

**Verkauft Notstromgenerator 100 kVA als vollautomatische Netzersatzanlage mit FPT Iveco Motor**

**Ausführung**

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

**Technische Daten Motor**

<b>Motorhersteller:</b>	Iveco	<b>Motortyp:</b>	N 45 TM 2 A
<b>Motor Nr.:</b>	1897635	<b>Motorleistung:</b>	87 KW
<b>Kühlung:</b>	Wassergekühlt	<b>Anlassung:</b>	Elektrisch 12 V DC
<b>Drehzahl:</b>	1500 U/min	<b>Kraftstoff:</b>	Heizöl EN 590

**Technische Daten Generator:**

<b>Generatorhersteller:</b>	Mecc Alte	<b>Generatortyp:</b>	ECP34.2S4C
<b>Gen. Nr.:</b>	P223140	<b>Generatorleistung:</b>	100 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>	Notstrombetrieb
<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>Breite ca. mm:</b>		<b>Höhe ca. mm:</b>	
<b>Tiefe ca. mm:</b>		<b>Inhalt / Liter:</b>	240

**Abmessungen des Aggregats:**

<b>Länge ca. mm:</b>	2.750	<b>Höhe ca. mm:</b>	1.745
<b>Breite ca. mm:</b>	1.100	<b>Gewicht ca. KG:</b>	1.

**Nutzung**

<b>Zustand:</b>	Vorfühmaschine	<b>Baujahr:</b>	2022
<b>Lieferzeit:</b>	sofort Verl	<b>Preis netto in €:</b>	auf Anfrage:
<b>Betriebsstunden:</b>	1		
<b>Standort:</b>	Verl - Deutschland		
<b>Lagernummer:</b>		<b>Reserviert:</b>	nein / no

**Lieferumfang**

Netzersatzanlage Typ: WA I 100 "S" Superschallgedämmt für Außenaufstellung mit ca. 69 db"A" in 7 Metern gemessen als Mittelwert bei einer Rundummessung in 7 Metern an 7 Messpunkten.

Tagestank in der Schalldämmkapsel integriert Inhalt 240 Liter

Kraftstoffverbrauch, gemäß IVECO Datenblatt:

Bei 100 % Last = 22 Liter / Tankinhalt ausreichend für ca. 11 Stunden

Bei 50 % Last = 11 Liter / Tankinhalt ausreichend für ca. 22 Stunden

Weitere Ausstattung:

Ölauffangwanne im Grundrahmen, zu Aufnahme aller Flüssigkeiten

Eingebaute Kühlwasservorheizung 230 Volt und Batterieladegerät 12 Volt.

Optional: Automatischer Start mit Netz- & Generatorumschaltung 4 polig

Gegen Mehrpreis: Externe Notstromschaltanlage für den Einbau im Gebäude mit zusätzlichem Bedienpanel CC2 (Kommunikation über CAN BUS), mit Netzüberwachung und 4 poliger Netz- Generator Umschaltung

Funktion: Bei einem Netzausfall wird der Startbefehl an das Diesellaggregat übergeben. Bei Erreichen der Nenn Drehzahl und Nennspannung wird der Generatorschalter zugeschaltet. Bei Netzwidekehr überwacht die Automatik die Netzspannung. Wenn diese wieder stabil vorhanden ist erfolgt die Rückschaltung auf Netzbetrieb. Das Diesellaggregat wird nach der Abkühlungszeit gestoppt und wartet im Automatikmodus auf den nächsten Netzausfall.

**Produktbilder**



