

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основная мощность — 16кВт (20кВА); Резервная мощность — **17.6кВт (22кВА)** 400В/50Гц  
 Выходное напряжение — 380/220В, 400/230В, 415/240В

## ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### Дизельная генераторная установка

Модель	ZP22P
Двигатель	Perkins 404A-22G1
Генератор	Stamford или LeroySomer
Контроль скорости	Механический
Фазы	3
Напряжение	12В
Частота	50Гц
Поток охлаждающей жидкости	40.3 л/мин
Поток воздуха для горения	1.45 м³/мин
Поток вытяжного воздуха	3.64 м³/мин
Температура выхлопа	445°C

Резервная мощность	6.1 л/ч
Основная мощность	5.3 л/ч
75% основной мощности	4.0 л/ч
50% основной мощности	2.7 л/ч

### Расход топлива (1500 об/мин)

### Двигатель

Максимальная выходная мощность	20.3кВт(50Гц)
Количество цилиндров	4
Всасывание	Естественное
Количество тактов	4
Тип топлива	Дизель
Тип сгорания	Промежуточный впрыск
Тип охлаждения	Водяное охлаждение
Диаметр цилиндра	84 мм
Ход поршня	100 мм
Объем двигателя	2.216 л
Коэффициент сжатия	23.3:1
Ёмкость масляного картера	7.0 л
Ёмкость охлаждающего контура	10.6 л

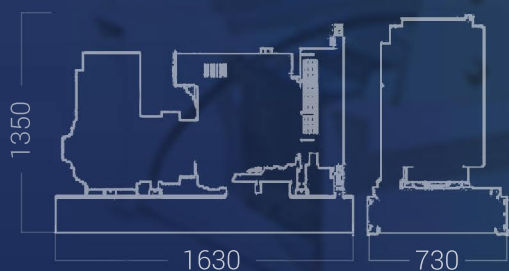
Изоляция	Класс "Н"
Тип возбуждения	Самовозбуждение или PMG
Класс защиты	IP23

### Генератор

### Вместимость топливного бака

#### открытый

140 л / 37.0 галлонов



Масса нетто: 493 кг

#### в кожухе

60л / 15.9 галлонов



Масса нетто: 673 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**