## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА



## **POWERFULL - BD 1700 U**





## POWERFULL "U"

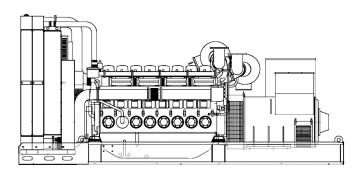


Фото только в целях иллюстрации

ДВИГАТЕЛЬ		
Марка двигателя	BAUDOUIN	
Модель двигателя	16M33G1900/5	
Количество цилиндров	16	
Скорость	1500	r.p.m.
Объем двигателя	52.30	I
Забор воздуха	Turbocharged	
Стандартное напряжение	24	Vdc
Дополнительное напряжение		Vdc
Sae	0-18	
ВМЕР	2560	kPa
Охлаждение	вода	
Мощность на маховике P.R.P.	1460.0	kW
Мощность на маховике L.T.P.	1580.0	kW
Расход топлива. 100% (L.T.P.)	400.3	l/h
Расход топлива. 100% (Р.R.Р)	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% (Р.R.Р)	97.9	l/h
электронный регулятор	Стандартный	
Класс точности		
Количество масла	175.0	1
Емкость антифриза в двигателе	130.0	1
Тип радиатора	Tropical	
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	m³/min
Расход воздуха при сжигании	110.80	m³/min
Поток выхлопных газов	378.00	m³/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
Звуковое давление 7 метров.	0.0 dBA

размеры и вес		
Ширина	2220	mm
Длина	5400	mm
Высота	2700	mm
Bec	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 1
Опция	0 1
Негабарит*	0

кожух & шумоглушитель		
Модель кожуха	SENZA COFANO	
Данные глушителя	MS 50	
Диаметр глушителя на выходе	273.0	mm

Производительность относится при температуре 25  $^{\circ}$  С, 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, 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. 
Р.R.Р.: 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.

