

Technische Daten:

Nennfrequenz: 50 Hz

Anzahl der Phasen: einphasig / dreiphasig

Leistungsfaktor ($\cos \Phi$): 1,0 / 0,8 (Lag)

Nennspannung: 230 V / 400/230 V

Nennleistung: 9,0 kVA (9 kW) / 11,0 kVA (9 kW)

Maximale Leistung: 10,0 kVA (10 kW) / 12,0 kVA (10 kW)

Nennstrom: 39,1 A / 15,8 A

Fassungsvermögen des Kraftstofftanks: 25 l

Kraftstoffverbrauch (100 % Last): 330 g/kWh (3,5 L/h)

Kraftstoffverbrauch (75 % Last): 297 g/kWh (2,4 L/h)

Struktur: extrem leise

Nettogewicht: 320 kg

Abmessungen (LxBxH): 1200 x 650 x 760 mm

Garantierter Geräuschpegel (LwA): 94 dB (A)

Motormodell: 2V80

Motortyp: Dieselmotor, 2-Zylinder V, 4-Takt, Flüssigkeitskühlung

Anspruch: Natürlich

Regulierungstyp: Mechanisch

Maximale Leistung: 12,5 kW

Nenndrehzahl: 3000 U/min

Bohrung x Hub: 80 x 79 mm

Zylindrische Kapazität: 0,749 l

Verdichtungsverhältnis: 18:1

Systemmodus: 12-V-Elektrostart

Batteriekapazität: 36 Ah

Ölbadkapazität: 2,27 l

Öltyp: SAE 10W-30

Kraftstoffart: Diesel 0 # (Sommer) -10 # (Winter) -35 # (Frost)

Lichtmaschinenmodell: KTDS-10

Generatortyp: 2-poliger Wechselstromgenerator, synchron, maximale Leistung

Nennleistung: 10 kW

Nenndrehzahl: 3000 U/min

Nennspannung: 230/400 V

Wirkungsgrad: 84 %

Isolationsklasse: F

Schutzart: IP21