

160 kVA Netzersatzanlage mit MAN Motor D 2866 TE ID 10-540

Ausführung

Aggregattyp:	stationär	Ausführung	Schallgedämmt
---------------------	-----------	-------------------	---------------

Technische Daten Motor

Motorhersteller:	MAN	Motortyp:	D 2866 TE
Motor Nr.:	370737505741	Motorleistung:	177 KW
Kühlung:	Wassergekühlt	Anlassung:	Elektrisch 24 V DC
Drehzahl:	1500 U/min	Kraftstoff:	Heizöl EN 590

Technische Daten Generator:

Generatorhersteller:	VEM	Generatortyp:	SE 250 LX 4
Gen. Nr.:	309300583	Generatorleistung:	160 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:	1.000	Tiefe ca. mm:	400
Höhe ca. mm:	1.900		

Abmessungen des Aggregats:

Länge ca. mm:	3.000	Höhe ca. mm:	1.900
Breite ca. mm:	1.000	Gewicht ca. KG:	2.500

Nutzung

Zustand:	Neuwertig	Baujahr:	verkauft
Lieferzeit:	sofort Verl / Kaunitz	Preis netto in €:	auf Anfrage:
Betriebsstunden:	181		
Standort:	Verl - Deutschland		
Lagernummer:	10 - 540	Reserviert:	ja / yes

Lieferumfang

Komplette Netzersatzanlage BJ 1993 aus dem Bestand der deutschen Telekom bestehend aus einem 6 Zylinder MAN - Industriedieselmotor mit Turbolader ausgelegt für Generatorantrieb mit mechanischem Bosch Drehzahlregler und Bosch Reiheneinspritzpumpe inkl. Abstellmagnet sowie Schwungrad für flimmerfreien Lichtbetrieb.

Das Aggregat ist in einem schallgedämmten Gehäuse eingebaut.

Synchron Generator, IP 23, bürstenlos, elektronisch geregelt, Grundrahmen zur Aufnahme der Motor- Generator Einheit, elastische Lagerung.

Die Kühlung des Aggregates erfolgt über einen vorgebauten Wabenkühler.

Ein Abgasschalldämpfer sowie die Zu- und Ablufttechnik wird lose mitgeliefert.

Alle Wartungen sind nach MAN Vorschrift durchgeführt worden.

Kraftstoffverbrauch: gemäß MAN Datenblatt

200 g/kwh bei 100 % Last
204 g/kwh bei 75 % Last
212 g/kwh bei 50 % Last

Abgaswärme: 515 MJ/Stunde
Abgastemperatur: 600 °C
Kühlwasserwärme: 380 MJ/H

Hersteller der Netzersatzanlage ist die Firma AVS Aggregatebau GmbH. Ermleben

Produktbilder



