

POWERFULL - P 1700 U

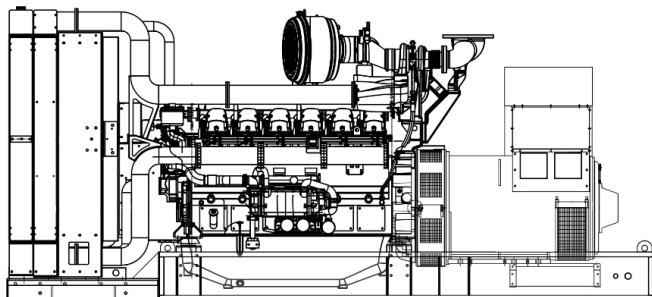
POWERFULL "U"


Фото только в целях иллюстрации

ДВИГАТЕЛЬ

Марка двигателя	PERKINS
Модель двигателя	4012-46TAG3A
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	2603 kPa
Охлаждение	вода
Мощность на маховике P.R.P.	1436.0 kW
Мощность на маховике L.T.P.	1579.0 kW
Расход топлива. 100% (L.T.P.)	405.0 l/h
Расход топлива. 100% (P.R.P)	370.0 l/h
Расход топлива. 75% (P.R.P)	275.0 l/h
Расход топлива. 50% (P.R.P)	187.0 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
Тип радиатора	Temperate
Тепло к радиатору	510.0 kW
Тепло от выхлопных	1102.0 kW
Тепло от радиатора	110.0 kW
Температура выхлопных газов	480 °C
Расход воздуха для охлаждения	1920.00 m ³ /min
Расход воздуха при сжигании	125.00 m ³ /min
Поток выхлопных газов	350.00 m ³ /min
TA Luft	On request
TA Luft/2	On request
EPA	Not available
Stage	Not available

ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ

Непр. мощность (PRP)	1705.0 (kVA)
Непр. мощность (PRP)	1364.0 (kW)
Непр. мощность (LTP)	1875.0 (kVA)
Непр. мощность (LTP)	1500.0 (kW)
Voltage • Frequency • Power Factor	400V • 50Hz • 0.8 cosφ

размеры и вес

Ширина	2200 mm
Длина	5300 mm
Высота	2750 mm
Вес	12700 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 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.

