АЛЬТЕРНАТИВА
энергетическая компания

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

Дизельная электростанция KOHLER-SDMO X2500 (Франция)

Серия EXEL с дизельным двигателем MTU (Германия)





Мощность постоянная PRP		Мощность резервная STB		Дизельный двигатель
кВА	кВт	кВА	кВт	MTU (Германия)
2273	1818	2500	2000	16V4000G63F

Базовая комплектация

Двигатель	MTU 16V4000G63F
Зарядный генератор	24 В
Генератор	Leroy Somer LSA 51.2 VL90
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 16V4000G63F
Компоновка	V-образная, 16 цилиндров
Рабочий объём	76.27 л
Диаметр цилиндра / ход поршня	170 мм x 210 мм
Степень сжатия	16.5:1
Частота вращения	1500 об/мин
Мощность максимальная при 1500 об/мин	2 185 кВт
Тип регулятора частоты вращения	электронный
Расход топлива при нагрузке 75%	327 л/ч

Характеристики генератора

Марка/Модель	Leroy Somer LSA 51.2 VL90
Выходное напряжение	400/230 В
Число фаз	3
Коэффициент мощности (cosfi)	0.8
Количество подшипников	1
Пределы регулирования напряжения	±1%

Информация для монтажа

Габаритные размеры, открытое исполнение (ДхШхВ)	4820x1890x2160 мм
Вес, открытое исполнение	14 235 кг

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