F 201 GX

GALAXY “GX”

For illustrative purposes only

HAUPTDATEN

Dauerleistung (PRP)	**200.00**	kVA
Dauerleistung (PRP)	**160.00**	kW
Notstrom-Aggregat (E.P.)	**220.00**	kVA
Notstrom-Aggregat (E.P.)	**176.00**	kW
VAC - HZ - cos(fi)	**400 - 50 - 0.8**	
Schalldruckpegel 7 m.	**70.0**	dBA

MOTOR

Beschreibung	FPT IVECO	
Motormodell	N67TM7	
Zylinder	6	
Umdrehung	1500	
Hubraum	6.70	l
Ansaugung	Turbocharged	
Standard Elektroanlage	12	Vdc
Optional Elektroanlage	24	Vdc
SAE Flanschen	3-11½	
BMEP	2116	kPa
Kühlsystem	Wasser	
PRP Leistung auf Schwungrad netto	176.5	kW
Notleistung (E.P.) am Schwungrad netto	195.0	kW
Treibstoffverbrauch 100% (E.P.)	49.0	l/h
Treibstoffverbrauch 100% (PRP)	42.1	l/h
Treibstoffverbrauch 75% (PRP)	35.1	l/h
Treibstoffverbrauch 50% (PRP)	24.0	l/h
Treibstoffverbrauch 25% (PRP)	0.0	l/h
Elektronische Regler	On request	
Präzisionsklasse		
Ölmenge	17.2	l
Kühlerwassermenge	10.5	l
Kühler typ	TR	
Wärme zum Kühler	131.5	kW
Abgastemperatur	144.0	kW
Wärme zum Strahlung	26.0	kW
Abgastemperatur	600	°C
Kühlusluftmengel	228.0	m³/min
Verbrennungsluft	9.8	m³/min
Abgasmenge	32.2	m³/min
TA Luft	N	
TA Luft/2	N	
EPA	N	
Stage	N	

DIMENSIONEN UND GEWICHT

Breite	1140	mm
Länge	3060	mm
Höhe	2200	mm
Gewicht	2250	kg

GENERATOR

Beschreibung	STAMFORD	
Generatormodell	UCI274H	
P.R.P. Leistung	200.0	kVA
E.P. Leistung	220.0	kVA
Anschluss Wicklung	Series star	
Phase Nr.	3FN	
Wicklung	311	
Klemme Nummer	12	nr.
IP Schutzgrad	23	
Elektronische Regler	AS440	
Genauigkeit	1.0	± %

GRUNDRAHMEN

Modell	GV100HD	
Standard Tank	360	l
optionaler Tank	120	l
Extragroß tank*	800	l

HAUBE & AUSPUFFTOPF

Haube Modell	GV100	
Abgasschalldämpfer Modell	MSR/a 80	
Abgasschalldämpfer Durchmesser	89.0	mm

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), 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.**E.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.

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