200 kVA Blockheizkraftwerk BHKW mit MAN Motor D 2866 TE

Ausfï¿½hrung			
Aggregattyp:	**stationär**	**Ausfï¿½hrung**	**Kufenrahmen**
Technische Daten Motor			
Motorhersteller:	M A N	**Motortyp:**	D 2866 TE
Motor Nr.:	3705 9640 854 101	**Motorleistung:**	177 KW
Kï¿½hlung:	wassergekühlt	**Anlassung:**	elektrisch 24 V
Drehzahl:	1500	**Kraftstoff:**	Heizöl EN 590
Technische Daten Generator:			
Generatorhersteller:	Leroy Somer	**Generatortyp:**	LSA 46 M 6
Gen. Nr.:	17472/02	**Generatorleistung:**	200 kVA / 160 KW
Spannung:	400 / 231 Volt	**Leistungsfaktor:**	cos. - phi 0,8
Drehzahl:	1500		
Schaltanlage			
Ausfï¿½hrung:	Manueller Start	**Funktionen:**	Handstart
Schalter:	Generatorschalter 3 polig	**Lieferung:**	Wird lose mitgeliefert
Breite ca. mm:		**Tiefe ca. mm:**	
Hï¿½he ca. mm:			
Tank			
Tankausfï¿½hrung:			
Breite ca. mm:		**Hï¿½he ca. mm:**	
Tiefe ca. mm:		**Inhalt / Liter:**	
Abmessungen des Aggregats:			
Lï¿½nge ca. mm:	2800	**Hï¿½he ca. mm:**	1500
Breite ca. mm:	1200	**Gewicht ca. KG:**	2950
Nutzung			
Zustand:	gut erhalten	**Baujahr:**	verk
Lieferzeit:	sofort Verl	**Preis netto in ï¿½:**	auf Anfrage:
Betriebsstunden:	2500		
Standort:	Verl - Deutschland		
Lagernummer:	345	**Reserviert:**	ja / yes

Lieferumfang

Baujahr 1990, 6 Zylinder MAN - Industriedieselmotor mit Turbolader ausgelegt für Generatorantrieb mit mechanischem Bosch Drehzahlregler und Bosch Reiheneinspritzpumpe inkl. Abstellmagnet sowie Schwungrad für flimmerfreien Lichtbetrieb.

Synchron Generator, IP 23, bürstenlos, elektronisch geregelt, Grundrahmen zur Aufnahme der Motor- Generator Einheit, elastische Lagerung.

Die Kühlung des Aggregates erfolgt über einen Wärmetauscher und einen externen Notkühler mit E-Motor. Der Turbolader sowie die Abgassammelrohre sind wassergekühlt.

Ein Abgasschalldämpfer wird lose mitgeliefert.

Alle Wartungen sind nach MAN Vorschrift durchgeführt worden.

Verbrauch 160 g/PSH - (217,6 g/KWH)

Herstellerdes Blockheizkraftwerk (BHKW): Firma Hubert Tippkötter GmbH, Warendorf

Produktbilder

MAN - Werk Nürnberg
Typ D2866 TE
Motor-Nr./Engine - No. NI
3705964085410 1

BOSCH
made in Germany