

| | | |
|----------------------------|-------------------------|--|
| Stand 08/17 | Technische Daten | |
| HÜDIG Stromaggregat | | HÜDIG® |
| STEP 75 ECON | | www.huedig.de |



Allgemeine technische Daten, ca.:

| | |
|--------------------------------|---|
| Länge: | 2260 mm |
| Breite: | 1000 mm |
| Höhe: | 1400 mm |
| Gewicht (trocken): | 1400 kg |
| Tankinhalt: | 100 l |
| Tankinhalt ausreichend für: | 7 h / 75% Last |
| Schalleistungspegel L_{WA} : | 96 dB(A) |
| berechneter Schalldruckpegel: | $LPA_{7m} = 69$ dB(A) $LPA_{10m} = 67$ dB(A) |

Generator:

| | |
|-------------------------|--|
| Hersteller: | Mecc Alte |
| Typ: | ECP32-3L |
| Scheinleistung: | 75 kVA |
| $3 \sim \cos \varphi$: | 0,8 |
| Spannung $3 \sim$: | 400 V |
| Spannung $1 \sim$: | 230 V |
| Frequenz: | 50 Hz |
| Strom $3 \sim$: | 108 A |
| Überlast: | 10% der Nennleistung alle 6 h für 1 h |
| Schutzart: | IP 23 |

Motor:

| | |
|-----------------------|------------------------|
| Hersteller: | Iveco |
| Typ: | NEF45SM2A |
| Abgasstufe: | STAGE II |
| Zylinder-Anzahl: | 4 |
| Leistung (PRP): | 67,4 kW |
| Drehzahl: | 1500 min^{-1} |
| Kraftstoffart: | Diesel |
| Kraftstoff-Verbrauch: | |
| bei 100% Auslastung: | 17,1 l/h |
| bei 50% Auslastung: | 8,6 l/h |

Elektrischer Anschluss über Steckdosen:

- 1 x Schukosteckdose 230V
 - 1 x CEE-Steckdose, 4-polig, 16 A, 400 V
 - 1 x CEE-Steckdose, 4-polig, 32 A, 400 V
- Das Gerät ist mit einem FI-Schutzschalter (RCD) 30 mA abgesichert
- 1 x Klemmleiste (Generatorhauptschalter)

Ausstattung

- Notastaster
- Bedienung über zentrales Steuerpanel
- Voltmeter
- Amperemeter
- Frequenzanzeiger
- Betriebsstundenzähler
- Kraftstoffmangelsignal (Reserve)
- Elektronischer Spannungsregler
- Motorabschaltautomatik:
 - Übertemperatur
 - Öldruckmangel
 - Kraftstoffmangel
- Türen abschließbar
- Gabelstapler-Hebelaschen
- Zentrale Kranöse
- Integrierter Abgas-Schalldämpfer
- Geschlossene Öl-Auffangwanne
- Ölablasspumpe

Optionales Zubehör

- Tankniveauanzeige
- 80 km/h-Fahrgestell
 - LKW- oder
 - PKW-Zugvorrichtung montiert
 - Inklusive TÜV-Abnahme
- Erdungsspieß

Technische Änderungen vorbehalten!