

ГЕНЕРАТОРНАЯ УСТАНОВКА BF-C350D



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДГУ

Мощность постоянная (Prime)	300 кВА / 240 кВт
Мощность резервная (Standby)	330 кВА / 264 кВт
Напряжение	400/230 В
Частота	50 Гц
Коэффициент мощности, cos φ	0.8
Номинальный ток автоматического выключателя	476 А
Панель управления	Автоматическая панель управления с МССВ

ДВИГАТЕЛЬ

Двигатель	DCEC Cummins 6LTAA9.5-G1
Охлаждение двигателя	Радиатор 50°C, водяное охлаждение
Частота вращения	1500 об/мин
Количество цилиндров	6, в линию
Рабочий объем двигателя	9,5 л
Расход топлива при нагрузке 100%	62,8 л/ч
Расход топлива при нагрузке 75%	46,5 л/ч
Расход топлива при нагрузке 50%	31,8 л/ч

АЛЬТЕРНАТОР/ГЕНЕРАТОР

Генератор	Stamford S4L1S-D41
Тип генератора	Бесщеточный, 3 фазы, 4 провода, соединение «звезда»
Класс защиты	IP23
Стабильность напряжения	±1%

МАССА-ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры (открытое исполнение)	2910 × 1100 × 1750 мм
Емкость топливного бака ДГУ (открытое исполнение)	Встроенный бак
Вес (открытое исполнение)	2200 кг
Габаритные размеры (исполнение в кожухе)	3890 × 1460 × 2150 мм
Емкость топливного бака ДГУ (исполнение в кожухе)	Встроенный бак
Вес (исполнение в кожухе)	3100 кг