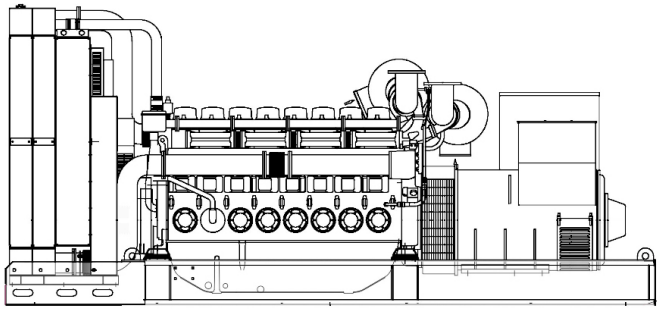
BD 2750 U DCP

POWERFULL “U”



For illustrative purposes only

MOTOR

Beschreibung	BAUDOUIN	
Motormodell	12M55G8D0/5	
Zylinder	12	
Umdrehung	1500	
Hubraum	65.65	l
Ansaugung	Turbocharged	
Standard Elektroanlage	24	Vdc
Optional Elektroanlage		Vdc
SAE Flanschen	00-21	
BMEP	3290	kPa
Kühlsystem	Wasser	
PRP Leistung auf Schwungrad netto	2420.0	kW
LTP Leistung auf Schwungrad netto	0.0	kW
Treibstoffverbrauch 100% (LTP)	0.0	l/h
Treibstoffverbrauch 100% (PRP)	567.0	l/h
Treibstoffverbrauch 75% (PRP)	416.2	l/h
Treibstoffverbrauch 50% (PRP)	284.1	l/h
Treibstoffverbrauch 25% (PRP)	156.9	l/h
Elektronische Regler	Standard	
Präzisionsklasse	G3	
Ölmenge	460.0	l
Kühlerwassermenge	306.0	l
Kühler typ	TE	
Wärme zum Kühler	1802.0	kW
Abgastemperatur	2010.0	kW
Wärme zum Strahlung	319.0	kW
Abgastemperatur	0	°C
Portata Raffreddamento	2400.0	m³/min
Verbrennungsluft	157.1	m³/min
Abgasmenge	534.2	m³/min
TA Luft	N	
TA Luft/2	N	
EPA	N	
Stage	N	

HAUPTDATEN

Dauerleistung (PRP)	**2750.00**	kVA
Dauerleistung (PRP)	**2200.00**	kW
Notstromleistung (LTP)	**0.00**	kVA
Notstromleistung (LTP)	**0.00**	kW
VAC - HZ - cos(fi)	**400 - 50 - 0.8**	

DIMENSIONEN UND GEWICHT

Breite	1910	mm
Länge	5950	mm
Höhe	2730	mm
Gewicht	21760	kg

GENERATOR

Beschreibung	STAMFORD	
Generatormodell	LVSI804T	
P.R.P. Leistung	3050	kVA
L.T.P. Leistung	3350	kVA
Anschluss Wicklung	Star	
Phase Nr.	3FN	
Wicklung	6STD	
Klemme Nummer	6	nr.
IP Schutzgrad	23	
Elektronische Regler	DM110	
Genauigkeit	0.5	± %

GRUNDRAHMEN

Modell	ST60	
Standard Tank	0	l
optionaler Tank	0	l
Extragroß tank*	0	l

HAUBE & AUSPUFFTOPF

Haube Modell	SENZA COFANO	
Abgasschalldämpfer Modell	----	
Abgasschalldämpfer Durchmesser	0	mm

Die Leistungen beziehen sich auf: Umgebungstemperatur von 25°C, Höhe von 1-1000 m ü. NHN, relative Feuchtigkeit von 30% , Luftdruck von 100 kPa (1 bar), cosφ 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.
L.T.P.: Die Leistung, die bei variabler Last, bei einem Zusammenbruch der Hauptstromversorgung bis zu 500 Stunden pro Jahr zur Verfügung steht. Entsprechend ISO 8528. Die Möglichkeit der Überlast ist nicht gegeben.

Alle 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.