

Diesel Stromgenerator 20 kVA mit Deutz Dieselmotor F 3 M 2011 Schallgedämmt als Notstromanlage

Ausführung

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

Technische Daten Motor

Motorhersteller:	Deutz AG	Motortyp:	F 3 L 2011
Motor Nr.:	in Produktion	Motorleistung:	19 KW
Kühlung:	Ölgekühlt	Anlassung:	Elektrisch 12 V DC
Drehzahl:	1500 U/min	Kraftstoff:	Heizöl EN 590

Technische Daten Generator:

Generatorhersteller:	Stamford AvK	Generatortyp:	Synchron mit AVR
Gen. Nr.:	in Produktion	Generatorleistung:	20 kVA
Spannung:	400 / 231 Volt	Leistungsfaktor:	cos. - phi 0,8
Drehzahl:	1500 U/min		

Schaltanlage

Ausführung:	Manueller Start	Funktionen:	Fernstart
Schalter:	Generatorschalter 4 polig	Lieferung:	Aufgebaut
Breite ca. mm:		Tiefe ca. mm:	
Höhe ca. mm:			

Tank

Tankausführung:	Grundrahmentank mit Auffangwanne	Höhe ca. mm:	
Breite ca. mm:		Inhalt / Liter:	50
Tiefe ca. mm:			

Abmessungen des Aggregats:

Länge ca. mm:	1.802	Höhe ca. mm:	1.130
Breite ca. mm:	752	Gewicht ca. KG:	650

Nutzung

Zustand:	Neu	Baujahr:	2023
Lieferzeit:	sofort Verl	Preis netto in %:	auf Anfrage:
Betriebsstunden:	0		
Standort:	Verl - Deutschland	Reserviert:	nein / no
Lagernummer:			

Lieferumfang

Schallgedämmter Stromgenerator mit Deutz Dieselmotor

Treibstoffverbrauch 25% l/h 2.36
Treibstoffverbrauch 50% l/h 2.95
Treibstoffverbrauch 75% l/h 3.95
Treibstoffverbrauch 100% l/h 5.17

Kraftstoffsystem und Energiebilanz
AC Pumpe Saughöhe kPa 3
Verbrennungsluftvolumenstrom LTP m3/min 1.43
Kühlluftstrom LTP m3/min 30.00
Abgasstrom LTP m3/min 4.17
Abgastemperatur LTP °C 540.00
Max. Abgasgegendruck kPa 3.00
Abgase Wärme LTP kWt 18.10

Schalttafel:

- 1 x CEE 32A 400V
- 1 x CEE 16A 400V
- 2 x CEE 16A 230V
- 1 Schuko 16A 230V

Thermoschalter

Leitungsschutzschalter

Steuergerät DSE4510

- Voltmeter, Frequenzmessgerät, Ampèremeter
- Leistungsanzeige des Generators (kW, kV Ar, kV A & pf)
- Stundenzähler
- Treibstoffpegel-Gerät
- Schutzvorrichtung gegen Überlast (kW & kV Ar)
- Schutzvorrichtung gegen niedrigen Öldruck
- Schutzvorrichtung gegen hohe Kühlmitteltemperatur
- Schutzvorrichtung gegen niedrigen Treibstoffpegel
- Störung am Drehstromgenerator, Batterieladegerät
- Schutzvorrichtung gegen Überschreiten der Drehzahl

Notaus-Taste

Steckverbinder für ferngesteuerten Anlauf/Automatische Schalttafel

Schalter Ein/Aus

Optional mit 4 poliger Netz- Generator- Umschaltung 90 Ampere (1.920 Euro netto)

Produktbilder



