

Verkauft - 07 - 2022 Netzersatzaggregat als Ersatzstromanlage 250 kVA mit Deutz Motor TCD 2013 L 06 4 V

Schallgedämmt Netzparallelbetrieb mit IG 200 Steuerung

Ausführung

Aggregattyp: stationär **Ausführung:** Schallgedämmt

Technische Daten Motor

Motorhersteller:	Deutz	Motortyp:	TCD 2013 L06 4 V
Motor Nr.:	auf Anfrage	Motorleistung:	250 KW
Kühlung:	Wassergekühlt	Anlassung:	Elektrisch 24 V DC
Drehzahl:	1500 U/min	Kraftstoff:	Heizöl EN 590

Technische Daten Generator:

Generatorhersteller:	Stamford AvK	Generatortyp:	UCDI 274 K 1
Gen. Nr.:	auf Anfrage	Generatorleistung:	250 kVA
Spannung:	400 / 231 Volt	Leistungsfaktor:	cos. - phi 0,8
Drehzahl:	1500 U/min		

Schaltanlage

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

Tank

Tankauführung:	Grundrahmentank mit Auffangwanne	Höhe ca. mm:	
Breite ca. mm:		Inhalt / Liter:	360
Tiefe ca. mm:			

Abmessungen des Aggregats:

Länge ca. mm:	3.300	Höhe ca. mm:	2.150
Breite ca. mm:	1.100	Gewicht ca. KG:	2.600

Nutzung

Zustand:	Vorfühmaschine	Baujahr:	2022
Lieferzeit:	sofort Verl	Preis netto in €:	auf Anfrage:
Betriebsstunden:	2		
Standort:	Verl - Deutschland		
Lagernummer:		Reserviert:	nein / no

Lieferumfang

Netzersatzaggregat zur Notstromversorgung als Ersatzstromanlage mit einem originale DEUTZ AG Industriedieselmotor mit elektronischer Drehzahlregelung und Kühlwasservorheizung (230 Volt) und Stamford Drehstrom Synchron Generator. Motor und Generator sind elastisch auf einem gemeinsamen Kufenrahmen gelagert.

Weitere zusätzliche Ausstattungsmerkmale:

Tankinhalt 360 Liter, Betankung direkt am Tank

Kraftstoffverbrauch bei 100 % Last 50 Liter/Stunde, ausreichend für ca. 7,2 Stunden Betrieb
 Kraftstoffverbrauch bei 75 % Last 40 Liter/Stunde, ausreichend für ca. 9 Stunden Betrieb
 Kraftstoffverbrauch bei 50 % Last 28 Liter/Stunde, ausreichend für ca. 12,8 Stunden Betrieb

Interne Start- Stopp Automatik (Typ: AMF ComAp Intelygen 200) mit Anzeige aller wichtigen Motor- und Generator Meldungen. Funktionale Anzeige digital am Display. Generatorschalter 4 polig am Aggregat (Generator) integriert. Internes Batterieladegerät 230 Volt & #8211; 12 Volt DC

Automatischer Start, Ansteuerung bauseitiger externer Netz- & Generatorumschaltung

Optional; Externe Notstromumschaltung für den Einbau im Gebäude und 4 poliger Netz- Generator Umschaltung

Funktion: Bei einem Netzausfall wird der Startbefehl an das Dieselaggregat übergeben. Bei Erreichen der Nenndrehzahl und Nennspannung wird der Generatorschalter zugeschaltet. Bei Netzwidekehr überwacht die Automatik die Netzspannung. Wenn diese wieder stabil vorhanden ist erfolgt die Rückschaltung unterbrechungsfrei auf Netzbetrieb. Das Dieselaggregat wird nach der Abkühlungszeit gestoppt und wartet im Automatikmodus auf den nächsten Netzausfall.

Die Notstromanlage als Notstromversorgung ist betriebsbereit und sofort ab Lager Verl verfügbar.

Produktbilder





