



### GALAXY "GX"



Фото только в целях иллюстрации

### ДВИГАТЕЛЬ

|                               |               |
|-------------------------------|---------------|
| Марка двигателя               | PERKINS       |
| Модель двигателя              | 1104C-44TAG2  |
| Количество цилиндров          | 4             |
| Скорость                      | 1500 r.p.m.   |
| Объем двигателя               | 4.40 l        |
| Забор воздуха                 | Turbocharged  |
| Стандартное напряжение        | 12 Vdc        |
| Дополнительное напряжение     | Vdc           |
| Sae                           | 3-11½         |
| ВМЕР                          | 1702 kPa      |
| Охлаждение                    | вода          |
| Мощность на маховике P.R.P.   | 89.0 kW       |
| Мощность на маховике L.T.P.   | 97.9 kW       |
| Расход топлива. 100% (L.T.P.) | 24.9 l/h      |
| Расход топлива. 100% (P.R.P)  | 22.6 l/h      |
| Расход топлива. 75% (P.R.P)   | 17.1 l/h      |
| Расход топлива. 50% (P.R.P)   | 11.2 l/h      |
| Расход топлива. 25% (P.R.P)   | 0.0 l/h       |
| электронный регулятор         | Стандартный   |
| Класс точности                | G3            |
| Количество масла              | 8.0 l         |
| Емкость антифриза в двигателе | 7.0 l         |
| Тип радиатора                 | Tropical      |
| Тепло к радиатору             | 46.1 kW       |
| Тепло от выхлопных            | 71.7 kW       |
| Тепло от радиатора            | 6.8 kW        |
| Температура выхлопных газов   | 514 °C        |
| Расход воздуха для охлаждения | 165.60 m³/min |
| Расход воздуха при сжигании   | 6.01 m³/min   |
| Поток выхлопных газов         | 15.20 m³/min  |
| TA Luft                       | Not available |
| TA Luft/2                     | Not available |
| EPA                           | Not available |
| Stage                         | Stage 2       |

### ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ

|                                    |                        |
|------------------------------------|------------------------|
| Непр. мощность (PRP)               | 100.0 (kVA)            |
| Непр. мощность (PRP)               | 80.0 (kW)              |
| Непр. мощность (LTP)               | 110.0 (kVA)            |
| Непр. мощность (LTP)               | 88.0 (kW)              |
| Voltage • Frequency • Power Factor | 400V • 50Hz • 0.8 cosφ |

### размеры и вес

|        |         |
|--------|---------|
| Ширина | 1040 mm |
| Длина  | 2560 mm |
| Высота | 1805 mm |
| Вес    | 1650 kg |

### ГЕНЕРАТОР

|                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| Марка альтернатора    | STAMFORD                    |
| Модель алтернатора    | UCI274C                     |
| P.R.P. Мощность       | 100.0 kVA                   |
| L.T.P. Мощность       | 110.0 kVA                   |
| Подключение           | Series star                 |
| Число фаз             | 3PH+N                       |
| Обмотка               | 12 terminals<br>Winding 311 |
| Номер терминала       | 12 nr.                      |
| Защита IP             | 23                          |
| электронный регулятор | AS440                       |
| Точность              | 1.0 ± %                     |

### БАЗА КАДР

|            |         |
|------------|---------|
| Модель     | GV060HD |
| Стандарт   | 160 l   |
| Опция      | 70 l    |
| Негабарит* | 800 l   |

### кожух & шумоглушитель

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Модель кожуха               | GV060    |
| Данные глушителя            | MSR/a 65 |
| Диаметр глушителя на выходе | 76.0 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, соблюдающая 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.

