

MOTOR

TA Luft

TA Luft/2

V 700 GX





GALAXY "GX"



Beschreibung	VOLVO-PENTA	
Motormodell	TWD1645GE	
Zylinder	6	
Umdrehung	1500	
Hubraum	16.12	I
Ansaugung	Turbocharged	
Standard Elektroanlage	24	Vdc
Optional Elektroanlage		Vdc
SAE Flanschen	1-14	
ВМЕР	3100	kPa
Kühlsystem	Wasser	
PRP Leistung auf Schwungrad netto	595.0	kW
Notleistung (E.P.) am Schwungrad netto	654.0	kW
Treibstoffverbrauch 100% (E.P.)	152.1	l/h
Treibstoffverbrauch 100% (PRP)	138.4	l/h
Treibstoffverbrauch 75% (PRP)	106.5	l/h
Treibstoffverbrauch 50% (PRP)	74.6	l/h
Treibstoffverbrauch 25% (PRP)	39.5	l/h
Elektronische Regler	Standard	
Präzisionsklasse	G3	
Ölmenge	48.0	I
Kühlerwassermenge	25.0	1
Kühler typ	TR	
Wärme zum Kühler	405.0	kW
Abgastemperatur	473.0	kW
Wärme zum Strahlung	26.0	kW
Abgastemperatur	501	°C
Kühlusluftmengel	684.0	m³/min
Verbrennungsluft	43.5	m³/min
Abgasmenge	106.0	m³/min

HAUPTDATEN	
Dauerleistung (PRP)	700.00 kVA
Dauerleistung (PRP)	560.00 kW
Notstrom-Aggregat (E.P.)	770.00 kVA
Notstrom-Aggregat (E.P.)	616.00 kW
VAC - HZ - cos(fi)	400 - 50 - 0.8
Schalldruckpegel 7 m.	75.0 dBA

DIMENSIONEN UND GEWICHT	
Breite	1860 mm
Länge	5520 mm
Höhe	2570 mm
Gewicht	6560 kg

GENERATOR		
Beschreibung	STAMFORD	
Generatormodell	S6L1D-C	
P.R.P. Leistung	810.0	kVA
E.P. Leistung	860.0	kVA
Anschluss Wicklung	Star	
Phase Nr.	3FN	
Wicklung	312	
Klemme Nummer	6	nr.
IP Schutzgrad	23	
Elektronische Regler	MX322	
Genauigkeit	0.5	± %

GRUNDRAHMEN	
Modell	GV201
Standard Tank	950 I
optionaler Tank	120 I
Extragroß tank*	2500 I

HAUBE & AUSPUFFTOPF		
Haube Modell	GV201/00/1	
Abgasschalldämpfer Modell	MSR/a 150	
Abgasschalldämpfer Durchmesser	168.0 mr	n

Die Leistungen beziehen sich auf: Umgebungstemperatur von 25°C, Höhe von 1-100 m ü. NHN, relative Feuchtigkeit von 30%, Luftdruck von 100 kPa (1 bar), cosø 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-R.P.- Notstrom-Aggregat: Dies ist die maximale Leistung, die ein Aggregat für eine begrenzte Anzahl von Stunden pro Jahr unter Einhaltung der Wartungsintervalle und unter den vom Hersteller vorgegebenen Umgebungsbedingungen erbringen kann. Die Anzahl der Stunden pro Jahr wird vom Motorenhersteller bestimmt. Die durchschnittliche Leistungsabgabe über die Zeit muss unter den vom Motorenhersteller festgelegten Prozentsätzen liegen. Überlastung ist nicht erlaubt.

StageAlle Daten sind Nominal und bezieht sich auf eine Modell mit Standard Ausstattung und Vertragfrei. Auf Grund der konstanten Produktaktualisierung VISA S.p.a. wird die Daten modifizieren ohne die Änderung mitzuteilen.

Ν

Ν