

# 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	ZP220
Двигатель	Z-Power Diesel
Генератор	Stamford или LeroySomer
Контроль скорости	Электронный
Фазы	3
Напряжение	24В
Частота	50Гц
Поток охлаждающей жидкости	-
Поток воздуха для горения	16.4м³/мин
Поток вытяжного воздуха	35.9м³/мин
Температура выхлопа	595°С

Резервная мощность	50.1 л/ч
Основная мощность	44.9 л/ч
75% основной мощности	33.4 л/ч
50% основной мощности	23.8 л/ч

### Расход топлива (1500 об/мин)

### Двигатель

Максимальная выходная мощность	204кВт(50Гц)
Количество цилиндров	6
Всасывание	Турбированное
Количество тактов	4
Тип топлива	Дизель
Тип сгорания	Непосредственный впрыск
Тип охлаждения	Водяное охлаждение
Диаметр цилиндра	114 мм
Ход поршня	135 мм
Объем двигателя	8.27 л
Коэффициент сжатия	18:1
Ёмкость масляного картера	22.0 л
Ёмкость охлаждающего контура	42.7 л

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

### Генератор

### Вместимость топливного бака

#### открытый

350 л / 92 галлонов



Масса нетто: 1654кг

#### в кожухе

440 л / 116 галлонов



Масса нетто: 2450кг

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**