

Verkauft Notstromaggregat 200 kVA mit Volvo Motor TAD 733 GE für Netzersatzbetrieb im schallgedämmten

20 Ft. Container

Ausführung

Aggregattyp:	stationär	Ausführung	Container 20 Ft.
---------------------	-----------	-------------------	------------------

Technische Daten Motor

Motorhersteller:	Volvo	Motortyp:	TAD 733 GE
Motor Nr.:	in Produktion	Motorleistung:	201 KW
Kühlung:	Wassergekühlt	Anlassung:	Elektrisch 24 V DC
Drehzahl:	1500 U/min	Kraftstoff:	Heizöl o. Diesel B7

Technische Daten Generator:

Generatorhersteller:	Leroy Somer	Generatortyp:	TAL 044 M M 6S/4
Gen. Nr.:	in Produktion	Generatorleistung:	200 kVA
Spannung:	400 / 231 Volt	Leistungsfaktor:	cos. - phi 0,8
Drehzahl:	1500 U/min		

Schaltanlage

Ausführung:	Automatischer Start	Funktionen:	Notstrom Parallelbetrieb
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:	990
Tiefe ca. mm:			

Abmessungen des Aggregats:

Länge ca. mm:	6.048	Höhe ca. mm:	2.550
Breite ca. mm:	2.460	Gewicht ca. KG:	7.500

Nutzung

Zustand:	Neu	Baujahr:	2023
Lieferzeit:	sofort Verl	Preis netto in €:	auf Anfrage:
Betriebsstunden:	1		
Standort:	Verl - Deutschland		
Lagernummer:		Reserviert:	ja / yes

Lieferumfang

Notstromaggregat, eingebaut in einem schallsoliertem 20 Ft. Container, Notstromversorgung als Ersatzstromanlage mit einem Volvo Penta Industriedieselmotor mit elektronischer Drehzahlregelung und Kühlwasservorheizung (230 Volt) und Leroy Somer Drehstrom Synchron Generator. Motor und Generator sind elastisch auf einem gemeinsamen Kufenrahmen gelagert.

Weitere zusätzliche Ausstattungsmerkmale:

Tankinhalt 1000 Liter, Betankung direkt am Tank

Kraftstoffverbrauch bei 50 % Last 23 Liter/Stunde, ausreichend für ca. 43 Stunden Betrieb
Kraftstoffverbrauch bei 100 % Last 46 Liter/Stunde, ausreichend für ca. 21 Stunden Betrieb

Interne Start- Stopp Automatik (Typ: DEIF AGC 150) mit Anzeige aller wichtigen Motor- und Generator Meldungen. Funktionale Anzeige digital am Display. Generatorschalter 4 polig am Aggregat (Generator) integriert. Internes Batterieladegerät 230 Volt & 12 Volt DC

Automatischer Start mit Netz- & Generatorumschaltung 4 polig

Interne Notstromschaltanlage für den Einbau im Container und 4 poliger Netz- Generator Umschaltung (Unterbrechungsfrei)

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 ab 04 Q 23 ab Werk Verl verfügbar.

Produktbilder





