

23 kVA Elektroaggregat für Notstrombetrieb mit Deutz Motor F 4 L 912

Ausführung

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

Technische Daten Motor

Motorhersteller:	Deutz	Motorart:	F 4 L 912
Motor Nr.:	1-8819-0-4133	Motorleistung:	
Kühlung:	Luftgekühlt	Anlassung:	Elektrisch 24 V DC
Drehzahl:	1500 U/min	Kraftstoff:	Heizöl EN 590

Technische Daten Generator:

Generatorhersteller:	Piller	Generatortyp:	NKT 25-4
Gen. Nr.:	1130 908	Generatorleistung:	23 kVA
Spannung:	400 / 231 Volt	Leistungsfaktor:	cos. - phi 0,9
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:		Höhe ca. mm:	
Breite ca. mm:		Inhalt / Liter:	
Tiefe ca. mm:			

Abmessungen des Aggregats:

Länge ca. mm:	1770	Höhe ca. mm:	1050
Breite ca. mm:	930	Gewicht ca. KG:	

Nutzung

Zustand:	Gut erhalten	Baujahr:	verkauft
Lieferzeit:	sofort Verl	Preis netto in %:	auf Anfrage:
Betriebsstunden:	234		
Standort:	Verl - Deutschland	Reserviert:	nein / no
Lagernummer:	718		

Lieferumfang

Leistung: 23 kVA bei cos.phi 0,9 = Wirkleistung 20,7 KW

Das Notstromaggregat wurde 1977 gebaut, im Zuge einer Umbaumaßnahme bei der Telekom im Jahre 1987 generalüberholt.

Notstromaggregat aus dem ehemaligen Bestand der Deutschen Telekom. Die Anlage wurde durch die Telekom regelmäßig gewartet. Die Anlage verfügt über sehr viele Sicherheitsfunktionen wie z. B: Abgastemperaturüberwachung usw. Ferner ist eine Ölstandskontrolle bei laufendem Notstromaggregat möglich.

Anbauteil Zuluft:
Anbauteil Abluft:

Die Kraftstofffilter können ebenfalls bei laufendem Motor gewechselt werden. Ferner verfügt der Deutz Motor über eine Ölzentrifuge welche ebenfalls bei Betrieb betätigt werden kann.

Umfangreiche Aggregate- Dokumentation, Schaltpläne, Wartungsnachweise werden mitgeliefert.

DEUTZ Industriedieselmotor mit reduzierter Leistung für hohe Lastaufschaltungen für Generatorantrieb mit Bosch Reiheneinspritzpumpe und mechanischen Bosch-Drehzahlregler für Festdrehzahl, angebauter Drehzahlregler für Frequenzstabilität. Drehstrom Synchron Generator IP 23, bürstenlose Ausführung, elektronisch geregelt, Grundrahmen zur Aufnahme der Motor- Generatoreinheit, elastische Lagerung, die Kühlung des Aggregates erfolgt über ein Axial Kühlluftgebläse. Der Lüfter wird direkt über den Dieselmotor angetrieben.

Die mitgelieferte Schaltanlage ist für den vollautomatischen Notstrombetrieb ausgerüstet. Alle wichtigen Instrumente wie z. B: Spannung, Frequenz und Ampere sind in dem Schaltschrank eingebaut.

Der Tagestank ist ausreichend für min. 8 Stunden Dauerbetrieb bei Vollast und wird lose mitgeliefert.

Die Schalldämpferanlage mit Kompensator wird ebenfalls lose mitgeliefert.

Das Notstromaggregat befindet sich in einem sehr gepflegten Zustand

Produktbilder



