

**Verkauft 1000 kVA Stromerzeuger Superschallgedämmt mit Deutz Motor BF 8 M 1015 2 x 500 kVA**

**Ausführung**

<b>Aggregattyp:</b>	<b>transportabel</b>	<b>Ausführung</b>	<b>Schallgedämmt</b>
---------------------	----------------------	-------------------	----------------------

**Technische Daten Motor**

<b>Motorhersteller:</b>	Deutz	<b>Motortyp:</b>	BF 8 M 1015
<b>Motor Nr.:</b>	09169xx	<b>Motorleistung:</b>	448 KW
<b>Kühlung:</b>	wassergekühlt	<b>Anlassung:</b>	elektrisch 24 V
<b>Drehzahl:</b>	1500 U/min	<b>Kraftstoff:</b>	Heizöl EN 590

**Technische Daten Generator:**

<b>Generatorhersteller:</b>	Mecc Alte	<b>Generatortyp:</b>	Eco Serie
<b>Gen. Nr.:</b>		<b>Generatorleistung:</b>	500 kVA / 400 KW
<b>Spannung:</b>	230 / 400 Volt	<b>Leistungsfaktor:</b>	cos. - phi 0,8
<b>Drehzahl:</b>	1500 U/min		

**Schaltanlage**

<b>Ausführung:</b>	Manueller Start	<b>Funktionen:</b>	Parallelbetrieb
<b>Schalter:</b>	Generatorschalter 4 polig	<b>Lieferung:</b>	Eingebaut
<b>Breite ca. mm:</b>		<b>Tiefe ca. mm:</b>	
<b>Höhe ca. mm:</b>			

**Tank**

<b>Tankausführung:</b>	Grundrahmentank		
<b>Breite ca. mm:</b>		<b>Höhe ca. mm:</b>	
<b>Tiefe ca. mm:</b>		<b>Inhalt / Liter:</b>	1.000

**Abmessungen des Aggregats:**

<b>Länge ca. mm:</b>	4.800	<b>Höhe ca. mm:</b>	2.450
<b>Breite ca. mm:</b>	2.350	<b>Gewicht ca. KG:</b>	6.700

**Nutzung**

<b>Zustand:</b>	Vorfühmaschine	<b>Baujahr:</b>	2012
<b>Lieferzeit:</b>	verkauft	<b>Preis netto in %:</b>	auf Anfrage:
<b>Betriebsstunden:</b>	2		
<b>Standort:</b>	Verl - Deutschland		
<b>Lagernummer:</b>	301	<b>Reserviert:</b>	ja / yes

**Lieferumfang**

Insgesamt 2 Dieselaggregate mit einer PRP Dauerleistung von je 500 kVA. Baujahr 2012. Die Aggregate bestehen aus: DEUTZ Industriedieselmotoren für Generatorantrieb mit elektronischem Drehzahlregler, Generator IP 23, bürstenlose Ausführung, elektronisch geregelt, Grundrahmen zur Aufnahme der Motor- Generatoreinheit, elastische Lagerung, die Kühlung des Aggregates erfolgt über einen vorgebauten Wabenkühler.

Kraftstoffverbrauch gemäß Deutz Datenblatt: 448 KW mech. = 206 g/kWh (100 % Last), 336 KW mech. = 203 g/kWhg/kWh (75 & Last), 224 KW mech. = 208 g/kWh (50 % Last)

Schmierölverbrauch max.: 0,3 % vom Kraftstoffverbrauch

Abgastemperatur: 480 °C - Massenstrom 1783 KG/h

Kühlwasservorheizung: 1,5 KW / 230 Volt

In der Schalldämmhaube eingebaut sind die Starterbatterien sowie ein Tagestank mit 1.000 Liter Inhalt, ca.10 Stunden Betrieb bei 3/4 Last.

Je Aggregat ein vollautomatischer Schaltschrank (integriert) mit Synchronisation der Aggregate untereinander mit Wirklastabgleich je 800 Ampere Leistungsschalter.

Optional ist ein Parallelbetrieb mit dem EVU Netz möglich.

Beide Aggregate dienen zur Zeit als Vorfühaggregate.

**Produktbilder**





