

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

| | | | |
|------------------------|-----------------------------|------------------------|-------|
| Tankausführung: | 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
Einfügungsdämpfung: 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





