

Netzersatzanlage als 630 kVA Diesellaggregat im schallgedämmten Container aus einem DATA Center mit

MTU Motor 12 V 2000

Ausführung

Aggregattyp:	stationär	Ausführung	container
---------------------	-----------	-------------------	-----------

Technische Daten Motor

Motorhersteller:	MTU	Motortyp:	12 V 2000
Motor Nr.:	535102610	Motorleistung:	565 kW
Kühlung:	Wassergekühlt	Anlassung:	Elektrisch 24 V DC
Drehzahl:	1500 U/min	Kraftstoff:	Heizöl EN 590

Technische Daten Generator:

Generatorhersteller:	FKI Marelli	Generatortyp:	M8B 400 SB4 B3
Gen. Nr.:	HM28 167-11	Generatorleistung:	630 kVA
Spannung:	400 / 231 Volt	Leistungsfaktor:	cos. - phi 0,8
Drehzahl:	1500 U/min		

Schaltanlage

Ausführung:	Automatischer Start	Funktionen:	Notstrombetrieb
Schalter:	kein Schalter	Lieferung:	Aufgebaut
Breite ca. mm:		Tiefe ca. mm:	
Höhe ca. mm:			

Tank

Tankaufbau:	Auf dem Container aufgebaut	Höhe ca. mm:	
Breite ca. mm:		Inhalt / Liter:	4.200
Tiefe ca. mm:			

Abmessungen des Aggregats:

Länge ca. mm:	9.125	Höhe ca. mm:	2.591
Breite ca. mm:	2.600	Gewicht ca. KG:	

Nutzung

Zustand:	Gut erhalten	Baujahr:	2003
Lieferzeit:	sofort Verl	Preis netto in €:	auf Anfrage:
Betriebsstunden:	270		
Standort:	Verl - Deutschland		
Lagernummer:		Reserviert:	nein / no

Lieferumfang

Tankanlage 4.200 Liter

Abgasanlage

Abgasschalldämpfer
Einfügdämpfung: 40 dB
Material: St 37
Anzahl: 2 Stück

Abgasrohr
Durchmesser: DN 250 / DN 300
Material: V2a
Isolierung: 80mm stark

Techn. Daten
Abgasmenge: 3684 m3/h
Abgastemperatur (am Motor): 505 C
Druckreserve: 500 mmWS

Belüftung

Zuluftschalldämpfer
Endlautstärke in 7 m Entfernung: 65 dB(A)
Volumenstrom einschl. Verbrennungsluft: 12,30 m3/s

Abluftschalldämpfer

Endlautstärke in 7 m Entfernung: 65 dB(A)
Volumenstrom bei 70 C: 12,40 m3/s

Jalousien
Zuluftjalousie mit Motor
Abluftjalousie mit Motor
Wetterschutzgitter für Zu und Abluft

Produktbilder





