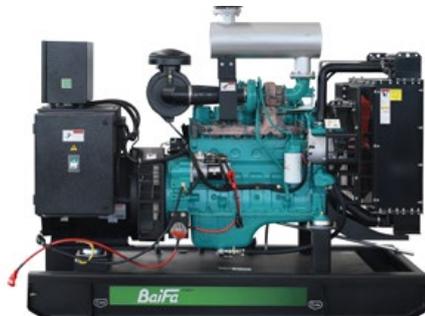


## ГЕНЕРАТОРНАЯ УСТАНОВКА BF-C110Q



### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДГУ

Мощность постоянная (Prime)	100 кВА / 80 кВт
Мощность резервная (Standby)	110 кВА / 88 кВт
Напряжение	400/230 В
Частота	50 Гц
Коэффициент мощности, cos φ	0.8
Номинальный ток автоматического выключателя	159 А
Панель управления	Стандартная автоматическая система управления

### ДВИГАТЕЛЬ

Двигатель	DCEC Cummins QSB5.9-G2
Охлаждение двигателя	Водяное охлаждение, интеркулер воздуха
Частота вращения	1500 об/мин
Количество цилиндров	6, в линию
Рабочий объем двигателя	5.9 л
Расход топлива при нагрузке 100%	24.6 л/ч
Расход топлива при нагрузке 75%	20.1 л/ч
Расход топлива при нагрузке 50%	14.5 л/ч

### АЛЬТЕРНАТОР/ГЕНЕРАТОР

Генератор	STAMFORD UCI274C1
Тип генератора	Бесщеточный, 3 фазы, 4 провода, соединение «звезда»
Класс защиты	IP23
Стабильность напряжения	±1%

### МАССА-ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры (открытое исполнение)	2300 × 900 × 1700 мм
Емкость топливного бака ДГУ (открытое исполнение)	Встроенный бак
Вес (открытое исполнение)	1350 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