АЛЬТЕРНАТИВА
энергетическая компания

+7 (495) 799-01-94
7990194@ALTGEN.ru

# Дизельная электростанция KOHLER-SDMO X1000C (Франция)

Серия EXEL с дизельным двигателем MTU (Германия)





| Мощность постоянная PRP | | Мощность резервная STB | | Дизельный двигатель |
|---|---|---|---|---|
| кВА | кВт | кВА | кВт | MTU (Германия) |
| 909 | 727 | 1000 | 800 | 16V2000G25E |

**Базовая комплектация**

| | |
|---|---|
| Двигатель | MTU 16V2000G25E |
| Зарядный генератор | 24 В |
| Генератор | Leroy Somer LSA 49.1 L10 |
| Одноопорный генератор, IP 23, класс изоляции H | |
| Радиатор для максимальной T° воздуха +50°C | |
| Рама с антивибрационными опорами | |
| Воздушный фильтр сухого типа | |
| Микропроцессорный пульт управления | Telys / APM403 |
| АКБ 24 В с креплениями и проводами | |
| Промышленный глушитель (не установлен) | |
| Руководство по эксплуатации | |

**Характеристики двигателя**

| | |
|---|---|
| Марка/тип | MTU 16V2000G25E |
| Компоновка | V-образная, 16 цилиндров |
| Рабочий объём | 31.9 л |
| Диаметр цилиндра / ход поршня | 130 мм x 150 мм |
| Степень сжатия | 16:1 |
| Частота вращения | 1500 об/мин |
| Мощность максимальная при 1500 об/мин | 890 кВт |
| Тип регулятора частоты вращения | электронный |
| Расход топлива при нагрузке 75% | 155 л/ч |

**Характеристики генератора**

| | |
|---|---|
| Марка/Модель | Leroy Somer LSA 49.1 L10 |
| Выходное напряжение | 400/230 В |
| Число фаз | 3 |
| Коэффициент мощности (cosfi) | 0.8 |
| Количество подшипников | 1 |
| Пределы регулирования напряжения | ±0.5% |

**Информация для монтажа**

| | |
|---|---|
| Габаритные размеры, открытое исполнение (ДхШхВ) | 4320x1850x2150 мм |
| Вес, открытое исполнение | 6 118 кг |

*Производитель может менять характеристики, комплектацию и внешний вид оборудования без предварительного уведомления.*