

Technische Daten EPC-2165



Modell	EPC-2165	
Bauart	Schallgedämmt	
Generator	Nennspannung	400-600V DC
	Leistung	4,5-5 kWh
	Steckdosen	MC4 Stecker/Buchse
	Schutzart	schutzisoliert
	Typ	1 Zylinder, 4-Takt Dieselmotor, Direkteinspritzung
	Hubraum	418ccm
	Treibstoff	Diesel, Heizöl schwefelfrei ³
Motor	Treibstoffverbrauch l/h	1,9l/h @4,3kW/ 1,1l/h @2,3kW/0,6l/h im Leerlauf
	Dauerbetriebszeit	4 h
	Tankvolumen	16 liter
	Motoröl	SAE 15W40, API CF / API CD Füllmenge ca. 1,6l
	Kühlsystem	Zwangsluftkühlung über Lüfterrad und Luftleitsystem
	Startsystem	Elektrostart
	Starterbatterie	Wartungsfreier Blei-Säure Akkumulator
	Entspricht Abgasklasse	Satge-V, EU/2016/1628
	Abgastemperatur	< 125°C
	Erlaubter Abgasrückstau	< 30 mbar
Auspuffdurchmesser	34-35mm	
Lautstärke	LWA 91dB(A)/75dB @ 7m	
Abmessung BxTxH	920 x 540 x 700 mm	
Nettogewicht (ohne Betriebsmittel)	142kg	
Erlaubte Einsatzhöhe	< 1.000m über Meereshöhe	
Erlaubte Umgebungstemperatur	(-)5 bis (+) 32°C (Luftfeuchtigkeit <80% RHD)	

* nicht in Innenräumen in Betriebnehmen Erstickungsgefahr!

³Heizöl muss bei Umgebungstemperaturen unter +5°C additiviert werden, um ausreichend fließfähig zu bleiben. Der Einsatz von anderen Treibstoffen wie z.B. Bio-Diesel oder Pflanzenöl, bedingt eine Änderung am Motor!

Setzen Sie nur erlaubte Treibstoffe ein, ansonsten könnte ein Motorschaden die Folge sein.

ACHTUNG der Generator wird ohne Betriebsmittel geliefert!!!

aren