

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основная мощность – 720кВт (900кВА); Резервная мощность – **800кВт (1000кВА)** 400В/50Гц  
 Выходное напряжение – 380/220В, 400/230В, 415/240В

## ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### Дизельная генераторная установка

Модель	ZP1000C5
Двигатель	Cummins KT38G2A
Генератор	Stamford или Leroy Somer
Контроль скорости	Электронный
Фазы	3
Напряжение	24В
Частота	50Гц
Поток охлаждающей жидкости	1176.0 л/мин
Поток воздуха для горения	67.56 м³/мин
Поток вытяжного воздуха	193.50 м³/мин
Температура выхлопа	536°C

Резервная мощность	215.0 л/ч
Основная мощность	191.0 л/ч
75% основной мощности	147.0 л/ч
50% основной мощности	98.0 л/ч

### Расход топлива (1500 об/мин)

### Двигатель

Максимальная выходная мощность	895кВт(50Гц)
Количество цилиндров	12
Всасывание	Турбированное
Количество тактов	4
Тип топлива	Дизель
Тип сгорания	Непосредственный впрыск
Тип охлаждения	Водяное охлаждение
Диаметр цилиндра	159 мм
Ход поршня	159 мм
Объем двигателя	38.0 л
Коэффициент сжатия	14.5:1
Ёмкость масляного картера	114.0 л
Ёмкость охлаждающего контура	118.0 л

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

### Генератор

### Вместимость топливного бака

#### открытый

отсутствует

#### в контейнере

600 л / 158.51 галлонов



Масса нетто: 7250 кг

Габариты(мм)



2438



2591

Масса нетто: 10250 кг

## 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**