

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основная мощность — 90кВт (113кВА); Резервная мощность — **100кВт (125кВА)** 400В/50Гц
 Выходное напряжение — 380/220В, 400/230В, 415/240В

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Дизельная генераторная установка

Модель	ZP110C5
Двигатель	Cummins 6BTA5.9G2
Генератор	Stamford или Leroy Somer
Контроль скорости	Электронный
Фазы	3
Напряжение	24В
Частота	50Гц
Поток охлаждающей жидкости	120.0 л/мин
Поток воздуха для горения	7.08 м³/мин
Поток вытяжного воздуха	20.04 м³/мин
Температура выхлопа	570°C

Резервная мощность	30.0 л/ч
Основная мощность	27.0 л/ч
75% основной мощности	20.0 л/ч
50% основной мощности	14.0 л/ч

Расход топлива (1500 об/мин)

Двигатель

Максимальная выходная мощность	116кВт(50Гц)
Количество цилиндров	6
Всасывание	Турбированное
Количество тактов	4
Тип топлива	Дизель
Тип сгорания	Непосредственный впрыск
Тип охлаждения	Водяное охлаждение
Диаметр цилиндра	102 мм
Ход поршня	120 мм
Объем двигателя	5.9 л
Коэффициент сжатия	17.3:1
Ёмкость масляного картера	14.2 л
Ёмкость охлаждающего контура	10.0 л

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

Генератор

Вместимость топливного бака

открытый

280 л / 75.0 галлонов



Масса нетто: 1450 кг

в кожухе

280 л / 75.0 галлонов



Масса нетто: 1870 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