



STAMFORD



Bild nur zu Darstellungszwecken

Allgemeinen Eigenschaften

Offener Generator mit folgenden Struktureigenschaften:

Rahmen:

- Aus hochwertigem Stahl UNI S235 JR geschweisster Grundrahmen
- Sehr widerstandsfähige Schwingungsdämpfer zwischen Motor, Generator und Grundrahmen
- Tank mit Ablass zum Entleeren
- Eigener Bereich zum Einführen der Kabel für den Anschluss an die Last
- Rahmen mit Füßen und vier integrierten Kranhebe/-verzurrsen

Schalttafel:

- Schalttafel aus Metall, auf der Rückseite durch ein Gehäuse abgeschlossen
- Eigener Bereich zum Einführen der Kabel für den Anschluss an die Last

Alle Maschinen und ihre Teile sind als Prototypen wie auch in der Phase ihres Baus und ihrer Produktion geprüft worden. Ein besonderes Kontrollverfahren während der verschiedenen Produktionsschritte stellt eine lange Lebensdauer und Zuverlässigkeit der Produkte sicher.

Gesamtleistung

GU50DO

Leistung Cont. PRP kVA	48
Leistung Cont. PRP kW	38
Leistung in Stand-by LTP kVA	50
Leistung in Stand-by LTP kW	40
Leistungsfaktor cosφ	0.8
Spannung VAC	240/138
Frequenz Hz	60
Ampere PRP/LTP	116 / 120
Umdrehung RPM	1800

Maße und Geräuschpegel

Breite mm	1680
Weite mm	723
Höhe mm	1360
Reingewicht kg	685
Bruttogewicht kg	700
Schalldruck bei 7 m. dBA	-

Datenreferenz

Die Leistungen beziehen sich auf: Umgebungstemperatur von 25°C, Höhe von 1-1000m ü. NHN, relative Feuchtigkeit von 30% , Luftdruck von 100 kPa (1 bar), cosφ 0,8, ausgleichen Belastung ohne Verzerrung, entsprechen die Normen ISO 8528-1, ISO 3046, EN 60034-1, die Treibstoffverbrauch bezieht sich auf eine spezifisches Gewicht von 0,850kg/l. Die Schalldruckpegel ist im freien Feld gemessen nach Standard ISO 8528-1, den Installationsort kann diese Werte verändert. P.R.P.: Maximal abrufbare Leistung bei variabler Last, die zeitlich unbegrenzt zur Verfügung steht. Entsprechend ISO 8528. L.T.P.: Die Leistung, die bei variabler Last, bei einem Zusammenbruch der Hauptstromversorgung bis zu 500 Stunden pro Jahr zur Verfügung steht. Entsprechend ISO 8528. Die Möglichkeit der Überlast ist nicht gegeben.

Kraftstoffverbrauch

Treibstoffverbrauch 25% l./h	3.81
Treibstoffverbrauch 50% l./h	5.91
Treibstoffverbrauch 75% l./h	8.43
Treibstoffverbrauch 100% l./h	11.35
Autonomie am 75% von Last h.	≈ 14 h

Typ Schmiermittel	Öl SAE 15W40
Schmierleistung l.*	13.00
Typ Kühlmittel	-
Kühlmittleistung l.*	-
Ansaugfilter	Papierkassette
Batterie-Kapazität Ah	70
Anzahl der Batterien*	1

Kraftstoffsystem und Energiebilanz

AC Pumpe Saughöhe kPa	3
Verbrennungsluftvolumenstrom LTP m3/min	3.18
Kühlluftstrom LTP m3/min	47.50
Abgasstrom LTP m3/min	9.33
Abgastemperatur LTP °C	600.00
Max. Abgasgegendruck kPa	3.00
Abgase Wärme LTP kWt	42.20
Energie auf Kühlmittel LTP kWt	-
Strahlungswärme LTP kWt	-

Strukturtyp	ALPHA
Tankinhalt l.	115
Sicherheitswanne	nein
Abgasrohrdurchmesser mm	60

QFIA-4520

A black metal safe with a digital display and a yellow warning sign. The safe has a sturdy, industrial design with a black handle and a digital display showing '0.00'. To the left of the display is a yellow warning sign with a black lightning bolt symbol. To the right of the display is a small white label with the text 'Safe' and 'Digital Display'. Below the display are three buttons: a red button with a white lightning bolt symbol, a green button with a white lightning bolt symbol, and a green button with a white lightning bolt symbol. The safe is mounted on a wall with four screws.

Händler