

ГЕНЕРАТОРНАЯ УСТАНОВКА BF-V690



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	VOLVO TWD1643GE
Охлаждение двигателя	Радиатор 55°C, турбонаддув с охлаждением
Частота вращения	1500 об/мин
Количество цилиндров	6, в ряд
Рабочий объем двигателя	16.12 литра
Расход топлива при нагрузке 100%	123 л/ч
Расход топлива при нагрузке 75%	91 л/ч
Расход топлива при нагрузке 50%	61 л/ч

АЛЬТЕРНАТОР/ГЕНЕРАТОР

Генератор	MECC ALTE ECO 40-1.5L
Тип генератора	Бесщеточный, 3 фазы, 4 провода, соединение «звезда»
Класс защиты	IP23
Стабильность напряжения	±1%

МАССА-ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры (открытое исполнение)	3350 × 1400 × 2050 мм
Емкость топливного бака ДГУ (открытое исполнение)	Встроенный бак
Вес (открытое исполнение)	4050 кг
Габаритные размеры (исполнение в кожухе)	5030 × 1660 × 2550 мм
Емкость топливного бака ДГУ (исполнение в кожухе)	Встроенный бак
Вес (исполнение в кожухе)	6060 кг