



# ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА V 700 GX

## V 700 GX



### GALAXY "GX"



Фото только в целях иллюстрации

### ДВИГАТЕЛЬ

Описание	VOLVO-PENTA
Модель двигателя	TWD1645GE
Количество цилиндров	6
RPM скорость	1800
Объем двигателя	16.12 l
Забор воздуха	Turbocharged
Стандартное напряжение	24 Vdc
Дополнительное напряжение	Vdc
Sae	1-14
BMEP	2700 kPa
Охлаждение	вода
Мощность на маховике P.R.P.	619.0 kW
Полезная	
Аварийная мощность (E.P.) на max Полезная	681.0 kW
Расход топлива. 100% (E.P.)	163.2 l/h
Расход топлива. 100% (P.R.P)	149.0 l/h
Расход топлива. 75% (P.R.P)	114.1 l/h
Расход топлива. 50% (P.R.P)	79.9 l/h
Расход топлива. 25% (P.R.P)	44.9 l/h
электронный регулятор	Стандартный
Класс точности	G3
Количество масла	48.0 l
Емкость антифриза в двигателе	25.0 l
Тип радиатора	TR
Тепло к радиатору	403.0 kW
Тепло от выхлопных	513.0 kW
Тепло от радиатора	27.0 kW
Температура выхлопных газов	497 °C
Расход воздуха для охлаждения	804.0 m³/min
Расход воздуха при сжигании	47.6 m³/min
Поток выхлопных газов	115.0 m³/min
TA Luft	N
TA Luft/2	N
EPA	N

### ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ

Непр. мощность (PRP)	<b>730.00</b> kVA
Непр. мощность (PRP)	<b>584.00</b> kW
Аварийное питание (E.P.)	<b>800.00</b> kVA
Аварийное питание (E.P.)	<b>640.00</b> kW
VAC - HZ - cos(f)	<b>220 - 60 - 0.8</b>
Звуковое давление 7 метров.	<b>79.0</b> dBA

### размеры и вес

Ширина	1860 mm
Длина	5020 mm
Высота	2570 mm
Вес	6350 kg

### ГЕНЕРАТОР

Описание	STAMFORD
Модель алтернатора	HCI5F
P.R.P. Мощность	775.0 kVA
E.P. Мощность	844.0 kVA
Подключение	Parallel star
Число фаз	3FN
Обмотка	311
Номер терминала	12 nr.
Защита IP	23
электронный регулятор	AS440
Точность	1.0 ± %

### БАЗА КАДР

Модель	GV201
Стандарт	950 l
Опция	120 l
Негабарит*	2500 l

### кофух & шумоглушитель

Модель кожуха	GV201
Данные глушителя	MSR/a 150
Диаметр глушителя на выходе	168.0 mm

Производительность относится при температуре 25 ° C, высоте 1-1000 м. над уровнем моря, относительная влажность 30%, атмосферное давление 100 кПа (1 бар), линейная нагрузка нелинейная нагрузка, соблюдая правила ISO 8528-1, ISO 3046, EN 60034-1, расходы топлива являются номинальными и относятся к удельному весу 0,850kg / l, значения мощности звука относятся к меркам в открытом поле ISO 3746 место установки может изменить значения. **P.R.P.:** мощность, доступная для ограниченного количества часов в год для использования с переменной нагрузкой, в соответствии с ISO 8528-1. **E.P. - Emergency power - Аварийное питание:** Это максимальная мощность, которую генераторная установка может выдавать в течение ограниченного количества часов в год при соблюдении интервалов технического обслуживания, предусмотренных в условиях окружающей среды, установленных производителем. Количество часов в году определяется самим производителем двигателя. Средняя мощность за определенное время должна быть ниже процента, установленного производителем двигателя. Перегрузка не допускается.

**Stage** Ссылки на данные в данном документе, являются номинальными и относятся к модели со стандартным оборудованием, не являются договорными обязательствами. Visa Spa оставляет за собой право изменять данные без предварительного уведомления, в связи с постоянным обновлением продукта.