

# Technický list motorgenerátoru

# G1404BD-2-GR-O

## Základní technická data

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Modelová řada              | GR-Baudouin    |
| Výrobce motorgenerátoru    | Grupel         |
| Model                      | G1404BD-2-GR-O |
| Provedení                  | Bez kapoty     |
| Motor                      | Baudouin       |
| Typ motoru                 | 12M33G1400/5e2 |
| Emisní limity              | Tier 2         |
| Výrobce generátoru         | Grupel         |
| Spotřeba při 100% zatížení | 259,1 l        |
| Palivo                     | nafta          |
| Objem palivové nádrže      | 800 l          |

## Výstupní parametry

|                |             |
|----------------|-------------|
| Základní výkon | 1273 kVA    |
| Záložní výkon  | 1404 kVA    |
| Jištění        | 2000 A      |
| Napětí         | 400 V/230 V |
| Frekvence      | 50 Hz       |

## Rozměry a hmotnost

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Provedení krytu | Bez kapoty |
| Délka (L)       | 5000 mm    |
| Šířka (W)       | 2300 mm    |
| Výška (H)       | 2600 mm    |
| Hmotnost        | 9176 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 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.