

# Technický list motorgenerátoru

# MP700D-O

## Základní technická data

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| Modelová řada              | MP-Doosan  |
| Výrobce motorgenerátoru    | TTS Martin |
| Model                      | MP700D-O   |
| Provedení                  | Bez kapoty |
| Motor                      | Doosan     |
| Typ motoru                 | DP 222 LB  |
| Emisní limity              | Tier 1     |
| Výrobce generátoru         | Mecc Alte  |
| Spotřeba při 100% zatížení | 147,1 l    |
| Palivo                     | nafta      |
| Objem palivové nádrže      | 1200 l     |

## Výstupní parametry

|                |             |
|----------------|-------------|
| Základní výkon | 685 kVA     |
| Záložní výkon  | 750 kVA     |
| Jištění        | -           |
| Napětí         | 400 V/230 V |
| Frekvence      | 50 Hz       |

## Rozměry a hmotnost

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Provedení krytu | Bez kapoty |
| Délka (L)       | 3700 mm    |
| Šířka (W)       | 1401 mm    |
| Výška (H)       | 2164 mm    |
| Hmotnost        | 5894 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

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.