

Verkauft Notstromgenerator 100 kVA als vollautomatische Netzersatzanlage mit FPT Iveco Motor

Ausführung

Aggregattyp:	stationär	Ausführung	Schallgedämmt
---------------------	-----------	-------------------	---------------

Technische Daten Motor

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

Technische Daten Generator:

Generatorhersteller:	Mecc Alte	Generatortyp:	ECP34.2S4C
Gen. Nr.:	P223140	Generatorleistung:	100 kVA
Spannung:	400 / 231 Volt	Leistungsfaktor:	cos. - phi 0,8
Drehzahl:	1500 U/min		

Schaltanlage

Ausführung:	Automatischer Start	Funktionen:	Notstrombetrieb
Schalter:	Generatorschalter 4 polig	Lieferung:	Aufgebaut
Breite ca. mm:		Tiefe ca. mm:	
Höhe ca. mm:			

Tank

Tankausführung:	Grundrahmentank mit Auffangwanne		
Breite ca. mm:		Höhe ca. mm:	
Tiefe ca. mm:		Inhalt / Liter:	240

Abmessungen des Aggregats:

Länge ca. mm:	2.750	Höhe ca. mm:	1.745
Breite ca. mm:	1.100	Gewicht ca. KG:	1.

Nutzung

Zustand:	Vorfühmaschine	Baujahr:	2022
Lieferzeit:	sofort Verl	Preis netto in €:	auf Anfrage:
Betriebsstunden:	1		
Standort:	Verl - Deutschland		
Lagernummer:		Reserviert:	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



