

Notstromanlage 1100 kVA als Netzersatzaggregat mit MTU Motor 12V396TC32

Ausführung

Aggregattyp:	stationär	Ausführung	Kufenrahmen
---------------------	-----------	-------------------	--------------------

Technische Daten Motor

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

Technische Daten Generator:

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

Schaltanlage

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

Tank

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

Abmessungen des Aggregats:

Länge ca. mm:		Höhe ca. mm:	
Breite ca. mm:		Gewicht ca. KG:	

Nutzung

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





