


**FOX "FOX"**


Lediglich zu illustrativen Zwecken

**MOTOR**

Hersteller	PERKINS
Motormodell	403A-15G1
Zylinder	3
Umdrehung	1500 r.p.m.
Hubraum	1.50 l
Ansaugung	Aspirated
Standard Elektroanlage	12 Vdc
Optional Elektroanlage	Vdc
SAE Flanschen	4-7½
BMEP	650 kPa
Kühlsystem	Wasser
PRP Leistung auf Schwungrad	12.0 kW
LTP Leistung auf Schwungrad	13.3 kW
Treibstoffverbrauch 100% (LTP)	4.1 l/h
Treibstoffverbrauch 100% (PRP)	3.7 l/h
Treibstoffverbrauch 75% (PRP)	2.8 l/h
Treibstoffverbrauch 50% (PRP)	2.1 l/h
Treibstoffverbrauch 25% (PRP)	1.3 l/h
Elektronische Regler	On request
Präzisionsklasse	G2
Ölmenge	6.0 l
Kühlerwassermenge	2.6 l
Standard Kühler	IM50
Wärme zum Kühler	11.6 kW
Abgastemperatur	9.3 kW
Wärme zum Strahlung	3.2 kW
Abgastemperatur	445 °C
Kühlerluft	25.20 m³/min
Verbrennungsluft	1.10 m³/min
Abgasmenge	2.70 m³/min
TA Luft	Not available
TA Luft/2	Not available
EPA	Not available
Stage	Not available

**HAUPTDATEN**

Dauerleistung (PRP)	13.1 (kVA)
Dauerleistung (PRP)	10.5 (kW)
Notleistung (LTP)	14.5 (kVA)
Notleistung (LTP)	11.6 (kW)
Spannung • Frequenz • Leistungsfaktor	415V • 50Hz • 0.8 cosφ
Schalldruckpegel 7 m.	63.0 dBA

**DIMENSIONEN UND GEWICHT**

Breite	770 mm
Länge	1660 mm
Höhe	1330 mm
Gewicht	610 kg

**GENERATOR**

Generator Marke	STAMFORD
Generatormodell	PI044G
P.R.P. Leistung	15.0 kVA
L.T.P. Leistung	16.5 kVA
Anschluss Wicklung	Series star
Phase Nr.	3PH+N
Wicklung	12 terminals Winding 311
Klemme Nummer	12 nr.
IP Schutzgrad	23
Elektronische Regler	AS480
Genauigkeit	1.0 ± %

**GRUNDRAHMEN**

Modell	FOX
Standard Tank	50 l
optionaler Tank	600 l
Extragroß tank*	0 l

**HAUBE & AUSPUFFTOPF**

Haube Modell	FOX
Abgasschalldämpfer Modell	MSR/a 35
Abgasschalldämpfer Durchmesser	45.0 mm

Die Leistungen beziehen sich auf: Umgebungstemperatur von 25°C, Höhe von 1-1000 m 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.

