

450 kVA Notstromaggregat mit IVECO Motor 8281SRI27 nach VDE 0108 + VDS

Ausführung

Aggregattyp:	stationär	Ausführung	Kufenrahmen
---------------------	-----------	-------------------	--------------------

Technische Daten Motor

Motorhersteller:	IVECO	Motortyp:	8281 SRI 27
Motor Nr.:	68223	Motorleistung:	390 KW
Kühlung:	Wassergekühlt	Anlassung:	Elektrisch 24 V
Drehzahl:	1500 U/min	Kraftstoff:	Heizöl EN 590

Technische Daten Generator:

Generatorhersteller:	A. van Kaick	Generatortyp:	DSG 62 M 1-4
Gen. Nr.:	6621327A001	Generatorleistung:	600 kVA
Spannung:	400 / 231 Volt	Leistungsfaktor:	cos. - phi 0,8
Drehzahl:	1500 U/min		

Schaltanlage

Ausführung:	Automatischer Start	Funktionen:	Notstrombetrieb
Schalter:	Generatorschalter 3 polig	Lieferung:	Wird lose mitgeliefert
Breite ca. mm:	1.400	Tiefe ca. mm:	560
Höhe ca. mm:	1:900		

Tank

Tankausführung:		Höhe ca. mm:	
Breite ca. mm:		Inhalt / Liter:	
Tiefe ca. mm:			

Abmessungen des Aggregats:

Länge ca. mm:	3.500	Höhe ca. mm:	1.990
Breite ca. mm:	1.350	Gewicht ca. KG:	4.200

Nutzung

Zustand:	Neuwertig	Baujahr:	verkauft
Lieferzeit:	sofort Verl	Preis netto in €:	auf Anfrage:
Betriebsstunden:	200		
Standort:	Verl - Deutschland		
Lagernummer:	774	Reserviert:	ja / yes

Lieferumfang

Netzersatzanlage BJ 08 / 2000 bestehend aus: IVECO- Dieselmotor für Generatorantrieb mit elektronischen Drehzahlregler, Generator A. van Kaick, bürstenlos, elektronischer Regler, Grundrahmen, elastische Lagerung, die Kühlung des Aggregates erfolgt über einen vorgebauten Wabekühler.

Kraftstoffverbrauch gemäß Iveco Datenblatt:

205 g/kw/H bei 100 % Last
204 g/kw/H bei 75 % Last
212 g/kw/H bei 50 % Last

Verbrennungsluftmenge: 1560 m³/Stunde
Abgasmenge bei Vollast: 1890 KG/stunde
Schmierölmenge: 36,5 Liter

Kühlwasservorheizung angebaut.

Die erste Inbetriebnahme erfolgte 28.05.2001

Notstromautomatik nach VDE 0108 und VDS incl. Generatorschalter, eingebaut in einem Schaltschrank mit Flügeltür, Automatik, Fabrikat Kuhse.

Tankanlage 1000 Liter, Abgasszusammenführung, Abgasschalldämpfer werden lose mitgeliefert.

Das Aggregat diente bislang zu Notstromversorgung und ist regelmäßig gewartet worden.

Produktbilder





Stromerzeugungsaggregat
nach DIN ISO 8528

Hersteller	IVS GmbH	
Aggregat - Nr.	0007632	
Baujahr	08.2000	
Nennleistung	PRP	450 / 360 kVA / kW
Nennleistungsfaktor	0,8	
Maximale Aufstellhöhe	300 m über NN	
Maximale Umgebungstemperatur	25 °C	
Nennfrequenz	50 Hz	
Nennspannung	400 / 230 V	
Nennstrom	650 A	
Masse	4200 kg	
Leistungsklasse	G2	
Anlage nach	VDE 0108 + VDS	
Motor Iveco aifo	8281 SRI 27	390 kW
Generator A. van Kaick	DSG 62 M1 - 4	620 kVA