

# Technický list motorgenerátoru

# G0402VPLS-CS+

## Základní technická data

|                            |                    |
|----------------------------|--------------------|
| Modelová řada              | GR-Volvo           |
| Výrobce motorgenerátoru    | Grupel             |
| Model                      | G0402VPLS-CS+      |
| Provedení                  | Kapota supersilent |
| Motor                      | Volvo Penta        |
| Typ motoru                 | TAD1343GE          |
| Emisní limity              | Stage II           |
| Výrobce generátoru         | Leroy Somer        |
| Spotřeba při 100% zatížení | 75,7 l             |
| Palivo                     | nafta              |
| Objem palivové nádrže      | 1000 l             |

## Výstupní parametry

|                |             |
|----------------|-------------|
| Základní výkon | 365 kVA     |
| Záložní výkon  | 402 kVA     |
| Jištění        | 630 A       |
| Napětí         | 400 V/230 V |
| Frekvence      | 50 Hz       |

## Rozměry a hmotnost

|                 |                    |
|-----------------|--------------------|
| Provedení krytu | Kapota supersilent |
| Délka (L)       | 4015 mm            |
| Šířka (W)       | 1410 mm            |
| Výška (H)       | 2145 mm            |
| Hmotnost        | 4173 kg            |
| Hlučnost        | 66 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.