



### POWERFULL "B"



Фото только в целях иллюстрации

### ДВИГАТЕЛЬ

|                               |                           |
|-------------------------------|---------------------------|
| Марка двигателя               | BAUDOUIN                  |
| Модель двигателя              | 6M16G250/5                |
| Количество цилиндров          | 6                         |
| Скорость                      | 1500 r.p.m.               |
| Объем двигателя               | 9.73 l                    |
| Забор воздуха                 | Turbocharged              |
| Стандартное напряжение        | 24 Vdc                    |
| Дополнительное напряжение     | Vdc                       |
| Sae                           | 1-14                      |
| ВМЕР                          | 1958 kPa                  |
| Охлаждение                    | вода                      |
| Мощность на маховике P.R.P.   | 205.0 kW                  |
| Мощность на маховике L.T.P.   | 227.0 kW                  |
| Расход топлива. 100% (L.T.P.) | 56.7 l/h                  |
| Расход топлива. 100% (P.R.P)  | 50.9 l/h                  |
| Расход топлива. 75% (P.R.P)   | 38.1 l/h                  |
| Расход топлива. 50% (P.R.P)   | 25.9 l/h                  |
| Расход топлива. 25% (P.R.P)   | 14.3 l/h                  |
| электронный регулятор         | Стандартный               |
| Класс точности                | G2                        |
| Количество масла              | 30.0 l                    |
| Емкость антифриза в двигателе | 22.0 l                    |
| Тип радиатора                 | Tropical                  |
| Тепло к радиатору             | 333.7 kW                  |
| Тепло от выхлопных            | 0.0 kW                    |
| Тепло от радиатора            | 0.0 kW                    |
| Температура выхлопных газов   | 600 °C                    |
| Расход воздуха для охлаждения | 0.00 m <sup>3</sup> /min  |
| Расход воздуха при сжигании   | 15.60 m <sup>3</sup> /min |
| Поток выхлопных газов         | 44.40 m <sup>3</sup> /min |
| TA Luft                       | Not available             |
| TA Luft/2                     | Not available             |
| EPA                           | Not available             |
| Stage                         | Not available             |

### ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ

|                                    |                        |
|------------------------------------|------------------------|
| Непр. мощность (PRP)               | 230.0 (kVA)            |
| Непр. мощность (PRP)               | 184.0 (kW)             |
| Непр. мощность (LTP)               | 250.0 (kVA)            |
| Непр. мощность (LTP)               | 200.0 (kW)             |
| Voltage • Frequency • Power Factor | 400V • 50Hz • 0.8 cosφ |

### размеры и вес

|        |         |
|--------|---------|
| Ширина | 1300 mm |
| Длина  | 3770 mm |
| Высота | 2200 mm |
| Вес    | 2450 kg |

### ГЕНЕРАТОР

|                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| Марка альтернатора    | STAMFORD                    |
| Модель алтернатора    | UCDI274K                    |
| P.R.P. Мощность       | 250.0 kVA                   |
| L.T.P. Мощность       | 275.0 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     | T3    |
| Стандарт   | 900 l |
| Опция      | 0 l   |
| Негабарит* | 0 l   |

### кожух & шумоглушитель

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Модель кожуха               | SENZA COFANO |
| Данные глушителя            | MS 25        |
| Диаметр глушителя на выходе | 114.0 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.

