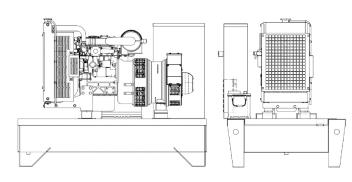


BD 30 B





POWERFULL "B"



For illustrative purposes only

		_
MOTOR		
Beschreibung	BAUDOUIN	
Motormodell	4M06G35/5	
Zylinder	4	
Umdrehung	1500	
Hubraum	2.30	I
Ansaugung	Turbocharged	
Standard Elektroanlage	12	Vdc
Optional Elektroanlage		Vdc
SAE Flanschen	3-11	
BMEP	1147	kPa
Kühlsystem	Wasser	
PRP Leistung auf Schwungrad netto	29.5	kW
LTP Leistung auf Schwungrad netto	32.5	kW
Treibstoffverbrauch 100% (LTP)	8.5	l/h
Treibstoffverbrauch 100% (PRP)	7.6	l/h
Treibstoffverbrauch 75% (PRP)	5.4	l/h
Treibstoffverbrauch 50% (PRP)	4.1	l/h
Treibstoffverbrauch 25% (PRP)	2.4	l/h
Elektronische Regler	Standard	
Präzisionsklasse	G3	
Ölmenge	11.5	I
Kühlerwassermenge	5.0	1
Kühler typ	TR	
Wärme zum Kühler	44.1	kW
Abgastemperatur	0.0	kW
Wärme zum Strahlung	0.0	kW
Abgastemperatur	650	°C
Portata Raffreddamento	48.0	m³/min
Verbrennungsluft	2.0	m³/min
Abgasmenge	6.5	m³/min
TA Luft	N	
TA Luft/2	N	
EPA	N	
Stage	N	

HAUPTDATEN		
Dauerleistung (PRP)	30.00 kVA	
Dauerleistung (PRP)	24.00 kW	
Notstromleistung (LTP)	33.00 kVA	
Notstromleistung (LTP)	26.40 kW	
VAC - HZ - cos(fi)	400 - 50 - 0.8	

DIMENSIONEN UND GEWICHT		
Breite	890	mm
Länge	1510	mm
Höhe	1250	mm
Gewicht	700	kg

GENERATOR		
Beschreibung	STAMFORD	
Generatormodell	S0L2-P	
P.R.P. Leistung	30	kVA
L.T.P. Leistung	33	kVA
Anschluss Wicklung	Series star	
Phase Nr.	3FN	
Wicklung	311	
Klemme Nummer	12	nr.
IP Schutzgrad	23	
Elektronische Regler	AS540	
Genauigkeit	1	± %

GRUNDRAHMEN		
Modell	T1	
Standard Tank	160 I	
optionaler Tank	0 1	
Extragroß tank*	0	

HAUBE & AUSPUFFTOPF		
Haube Modell	SENZA COFANO	
Abgasschalldämpfer Modell	MS 12	
Abgasschalldämpfer Durchmesser	60 mr	n

Die Leistungen beziehen sich auf: Umgebungstemperatur von $25\,^{\circ}$ C, Höhe von $1\text{-}1000\,\text{m}$ ü. NHN, relative Feuchtigkeit von 30%, Luftdruck von $100\,\text{kPa}$ ($1\,\text{bar}$), $\cos\phi$ 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.

Vertugung stent. 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.