Дизельная электростанция KOHLER-SDMO V715C2 (Франция)

Серия ATLANTIC с дизельным двигателем Volvo Penta (Швеция)

Мощность постоянная PRP		Мощность резервная STB		Дизельный двигатель Volvo Penta (Швеция)
кВА	кВт	кВА	кВт	
650	520	715	572	TWD1644GE

Базовая комплектация

Двигатель	Volvo Penta TWD1644GE
Зарядный генератор	24 В
Генератор	Leroy Somer LSA 49.3 S4
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 TWD1644GE
Компоновка	рядная, 6 цилиндров
Рабочий объём	16.12 л
Диаметр цилиндра / ход поршня	144 мм x 165 мм
Степень сжатия	16.8:1
Частота вращения	1500 об/мин
Мощность максимальная при 1500 об/мин	609 кВт
Тип регулятора частоты вращения	электронный
Расход топлива при нагрузке 75%	95.3 л/ч

Характеристики генератора

Марка/Модель	Leroy Somer LSA 49.3 S4
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)	3470x1630x2050 мм
Вес, открытое исполнение	4 060 кг
Габаритные размеры, исполнение в кожухе (ДхШхВ)	5030x1690x2670 мм
Вес, исполнение в кожухе	5 590 кг

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