



## Technische Daten

**EPC-23110**



<b>Modell</b>	EPC-23110
<b>Bauart</b>	Schallgedämmt
<b>Generator</b>	Nennspannung 400-600V
	Leistung 7,8- 8,2 kW
	Steckdosen MC 4 Stecker/Buchse
	Schutzart schutzisoliert
	Typ 1 Zylinder, 4-Takt Dieselmotor, Direkteinspritzung
	Hubraum 1100ccm
	Treibstoff Diesel, Heizöl schwefelfrei <sup>3</sup>
<b>Motor</b>	Treibstoffverbrauch l/h 3l/h @4,3kW/ 1,7l/h @2,3kW/0,96l/h im Leerlauf
	Dauerbetriebszeit 4 h
	Tankvolumen 17 liter
	Motoröl SAE 15W40, API CF / API CD Füllmenge ca. 1,9l
	Kühlsystem Luftgekühlt
	Startsystem Elektrostart
	Starterbatterie Wartungsfreier Blei-Säure Akkumulator
	Entspricht Abgasklasse Satge-V, EU/2016/1628
	Abgastemperatur < 125°C
	Erlaubter Abgasrückstau < 30 mbar
	Auspuffdurchmesser 45-47mm
<b>Lautstärke</b>	72dB @ 7m
<b>Abmessung BxTxH</b>	1075x610x750
<b>Nettogewicht (ohne Betriebsmittel)</b>	180 kg
<b>Erlaubte Einsatzhöhe</b>	< 1.000m über Meereshöhe
<b>Erlaubte Umgebungstemperatur</b>	(-)5 bis (+) 32°C (Luftfeuchtigkeit <80% RHD )

\* nicht in Innenräumen in Betriebnehmen Erstickungsgefahr!

<sup>3</sup>Heizöl 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!!!