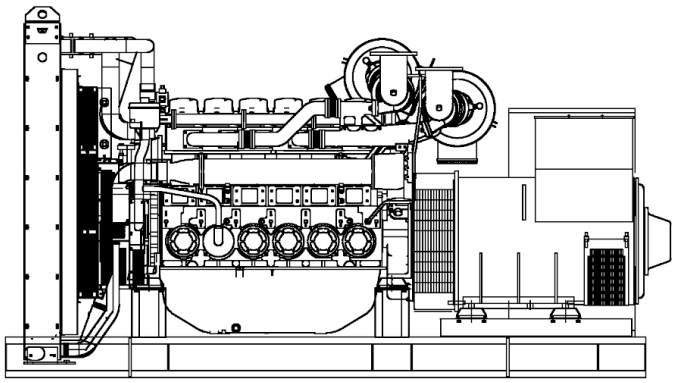
P 805 U

POWERFULL “U”



For illustrative purposes only

HAUPTDATEN

Dauerleistung (PRP)	**844.00**	kVA
Dauerleistung (PRP)	**675.20**	kW
Notstromleistung (LTP)	**938.00**	kVA
Notstromleistung (LTP)	**750.40**	kW
VAC - HZ - cos(fi)	**460 - 60 - 0.8**	

DIMENSIONEN UND GEWICHT

Breite	2100	mm
Länge	4000	mm
Höhe	2100	mm
Gewicht	6230	kg

MOTOR

Beschreibung	PERKINS	
Motormodell	4006-23TAG3A	
Zylinder	6	
Umdrehung	1800	
Hubraum	22.92	l
Ansaugung	Turbocharged	
Standard Elektroanlage	24	Vdc
Optional Elektroanlage		Vdc
SAE Flanschen	0-18	
BMEP	2200	kPa
Kühlsystem	Wasser	
PRP Leistung auf Schwungrad netto	715.0	kW
LTP Leistung auf Schwungrad netto	795.0	kW
Treibstoffverbrauch 100% (LTP)	224.0	l/h
Treibstoffverbrauch 100% (PRP)	200.0	l/h
Treibstoffverbrauch 75% (PRP)	144.0	l/h
Treibstoffverbrauch 50% (PRP)	96.0	l/h
Treibstoffverbrauch 25% (PRP)	0.0	l/h
Elektronische Regler	Standard	
Präzisionsklasse	G3	
Ölmenge	122.7	l
Kühlerwassermenge	51.0	l
Kühler typ	TR	
Wärme zum Kühler	570.0	kW
Abgastemperatur	759.0	kW
Wärme zum Strahlung	90.0	kW
Abgastemperatur	500	°C
Portata Raffreddamento	1140.0	m³/min
Verbrennungsluft	78.0	m³/min
Abgasmenge	209.0	m³/min
TA Luft	N	
TA Luft/2	N	
EPA	N	
Stage	N	

GENERATOR

Beschreibung	STAMFORD	
Generatormodell	S6L1D-C	
P.R.P. Leistung	963	kVA
L.T.P. Leistung	1044	kVA
Anschluss Wicklung	Star	
Phase Nr.	3FN	
Wicklung	312	
Klemme Nummer	6	nr.
IP Schutzgrad	23	
Elektronische Regler	MX322	
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	MS 35	
Abgasschalldämpfer Durchmesser	168	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.