

**Ersatzstromaggregat als Ersatzstromversorgung 60 kVA mit Deutz Motor BF 4 M 2010 C**

**Ausführung**

<b>Aggregattyp:</b>	stationär	<b>Ausführung</b>	Schallgedämmt
---------------------	-----------	-------------------	---------------

**Technische Daten Motor**

<b>Motorhersteller:</b>	Deutz AG	<b>Motorart:</b>	BF 4 M 2011 C
<b>Motor Nr.:</b>	auf Anfrage	<b>Motorleistung:</b>	53 KW
<b>Kühlung:</b>	Ölgekühlt	<b>Anlassung:</b>	Elektrisch 12 V DC
<b>Drehzahl:</b>	1500 U/min	<b>Kraftstoff:</b>	Heizöl EN 590

**Technische Daten Generator:**

<b>Generatorhersteller:</b>	Leroy Somer	<b>Generatortyp:</b>	TAL 042 H
<b>Gen. Nr.:</b>	auf Anfrage	<b>Generatorleistung:</b>	60 kVA
<b>Spannung:</b>	400 / 231 Volt	<b>Leistungsfaktor:</b>	cos. - phi 0,8
<b>Drehzahl:</b>	1500 U/min		

**Schaltanlage**

<b>Ausführung:</b>	Automatischer Start	<b>Funktionen:</b>	Hand- & Fernstart
<b>Schalter:</b>	Generatorschalter 4 polig	<b>Lieferung:</b>	
<b>Breite ca. mm:</b>		<b>Tiefe ca. mm:</b>	
<b>Höhe ca. mm:</b>			

**Tank**

<b>Tankausführung:</b>	Grundrahmentank mit Auffangwanne	<b>Höhe ca. mm:</b>	
<b>Breite ca. mm:</b>		<b>Inhalt / Liter:</b>	85
<b>Tiefe ca. mm:</b>			

**Abmessungen des Aggregats:**

<b>Länge ca. mm:</b>	2.540	<b>Höhe ca. mm:</b>	1.647
<b>Breite ca. mm:</b>	1.150	<b>Gewicht ca. KG:</b>	1.400

**Nutzung**

<b>Zustand:</b>	Neu	<b>Baujahr:</b>	2023
<b>Lieferzeit:</b>	sofort Verl	<b>Preis netto in €:</b>	auf Anfrage:
<b>Betriebsstunden:</b>	1		
<b>Standort:</b>	Verl - Deutschland	<b>Reserviert:</b>	nein / no
<b>Lagernummer:</b>			

**Lieferumfang**

Allgemeine Ausstattung Notstromaggregat TYP WA D 60 "S" 85 L | RAL 9017

Schallgedämmte Ersatzstromanlage mit folgenden Eigenschaften:

Notstromaggregat als Ersatzstromversorgung für Ihre Notstromversorgung mit einem originalen 4 Zylinder Deutz Industriedieselmotor mit mechanischer Drehzahlregelung und Leroy Somer Drehstrom Synchron Generator. Motor und Generator sind elastisch auf einem gemeinsamen Kufenrahmen gelagert. Abgasanlage isoliert mit Mineralwollmantelung. Eingebaut in einer modular aufgebauten Schalldämmkapselung. Pulverbeschichtet in RAL 9017/7 Verkehrsweiss

Kraftstoffverbrauch gemäß Deutz Datenblatt:

6,49 Liter bei 50 % Last | Laufzeit mit vollem Tank ca. 13 Stunden  
9,74 Liter bei 75 % Last | Laufzeit mit vollem Tank ca. 8,7 Stunden  
13,2 Liter bei 100 % Last | Laufzeit mit vollem Tank ca. 6,4 Stunden

Interne Start- Stopp Automatik (Typ: DSE Serie) mit Anzeige aller wichtigen Motor- und Generator Meldungen. Funktionale Anzeige digital am Display. Generatorschalter 100 Ampere 4 polig am Aggregat (Schaltanlage) integriert. Internes Batterieladegerät 230 Volt & #8211; 12 Volt DC

Optional lieferbar gegen Mehrpreis (1.620 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 Nenndrehzahl 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.

Optional, gegen Mehrpreis erhältlich: (vorbehaltlich der Verfügbarkeit)

1 x CEE Steckdose 125 Ampere 1H codiert, erforderlich für Gebäudeeinspeisung nach VDE 0100-551

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

**Produktbilder**





