

ГЕНЕРАТОРНАЯ УСТАНОВКА BF-V275



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДГУ

Мощность постоянная (Prime)	250 кВА / 200 кВт
Мощность резервная (Standby)	275 кВА / 220 кВт
Напряжение	400/230 В
Частота	50 Гц
Коэффициент мощности, cos φ	0.8
Номинальный ток автоматического выключателя	397 А
Панель управления	Стандартная автоматическая система управления

ДВИГАТЕЛЬ

Двигатель	VOLVO TAD841GE
Охлаждение двигателя	Радиатор 55°C, турбонаддув с охлаждением
Частота вращения	1500 об/мин
Количество цилиндров	6, в ряд
Рабочий объем двигателя	7.7 литра
Расход топлива при нагрузке 100%	53 л/ч
Расход топлива при нагрузке 75%	41 л/ч
Расход топлива при нагрузке 50%	30 л/ч

АЛЬТЕРНАТОР/ГЕНЕРАТОР

Генератор	STAMFORD UCDI274K1
Тип генератора	Бесщеточный, 3 фазы, 4 провода, соединение «звезда»
Класс защиты	IP23
Стабильность напряжения	±1%

МАССА-ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры (открытое исполнение)	2770 × 1050 × 1610 мм
Емкость топливного бака ДГУ (открытое исполнение)	Встроенный бак
Вес (открытое исполнение)	2100 кг
Габаритные размеры (исполнение в кожухе)	3590 × 1310 × 2050 мм
Емкость топливного бака ДГУ (исполнение в кожухе)	Встроенный бак
Вес (исполнение в кожухе)	3000 кг