

**Notstromaggregat als schallgedämmte Netzersatzanlage 2050 kVA mit Baudoin Motor 16 M 33 G 2250 5**

**Ausführung**

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

**Technische Daten Motor**

|                         |               |                       |                    |
|-------------------------|---------------|-----------------------|--------------------|
| <b>Motorhersteller:</b> | Baudoin       | <b>Motorart:</b>      | 16 M 33 G 2250/5   |
| <b>Motor Nr.:</b>       | in Produktion | <b>Motorleistung:</b> | 1800 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> | Stamford AvK   | <b>Generatortyp:</b>      | PI 734 F       |
| <b>Gen. Nr.:</b>            | in Produktion  | <b>Generatorleistung:</b> | 2.250 kVA LTP  |
| <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 |
| <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>Breite ca. mm:</b>  |                                  | <b>Höhe ca. mm:</b>    |      |
| <b>Tiefe ca. mm:</b>   |                                  | <b>Inhalt / Liter:</b> | 1000 |

**Abmessungen des Aggregats:**

|                       |       |                        |        |
|-----------------------|-------|------------------------|--------|
| <b>Länge ca. mm:</b>  | 8.400 | <b>Höhe ca. mm:</b>    | 3.930  |
| <b>Breite ca. mm:</b> | 2.200 | <b>Gewicht ca. KG:</b> | 16.500 |

**Nutzung**

|                         |                    |                          |              |
|-------------------------|--------------------|--------------------------|--------------|
| <b>Zustand:</b>         | Neu                | <b>Baujahr:</b>          | 2023         |
| <b>Lieferzeit:</b>      | 08 / 2023          | <b>Preis netto in €:</b> | auf Anfrage: |
| <b>Betriebsstunden:</b> | 2                  |                          |              |
| <b>Standort:</b>        | Verl - Deutschland |                          |              |
| <b>Lagernummer:</b>     |                    | <b>Reserviert:</b>       | nein / no    |

**Lieferumfang**

Lieferung für August 2023 möglich, da derzeit in Produktion.

Kraftstoffverbrauch gemäß Datenblatt:

200 g/kWh bei 100 % Last (1800 KW mechanisch)  
193 g/kWh bei 75 % Last (1350 KW mechanisch)  
194 g/kWh bei 50 % Last (900 KW mechanisch)

Verbrennungsluftbedarf: 118,2 m³/min  
Kühlluftbedarf: 2.520 m³/min.

**Produktbilder**





