

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основная мощность — 72кВт (90кВА); Резервная мощность — **80кВт (100кВА)** 400В/50Гц  
 Выходное напряжение — 380/220В, 400/230В, 415/240В

## ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### Дизельная генераторная установка

Модель	ZP100L
Двигатель	LOVOL 1006TG1A
Генератор	Stamford или LeroySomer
Контроль скорости	Механический
Фазы	3
Напряжение	12В
Частота	50Гц
Поток охлаждающей жидкости	-
Поток воздуха для горения	-
Поток вытяжного воздуха	174м³/мин
Температура выхлопа	568°C

Резервная мощность	20.3 л/ч
Основная мощность	18.0 л/ч
75% основной мощности	14.2 л/ч
50% основной мощности	9.5 л/ч

### Расход топлива (1500 об/мин)

### Двигатель

Максимальная выходная мощность	92.7кВт(50Гц)
Количество цилиндров	6
Всасывание	Турбированное
Количество тактов	4
Тип топлива	Дизель
Тип сгорания	Непосредственный впрыск
Тип охлаждения	Водяное охлаждение
Диаметр цилиндра	100 мм
Ход поршня	127 мм
Объём двигателя	6.00 л
Коэффициент сжатия	17.5:1
Ёмкость масляного картера	16.1 л
Ёмкость охлаждающего контура	27.7 л

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

### Генератор

### Вместимость топливного бака

#### открытый

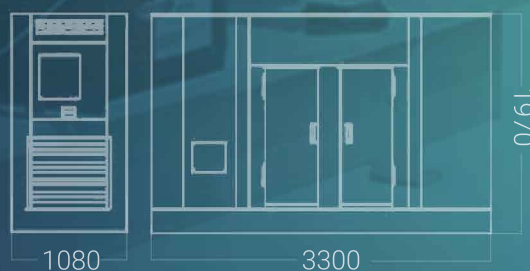
162 л / 43 галлонов



Масса нетто: 1580 кг

#### в кожухе

178 л / 47 галлонов



Масса нетто: 1980 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**