

Mobiles-Mietaggregat 1250 KVA



Leistungsdaten:

Dauerleistung: 1250 KVA - 1000 KW - 1850 A, 400/ 230 V cos 0,8

Notstromleistung: 1500 KVA

Stoßlast 50 % Frequenzeinbruch < 10 %

Dieselmotor: Cummins KTTA 50 G2

Generator: Leroy Somer

Die Anlage ist durch die Synchronisierereinrichtung und Lastteileinrichtung als Twin-Pack einsetzbar.

Schallemission:

63 dB(A) in 7m.



Betriebsmöglichkeiten:

- Inselbetrieb
- Netzparallelbetrieb (Synchronisierereinrichtung)
- Notstrombetrieb (eingebaute Netzüberwachung)
- Lückenlose Rücksynchronisierung
- Notbetrieb (erforderlich für Krankenhäuser)
- Externe Leistungsschaltersteuerung möglich


Die Anlage ist mit Motorvorheizung und Batterieladegerät ausgestattet, sodass die angeforderte Leistung bei Netzausfall in < 15 sec. abgerufen werden kann.

Überwachung/Steuerung:



- Netzüberwachung 3phasig
- Motoröldruck
- Motoröltemperatur
- Kühlwasserübertemperatur
- Geno Überspannung
- Geno Unterspannung
- Geno Überfrequenz
- Geno Unterfrequenz
- Geno Überlast
- Warnung Kraftstoffmangel

Alle Störungen werden mittels eingebautem GSM Modul zur Firmenzentrale weitergeleitet.

	Mobiles 1250 kVA Notstrom Aggregat	M.I.T.T.E.S engineering GmbH Christian Brummer Oberschaden 32 4070 Eferding/Pupping Austria
February 24 th 2009		Datenblatt

Kraftstoff/Dieseltank:

Tank an Bord (beheizbar).

Betankung über Din-Norm- Anschluss mit Grenzwertgeber (beim Transport des Anhängers auf öffentlichen Straßen dürfen max. 990 Liter im Tank sein!).

Der Kraftstofftank ist doppelwandig ausgeführt. Zusätzlich ist der Containerboden in ölfester Ausführung und kann sämtliche Flüssigkeiten auffangen.

Eigenschaften Anhänger:

- Schallgedämmter Aufbau
- 3 Achsen Sattelzug-Anhänger
- Baureihe Megatrailer
- Höchstzulässiges Gesamtgewicht: 33.000 kg
- Eigengewicht: 28.000 kg
- Ist-Sattellast: 8.500 kg
- Sattelhöhe (Königszapfen): von 75 cm bis 100 cm
- Achsen: 3 Achsen je 9000 kg luftgefedert, wobei Achse 1 eine Liftachse ist
- Trailer Höhe: 4 Meter
- Trailer Länge: 14,55 Meter
- Trailer Breite: 2,55 Meter
- Bremsanlage: 2 Leitungs-Druckluft-Allradbremse mit ABV und ALB
- Hilfsbremsanlage (Fremdkraftbremsanlage 6,5 bar):
Federspeicherbremse auf die 2. und 3. Achse wirkend