

ГЕНЕРАТОРНАЯ УСТАНОВКА BF-C220



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДГУ

Мощность постоянная (Prime)	200 кВА / 160 кВт
Мощность резервная (Standby)	220 кВА / 176 кВт
Напряжение	400/230 В
Частота	50 Гц
Коэффициент мощности, cos φ	0.8
Номинальный ток автоматического выключателя	318 А
Панель управления	Автоматическая панель управления с МССВ

ДВИГАТЕЛЬ

Двигатель	DCEC Cummins 6CTAA8.3-G2
Охлаждение двигателя	Водяное охлаждение, радиатор на 50°C
Частота вращения	1500 об/мин
Количество цилиндров	6, в линию
Рабочий объем двигателя	8.3 л
Расход топлива при нагрузке 100%	42.9 л/ч
Расход топлива при нагрузке 75%	32.6 л/ч
Расход топлива при нагрузке 50%	22.8 л/ч

АЛЬТЕРНАТОР/ГЕНЕРАТОР

Генератор	Stamford UCI274H1
Тип генератора	Бесщеточный, 3 фазы, 4 провода, соединение «звезда»
Класс защиты	IP23
Стабильность напряжения	±1%

МАССА-ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры (открытое исполнение)	2460 × 960 × 1850 мм
Емкость топливного бака ДГУ (открытое исполнение)	Встроенный бак
Вес (открытое исполнение)	1800 кг
Габаритные размеры (исполнение в кожухе)	3230 × 1170 × 1800 мм
Емкость топливного бака ДГУ (исполнение в кожухе)	Встроенный бак
Вес (исполнение в кожухе)	2450 кг