



# F 303 GX

# DATENBLATT F 303 GX



## GALAXY "GX"



For illustrative purposes only

## MOTOR

Beschreibung	FPT IVECO
Motormodell	C87TE1PV
Zylinder	6
Umdrehung	1500
Hubraum	8.70 l
Ansaugung	Turbocharged
Standard Elektroanlage	24 Vdc
Optional Elektroanlage	Vdc
SAE Flanschen	1-14
BMEP	2520 kPa
Kühlsystem	Wasser
PRP Leistung auf Schwungrad netto	256.0 kW
LTP Leistung auf Schwungrad netto	288.0 kW
Treibstoffverbrauch 100% (LTP)	71.2 l/h
Treibstoffverbrauch 100% (PRP)	64.1 l/h
Treibstoffverbrauch 75% (PRP)	52.4 l/h
Treibstoffverbrauch 50% (PRP)	32.8 l/h
Treibstoffverbrauch 25% (PRP)	0.0 l/h
Elektronische Regler	Standard
Präzisionsklasse	G3
Ölmenge	28.0 l
Kühlerwassermenge	15.0 l
Kühler typ	TR
Wärme zum Kühler	172.0 kW
Abgastemperatur	213.0 kW
Wärme zum Strahlung	37.0 kW
Abgastemperatur	488 °C
Portata Raffreddamento	308.4 m³/min
Verbrennungsluft	16.5 m³/min
Abgasmenge	43.0 m³/min
TA Luft	N
TA Luft/2	N
EPA	N
Stage	3

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.

## HAUPTDATEN

Dauerleistung (PRP)	<b>300.00</b> kVA
Dauerleistung (PRP)	<b>240.00</b> kW
Notstromleistung (LTP)	<b>330.00</b> kVA
Notstromleistung (LTP)	<b>264.00</b> kW
VAC - HZ - cos(f <sub>i</sub> )	<b>400 - 50 - 0.8</b>

## DIMENSIONEN UND GEWICHT

Breite	1350 mm
Länge	4270 mm
Höhe	2370 mm
Gewicht	3610 kg

## GENERATOR

Beschreibung	STAMFORD
Generatormodell	S4L1D-D
P.R.P. Leistung	310 kVA
L.T.P. Leistung	340 kVA
Anschluss Wicklung	Series star
Phase Nr.	3FN
Wicklung	311
Klemme Nummer	12 nr.
IP Schutzgrad	23
Elektronische Regler	AS440
Genauigkeit	1 ± %

## GRUNDRAHMEN

Modell	GV121
Standard Tank	500 l
optionaler Tank	0 l
Extragroß tank*	0 l

## HAUBE & AUSPUFFTOPF

Haube Modell	GV121/00/1
Abgasschalldämpfer Modell	MSR/a 80
Abgasschalldämpfer Durchmesser	89 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),  $\cos\phi$  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.