

Notstromanlage 85 kVA mit IVECO N45SM5 Motor schallgedämmt

Ausführung

| Aggregattyp: | transportabel | Ausführung | Schallgedämmt |
|--------------|---------------|------------|---------------|
|--------------|---------------|------------|---------------|

Technische Daten Motor

| | | | |
|-------------------------|---------------|-----------------------|--------------------|
| Motorhersteller: | Iveco | Motortyp: | N 45 SM 5 |
| Motor Nr.: | 1321187 | Motorleistung: | 74 KW |
| Kühlung: | Wassergekühlt | Anlassung: | Elektrisch 12 V DC |
| Drehzahl: | 1500 U/min | Kraftstoff: | Heizöl EN 590 |

Technische Daten Generator:

| | | | |
|-----------------------------|----------------|---------------------------|----------------|
| Generatorhersteller: | Mecc Alte | Generatortyp: | ECP 34-1S/4 |
| Gen. Nr.: | 1813119 | Generatorleistung: | 85 kVA |
| Spannung: | 400 / 231 Volt | Leistungsfaktor: | cos. - phi 0,8 |
| Drehzahl: | 1500 U/min | | |

Schaltanlage

| | | | |
|-----------------------|--------------------------------|----------------------|------------------------|
| Ausführung: | Automatischer Start | Funktionen: | Notstrombetrieb |
| Schalter: | Netz/Generatorschalter 4 polig | Lieferung: | Wird lose mitgeliefert |
| Breite ca. mm: | 600 | Tiefe ca. mm: | 300 |
| Höhe ca. mm: | 1.000 | | |

Tank

| | | | |
|------------------------|----------------------------------|------------------------|-----|
| Tankausführung: | Grundrahmentank mit Auffangwanne | | |
| Breite ca. mm: | | Höhe ca. mm: | |
| Tiefe ca. mm: | | Inhalt / Liter: | 288 |

Abmessungen des Aggregats:

| | | | |
|-----------------------|-------|------------------------|-------|
| Länge ca. mm: | 2.750 | Höhe ca. mm: | 1.760 |
| Breite ca. mm: | 1.100 | Gewicht ca. KG: | 1.568 |

Nutzung

| | | | |
|-------------------------|--------------------|--------------------------|--------------|
| Zustand: | Neu | Baujahr: | 2015 |
| Lieferzeit: | sofort Verl | Preis netto in €: | auf Anfrage: |
| Betriebsstunden: | 1 | | |
| Standort: | Verl - Deutschland | | |
| Lagernummer: | 916 | Reserviert: | nein / no |

Lieferumfang

Notstromanlage mit IVECO Industriedieselmotor mit mechanischer Drehzahlregelung und Kühlwasservorheizung (230 Volt) und Ölabsaugpumpe in Sonderlackierung RAL 7035 Typ: WA I 85"S" Superschallgedämmt mit ca. 69 db"A" in 7 Metern gemessen als Mittelwert bei einer Rundummessung in 7 Metern an 7 Messpunkten nach den zurzeit geltenden Vorschriften.

Weitere zusätzliche Ausstattungsmerkmale:

Tankinhalt 288 Liter, Betankung von außen

Kraftstoffverbrauch bei 100 % Last 17,1 Liter/Stunde, ausreichend 16,8 Stunden Betrieb
Kraftstoffverbrauch bei 50 % Last 8,6 Liter/Stunde, ausreichend 33,5 Stunden Betrieb

Ölauffangwanne im Grundrahmen zur Aufnahme aller Flüssigkeiten.

Externe Notstromschaltanlage für den Einbau im Gebäude mit zusätzlichem Bedienpanel CC2 (Kommunikation über CAN BUS), mit Netzüberwachung und 4 poliger Netz-Generator Umschaltung

Eingebaute Notstromautomatik; Start- Stopp Automatik (Typ: CEA 7) mit Anzeige aller wichtigen Motor- und Generator Meldungen. Funktionale Anzeige digital am Display. Netz- Generator- Umschaltung 4 polig in der Schalttafel integriert. Internes Batterieladegerät 230 Volt – 12 Volt DC

Funktion: Bei einem Netzausfall wird der Startbefehl an das Dieselaggregat übergeben. Bei Erreichen der Nenndrehzahl und Nennspannung wird der Generatorschalter zugeschaltet. Bei Netzüberkehr 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.

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

Produktbilder



