

Stand 08/17

Technische Daten

HÜDIG Stromerzeuger

HÜDIG®

STEP 100 Kompakt 24

www.huedig.de



Allgemeine technische Daten, ca.:

Länge:	3000 mm
Breite:	1200 mm
Höhe:	1687 mm
Gewicht (trocken):	2481 kg
Tankinhalt:	534 l
Tankinhalt ausreichend für:	24 h
Schalleistungspegel:	95 dB
errechneter Schalldruckpegel:	LPA7m= 68dB(A) LPA10m= 66dB(A)

Generator:

Hersteller:	Mecc Alte
Typ:	CP 34-2 S
Scheinleistung:	105 kVA
3 ~ cos φ:	0,8
Spannung 3 ~:	400 V
Spannung 1 ~:	230 V
Frequenz:	50 Hz
Strom 3 ~:	152 A
Überlast:	10% der Nennleistung alle 6 h für 1 h
Schutzart:	IP 21

Motor:

Hersteller:	IVECO
Typ:	N45TE2F
Abgasstufe:	IIIA
Zylinder-Anzahl:	4
Leistung (PRP):	91 kW
Drehzahl:	1500 min ⁻¹
Kraftstoffart:	Diesel
Kraftstoff-Verbrauch:	
bei 50% Auslastung:	13,4 l/h
bei 100% Auslastung:	22,8 l/h

Elektrischer Anschluss über Steckdosen:

- 1 x Schukosteckdose 230 V
 - 1 x CEE-Steckdose 32 A, 5-polig, 400 V
 - 1 x CEE-Steckdose 63 A, 5-polig, 400 V
 - 1 x CEE-Steckdose 125 A, 5-polig, 400V
- Alle Steckdosen sind mit FI-Schutzschalter (RCD) 30 mA abgesichert

Ausstattung

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

Optionales Zubehör

- Doppelwandiger Tank
- Notstromautomatik
- Netzumschaltung für Notstromautomatik mit -
3-Phasenüberwachung im Stand-by
 - Batterieladegerät
- Tankniveauanzeige
- Motorvorwärmung
- 80 km/h-Fahrgestell
 - LKW- oder
 - PKW-Zugvorrichtung montiert
 - Inklusive TÜV-Abnahme
- Erdungsspieß
- Allstromsensitiver FI-Schutzschalter
- Lackierung in Kundenfarbe
- Anschluss für externen Zusatztank

Weiteres Zubehör auf Anfrage

Technische Änderungen vorbehalten

HÜDIG – Ihr Partner, der für Sie durchs Wasser geht

HÜDIG®

GmbH & Co. KG

Absenk- und Beregnungsanlagen

Heinrich-Hüdig-Straße 2 · 29227 Celle
Telefon (0 51 41) 88 45-0 · Fax (0 51 41) 8 69 18
e-mail: Info@huedig.de