



### POWERFULL "B"



Фото только в целях иллюстрации

### ДВИГАТЕЛЬ

Марка двигателя	VOLVO-PENTA
Модель двигателя	TWD1645GE
Количество цилиндров	6
Скорость	1500 r.p.m.
Объем двигателя	16.12 l
Забор воздуха	Turbocharged
Стандартное напряжение	24 Vdc
Дополнительное напряжение	Vdc
Sae	1-14
ВМЕР	3100 kPa
Охлаждение	вода
Мощность на маховике P.R.P.	595.0 kW
Мощность на маховике L.T.P.	654.0 kW
Расход топлива. 100% (L.T.P.)	152.1 l/h
Расход топлива. 100% (P.R.P)	138.4 l/h
Расход топлива. 75% (P.R.P)	106.5 l/h
Расход топлива. 50% (P.R.P)	74.6 l/h
Расход топлива. 25% (P.R.P)	39.5 l/h
электронный регулятор	Стандартный
Класс точности	G3
Количество масла	48.0 l
Емкость антифриза в двигателе	25.0 l
Тип радиатора	Tropical
Тепло к радиатору	405.0 kW
Тепло от выхлопных	473.0 kW
Тепло от радиатора	26.0 kW
Температура выхлопных газов	501 °C
Расход воздуха для охлаждения	684.00 m <sup>3</sup> /min
Расход воздуха при сжигании	43.53 m <sup>3</sup> /min
Поток выхлопных газов	106.00 m <sup>3</sup> /min
TA Luft	Not available
TA Luft/2	Not available
EPA	Tier 2
Stage	Not available

### ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ

Непр. мощность (PRP)	700.0 (kVA)
Непр. мощность (PRP)	560.0 (kW)
Непр. мощность (LTP)	770.0 (kVA)
Непр. мощность (LTP)	616.0 (kW)
Voltage • Frequency • Power Factor	400V • 50Hz • 0.8 cosφ

### размеры и вес

Ширина	1350 mm
Длина	3620 mm
Высота	2300 mm
Вес	4830 kg

### ГЕНЕРАТОР

Марка альтернатора	STAMFORD
Модель алтернатора	HCI6G
P.R.P. Мощность	810.0 kVA
L.T.P. Мощность	860.0 kVA
Подключение	Star
Число фаз	3PH+N
Обмотка	6 terminals winding 312
Номер терминала	6 nr.
Защита IP	23
электронный регулятор	MX321
Точность	0.5 ± %

### БАЗА КАДР

Модель	T3
Стандарт	900 l
Опция	0 l
Негабарит*	0 l

### кожух & шумоглушитель

Модель кожуха	SENZA COFANO
Данные глушителя	MS 35
Диаметр глушителя на выходе	168.0 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.

