

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	ZP550DS
Двигатель	DAEWOO P180FE
Генератор	Stamford или LeroySomer
Контроль скорости	Электронный
Фазы	3
Напряжение	24В
Частота	50Гц
Поток охлаждающей жидкости	600.0л/мин
Поток воздуха для горения	40.2м³/мин
Поток вытяжного воздуха	123.1м³/мин
Температура выхлопа	587°C

Резервная мощность	137.7 л/ч
Основная мощность	120.4 л/ч
75% основной мощности	91.0 л/ч
50% основной мощности	60.6 л/ч

Расход топлива (1500 об/мин)

Двигатель

Максимальная выходная мощность	496кВт(50Гц)
Количество цилиндров	10
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	18.237 л
Коэффициент сжатия	14.6:1
Ёмкость масляного картера	35.0 л
Ёмкость охлаждающего контура	21.0 л

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

Генератор

Вместимость топливного бака

открытый

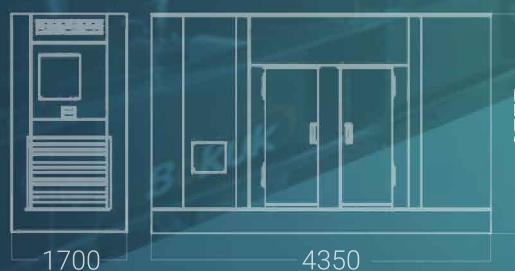
1102 л / 291 галлонов



Масса нетто: 3483 кг

в кожухе

1212 л / 320 галлонов



Масса нетто: 4383 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