

**Ersatzstromaggregat 250 kVA Notstromanlage für Gebäudeeinspeisung in RAL 9010 mit 360 Liter Tank**

**Ausführung**

|                     |         |                   |               |
|---------------------|---------|-------------------|---------------|
| <b>Aggregattyp:</b> | fahrbar | <b>Ausführung</b> | Schallgedämmt |
|---------------------|---------|-------------------|---------------|

**Technische Daten Motor**

|                         |               |                       |                    |
|-------------------------|---------------|-----------------------|--------------------|
| <b>Motorhersteller:</b> | Deutz AG      | <b>Motortyp:</b>      | TCD 2013 L06 4V    |
| <b>Motor Nr.:</b>       | in Produktion | <b>Motorleistung:</b> | 250 KW             |
| <b>Kühlung:</b>         | Wassergekühlt | <b>Anlassung:</b>     | Elektrisch 24 V DC |
| <b>Drehzahl:</b>        | 1500 U/min    | <b>Kraftstoff:</b>    | Heizöl EN 590      |

**Technische Daten Generator:**

|                             |                |                           |                |
|-----------------------------|----------------|---------------------------|----------------|
| <b>Generatorhersteller:</b> | AvK Stamford   | <b>Generatortyp:</b>      | UCDI 274 K1    |
| <b>Gen. Nr.:</b>            | in Produktion  | <b>Generatorleistung:</b> | 250 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>   | Notstrombetrieb / ÜSY |
| <b>Schalter:</b>      | Generatorschalter 4 polig | <b>Lieferung:</b>    | Aufgebaut             |
| <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> | 360 |
| <b>Tiefe ca. mm:</b>   |                                  |                        |     |

**Abmessungen des Aggregats:**

|                       |  |                        |       |
|-----------------------|--|------------------------|-------|
| <b>Länge ca. mm:</b>  |  | <b>Höhe ca. mm:</b>    |       |
| <b>Breite ca. mm:</b> |  | <b>Gewicht ca. KG:</b> | 3.500 |

**Nutzung**

|                         |                    |                          |              |
|-------------------------|--------------------|--------------------------|--------------|
| <b>Zustand:</b>         | Neu                | <b>Baujahr:</b>          | 2024         |
| <b>Lieferzeit:</b>      | sofort Verl        | <b>Preis netto in €:</b> | auf Anfrage: |
| <b>Betriebsstunden:</b> | Neu                |                          |              |
| <b>Standort:</b>        | Verl - Deutschland |                          |              |
| <b>Lagernummer:</b>     |                    | <b>Reserviert:</b>       | nein / no    |

**Lieferumfang**

Notstromaggregat als Ersatzstromanlage, Schallgedämmt mit ca. 69 db"A" in 7 Metern gemessen bei einer Rundummessung in 7 Metern an 7 Messpunkten (+/- 2,4 db"A") als Ersatzstromanlage Typ: WA-DG 250 "S"

Aufgebaut auf einem 2-Achs Tandem Fahrgestell mit einem zulässigem Gesamtgewicht von 3.500 KG mit PKW Kugelkopfkupplung, 12 Volt Ausführung mit 13 poligem Stecker, begehbarer Alukotflügel.

Weitere Ausstattungsmerkmale:

Interner Tagestank mit 360 Litern Nenninhalt

Ölaufangwanne im Grundrahmen

Elektronischer Drehzahlregler, Regelgüte G 3

Automatischer Start mit ComAp IntelliGen4 / 200 Steuerung

Interne Notstromschaltanlage 4 poligem- Generatorschalter 400 Ampere

Funktion: Bei einem Netzausfall wird der Startbefehl an das Dieselaggregat übergeben. Bei Erreichen der Nenndrehzahl und Nennspannung wird der Generatorschalter zugeschaltet. Bei Netzwidekehr überwacht die Automatik die Netzspannung. Wenn diese wieder stabil vorhanden ist, erfolgt die Rückschaltung OHNE UNTERBRECHUNG auf Netzbetrieb. Das Dieselaggregat wird nach der Abkühlungszeit gestoppt und wartet im Automatikmodus auf den nächsten Netzausfall.

Ein motorbetriebener Netzschalter und eine Einspeisemöglichkeit ist bauseits erforderlich.

Das neue Notstromaggregat als Ersatzstromanlage ist betriebsbereit und ab Lager Verl verfügbar.

Optional können Powerlock oder Stäubli (MC Steckdosen) angeboten werden. (Achtung Verlängerung der Lieferzeit).

**Produktbilder**



