

ГЕНЕРАТОРНАЯ УСТАНОВКА BF-P2500



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДГУ

Мощность постоянная (Prime)	2272.5 кВА / 1818 кВт
Мощность резервная (Standby)	2500 кВА / 2000 кВт
Напряжение	400/230 В
Частота	50 Гц
Коэффициент мощности, cos φ	0.8
Номинальный ток автоматического выключателя	3609 А
Панель управления	Стандартная автоматическая система управления

ДВИГАТЕЛЬ

Двигатель	Perkins 4016-61TRG3
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%	478 л/ч
Расход топлива при нагрузке 75%	354 л/ч
Расход топлива при нагрузке 50%	248 л/ч

АЛЬТЕРНАТОР/ГЕНЕРАТОР

Генератор	Stamford S7L1D-J4
Тип генератора	Бесщеточный, 3 фазы, 4 провода, соединение «звезда»
Класс защиты	IP23
Стабильность напряжения	±1%

МАССА-ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры (открытое исполнение)	6000 × 2700 × 3400 мм
Емкость топливного бака ДГУ (открытое исполнение)	Встроенный бак
Вес (открытое исполнение)	14000 кг
Габаритные размеры (исполнение в кожухе)	12192 × 2438 × 2896 мм
Емкость топливного бака ДГУ (исполнение в кожухе)	Встроенный бак
Вес (исполнение в кожухе)	24000 кг