

## Дизельная электростанция KOHLER-SDMO D550 (Франция)

Серия OCEANIC с дизельным двигателем Doosan (Корея)



Мощность постоянная PRP		Мощность резервная STB		Дизельный двигатель Doosan (Корея) DP158LDF
кВА	кВт	кВА	кВт	
500	400	550	440	

### Базовая комплектация

Двигатель	Doosan DP158LDF
Зарядный генератор	24 В
Генератор	Mecc Alte ECO 40-3S/4
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	Doosan DP158LDF
Компоновка	V-образная, 8 цилиндров
Рабочий объём	14.618 л
Диаметр цилиндра / ход поршня	128 мм x 142 мм
Степень сжатия	15:1
Частота вращения	1500 об/мин
Мощность максимальная при 1500 об/мин	494 кВт
Тип регулятора частоты вращения	электронный
Расход топлива при нагрузке 75%	83.4 л/ч

### Характеристики генератора

Марка/Модель	Mecc Alte ECO 40-3S/4
Выходное напряжение	400/230 В
Число фаз	3
Коэффициент мощности (cosφ)	0.8
Количество подшипников	1
Пределы регулирования напряжения	±0.5%

### Информация для монтажа

Габаритные размеры, открытое исполнение (ДхШхВ)	3470x1500x1820 мм
Вес, открытое исполнение	3 220 кг
Габаритные размеры, исполнение в кожухе (ДхШхВ)	5040x1560x2440 мм
Вес, исполнение в кожухе	4 257 кг

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