

ГЕНЕРАТОРНАЯ УСТАНОВКА BF-DW1000



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДГУ

Мощность постоянная (Prime)	910 кВА / 728 кВт
Мощность резервная (Standby)	1000 кВА / 800 кВт
Напряжение	400/230 В
Частота	50 Гц
Коэффициент мощности, cos φ	0.8
Номинальный ток автоматического выключателя	1519 А
Панель управления	Стандартная автоматическая система управления

ДВИГАТЕЛЬ

Двигатель	Doosan DP222CC
Охлаждение двигателя	Радиатор 40°C, воздушное охлаждение
Частота вращения	1500 об/мин
Количество цилиндров	12 (V-образное расположение)
Рабочий объем двигателя	21.927 л
Расход топлива при нагрузке 100%	190.0 л/ч
Расход топлива при нагрузке 75%	147.0 л/ч
Расход топлива при нагрузке 50%	102.0 л/ч

АЛЬТЕРНАТОР/ГЕНЕРАТОР

Генератор	Stamford S6L1D-D4
Тип генератора	Бесщеточный, 3 фазы, 4 провода, соединение «звезда»
Класс защиты	IP23
Стабильность напряжения	±1%

МАССА-ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры (открытое исполнение)	3700 × 1650 × 2250 мм
Емкость топливного бака ДГУ (открытое исполнение)	Встроенный бак
Вес (открытое исполнение)	5200 кг
Габаритные размеры (исполнение в кожухе)	6058 × 2438 × 2591 мм (стандартный 20-футовый контейнер)
Емкость топливного бака ДГУ (исполнение в кожухе)	Встроенный бак
Вес (исполнение в кожухе)	10 300 кг