

ГЕНЕРАТОРНАЯ УСТАНОВКА BF-P1100



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДГУ

Мощность постоянная (Prime)	1000 кВА / 800 кВт
Мощность резервная (Standby)	1100 кВА / 880 кВт
Напряжение	400/230 В
Частота	50 Гц
Коэффициент мощности, cos φ	0.8
Номинальный ток автоматического выключателя	1588 А
Панель управления	Стандартная автоматическая система управления

ДВИГАТЕЛЬ

Двигатель	Perkins 4008TAG2
Охлаждение двигателя	Радиатор 50°C, водяное охлаждение
Частота вращения	1500 об/мин
Количество цилиндров	8, в ряд
Рабочий объем двигателя	30.56 л
Расход топлива при нагрузке 100%	215 л/ч
Расход топлива при нагрузке 75%	158 л/ч
Расход топлива при нагрузке 50%	110 л/ч

АЛЬТЕРНАТОР/ГЕНЕРАТОР

Генератор	Stamford S6L1D-E4
Тип генератора	Бесщеточный, 3 фазы, 4 провода, соединение «звезда»
Класс защиты	IP23
Стабильность напряжения	±1%

МАССА-ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры (открытое исполнение)	4650 × 2060 × 2300 мм
Емкость топливного бака ДГУ (открытое исполнение)	Встроенный бак
Вес (открытое исполнение)	7600 кг
Габаритные размеры (исполнение в кожухе)	6058 × 2438 × 2591 мм
Емкость топливного бака ДГУ (исполнение в кожухе)	Встроенный бак
Вес (исполнение в кожухе)	12600 кг