

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основная мощность – 160кВт (200кВА); Резервная мощность – **176кВт (220кВА)** 400В/50Гц  
 Выходное напряжение – 380/220В, 400/230В, 415/240В

## ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### Дизельная генераторная установка

Модель	ZP220DE
Двигатель	Deutz BF6M1013FC
Генератор	Stamford или LeroySomer
Контроль скорости	Электронный
Фазы	3
Напряжение	24В
Частота	50Гц
Поток охлаждающей жидкости	180 л/мин
Поток воздуха для горения	12.43 м³/мин
Поток вытяжного воздуха	35.20 м³/мин
Температура выхлопа	530°С

Резервная мощность	50.8 л/ч
Основная мощность	37.7 л/ч
75% основной мощности	25.3 л/ч
50% основной мощности	13.1 л/ч

### Расход топлива (1500 об/мин)

### Двигатель

Максимальная выходная мощность	201кВт(50Гц)
Количество цилиндров	6
Всасывание	Турбированное
Количество тактов	4
Тип топлива	Дизель
Тип сгорания	Непосредственный впрыск
Тип охлаждения	Водяное охлаждение
Диаметр цилиндра	108 мм
Ход поршня	130 мм
Объем двигателя	7.15 л
Коэффициент сжатия	18.1:1
Ёмкость масляного картера	20.0 л
Ёмкость охлаждающего контура	9.8 л

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

### Генератор

### Вместимость топливного бака

#### открытый

406 л / 106 галлонов



Масса нетто: 2050 кг

#### в кожухе

446 л / 118 галлонов



Масса нетто: 2750 кг

Габариты(мм)

## 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**