

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основная мощность – 400кВт (500кВА); Резервная мощность – **440кВт (550кВА)** 400В/50Гц
 Выходное напряжение – 380/220В, 400/230В, 415/240В

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Дизельная генераторная установка

Модель	ZP550C5
Двигатель	CumminsKTA19G4
Генератор	Stamford или Leroy Somer
Контроль скорости	Электронный
Фазы	3
Напряжение	24В
Частота	50Гц
Поток охлаждающей жидкости	612.0 л/мин
Поток воздуха для горения	34.74 м³/мин
Поток вытяжного воздуха	96.24 м³/мин
Температура выхлопа	557°C

Резервная мощность	121.0 л/ч
Основная мощность	107.0 л/ч
75% основной мощности	82.0 л/ч
50% основной мощности	57.0 л/ч

Расход топлива (1500 об/мин)

Двигатель

Максимальная выходная мощность	504кВт(50Гц)
Количество цилиндров	6
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	18.9 л
Коэффициент сжатия	13.9:1
Ёмкость масляного картера	38.0 л
Ёмкость охлаждающего контура	30.0 л

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

Генератор

Вместимость топливного бака

открытый

отсутствует

в кожухе

920 л / 243.1 галлонов



Масса нетто: 4166 кг

Габариты(мм)



Масса нетто: 4670 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