

Notstromaggregat als Netzersatzanlage 30 kVA mit Deutz Motor F4M2011 in RAL 7046 Telegrau 2 mit 270 liter

Tank

Ausführung

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

Technische Daten Motor

| | | | |
|-------------------------|-------------|-----------------------|---------------------------|
| Motorhersteller: | Deutz AG | Motortyp: | F 4 M 2011 |
| Motor Nr.: | auf Anfrage | Motorleistung: | 29,4 KW |
| Kühlung: | Ölgekühlt | Anlassung: | Elektrisch 12 V DC |
| Drehzahl: | 1500 U/min | Kraftstoff: | Heizöl o. B 0 nach EN 590 |

Technische Daten Generator:

| | | | |
|-----------------------------|-------------------------|---------------------------|------------------|
| Generatorhersteller: | Mecc Alte oder Stamford | Generatortyp: | synchron mit AVR |
| Gen. Nr.: | auf Anfrage | Generatorleistung: | 30 kVA |
| Spannung: | 400 / 231 Volt | Leistungsfaktor: | cos. - phi 0,8 |
| Drehzahl: | 1500 U/min | | |

Schaltanlage

| | | | |
|-----------------------|---------------------------|----------------------|------------------|
| Ausführung: | Automatischer Start | Funktionen: | Hand & Fernstart |
| Schalter: | Generatorschalter 4 polig | Lieferung: | Eingebaut |
| Breite ca. mm: | | Tiefe ca. mm: | |
| Höhe ca. mm: | | | |

Tank

| | | | |
|------------------------|----------------------------------|------------------------|-----|
| Tankausführung: | Grundrahmentank mit Auffangwanne | Höhe ca. mm: | |
| Breite ca. mm: | | Inhalt / Liter: | 270 |
| Tiefe ca. mm: | | | |

Abmessungen des Aggregats:

| | | | |
|-----------------------|-------|------------------------|-------|
| Länge ca. mm: | 2.220 | Höhe ca. mm: | 1.438 |
| Breite ca. mm: | 960 | Gewicht ca. KG: | 904 |

Nutzung

| | | | |
|-------------------------|--------------------|--------------------------|--------------|
| Zustand: | Vorfühmaschine | Baujahr: | 2022 |
| Lieferzeit: | sofort Verl | Preis netto in €: | auf Anfrage: |
| Betriebsstunden: | 1 | | |
| Standort: | Verl - Deutschland | | |
| Lagernummer: | | Reserviert: | nein / no |

Lieferumfang

- Rahmen:
- Aus hochwertigem Stahl UNI S235 JR geschweißter Grundrahmen
 - Sehr widerstandsfähige Schwingungsdämpfer zwischen Motor, Generator und Grundrahmen
 - Tank mit Ablass zum Entleeren und Auffangwanne für Flüssigkeiten gemäß AwSV Anforderungen
 - Eigener Bereich zum Einführen der Lastkabel
 - Per Hand zu bedienende Ölabsaugpumpe

Schalldämmgehäuse:

- 4 Große Türen für einen problemlosen Zugang und Wartungsarbeiten
- Galvanisch verzinktes Blech DC01+ZE25/25 (EN 10152: 2009)
- Hochpräzises Blechschnitverfahren mit Stickstofflasertechnologie zur Vermeidung von Rostbildung
- Sandstrahl- und KTL-Behandlung der Zuluft- und Abluftgitter
- Einwandfrei sitzende Dichtungen gegen Witterungseinflüsse
- Mit Schlüssel abschließbare Schlösser an jeder Tür
- Pulverbeschichtet in grau RAL 7046, für Anwendungen im Freien
- Regenschutz über dem Abgas
- Außenvertiefung zum Befüllen mit Treibstoff
- Geräuschdämmende, umweltfreundliche Platten: 100% recycelbar, Stärke 35mm, selbstlöschend, Klasse 1, waschbar, mechanisch am Rahmen befestigt

Abgasschalldämpfer:

- als Hochleistungsschalldämpfer in Industrieausführung
- In der Schallschutzhaube integriert
- Mit Aluminiumbeschichtung

Modular aufgebaute Schalttafel:

- Schalttafel aus Metall, auf der Rückseite durch ein Gehäuse abgeschlossen
- Eigener Bereich zum Einführen der Kabel für den Anschluss an die Last

-/-

Optional, gegen Mehrpreis erhältlich: (vorbehaltlich der Verfügbarkeit)

1 x CEE Steckdose 63 Ampere 1H codiert, erforderlich für Gebäudeeinspeisung nach VDE 0100-551 Beiblatt 1 (2019-06) für einen Mehrpreis incl. Montage von 351 Euro netto

Automatischer Start mit Netz- & Generatorumschaltung 4 polig | 90 Ampere

Externe Notstromschaltanlage 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 Nenn Drehzahl und Nennspannung wird der Generatorschalter zugeschaltet. Bei Netzrückkehr überwacht die Automatik die Netzspannung. Wenn diese wieder stabil vorhanden ist, erfolgt die Rückschaltung auf Netzbetrieb. Das Dieselaggregat wird nach der Abkühlungszeit gestoppt und wartet im Automatikmodus auf den nächsten Netzausfall.

Notstromaggregat als Netzersatzanlage 30 kVA mit Deutz Motor F4M2011 in RAL 7046 Telegrafgrau mit 270 liter

Tank

Die Notstromanlage als Notstromversorgung ist betriebsbereit und sofort ab Lager Verfübar.

Produktbilder





