Dieselgenerator als Ersatzstromversorgung 30 kVA mit Perkins Motor 1103A-33G mit 120 Liter Tank

Ausfi¿½hrung			
Aggregattyp:	**stationär**	**Ausfi¿½hrung**	**Schallgedämmt**
Technische Daten Motor			
Motorhersteller:	Perkins	**Motortyp:**	1103A-33G
Motor Nr.:	in Produktion	**Motorleistung:**	30,4 KW
Ki¿½hlung:	Wassergekühlt	**Anlassung:**	Elektrisch 12 V DC
Drehzahl:	1500 U/min	**Kraftstoff:**	Heizöl EN 590
Technische Daten Generator:			
Generatorhersteller:	Stamford AvK	**Generatortyp:**	S1L2-K1
Gen. Nr.:	in Produktion	**Generatorleistung:**	30 kVA
Spannung:	400 / 231 Volt	**Leistungsfaktor:**	cos. - phi 0,8
Drehzahl:	1500 U/min		
Schaltanlage			
Ausfi¿½hrung:	Automatischer Start	**Funktionen:**	Hand- & Fernstart
Schalter:	Generatorschalter 3 polig	**Lieferung:**	
Breite ca. mm:		**Tiefe ca. mm:**	
Hi¿½he ca. mm:			
Tank			
Tankausfi¿½hrung:	Grundrahmentank mit Auffangwanne		
Breite ca. mm:		**Hi¿½he ca. mm:**	
Tiefe ca. mm:		**Inhalt / Liter:**	120
Abmessungen des Aggregats:			
Li¿½nge ca. mm:	2.070	**Hi¿½he ca. mm:**	1.620
Breite ca. mm:	950	**Gewicht ca. KG:**	980
Nutzung			
Zustand:	Vorführmaschine	**Baujahr:**	2022
Lieferzeit:	sofort Verl	**Preis netto in i¿½:**	auf Anfrage:
Betriebsstunden:	1		
Standort:	Verl - Deutschland		
Lagernummer:		**Reserviert:**	nein / no

Lieferumfang

Schallpegel dB(A)@7m 65 ± 2,4

Kraftstoffverbrauch 100 % PRP L/h 7,10
Kraftstoffverbrauch 75 % PRP L/h 5,40
Kraftstoffverbrauch 50 % PRP L/h 3,90

Ölverbrauch unter voller Belastung g/kWh 0,5 % vom Kraftstoffverbrauch

Maximale Ölmenge Liter 8,3
Gesamtmenge Kühlflüssigkeit Liter 10,2

Regler Typ Mechanisch

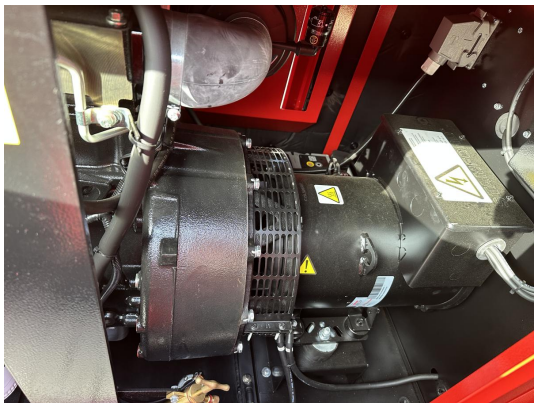
Luftfilter Typ Trocken

Innendurchmesser Ausgang Abgasrohr mm 70

ABGASANLAGE
Höchsttemperatur Abgas Betrieb ° C 500
Durchflussmenge Abgas Betrieb m³/min 5,7
Maximal zulässiger Gegendruck mm H2o 1000

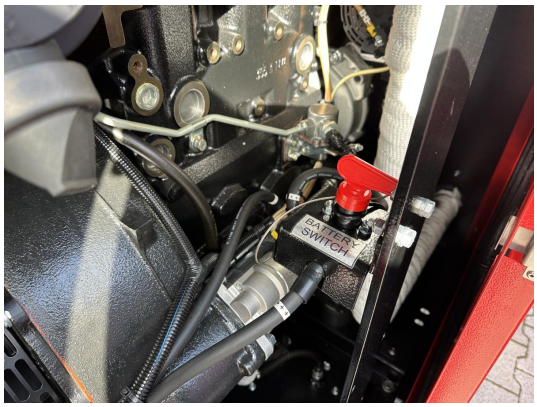
BENÖTIGTE LUFTMENGE
Maximaler Luftdurchsatz für die Verbrennung m³/std 129,6
Luftstrom Ventilator Motor m³/std 3180
Luftstrom Ventilator Drehstromgenerator m³/std 637,2

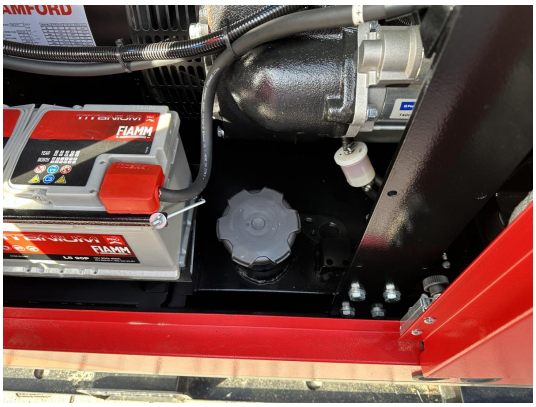
Produktbilder



Vorsicht Aggregat
läuft ohne
Warnung an!
ELR
MAIN SWITCH

HARD WIRES
U
V
W
N


BATTERY
SWITCH


FIAMM
FIAMM