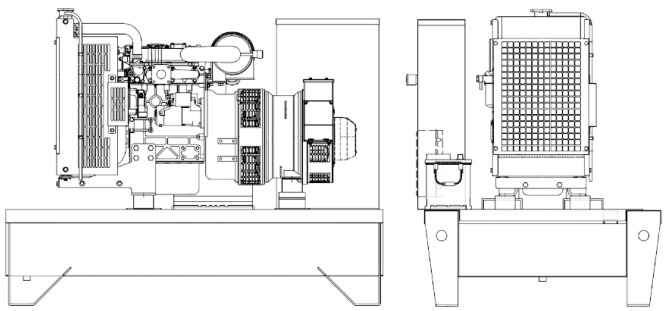
P 14 B

POWERFULL “B”



For illustrative purposes only

HAUPTDATEN

Dauerleistung (PRP)	**15.80**	kVA
Dauerleistung (PRP)	**12.64**	kW
Notstromleistung (LTP)	**17.40**	kVA
Notstromleistung (LTP)	**13.92**	kW
VAC - HZ - cos(fi)	**208 - 60 - 0.8**	

DIMENSIONEN UND GEWICHT

Breite	700	mm
Länge	1240	mm
Höhe	1170	mm
Gewicht	460	kg

MOTOR

Beschreibung	PERKINS	
Motormodell	403A-15G1	
Zylinder	3	
Umdrehung	1800	
Hubraum	1.50	l
Ansaugung	Aspirated	
Standard Elektroanlage	12	Vdc
Optional Elektroanlage		Vdc
SAE Flanschen	4-7	
BMEP	650	kPa
Kühlsystem	Wasser	
PRP Leistung auf Schwungrad netto	14.4	kW
LTP Leistung auf Schwungrad netto	15.9	kW
Treibstoffverbrauch 100% (LTP)	4.8	l/h
Treibstoffverbrauch 100% (PRP)	4.3	l/h
Treibstoffverbrauch 75% (PRP)	3.3	l/h
Treibstoffverbrauch 50% (PRP)	2.4	l/h
Treibstoffverbrauch 25% (PRP)	0.0	l/h
Elektronische Regler	On request	
Präzisionsklasse	G2	
Ölmenge	6.0	l
Kühlerwassermenge	2.6	l
Kühler typ	TR	
Wärme zum Kühler	13.6	kW
Abgastemperatur	10.3	kW
Wärme zum Strahlung	4.0	kW
Abgastemperatur	455	°C
Portata Raffreddamento	34.8	m³/min
Verbrennungsluft	1.2	m³/min
Abgasmenge	3.1	m³/min
TA Luft	N	
TA Luft/2	N	
EPA	N	
Stage	N	

GENERATOR

Beschreibung	STAMFORD	
Generatormodell	S0L1-P	
P.R.P. Leistung	15.8	kVA
L.T.P. Leistung	17.4	kVA
Anschluss Wicklung	Parallel star	
Phase Nr.	3FN	
Wicklung	311	
Klemme Nummer	12	nr.
IP Schutzgrad	23	
Elektronische Regler	AS540	
Genauigkeit	1	± %

GRUNDRAHMEN

Modell	T0	
Standard Tank	70	l
optionaler Tank	0	l
Extragroß tank*	0	l

HAUBE & AUSPUFFTOPF

Haube Modell	SENZA COFANO	
Abgasschalldämpfer Modell	MS 10	
Abgasschalldämpfer Durchmesser	48	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.