

ADE-30R



Мощность номинальная	30 кВт/ 37,5 кВА
Мощность максимальная	33 кВт/ 41,3 кВА
Скорость вращения	1500 об/мин
Выходное напряжение	400/230 В
Коэффициент мощности	0,8

Технические характеристики дизельного электроагрегата

Двигатель

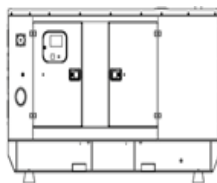
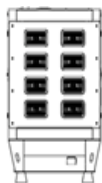
Мощность	кВт	42
Производитель	Ricardo	
Модель	ZH4100ZD	
Тип	дизельный	
Впрыск	прямой	
Система охлаждения	водовоздушная	
Кол-во цилиндров	4	
Диаметр цилиндра, ход поршня	мм	100 / 115
Объем двигателя	л	3,61
Тип охлаждения	радиаторный	
Расход топлива (50% нагрузки) при + 20 °С	л/ч	6,6
Расход топлива (75% нагрузки) при + 20 °С	л/ч	9,2
Расход топлива (100% нагрузки) при + 20 °С	л/ч	11
Объем масла в картере	л	15
Объем ОЖ	л	20
Система запуска	электрический стартер	
Напряжение электросистемы	В	12

Альтернатор

Модель	ASE-184H	
Класс изоляции	H	
Степень защиты	IP23	
Тип альтернатора	бесщеточный	
Обмотка альтернатора	выполнена из меди и дополнительно покрыта лаком	
Частота	Гц	50
Автомат. регулятор напряжения	±%	1
Коэффициент мощности	0,8	
Тип Синхронный, бесщеточный, с самовозбуждением		
Количество фаз	3	
Номинальный ток	А	54,1
Выходное напряжение	В	230/400

Комплектация

- Шумозащитный кожух
- АВР (автоматический ввод резерва) - встроенный
- Предпусковой топливный насос для стабильного старта двигателя
- Контроллер Mebay DC52
- ПОЖ (подогрев охлаждающей жидкости)
- Силовой автоматический выключатель
- Комплект АКБ с зарядным устройством
- Заправлены маслом и антифризом



Габаритные размеры

ДхШхВ	мм	1950x800x1150
Вес	кг	850
Бак	л	65

- Специальная конструкция для минимизации шума генератора.
- Конструкция из оцинкованной стали дополнительно защищена полиэфирной порошковой краской.
- Замки и петли из нержавеющей стали с чернением.
- Смотровое окно панели управления с закрывающейся дверцей.
- Кнопка аварийного останова установлена на внешней стороне кожуха.
- Специальные места для подъема и домкрата на опорной раме.
- Наполнение радиатора осуществляется через съемную водонепроницаемую невыступающую крышку.
- Звукоизоляция из влагоотталкивающего и негорючего материала.