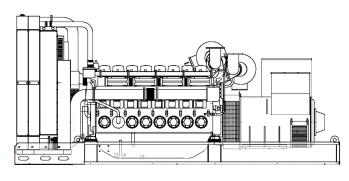


BD 2500 U





POWERFULL "U"



For illustrative purposes only

MOTOR		
Beschreibung	BAUDOUIN	
Motormodell	12M55G2750/5	
Zylinder	12	
Umdrehung	1500	
Hubraum	65.65	I
Ansaugung	Turbocharged	
Standard Elektroanlage	24	Vdc
Optional Elektroanlage		Vdc
SAE Flanschen	00-21	
ВМЕР	2990	kPa
Kühlsystem	Wasser	
PRP Leistung auf Schwungrad netto	2200.0	kW
Notleistung (E.P.) am Schwungrad netto	2450.0	kW
Treibstoffverbrauch 100% (E.P.)	577.6	l/h
Treibstoffverbrauch 100% (PRP)	513.9	l/h
Treibstoffverbrauch 75% (PRP)	393.2	l/h
Treibstoffverbrauch 50% (PRP)	263.5	l/h
Treibstoffverbrauch 25% (PRP)	164.3	l/h
Elektronische Regler	Standard	
Präzisionsklasse	G3	
Ölmenge	460.0	I
Kühlerwassermenge	306.0	1
Kühler typ	TE	
Wärme zum Kühler	4122.7	kW
Abgastemperatur	0.0	kW
Wärme zum Strahlung	0.0	kW
Abgastemperatur	550	°C
Kühlusluftmengel	2400.0	m³/min
Verbrennungsluft	161.8	m³/min
Abgasmenge	540.6	m³/min
TA Luft	N	
TA Luft/2	N	
FDΛ	N	

HAUPTDATEN		
Dauerleistung (PRP)	2500.00	kVA
Dauerleistung (PRP)	2000.00	kW
Notstrom-Aggregat (E.P.)	2750.00	kVA
Notstrom-Aggregat (E.P.)	2200.00	kW
VAC - HZ - cos(fi)	400 - 50 - 0.8	

DIMENSIONEN UND GEWICHT		
Breite	1910	mm
Länge	5950	mm
Höhe	2730	mm
Gewicht	21090	kg

GENERATOR		
Beschreibung	MECC ALTE	
Generatormodell	ECO46 VL4 A	
P.R.P. Leistung	2800.0 kVA	
E.P. Leistung	3024.0 kVA	
Anschluss Wicklung	Parallel star	
Phase Nr.	3FN	
Wicklung	12_800V	
Klemme Nummer	12 nr.	
IP Schutzgrad	23	
Elektronische Regler	DER-1	
Genauigkeit	1.0 ± %	

GRUNDRAHMEN	
Modell	ST60
Standard Tank	0 1
optionaler Tank	0 1
Extragroß tank*	0 1

HAUBE & AUSPUFFTOPF	
Haube Modell	SENZA COFANO
Abgasschalldämpfer Modell	
Abgasschalldämpfer Durchmesser	0.0 mm

Die Leistungen beziehen sich auf: Umgebungstemperatur von 25°C, Höhe von 1-100 m ü. NHN, relative Feuchtigkeit von 30%, Luftdruck von 100 kPa (1 bar), cosø 0,8, ausgleichen Belastung ohne Verzerrung, entsprechen die Normen ISO 8528-1, ISO 3046, EN 60034-1, die Treibstoffverbrauch bezieht sich auf eine spezifisches Gewicht von 0,850kg/l. Die Schalldruckpegel ist im freien Feld gemessen nach Standard ISO 8528-1, den Installationsort kann diese Werte verändert. P.R.P.: Maximal abrufbare Leistung bei variabler Last, die zeitlich unbegrenzt zur Verfügung steht. Entsprechend ISO 8528. E.P. - Notstrom-Aggregat: Dies ist die maximale Leistung, die ein Aggregat für eine begrenzte Anzahl von Stunden pro Jahr unter Einhaltung der Wartungsintervalle und unter den vom Hersteller vorgegebenen Umgebungsbedingungen erbringen kann. Die Anzahl der Stunden pro Jahr wird vom Motorenhersteller bestimmt. Die durchschnittliche Leistungsabgabe über die Zeit muss unter den vom Motorenhersteller festgelegten Prozentsätzen liegen. Überlastung ist nicht erlaubt.

StageAlle Daten sind Nominal und bezieht sich auf einer Modell mit Standard Ausstattung und Vertragfrei. Auf Grund der konstanten Produktaktualisierung VISA S.p.a. wird die Daten modifizieren ohne die Änderung mitzuteilen.