



### GALAXY "GX"



Фото только в целях иллюстрации

#### ДВИГАТЕЛЬ

|                               |               |
|-------------------------------|---------------|
| Марка двигателя               | PERKINS       |
| Модель двигателя              | 1106A-70TG1   |
| Количество цилиндров          | 6             |
| Скорость                      | 1500 r.p.m.   |
| Объем двигателя               | 7.01 l        |
| Забор воздуха                 | Turbocharged  |
| Стандартное напряжение        | 12 Vdc        |
| Дополнительное напряжение     | 24 Vdc        |
| Sae                           | 3-11½         |
| BMEP                          | 1412 kPa      |
| Охлаждение                    | вода          |
| Мощность на маховике P.R.P.   | 118.7 kW      |
| Мощность на маховике L.T.P.   | 131.9 kW      |
| Расход топлива. 100% (L.T.P.) | 33.8 l/h      |
| Расход топлива. 100% (P.R.P.) | 30.3 l/h      |
| Расход топлива. 75% (P.R.P.)  | 22.7 l/h      |
| Расход топлива. 50% (P.R.P.)  | 15.9 l/h      |
| Расход топлива. 25% (P.R.P.)  | 9.0 l/h       |
| электронный регулятор         | On request    |
| Класс точности                | G2            |
| Количество масла              | 16.5 l        |
| Емкость антифриза в двигателе | 9.5 l         |
| Тип радиатора                 | Tropical      |
| Тепло к радиатору             | 82.0 kW       |
| Тепло от выхлопных            | 102.0 kW      |
| Тепло от радиатора            | 15.3 kW       |
| Температура выхлопных газов   | 576 °C        |
| Расход воздуха для охлаждения | 182.00 m³/min |
| Расход воздуха при сжигании   | 8.09 m³/min   |
| Поток выхлопных газов         | 22.66 m³/min  |
| TA Luft                       | Not available |
| TA Luft/2                     | Not available |
| EPA                           | Not available |
| Stage                         | Not available |

#### ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ

|                                    |                        |
|------------------------------------|------------------------|
| Непр. мощность (PRP)               | 135.0 (kVA)            |
| Непр. мощность (PRP)               | 108.0 (kW)             |
| Непр. мощность (LTP)               | 150.0 (kVA)            |
| Непр. мощность (LTP)               | 120.0 (kW)             |
| Voltage • Frequency • Power Factor | 400V • 50Hz • 0.8 cosφ |
| Звуковое давление 7 метров.        | 70.0 dBA               |

#### размеры и вес

|        |         |
|--------|---------|
| Ширина | 1140 mm |
| Длина  | 3060 mm |
| Высота | 2230 mm |
| Вес    | 2080 kg |

#### ГЕНЕРАТОР

|                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| Марка альтернатора    | STAMFORD                    |
| Модель алтернатора    | UCI274E                     |
| P.R.P. Мощность       | 140.0 kVA                   |
| L.T.P. Мощность       | 150.0 kVA                   |
| Подключение           | Series star                 |
| Число фаз             | 3PH+N                       |
| Обмотка               | 12 terminals<br>Winding 311 |
| Номер терминала       | 12 nr.                      |
| Защита IP             | 23                          |
| электронный регулятор | SX460                       |
| Точность              | 1.5 ± %                     |

#### БАЗА КАДР

|            |         |
|------------|---------|
| Модель     | GV100HD |
| Стандарт   | 360 l   |
| Опция      | 120 l   |
| Негабарит* | 800 l   |

#### кожух & шумоглушитель

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Модель кожуха               | GV100    |
| Данные глушителя            | MSR/a 80 |
| Диаметр глушителя на выходе | 89.0 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 / 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.

