

# Дизельная электростанция АД-100-Т400 (Ricardo)



АД-100-Т400 (на базе двигателя Ricardo)

Компания "Мастер-Электро" производит дизельные электростанции АД с 2003 года. Наша команда профессионалов готова решить энергетические потребности любой сложности. Модельный ряд, собираемых нашей компанией электростанций, начинается от 11 кВт и заканчивается 500 кВт.

Наши дизельные электростанции АД собираются на базе двигателей ЯМЗ, ТМЗ, ММЗ, Deutz, Ricardo, позволяя выбрать наиболее оптимальный для Вас баланс цены и качества.

Дизельный генератор АД-100-Т400 (Ricardo) (производство Россия) собранный на основе двигателя Ricardo и генератора Stamford с основной мощностью 100 кВт.

## Технические характеристики электростанции АД-100-Т400 (Ricardo)

Основная мощность		Резервная мощность		А	Напряжение, В
КВт	Ква	КВт	Ква		
100	125	110	137,5	180	400

### Основная мощность (PRIME)

Неограниченное время годовой наработки при работе на переменную нагрузку в соответствии с ISO 8528. 10%-перегрузка допускается в течение 1-го часа на 12 часов работы в соответствии с ISO 3046.

### Резервная мощность (STANDBY)

Указывается мощность для условий резервного электроснабжения при работе на переменную нагрузку. Перегрузка не допускается. Годовое время наработки не более 200 часов.

### Характеристики двигателя дизельной электростанции АД-100-Т400 (Ricardo)

Марка двигателя	Ricardo
-----------------	---------

Модель двигателя	R6105LZD
Количество цилиндров	6
Рабочий объем, л	6,5
Объем масла, л	14
Объем охлаждающей жидкости, л	28
Расход топлива, л/ч при 100% нагрузке	25

Характеристики генератора дизельной электростанции АД-100-Т400 (Ricardo)	
Марка генератора	Stamford
Модель генератора	TFW-100
Частота, Гц	50
Напряжение генератора, В	400
Класс изоляции	H

Габариты электростанции АД-100-Т400 (Ricardo)					
Исполнение	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг	Топливный бак, л
Открытое	2500	800	1350	1200	200
Закрытое	--	--	--	--	--

**Дизельная электростанция АД-100-Т400 (Ricardo)** может быть поставлена в разном исполнении. Компания "Мастер-Электро" предлагает Вам следующие варианты:

- Открытое

В данном случае все компоненты станции установлены на раме. Самый дешевый вариант.

- Шумозащитный кожух

Шумозащитные кожухи предназначены для защиты генератора от неблагоприятных погодных условий или же снижения уровня шума. Удобно расположенные дверцы обеспечивают простой доступ к контрольной панели дизельной электростанции и к двигателю.

- Блок-контейнер

В тех условиях, где простого капота бывает недостаточно электростанции поставляются в блок-контейнерах. К примеру, в условиях крайнего севера, очень важным фактором являются низкие температуры. Контроллеры, системы охлаждения, топливо. Все это может замерзнуть. Дизельная электростанция в блок-контейнере защищена от подобных погодных недугов. Внутри контейнера стоят обогреватели, которые поддерживают необходимую для работы температуру.

- Передвижные

Для тех клиентов, которым необходимо перемещать оборудование - мы предлагаем передвижной вариант исполнения дизельных электростанций. В зависимости от потребностей заказчика мы можем предложить несколько вариантов передвижных станций - на одно/двухосных прицепах или же на санях.