

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основная мощность – 100кВт (125кВА); Резервная мощность – **112кВт (140кВА)** 400В/50Гц  
 Выходное напряжение – 380/220В, 400/230В, 415/240В

## ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### Дизельная генераторная установка

Модель	ZP140DE
Двигатель	Deutz BF4M1013FC
Генератор	Stamford или LeroySomer
Контроль скорости	Электронный
Фазы	3
Напряжение	12В
Частота	50Гц
Поток охлаждающей жидкости	170 л/мин
Поток воздуха для горения	8.04 м³/мин
Поток вытяжного воздуха	23.15 м³/мин
Температура выхлопа	530°C

Резервная мощность	32.3 л/ч
Основная мощность	23.5 л/ч
75% основной мощности	15.7 л/ч
50% основной мощности	8.5 л/ч

### Расход топлива (1500 об/мин)

### Двигатель

Максимальная выходная мощность	129кВт(50Гц)
Количество цилиндров	4
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	4.76 л
Коэффициент сжатия	18.1:1
Ёмкость масляного картера	11.0 л
Ёмкость охлаждающего контура	7.4 л

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

### Генератор

### Вместимость топливного бака

#### открытый

258 л / 68 галлонов

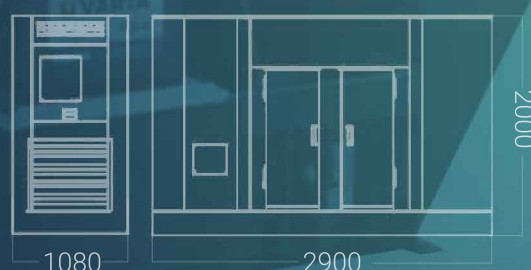
#### в кожухе

284 л / 75 галлонов



Масса нетто: 1335 кг

Габариты(мм)



Масса нетто: 1670 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**