Sabotagesicheres Netzersatzaggregat 13 kVA mit interner Notstromautomatik und automatischer Umschaltung mit Yanmar Motor

Ausfï¿½hrung			
Aggregattyp:	**stationär**	**Ausfï¿½hrung**	**Schallgedämmt**
Technische Daten Motor			
Motorhersteller:	Yanmar	**Motortyp:**	4TNV88
Motor Nr.:	diverse	**Motorleistung:**	12,2 KW
Kï¿½hlung:	Wassergekühlt	**Anlassung:**	Elektrisch 12 V DC
Drehzahl:	1500 U/min	**Kraftstoff:**	Heizöl EN 590
Technische Daten Generator:			
Generatorhersteller:	Linz	**Generatortyp:**	Synchron
Gen. Nr.:	Diverse	**Generatorleistung:**	17 kVA
Spannung:	400 / 231 Volt	**Leistungsfaktor:**	cos. - phi 0,8
Drehzahl:	1500 U/min		
Schaltanlage			
Ausfï¿½hrung:	Automatischer Start	**Funktionen:**	Notstrombetrieb
Schalter:	Netz/Generatorschalter 4 polig	**Lieferung:**	Aufgebaut
Breite ca. mm:		**Tiefe ca. mm:**	
Hï¿½he ca. mm:			
Tank			
Tankausfï¿½hrung:	Grundrahmentank mit Auffangwanne		
Breite ca. mm:		**Hï¿½he ca. mm:**	
Tiefe ca. mm:		**Inhalt / Liter:**	300
Abmessungen des Aggregats:			
Lï¿½nge ca. mm:		**Hï¿½he ca. mm:**	
Breite ca. mm:		**Gewicht ca. KG:**	
Nutzung			
Zustand:	Vorführmaschine	**Baujahr:**	verkauft
Lieferzeit:	sofort Verl	**Preis netto in ï¿½:**	auf Anfrage:
Betriebsstunden:	1		
Standort:	Verl - Deutschland		
Lagernummer:		**Reserviert:**	nein / no

Lieferumfang

Mehrfach, sofort Lieferbar:

Sehr kompakt konstruierte Superschallgedämmte Netzersatzanlage mit einem 4 Zylinder Yanmar Industriedieselmotor ohne Turbolader, daher sind hohe Lastaufschaltungen in der ersten Stufe möglich, zum Einsatz als vollautomatische Notstromversorgung zum Beispiel für kleine Rechenzentren, Telekomunikations Unternehmen, BOS Digital Standorte, Arztpraxen, kleine Unternehmen.

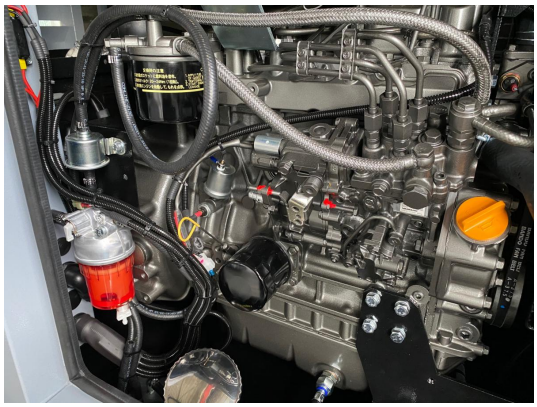
Sabotagesichere thermostatisch geregelte beheizte (230 Volt) Schalldämmhaube pulverbeschichtet in RAL 7046 „Telegrau“ in der Widerstandsklasse RC 3 (alte WK 3) nach DIN EN 356 mit Türen mit 2-facher Triebstangenverriegelung, die Schließanlage kann dem Kunden eigenen System angepasst werden, mit Profilhalbzylindern.

Die Notstromschaltanlage (AMF 25) ist in dem schalldämmten Gehäuse mit 4 poliger Umschaltung von Netz- auf Generatorbetrieb eingebaut. Seitlicher Kabelkanal als UV- & Sabotageschutz

Die Tankanlage befindet sich im Grundrahmen der Netzersatzanlage und fasst 300 Liter Kraftstoff innerhalb der Auffangwanne. Diese Ausführung entspricht den Anforderungen der AwSV, der Tank ist thermostatisch geregelt beheizbar damit Einfrieren des Kraftstoffs verhindert wird. Die Befüllung des Tanks erfolgt von innen damit eventuelle tropfmengen nicht ins Erdreich gelangen können.

Kraftstoffverbrauch 100 % Last 3,19 Liter/Stunde | ausreichend für 94 Stunden
Kraftstoffverbrauch 75 % Last 2,50 Liter/Stunde | ausreichend für 120 Stunden
Kraftstoffverbrauch 50 % Last 1,83 Liter/Stunde | ausreichend für 163 Stunden

Ölverbrauch unter voller Belastung 0,27 g/kwH

Produktbilder

WA