

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	ZP440DS
Двигатель	DAEWOO P158FE
Генератор	Stamford или LeroySomer
Контроль скорости	Электронный
Фазы	3
Напряжение	24В
Частота	50Гц
Поток охлаждающей жидкости	535.0л/мин
Поток воздуха для горения	35.9м³/мин
Поток вытяжного воздуха	91.1м³/мин
Температура выхлопа	579°С

Резервная мощность	116.1 л/ч
Основная мощность	105.1 л/ч
75% основной мощности	77.1 л/ч
50% основной мощности	51.1 л/ч

Расход топлива (1500 об/мин)

Двигатель

Максимальная выходная мощность	441кВт(50Гц)
Количество цилиндров	8
Всасывание	Турбированное
Количество тактов	4
Тип топлива	Дизель
Тип сгорания	Непосредственный впрыск
Тип охлаждения	Водяное охлаждение
Диаметр цилиндра	128 мм
Ход поршня	142 мм
Объём двигателя	14.618 л
Коэффициент сжатия	14.2:1
Ёмкость масляного картера	21.0 л
Ёмкость охлаждающего контура	20.0 л

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

Генератор

Вместимость топливного бака

открытый

929 л / 245 галлонов



Масса нетто: 3300 кг

в кожухе

1022 л / 270 галлонов



Масса нетто: 4250 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