

**Notstromanlage 1100 kVA als Netzersatzaggregat mit MTU Motor 12V396TC32**

**Ausführung**

<b>Aggregattyp:</b>	stationär	<b>Ausführung</b>	<b>Kufenrahmen</b>
---------------------	-----------	-------------------	--------------------

**Technische Daten Motor**

<b>Motorhersteller:</b>	MTU	<b>Motorleistung:</b>	12 V 396 TC 32
<b>Motor Nr.:</b>	558 602	<b>Anlassung:</b>	Elektrisch 24 V DC
<b>Kühlung:</b>	Wassergekühlt	<b>Kraftstoff:</b>	Heizöl EN 590
<b>Drehzahl:</b>	1500 U/min		

**Technische Daten Generator:**

<b>Generatorhersteller:</b>	A. van Kaick	<b>Generatortyp:</b>	DIDB110/1100-4
<b>Gen. Nr.:</b>	5582889	<b>Generatorleistung:</b>	1.100 kVA
<b>Spannung:</b>	400 / 231 Volt	<b>Leistungsfaktor:</b>	cos. - phi 0,8
<b>Drehzahl:</b>	1500 U/min		

**Schaltanlage**

<b>Ausführung:</b>	Automatischer Start	<b>Funktionen:</b>	Notstrombetrieb
<b>Schalter:</b>	Generatorschalter 3 polig	<b>Lieferung:</b>	Wird lose mitgeliefert
<b>Breite ca. mm:</b>		<b>Tiefe ca. mm:</b>	
<b>Höhe ca. mm:</b>			

**Tank**

<b>Tankausführung:</b>	kein Tank, optional erhältlich	<b>Höhe ca. mm:</b>	
<b>Breite ca. mm:</b>		<b>Inhalt / Liter:</b>	
<b>Tiefe ca. mm:</b>			

**Abmessungen des Aggregats:**

<b>Länge ca. mm:</b>		<b>Höhe ca. mm:</b>	
<b>Breite ca. mm:</b>		<b>Gewicht ca. KG:</b>	

**Nutzung**

<b>Zustand:</b>	Gut erhalten	<b>Baujahr:</b>	1983
<b>Lieferzeit:</b>	sofort Verl	<b>Preis netto in €:</b>	auf Anfrage:
<b>Betriebsstunden:</b>	210		
<b>Standort:</b>	Verl - Deutschland	<b>Reserviert:</b>	nein / no
<b>Lagernummer:</b>	890		

**Lieferumfang**

MTU Industriedieselmotor der Baureihe 396 für Generatorantrieb mit Bosch Reiheneinspritzpumpe, elektrischer Drehzahlregler, Generator IP 23, bürstenlose Ausführung, elektronisch geregelt, Grundrahmen zur Aufnahme der Motor- Generatoreinheit, elastische Lagerung, die Kühlung des Aggregates erfolgt über einen freistehenden Tischkühler.

Lüfterantrieb über Elektromotoren. Abmessungen Kühler: 2.380 mm Hoch, 1.930 mm Breit, 1.800 mm Tief

Im losen Liefergang ist eine Notstromschaltanlage nach VDE 0100 Teil 718 für den vollautomatischen Netzersatzbetrieb mit Übergabesynchronisation und Generatorschalter 3 polig. Die Schaltanlage mit SEG Woodward Steuerung wurde vor ca. 5 Jahren erneuert, Ferner 2 Abgasschalldämpfer jeweils einer Zylinderbank zugeordnet, 1 Tagestank 1000 Liter einwandig.

Die Notstromanlage diente zur Notstromversorgung für ein Rechenzentrum und ist durch eine größere ersetzt worden.

Die Wartung der Notstromanlage wurde bis zum Ausbau September 2014 nach Hersteller Vorschrift durchgeführt.

**Produktbilder**





