АЛЬТЕРНАТИВА
энергетическая компания

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

Дизельная электростанция KOHLER-SDMO V500C2 (Франция)

Серия ATLANTIC с дизельным двигателем Volvo Penta (Швеция)





Мощность постоянная PRP		Мощность резервная STB		Дизельный двигатель Volvo Penta (Швеция)
кВА	кВт	кВА	кВт	
450	360	500	400	TAD1345GE

Базовая комплектация

Двигатель	Volvo Penta TAD1345GE
Зарядный генератор	24 В
Генератор	Leroy Somer LSA 47.2 S5
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	Volvo Penta TAD1345GE
Компоновка	рядная, 6 цилиндров
Рабочий объём	12.78 л
Диаметр цилиндра / ход поршня	131 мм x 158 мм
Степень сжатия	18.1:1
Частота вращения	1500 об/мин
Мощность максимальная при 1500 об/мин	431 кВт
Тип регулятора частоты вращения	электронный
Расход топлива при нагрузке 75%	69.2 л/ч

Характеристики генератора

Марка/Модель	Leroy Somer LSA 47.2 S5
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)	3160x1340x1810 мм
Вес, открытое исполнение	3 250 кг
Габаритные размеры, исполнение в кожухе (ДхШхВ)	4480x1410x2430 мм
Вес, исполнение в кожухе	4 220 кг

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