

ГЕНЕРАТОРНАЯ УСТАНОВКА BF-BD700



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДГУ

Мощность постоянная (Prime)	625 кВА / 500 кВт
Мощность резервная (Standby)	688 кВА / 550 кВт
Напряжение	400/230 В
Частота	50 Гц
Коэффициент мощности, cos φ	0.8
Номинальный ток автоматического выключателя	992 А
Панель управления	Стандартная автоматическая система управления

ДВИГАТЕЛЬ

Двигатель	Baudouin 6M33G715/5
Охлаждение двигателя	Радиатор 40°C, водяное охлаждение
Частота вращения	1500 об/мин
Количество цилиндров	6, в ряд
Рабочий объем двигателя	19.6 л
Расход топлива при нагрузке 100%	130 л/ч
Расход топлива при нагрузке 75%	97 л/ч
Расход топлива при нагрузке 50%	67 л/ч

АЛЬТЕРНАТОР/ГЕНЕРАТОР

Генератор	Stamford S5L1D-E41
Тип генератора	Бесщеточный, 3 фазы, 4 провода, соединение «звезда»
Класс защиты	IP23
Стабильность напряжения	±1%

МАССА-ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры (открытое исполнение)	3800 × 1640 × 2050 мм
Емкость топливного бака ДГУ (открытое исполнение)	Встроенный бак
Вес (открытое исполнение)	5280 кг
Габаритные размеры (исполнение в кожухе)	5530 × 1860 × 2550 мм
Емкость топливного бака ДГУ (исполнение в кожухе)	Встроенный бак
Вес (исполнение в кожухе)	7380 кг