

50
Hz



Leistung in Watt

Nenn: 8.000 W
Max: 8.500 W



Spannung

230V ➔ 1-Phase
400V ➔ 3-Phase



Tank Kapazität

Kraftstoff (Diesel): 25.0 L
Öl (SAE 10W-30): 2.1 L



Hubraum

667 ccm



Schallpegel

70 dB(A) 7m



ATS

Integrierter ATS-Eingang
auf dem Bedienpanel



Kühlmethode
Luftgekühlt



Dimensionen

ca. 196 kg
LxBxH (cm):
80 × 63,5 × 83

- ✓ Haus- und Gewerbenotstromversorgung
- ✓ Mobile Energieversorgung für Events

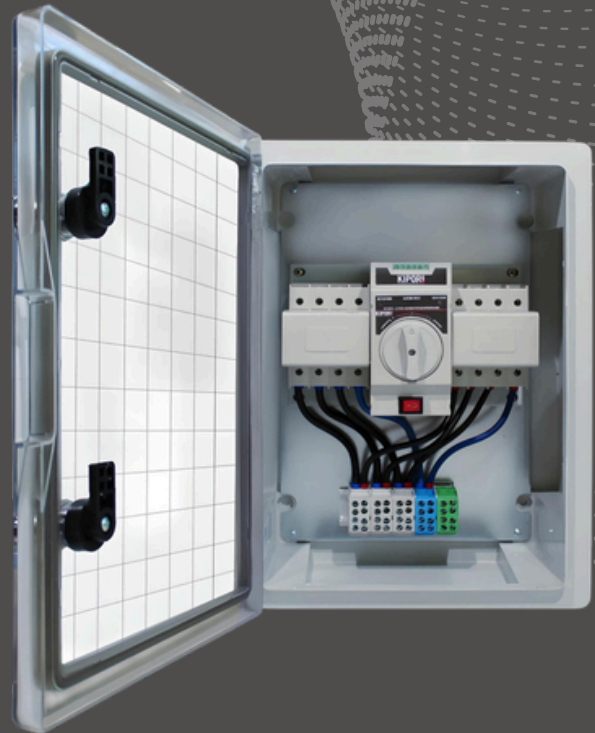
- ✓ Versorgung empfindlicher Elektronik
- ✓ Baustelle, Werkstatt und Landwirtschaft

Automatisierte Backup-Stromversorgung für anspruchsvolle Anwendungen

Der FME 10.000iD-S wurde für anspruchsvolle Anwendungen entwickelt, bei denen Zuverlässigkeit, saubere Stromqualität und flexible Einsatzmöglichkeiten gefragt sind. Dank des integrierten ATS-Anschlusses eignet sich das System auch für Notstrom- und Backup-Konzepte mit automatischer Umschaltung.

In Verbindung mit einer passenden ATS-Lösung ermöglicht die Netzausfallüberwachung einen automatisierten Start des Generators, sodass wichtige Verbraucher im Bedarfsfall schnell weiter versorgt werden können. Mit 25 Litern Tankvolumen und einer Laufzeit von bis zu ca. 12 Stunden bei 75 % Last ist auch ein ausdauernder Betrieb möglich.

Damit verbindet der FME 10.000iD-S solide Leistungsreserven, moderne Inverter-Technologie und hohen Bedienkomfort in einer praxisgerechten Lösung.



Schnelle Energieverfügbarkeit im Ernstfall



Wichtiger Hinweis:

Die Einbindung in eine Notstrom- oder Ersatzstromversorgung muss mit geeigneten Schalt- und Schutzkomponenten erfolgen. Planung, Anschluss und Inbetriebnahme sind ausschließlich durch eine Elektrofachkraft vorzunehmen.

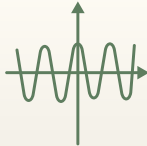
Was macht den FME 10.000ID-S aus?



Multifunktions Display

Alle Parameter auf einen Blick.

- ✓ Betriebsstunden, Spannung und Leistung
- ✓ 3-in-1 Kontrollleuchte



Reine Sinus Kurve

Zuverlässige Stromqualität auf Abruf.

- ✓ Inverter-Technologie
- ✓ Für Fein-Elektronik
- ✓ Echte Sinus Kurve



E-Start

Bequemer Start durch Schlüssel drehen.

- ✓ Nutzerfreundliches Starten für Jedermann
- ✓ Zügiger Startvorgang



Same Power

Volle Leistung auf beiden Phasenebenen.

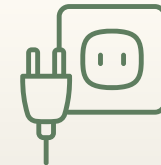
- ✓ 100% Leistung auf 230V & 400V



Geräuschdämmung

Hochwertiges Isoliermaterial und das robuste Gehäuse stellt sicher:

- ✓ Angenehme Lautstärke
- ✓ Sichere Komponenten
- ✓ Flexibler Transport



Anschlussmöglichkeiten

Stromversorgung erfolgt über folgende Anschlüsse:

- ✓ CEE 32 A 230V
- ✓ CEE 32 A 400V