

ГЕНЕРАТОРНАЯ УСТАНОВКА BF-P2000



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДГУ

Мощность постоянная (Prime)	1850 кВА / 1480 кВт
Мощность резервная (Standby)	2000 кВА / 1600 кВт
Напряжение	400/230 В
Частота	50 Гц
Коэффициент мощности, cos φ	0.8
Номинальный ток автоматического выключателя	2887 А
Панель управления	Стандартная автоматическая система управления

ДВИГАТЕЛЬ

Двигатель	Perkins 4016TAG1A
Охлаждение двигателя	Радиатор 50°C, водяное охлаждение
Частота вращения	1500 об/мин
Количество цилиндров	16, в ряд
Рабочий объем двигателя	61.123 л
Расход топлива при нагрузке 100%	387 л/ч
Расход топлива при нагрузке 75%	282 л/ч
Расход топлива при нагрузке 50%	193 л/ч

АЛЬТЕРНАТОР/ГЕНЕРАТОР

Генератор	Stamford S7L1D-F4
Тип генератора	Бесщеточный, 3 фазы, 4 провода, соединение «звезда»
Класс защиты	IP23
Стабильность напряжения	±1%

МАССА-ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры (открытое исполнение)	5875 × 2150 × 2560 мм
Емкость топливного бака ДГУ (открытое исполнение)	Встроенный бак
Вес (открытое исполнение)	13 300 кг
Габаритные размеры (исполнение в кожухе)	12192 × 2438 × 2896 мм
Емкость топливного бака ДГУ (исполнение в кожухе)	Встроенный бак
Вес (исполнение в кожухе)	23300 кг