

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основная мощность – 220кВт (275кВА); Резервная мощность – **250кВт (313кВА)** 400В/50Гц  
 Выходное напряжение – 380/220В, 400/230В, 415/240В

## ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### Дизельная генераторная установка

Модель	ZP313C5
Двигатель	CumminsNTA855G1A
Генератор	Stamford или Leroy Somer
Контроль скорости	Электронный
Фазы	3
Напряжение	24В
Частота	50Гц
Поток охлаждающей жидкости	300.0 л/мин
Поток воздуха для горения	22.74 м³/мин
Поток вытяжного воздуха	56.16 м³/мин
Температура выхлопа	498°C

Резервная мощность	68.3 л/ч
Основная мощность	61.3 л/ч
75% основной мощности	46.1 л/ч
50% основной мощности	31.4 л/ч

### Расход топлива (1500 об/мин)

### Двигатель

Максимальная выходная мощность	291кВт(50Гц)
Количество цилиндров	6
Всасывание	Турбированное
Количество тактов	4
Тип топлива	Дизель
Тип сгорания	Непосредственный впрыск
Тип охлаждения	Водяное охлаждение
Диаметр цилиндра	140 мм
Ход поршня	152 мм
Объем двигателя	14.0 л
Коэффициент сжатия	13.9:1
Ёмкость масляного картера	36.0 л
Ёмкость охлаждающего контура	20.8 л

Изоляция	Класс "Н"
Тип возбуждения	Самовозбуждение или PMG
Класс защиты	IP23

### Генератор

### Вместимость топливного бака

#### открытый

отсутствует

#### в кожухе

800 л / 211.3 галлонов



Масса нетто: 3050 кг

Габариты(мм)



Масса нетто: 4020 кг

## СЕРТИФИКАТЫ

Двигатель	ISO 3046, BS 5514, DIN 6271
Генераторная установка	ISO 8528
Генератор	UTE NFC 51-111-105-110 ICE34-1, BS 5000-4999 NEMA MG 21, VDE 0530

**+7 495 773 99 43**  
**+7 495 785 14 98**