

Дизельная электростанция AKSA AC 1100K (Турция)

с дизельным двигателем Cummins (Великобритания)

Мощность постоянная PRP		Мощность резервная STB		Дизельный двигатель Cummins (Великобритания)
кВА	кВт	кВА	кВт	
1000	800	1100	880	KTA38-G5

Базовая комплектация

Двигатель	Cummins KTA38-G5
Зарядный генератор	24 В
Генератор	Mecc Alte ECO 43-1M/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	Cummins KTA38-G5
Компоновка	V-образная, 12 цилиндров
Рабочий объём	37.8 л
Диаметр цилиндра / ход поршня	159 мм x 159 мм
Степень сжатия	13.9
Частота вращения	1500 об/мин
Мощность максимальная при 1500 об/мин	970 кВт
Тип регулятора частоты вращения	электронный
Расход топлива при нагрузке 75%	156 л/ч

Характеристики генератора

Марка/Модель	Mecc Alte ECO 43-1M/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)	4470x1770x2370 мм
Вес, открытое исполнение	8 600 кг
Габаритные размеры, исполнение в кожухе (ДхШхВ)	7500x2300x2500 мм
Вес, исполнение в кожухе	12 250 кг

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