

**Notstromaggregat als Ersatzstromversorgung Netzersatzanlage 500 kVA mit Volvo Penta Motor und Comap**

**IG 200 Steuerung**

**Ausführung**

<b>Aggregattyp:</b>	stationär	<b>Ausführung</b>	Schallgedämmt
---------------------	-----------	-------------------	---------------

**Technische Daten Motor**

<b>Motorhersteller:</b>	Volvo Penta	<b>Motorart:</b>	TAD 1641 GE
<b>Motor Nr.:</b>	in Produktion	<b>Motorleistung:</b>	430 KW
<b>Kühlung:</b>	Wassergekühlt	<b>Anlassung:</b>	Elektrisch 24 V DC
<b>Drehzahl:</b>	1500 U/min	<b>Kraftstoff:</b>	Heizöl EN 590

**Technische Daten Generator:**

<b>Generatorhersteller:</b>	Stamford AvK	<b>Generatortyp:</b>	HCI 544 C
<b>Gen. Nr.:</b>	in Produktion	<b>Generatorleistung:</b>	500 kVA
<b>Spannung:</b>	400 / 231 Volt	<b>Leistungsfaktor:</b>	cos. - phi 0,8
<b>Drehzahl:</b>	1500 U/min		

**Schaltanlage**

<b>Ausführung:</b>	Automatischer Start	<b>Funktionen:</b>	Parallelbetrieb
<b>Schalter:</b>	Generatorschalter 4 polig	<b>Lieferung:</b>	Aufgebaut
<b>Breite ca. mm:</b>		<b>Tiefe ca. mm:</b>	
<b>Höhe ca. mm:</b>			

**Tank**

<b>Tankausführung:</b>	Grundrahmentank mit Auffangwanne	<b>Höhe ca. mm:</b>	
<b>Breite ca. mm:</b>		<b>Inhalt / Liter:</b>	800
<b>Tiefe ca. mm:</b>			

**Abmessungen des Aggregats:**

<b>Länge ca. mm:</b>	4.310	<b>Höhe ca. mm:</b>	2.460
<b>Breite ca. mm:</b>	1.600	<b>Gewicht ca. KG:</b>	5.800

**Nutzung**

<b>Zustand:</b>	Neu	<b>Baujahr:</b>	2023
<b>Lieferzeit:</b>	sofort Verl	<b>Preis netto in €:</b>	auf Anfrage:
<b>Betriebsstunden:</b>	neu		
<b>Standort:</b>	Verl - Deutschland		
<b>Lagernummer:</b>		<b>Reserviert:</b>	nein / no

**Lieferumfang**

Schallgedämmtes Notstromaggregat 69 db"A" (+/- 2,4) als Mittelwert einer Rundummessung an 7 Messpunkten. Steuerung für Unterbrechungsfreie Rücksynchronisation Überlappungssynchronisation. Innenliegender Tagestank im Grundrahmen mit Auffangwanne.

Kraftstoffverbrauch gemäß Volvo Datenblatt:

Verbrauch bei 25% ca. 28.00 Liter / Stunde | ausreichend für ca. 28,5 Stunden  
 Verbrauch bei 50% ca. 51.50 Liter / Stunde | ausreichend für ca. 15,5 Stunden  
 Verbrauch bei 75% ca. 76.20 Liter / Stunde | ausreichend für ca. 10,4 Stunden  
 Verbrauch bei 100% ca. 103.10 Liter / Stunde | ausreichend für ca. 8 Stunden

**Produktbilder**



