# ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА BD 1500 S

## BD 1500 S

## POWERFULL “S”

Фото только в целях иллюстрации

## ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ

| | | |
|---|---|---|
| Непр. мощность (PRP) | **1500.00** | kVA |
| Непр. мощность (PRP) | **1200.00** | kW |
| Аварийное питание (E.P.) | **1650.00** | kVA |
| Аварийное питание (E.P.) | **1320.00** | kW |
| VAC - HZ - cos(fi) | **400 - 50 - 0.8** | |
| Звуковое давление 7 метров. | **82.0** | dBA |

## ДВИГАТЕЛЬ

| | | |
|---|---|---|
| Описание | BAUDOUIN | |
| Модель двигателя | 12M33G1650/5 | |
| Количество цилиндров | 12 | |
| RPM скорость | 1500 | |
| Объем двигателя | 39.20 | l |
| Забор воздуха | Turbocharged | |
| Стандартное напряжение | 24 | Vdc |
| Дополнительное напряжение | | Vdc |
| Sae | 0-18 | |
| BMEP | 2959 | kPa |
| Охлаждение | вода | |
| Мощность на маховике P.R.P. Полезная | 1350.0 | kW |
| Аварийная мощность (E.P.) на мах Полезная | 1450.0 | kW |
| Расход топлива. 100% (E.P.) | 354.2 | l/h |
| Расход топлива. 100% (P.R.P) | 324.0 | l/h |
| Расход топлива. 75% (P.R.P) | 234.2 | l/h |
| Расход топлива. 50% (P.R.P) | 156.1 | l/h |
| Расход топлива. 25% (P.R.P) | 84.0 | l/h |
| электронный регулятор | Стандартный | |
| Класс точности | G3 | |
| Количество масла | 160.0 | l |
| Емкость антифриза в двигателе | 83.0 | l |
| Тип радиатора | TE | |
| Тепло к радиатору | 2242.1 | kW |
| Тепло от выхлопных | 0.0 | kW |
| Тепло от радиатора | 0.0 | kW |
| Температура выхлопных газов | 550 | °C |
| Расход воздуха для охлаждения | 1380.0 | m³/min |
| Расход воздуха при сжигании | 101.1 | m³/min |
| Поток выхлопных газов | 334.9 | m³/min |
| TA Luft | N | |
| TA Luft/2 | N | |
| EPA | N | |
| Stage | N | |

## размеры и вес

| | | |
|---|---|---|
| Ширина | 2200 | mm |
| Длина | 8600 | mm |
| Высота | 3400 | mm |
| Вес | 14300 | kg |

## ГЕНЕРАТОР

| | | |
|---|---|---|
| Описание | STAMFORD | |
| Модель альтернатора | PI734C | |
| P.R.P. Мощность | 1550.0 | kVA |
| E.P. Мощность | 1660.0 | kVA |
| Подключение | Star | |
| Число фаз | 3FN | |
| Обмотка | 312 | |
| Номер терминала | 6 | nr. |
| Защита IP | 23 | |
| электронный регулятор | MX341 | |
| Точность | 1.0 | ± % |

## БАЗА КАДР

| | | |
|---|---|---|
| Модель | ST60 | |
| Стандарт | 0 | l |
| Опция | 0 | l |
| Негабарит* | 0 | l |

## кожух & шумоглушитель

| | | |
|---|---|---|
| Модель кожуха | C60/11 | |
| Данные глушителя | MSR/a 200 | |
| Диаметр глушителя на выходе | 219.0 | 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. **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.

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.