

Дизельная электростанция CLine CDS510 (Турция)

с дизельным двигателем Doosan (Корея)

Мощность постоянная PRP		Мощность резервная STB		Дизельный двигатель Doosan (Корея) DP158LCF
кВА	кВт	кВА	кВт	
460	368	510	408	

Базовая комплектация

Двигатель	Doosan DP158LCF
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	Deep Sea 7320
АКБ 24 В с креплениями и проводами	
Промышленный глушитель (не установлен)	
Руководство по эксплуатации	

Характеристики двигателя

Марка/тип	Doosan DP158LCF
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	433 кВт
Тип регулятора частоты вращения	электронный
Расход топлива при нагрузке 75%	74.7 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)	3110x1550x2000 мм
Вес, открытое исполнение	3 080 кг
Габаритные размеры, исполнение в кожухе (ДхШхВ)	4460x1610x2480 мм
Вес, исполнение в кожухе	4 100 кг

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