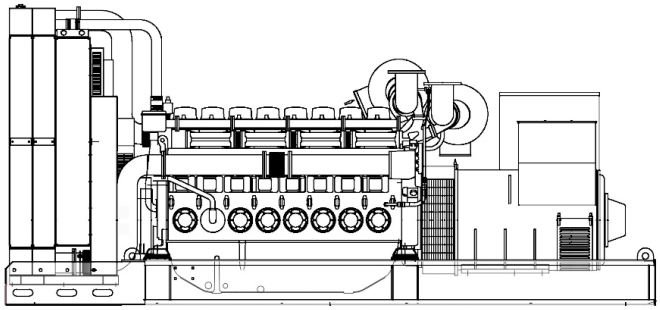
M 1280 U

POWERFULL “U”



For illustrative purposes only

MOTOR

Beschreibung	MITSUBISHI	
Motormodell	S12R-PTA	
Zylinder	12	
Umdrehung	1500	
Hubraum	49.03	l
Ansaugung	Turbocharged	
Standard Elektroanlage	24	Vdc
Optional Elektroanlage		Vdc
SAE Flanschen	00-21	
BMEP	1814	kPa
Kühlsystem	Wasser	
PRP Leistung auf Schwungrad netto	1080.0	kW
LTP Leistung auf Schwungrad netto	1190.0	kW
Treibstoffverbrauch 100% (LTP)	294.0	l/h
Treibstoffverbrauch 100% (PRP)	269.0	l/h
Treibstoffverbrauch 75% (PRP)	203.0	l/h
Treibstoffverbrauch 50% (PRP)	151.0	l/h
Treibstoffverbrauch 25% (PRP)	93.0	l/h
Elektronische Regler	Standard	
Präzisionsklasse	G3	
Ölmenge	180.0	l
Kühlerwassermenge	125.0	l
Kühler typ	TE	
Wärme zum Kühler	648.0	kW
Abgastemperatur	758.0	kW
Wärme zum Strahlung	77.8	kW
Abgastemperatur	0	°C
Portata Raffreddamento	1800.0	m³/min
Verbrennungsluft	89.0	m³/min
Abgasmenge	235.0	m³/min
TA Luft	N	
TA Luft/2	N	
EPA	N	
Stage	N	

HAUPTDATEN

Dauerleistung (PRP)	**1260.00**	kVA
Dauerleistung (PRP)	**1008.00**	kW
Notstromleistung (LTP)	**1350.00**	kVA
Notstromleistung (LTP)	**1080.00**	kW
VAC - HZ - cos(fi)	**400 - 50 - 0.8**	

DIMENSIONEN UND GEWICHT

Breite	2000	mm
Länge	4530	mm
Höhe	2242	mm
Gewicht	11000	kg

GENERATOR

Beschreibung	STAMFORD	
Generatormodell	PI734A	
P.R.P. Leistung	1260	kVA
L.T.P. Leistung	1350	kVA
Anschluss Wicklung	Star	
Phase Nr.	3FN	
Wicklung	312	
Klemme Nummer	6	nr.
IP Schutzgrad	23	
Elektronische Regler	MX341	
Genauigkeit	1	± %

GRUNDRAHMEN

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

HAUBE & AUSPUFFTOPF

Haube Modell	SENZA COFANO	
Abgasschalldämpfer Modell	MS 55	
Abgasschalldämpfer Durchmesser	324	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.