

Verkauf - Netzersatzanlage als Notstromaggregat 500 kVA mit Iveco Motor C 13 TE 7 in RAL 9010 Tank 950

Liter

Ausführung

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

Technische Daten Motor

Motorhersteller:	Iveco FPT	Motorart:	C 13 TE 7
Motor Nr.:	063024	Motorleistung:	415 kW
Kühlung:	Wassergekühlt	Anlassung:	Elektrisch 24 V DC
Drehzahl:	1500 U/min	Kraftstoff:	Heizöl EN 590

Technische Daten Generator:

Generatorhersteller:	Stamford AvK	Generatortyp:	HCI 544 C
Gen. Nr.:	X21F261622	Generatorleistung:	500 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	Höhe ca. mm:	
Breite ca. mm:		Inhalt / Liter:	950
Tiefe ca. mm:			

Abmessungen des Aggregats:

Länge ca. mm:	4.500	Höhe ca. mm:	2.540
Breite ca. mm:	1.840	Gewicht ca. KG:	5.100

Nutzung

Zustand:	Vorfühmaschine	Baujahr:	2022
Lieferzeit:	sofort Verl	Preis netto in €:	auf Anfrage:
Betriebsstunden:	2		
Standort:	Verl - Deutschland		
Lagernummer:		Reserviert:	nein / no

Lieferumfang

Notstromaggregat als Netzersatzanlage Typ: WA IG 500 "S" Superschallgedämmt für Außenaufstellung mit ca. 70 db"A" in 7 Metern gemessen als Mittelwert bei einer Rundummessung in 7 Metern an 7 Mess punkten.

Tagestank in der Schalldämmkapsel integriert Inhalt 950 Liter

Kraftstoffverbrauch, gemäß IVECO Datenblatt:

Bei 100 % Last = 100,6 Liter / Tankinhalt ausreichend für 9,4 Stunden
Bei 50 % Last = 51,5 Liter / Tankinhalt ausreichend für 18,4 Stunden

Weitere Ausstattung:

Ölauffangwanne im Grundrahmen, zu Aufnahme aller Flüssigkeiten
Eingebaute Kühlwasservorheizung 230 Volt und Batterieladegerät 24 Volt.

Optional: Automatischer Start mit Netz- & Generatorumschaltung 4 polig

Externe Notstromschaltanlage für den Einbau im Gebäude, mit Netzüberwachung und 4 poliger Netz- Generator Umschaltung

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

Produktbilder







