

# Технические характеристики дизельного генератора ED-100YD

Модель ED-100YD	
Мощность максимальная (кВт/кВА)	80/100
Мощность номинальная (кВт/кВА)	73/91
Частота (Гц)	50
Напряжение (В)	400
Гарантия производителя	24 месяца
Общая информация	
Исполнение	Кожух
Объем топливного бака (л)	165
Уровень шума (дБ/7м)	85
Габариты ДхШхВ (мм)	2650x950x1660
Вес (кг)	1240
Двигатель	
Модель	Y4110ZLD
Количество цилиндров	4
Расположение цилиндров	Рядное
Тип двигателя	Турбокомпрессор
Тип охлаждения	Водо-воздушное
Регулятор оборотов	Электронный
Скорость вращения (об/мин)	1500
Мощность (кВт)	80
Рабочий объем (л)	4,4
Диаметр и ход поршня (мм)	110x118
Степень сжатия	18:1
Степень запуска	Электростартер 12В
Объем системы охлаждения (л)	16,7
Объем масляной системы (л)	17
Расход топлива при нагрузке 75% (л/ч)	15,6
Удельный расход топлива (г/кВт*ч)	250
Рекомендуемое масло	SAE10W40



Альтернатор	
Модель	SX460
Тип	Бесщеточный
Коэффициент мощности	0,8
Класс изоляции	H
Количество полюсов	4
Панель управления	
Вольтметр Амперметр Частотомер Температура двигателя Уровень топлива Давление масла Заряд АКБ Индикация/останов двигателя по перегреву двигателя Индикация/останов двигателя по низкому уровню масла Индикация/останов двигателя по превышению частоты оборотов Индикация/звуковой сигнал общей аварии Индикация ошибки заряда АКБ Счетчик моточасов Возможность дистанционного запуска по сухому контакту	
Дополнительные опции	
2 степень автоматизации 3 степень автоматизации Синхронизация Шасси Блок-контейнер Подогреватель охлаждающей жидкости Дополнительная емкость для топлива	

# Особенности генераторов ETVEL



Производство

 **Турция**

- ✓ Оцинкованный кожух
- ✓ Шумозащита
- ✓ АВР и ПОЖ идут в комплексе с каждым генератором ETVEL
- ✓ Гарантийный период 2 года
- ✓ Электронный регулятор оборотов
- ✓ Проф. двигатели
- ✓ Съёмный пластиковый бак

Производство

 **Китай**

- ✓ Высокое качество сборки
- ✓ Резервная серия двигателей
- ✓ Контроллер: MEVAY DC52D
- ✓ Тщательная предпродажная подготовка
- ✓ Гарантия завода изготовителя 1 год

