

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основная мощность – 22кВт (27кВА); Резервная мощность – **24кВт (30кВА)** 400В/50Гц  
 Выходное напряжение – 380/220В, 400/230В, 415/240В

## ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### Дизельная генераторная установка

Модель	ZP30C1
Двигатель	Cummins 4B3.9G1
Генератор	Stamford или LeroySomer
Контроль скорости	Механический
Фазы	3
Напряжение	24В
Частота	50Гц
Поток охлаждающей жидкости	90.0 л/мин
Поток воздуха для горения	1.974 м³/мин
Поток вытяжного воздуха	4.266 м³/мин
Температура выхлопа	410°C

Резервная мощность	7.5 л/ч
Основная мощность	6.7 л/ч
75% основной мощности	5.2 л/ч
50% основной мощности	4.0 л/ч

### Расход топлива (1500 об/мин)

### Двигатель

Максимальная выходная мощность	27кВт(50Гц)
Количество цилиндров	4
Всасывание	Естественное
Количество тактов	4
Тип топлива	Дизель
Тип сгорания	Непосредственный впрыск
Тип охлаждения	Водяное охлаждение
Диаметр цилиндра	102 мм
Ход поршня	120 мм
Объем двигателя	3.9 л
Коэффициент сжатия	16.5:1
Ёмкость масляного картера	9.5 л
Ёмкость охлаждающего контура	7.2 л

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

### Генератор

### Вместимость топливного бака

#### открытый

180 л / 48.0 галлонов



Масса нетто: 850 кг

#### в кожухе

180 л / 48.0 галлонов



Масса нетто: 1160 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**