


**GALAXY "GX"**


Фото только в целях иллюстрации

**ДВИГАТЕЛЬ**

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Марка двигателя               | VOLVO-PENTA                |
| Модель двигателя              | TWD1645GE                  |
| Количество цилиндров          | 6                          |
| Скорость                      | 1500 r.p.m.                |
| Объем двигателя               | 16.12 l                    |
| Забор воздуха                 | Turbocharged               |
| Стандартное напряжение        | 24 Vdc                     |
| Дополнительное напряжение     | Vdc                        |
| Sae                           | 1-14                       |
| ВМЕР                          | 3100 kPa                   |
| Охлаждение                    | вода                       |
| Мощность на маховике P.R.P.   | 595.0 kW                   |
| Мощность на маховике L.T.P.   | 654.0 kW                   |
| Расход топлива. 100% (L.T.P.) | 152.1 l/h                  |
| Расход топлива. 100% (P.R.P)  | 138.4 l/h                  |
| Расход топлива. 75% (P.R.P)   | 106.5 l/h                  |
| Расход топлива. 50% (P.R.P)   | 74.6 l/h                   |
| Расход топлива. 25% (P.R.P)   | 39.5 l/h                   |
| электронный регулятор         | Стандартный                |
| Класс точности                | G3                         |
| Количество масла              | 48.0 l                     |
| Емкость антифриза в двигателе | 25.0 l                     |
| Тип радиатора                 | Tropical                   |
| Тепло к радиатору             | 405.0 kW                   |
| Тепло от выхлопных            | 473.0 kW                   |
| Тепло от радиатора            | 26.0 kW                    |
| Температура выхлопных газов   | 501 °C                     |
| Расход воздуха для охлаждения | 684.00 m <sup>3</sup> /min |
| Расход воздуха при сжигании   | 43.53 m <sup>3</sup> /min  |
| Поток выхлопных газов         | 106.00 m <sup>3</sup> /min |
| TA Luft                       | Not available              |
| TA Luft/2                     | Not available              |
| EPA                           | Tier 2                     |
| Stage                         | Not available              |

**ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ**

|                                    |                        |
|------------------------------------|------------------------|
| Непр. мощность (PRP)               | 700.0 (kVA)            |
| Непр. мощность (PRP)               | 560.0 (kW)             |
| Непр. мощность (LTP)               | 770.0 (kVA)            |
| Непр. мощность (LTP)               | 616.0 (kW)             |
| Voltage • Frequency • Power Factor | 400V • 50Hz • 0.8 cosφ |

**размеры и вес**

|        |         |
|--------|---------|
| Ширина | 1840 mm |
| Длина  | 4700 mm |
| Высота | 2540 mm |
| Вес    | 6680 kg |

**ГЕНЕРАТОР**

|                       |                            |
|-----------------------|----------------------------|
| Марка альтернатора    | STAMFORD                   |
| Модель алтернатора    | S6L1D-C                    |
| P.R.P. Мощность       | 810.0 kVA                  |
| L.T.P. Мощность       | 860.0 kVA                  |
| Подключение           | Star                       |
| Число фаз             | 3PH+N                      |
| Обмотка               | 6 terminals winding<br>312 |
| Номер терминала       | 6 nr.                      |
| Защита IP             | 23                         |
| электронный регулятор | MX321                      |
| Точность              | 1.0 ± %                    |

**БАЗА КАДР**

|            |       |
|------------|-------|
| Модель     | GV200 |
| Стандарт   | 950 l |
| Опция      | 120 l |
| Негабарит* | 0 l   |

**кожух & шумоглушитель**

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| Модель кожуха               | GV200/03  |
| 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 kPa (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 / л, 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.

**L.T.P.:** мощность, доступная для использования в экстренных ситуациях при переменной нагрузке, в соответствии с ISO 8528-1. Перегрузка не допускается.

