

# 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	ZP220DS
Двигатель	DAEWOO P086TI
Генератор	Stamford или LeroySomer
Контроль скорости	Электронный
Фазы	3
Напряжение	24В
Частота	50Гц
Поток охлаждающей жидкости	130.0л/мин
Поток воздуха для горения	13.9м³/мин
Поток вытяжного воздуха	38.8м³/мин
Температура выхлопа	530°C

Резервная мощность	48.4 л/ч
Основная мощность	43.1 л/ч
75% основной мощности	31.7 л/ч
50% основной мощности	21.1 л/ч

### Расход топлива (1500 об/мин)

### Двигатель

Максимальная выходная мощность	199кВт(50Гц)
Количество цилиндров	6
Всасывание	Турбированное
Количество тактов	4
Тип топлива	Дизель
Тип сгорания	Непосредственный впрыск
Тип охлаждения	Водяное охлаждение
Диаметр цилиндра	111 мм
Ход поршня	139 мм
Объём двигателя	8.071 л
Коэффициент сжатия	16.4:1
Ёмкость масляного картера	15.5 л
Ёмкость охлаждающего контура	14.0 л

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

### Генератор

### Вместимость топливного бака

#### открытый

387 л / 102 галлонов



Масса нетто: 2081 кг

#### в кожухе

426 л / 113 галлонов



Масса нетто: 2781 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**