

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основная мощность – 32кВт (40кВА); Резервная мощность – **35.2кВт (44кВА)** 400В/50Гц  
 Выходное напряжение – 380/220В, 400/230В, 415/240В

## ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### Дизельная генераторная установка

Модель	ZP44
Двигатель	Z-Power Diesel
Генератор	Stamford или LeroySomer
Контроль скорости	Механический
Фазы	3
Напряжение	12В
Частота	50Гц
Поток охлаждающей жидкости	-
Поток воздуха для горения	-
Поток вытяжного воздуха	-
Температура выхлопа	610°C

Резервная мощность	11.28 л/ч
Основная мощность	9.4 л/ч
75% основной мощности	7.1 л/ч
50% основной мощности	4.7 л/ч

### Расход топлива (1500 об/мин)

### Двигатель

Максимальная выходная мощность	42кВт(50Гц)
Количество цилиндров	4
Всасывание	Турбированное
Количество тактов	4
Тип топлива	Дизель
Тип сгорания	Непосредственный впрыск
Тип охлаждения	Водяное охлаждение
Диаметр цилиндра	102 мм
Ход поршня	118 мм
Объем двигателя	3.9 л
Коэффициент сжатия	18:1
Ёмкость масляного картера	8.5л
Ёмкость охлаждающего контура	9.5л

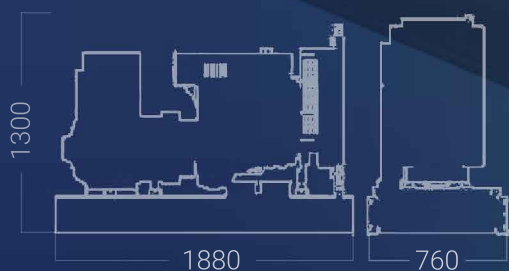
Изоляция	Класс "Н"
Тип возбуждения	Самовозбуждение или PMG
Класс защиты	IP23

### Генератор

### Вместимость топливного бака

#### открытый

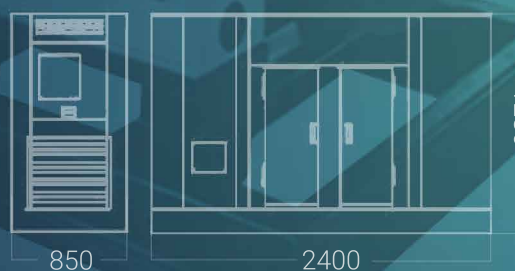
180 л / 49 галлонов



Масса нетто: 795 кг

#### в кожухе

80 л / 21 галлонов



Масса нетто: 1050 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**