АЛЬТЕРНАТИВА
энергетическая компания

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

Дизельная электростанция KOHLER-SDMO X3100C (Франция)

Серия EXEL с дизельным двигателем MTU (Германия)





Мощность постоянная PRP		Мощность резервная STB		Дизельный двигатель
кВА	кВт	кВА	кВт	MTU (Германия)
2818	2255	3100	2480	20V4000G63E

Базовая комплектация

Двигатель	MTU 20V4000G63E
Зарядный генератор	24 В
Генератор	Leroy Somer LSA 53.1 M80
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 20V4000G63E
Компоновка	V-образная, 20 цилиндров
Рабочий объём	95.33 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	2 670 кВт
Тип регулятора частоты вращения	электронный
Расход топлива при нагрузке 75%	466 л/ч

Характеристики генератора

Марка/Модель	Leroy Somer LSA 53.1 M80
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)	5730x2250x2460 мм
Вес, открытое исполнение	18 365 кг

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