

## POWERFULL - BD 1700 U



### POWERFULL "U"



Фото только в целях иллюстрации

### ДВИГАТЕЛЬ

Марка двигателя	BAUDOUIN
Модель двигателя	16M33G1900/5
Количество цилиндров	16
Скорость	1500 r.p.m.
Объем двигателя	52.30 l
Забор воздуха	Turbocharged
Стандартное напряжение	24 Vdc
Дополнительное напряжение	Vdc
Sae	0-18
ВМЕР	2560 kPa
Охлаждение	вода
Мощность на маховике P.R.P.	1530.0 kW
Мощность на маховике L.T.P.	1650.0 kW
Расход топлива. 100% (L.T.P.)	400.3 l/h
Расход топлива. 100% (P.R.P)	358.2 l/h
Расход топлива. 75% (P.R.P)	260.3 l/h
Расход топлива. 50% (P.R.P)	176.2 l/h
Расход топлива. 25% (P.R.P)	97.9 l/h
электронный регулятор	Стандартный
Класс точности	
Количество масла	175.0 l
Емкость антифриза в двигателе	130.0 l
Тип радиатора	Temperate
Тепло к радиатору	2579.3 kW
Тепло от выхлопных	0.0 kW
Тепло от радиатора	0.0 kW
Температура выхлопных газов	550 °C
Расход воздуха для охлаждения	2280.00 m <sup>3</sup> /min
Расход воздуха при сжигании	110.80 m <sup>3</sup> /min
Поток выхлопных газов	378.00 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)	1750.0 (kVA)
Непр. мощность (PRP)	1400.0 (kW)
Непр. мощность (LTP)	1900.0 (kVA)
Непр. мощность (LTP)	1520.0 (kW)
Voltage • Frequency • Power Factor	400V • 50Hz • 0.8 cosφ

### размеры и вес

Ширина	2220 mm
Длина	5400 mm
Высота	2700 mm
Вес	0 kg

### ГЕНЕРАТОР

Марка альтернатора	STAMFORD
Модель алтернатора	PI734E
P.R.P. Мощность	1900.0 kVA
L.T.P. Мощность	2035.0 kVA
Подключение	Star
Число фаз	3PH+N
Обмотка	6 terminals winding 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	SENZA COFANO
Данные глушителя	MS 50
Диаметр глушителя на выходе	273.0 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.

