

ГЕНЕРАТОРНАЯ УСТАНОВКА BF-DW450



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДГУ

Мощность постоянная (Prime)	410 кВА / 328 кВт
Мощность резервная (Standby)	450 кВА / 360 кВт
Напряжение	400/230 В
Частота	50 Гц
Коэффициент мощности, cos φ	0.8
Номинальный ток автоматического выключателя	684 А
Панель управления	Стандартная автоматическая система управления

ДВИГАТЕЛЬ

Двигатель	Doosan DP158LC
Охлаждение двигателя	Радиатор 40°C, воздушное охлаждение
Частота вращения	1500 об/мин
Количество цилиндров	8 (V-образное расположение)
Рабочий объем двигателя	14.618 л
Расход топлива при нагрузке 100%	90 л/ч
Расход топлива при нагрузке 75%	66 л/ч
Расход топлива при нагрузке 50%	44 л/ч

АЛЬТЕРНАТОР/ГЕНЕРАТОР

Генератор	Stamford S4L1D-F41
Тип генератора	Бесщеточный, 3 фазы, 4 провода, соединение «звезда»
Класс защиты	IP23
Стабильность напряжения	±1%

МАССА-ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры (открытое исполнение)	3070 × 1390 × 1690 мм
Емкость топливного бака ДГУ (открытое исполнение)	Встроенный бак
Вес (открытое исполнение)	3150 кг
Габаритные размеры (исполнение в кожухе)	3980 × 1560 × 2150 мм
Емкость топливного бака ДГУ (исполнение в кожухе)	Встроенный бак
Вес (исполнение в кожухе)	4750 кг