

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основная мощность — 320кВт (400кВА); Резервная мощность — **352кВт (440кВА)** 400В/50Гц  
 Выходное напряжение — 380/220В, 400/230В, 415/240В

## ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### Дизельная генераторная установка

Модель	ZP440IV
Двигатель	Iveco C13TE3A
Генератор	Stamford или LeroySomer
Контроль скорости	Электрический
Фазы	3
Напряжение	24В
Частота	50Гц
Поток охлаждающей жидкости	-
Поток воздуха для горения	29.5м³/мин
Поток вытяжного воздуха	30.6м³/мин
Температура выхлопа	445°С

Резервная мощность	98.5 л/ч
Основная мощность	87.5 л/ч
75% основной мощности	72.5 л/ч
50% основной мощности	48.6 л/ч

### Расход топлива (1500 об/мин)

### Двигатель

Максимальная выходная мощность	401кВт(50Гц)
Количество цилиндров	6
Всасывание	Турбированное
Количество тактов	4
Тип топлива	Дизель
Тип сгорания	Непосредственный впрыск
Тип охлаждения	Водяное охлаждение
Диаметр цилиндра	135 мм
Ход поршня	150 мм
Объём двигателя	12.88 л
Коэффициент сжатия	16.5:1
Ёмкость масляного картера	35.0 л
Ёмкость охлаждающего контура	19.5 л

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

### Генератор

### Вместимость топливного бака

#### открытый

788 л / 208 галлонов



Масса нетто: 3160 кг

#### в кожухе

867 л / 229 галлонов



Масса нетто: 4475 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**