

ГЕНЕРАТОРНАЯ УСТАНОВКА BF-BD140



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДГУ

Мощность постоянная (Prime)	125 кВА / 100 кВт
Мощность резервная (Standby)	137.5 кВА / 110 кВт
Напряжение	400/230 В
Частота	50 Гц
Коэффициент мощности, cos φ	0.8
Номинальный ток автоматического выключателя	198 А
Панель управления	Стандартная автоматическая система управления

ДВИГАТЕЛЬ

Двигатель	Baudouin 6M11G150/5
Охлаждение двигателя	Радиатор 40°C, водяное охлаждение
Частота вращения	1500 об/мин
Количество цилиндров	6, в ряд
Рабочий объем двигателя	6.75 л
Расход топлива при нагрузке 100%	27.0 л/ч
Расход топлива при нагрузке 75%	20.0 л/ч
Расход топлива при нагрузке 50%	14.0 л/ч

АЛЬТЕРНАТОР/ГЕНЕРАТОР

Генератор	Leroy Somer TAL-A44-E
Тип генератора	Бесщеточный, 3 фазы, 4 провода, соединение «звезда»
Класс защиты	IP23
Стабильность напряжения	±1%

МАССА-ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры (открытое исполнение)	2440 × 830 × 1410 мм
Емкость топливного бака ДГУ (открытое исполнение)	Встроенный бак
Вес (открытое исполнение)	1430 кг
Габаритные размеры (исполнение в кожухе)	3230 × 1170 × 1800 мм
Емкость топливного бака ДГУ (исполнение в кожухе)	Встроенный бак
Вес (исполнение в кожухе)	2130 кг