

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основная мощность – 508кВт (635кВА); Резервная мощность – **560кВт (700кВА)** 400В/50Гц
 Выходное напряжение – 380/220В, 400/230В, 415/240В

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Дизельная генераторная установка

Модель	ZP700DS
Двигатель	DAEWOO P222LE-S
Генератор	Stamford или LeroySomer
Контроль скорости	Электронный
Фазы	3
Напряжение	24В
Частота	50Гц
Поток охлаждающей жидкости	433.0л/мин
Поток воздуха для горения	31.8м³/мин
Поток вытяжного воздуха	93.9м³/мин
Температура выхлопа	598°C

Резервная мощность	142.2 л/ч
Основная мощность	130.0 л/ч
75% основной мощности	99.8 л/ч
50% основной мощности	68.8 л/ч

Расход топлива (1500 об/мин)

Двигатель

Максимальная выходная мощность	603кВт(50Гц)
Количество цилиндров	12
Всасывание	Турбированное
Количество тактов	4
Тип топлива	Дизель
Тип сгорания	Непосредственный впрыск
Тип охлаждения	Водяное охлаждение
Диаметр цилиндра	128 мм
Ход поршня	142 мм
Объем двигателя	21.927 л
Коэффициент сжатия	14.6:1
Ёмкость масляного картера	40.0 л
Ёмкость охлаждающего контура	23.0 л

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

Генератор

Вместимость топливного бака

открытый

1138 л / 301 галлонов



Масса нетто: 4542кг

в кожухе

1252 л / 331 галлонов



Масса нетто: 5242 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