



## POWERFULL "S"



Фото только в целях иллюстрации

## ДВИГАТЕЛЬ

Марка двигателя	PERKINS
Модель двигателя	4012-46TWG2A
Количество цилиндров	12
Скорость	1500 r.p.m.
Объем двигателя	45.84 l
Забор воздуха	Turbocharged
Стандартное напряжение	24 Vdc
Дополнительное напряжение	Vdc
Sae	00-18
ВМЕР	1930 kPa
Охлаждение	вода
Мощность на маховике P.R.P.	1055.0 kW
Мощность на маховике L.T.P.	1166.0 kW
Расход топлива. 100% (L.T.P.)	287.0 l/h
Расход топлива. 100% (P.R.P.)	258.0 l/h
Расход топлива. 75% (P.R.P.)	196.0 l/h
Расход топлива. 50% (P.R.P.)	141.0 l/h
Расход топлива. 25% (P.R.P.)	0.0 l/h
электронный регулятор	Стандартный
Класс точности	G2
Количество масла	177.0 l
Емкость антифриза в двигателе	73.0 l
Стандартный радиатор	PTE4012TW2
Тепло к радиатору	372.0 kW
Тепло от выхлопных	878.0 kW
Тепло от радиатора	81.0 kW
Температура выхлопных газов	422 °C
Расход воздуха для охлаждения	1320.00 m <sup>3</sup> /min
Расход воздуха при сжигании	102.00 m <sup>3</sup> /min
Поток выхлопных газов	230.00 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)	1225.0 (kVA)
Непр. мощность (PRP)	980.0 (kW)
Непр. мощность (LTP)	1310.0 (kVA)
Непр. мощность (LTP)	1048.0 (kW)
Voltage • Frequency • Power Factor	380V • 50Hz • 0.8 cosφ
Звуковое давление 7 метров.	73.0 dBA

## размеры и вес

Ширина	2200 mm
Длина	8600 mm
Высота	3400 mm
Вес	14100 kg

## ГЕНЕРАТОР

Марка альтернатора	STAMFORD
Модель алтернатора	PI734A
P.R.P. Мощность	1225.0 kVA
L.T.P. Мощность	1310.0 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 &amp; шумоглушитель

Модель кожуха	C60
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.

**L.T.P.:** мощность, доступная для использования в экстренных ситуациях при переменной нагрузке, в соответствии с ISO 8528-1. Перегрузка не допускается.

