

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основная мощность – 48кВт (60кВА); Резервная мощность – **52кВт (65кВА)** 400В/50Гц  
 Выходное напряжение – 380/220В, 400/230В, 415/240В

## ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### Дизельная генераторная установка

Модель	ZP65DE
Двигатель	Deutz BF4M2012
Генератор	Stamford или LeroySomer
Контроль скорости	Электронный
Фазы	3
Напряжение	12В
Частота	50Гц
Поток охлаждающей жидкости	120 л/мин
Поток воздуха для горения	3.65 м³/мин
Поток вытяжного воздуха	8.77 м³/мин
Температура выхлопа	610°С

Резервная мощность	16.9 л/ч
Основная мощность	11.8 л/ч
75% основной мощности	8.1 л/ч
50% основной мощности	4.7 л/ч

### Расход топлива (1500 об/мин)

### Двигатель

Максимальная выходная мощность	60кВт(50Гц)
Количество цилиндров	4
Всасывание	Турбированное
Количество тактов	4
Тип топлива	Дизель
Тип сгорания	Непосредственный впрыск
Тип охлаждения	Водяное охлаждение
Диаметр цилиндра	101 мм
Ход поршня	126 мм
Объем двигателя	4.04 л
Коэффициент сжатия	18.4:1
Ёмкость масляного картера	8.5 л
Ёмкость охлаждающего контура	6.0 л

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

### Генератор

### Вместимость топливного бака

#### открытый

135 л / 36 галлонов



Масса нетто: 1025 кг

#### в кожухе

148 л / 39 галлонов



Масса нетто: 1325 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**