

Дизельная электростанция AKSA AD 132 (Турция)

с дизельным двигателем Doosan (Корея)

Мощность постоянная PRP		Мощность резервная STB		Дизельный двигатель Doosan (Корея) D1146T
кВА	кВт	кВА	кВт	
120	96	132	106	

Базовая комплектация

Двигатель	Doosan D1146T
Зарядный генератор	24 В
Генератор	AKSA AK 4110
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 D1146T
Компоновка	рядная, 6 цилиндров
Рабочий объём	8.071 л
Диаметр цилиндра / ход поршня	111 мм x 139 мм
Степень сжатия	16.8:1
Частота вращения	1500 об/мин
Мощность максимальная при 1500 об/мин	118 кВт
Тип регулятора частоты вращения	механический
Расход топлива при нагрузке 75%	22.2 л/ч

Характеристики генератора

Марка/Модель	AKSA AK 4110
Выходное напряжение	400/230 В
Число фаз	3
Коэффициент мощности (cosfi)	0.8
Количество подшипников	1
Пределы регулирования напряжения	±1%

Информация для монтажа

Габаритные размеры, открытое исполнение (ДхШхВ)	2300x1150x1660 мм
Вес, открытое исполнение	1 600 кг
Габаритные размеры, исполнение в кожухе (ДхШхВ)	3400x1220x1940 мм
Вес, исполнение в кожухе	1 975 кг

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

Дизель генератор AKSA может быть как промышленного, так и бытового назначения. Их используют не только на заводах и фабриках, но и в инфраструктуре многих городов. Например, в наиболее крупных городах дизельные генераторы AKSA устанавливают в детских садах, а также медицинских учреждениях в качестве дополнительного резервного источника подачи электричества.