výkon	152 kVA
Jištění	200 A
Napětí	400 V/230 V
Frekvence	50 Hz

## Rozměry a hmotnost

Provedení krytu	Bez kapoty
Délka (L)	3100 mm
Šířka (W)	1165 mm
Výška (H)	1790 mm
Hmotnost	1643 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 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

Všeckeré 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.