

ADE-400WI



Мощность номинальная	400 кВт/ 500 кВА
Мощность максимальная	440 кВт/ 550 кВА
Скорость вращения	1500 об/мин
Выходное напряжение	400/230 В
Коэффициент мощности	0,8

Технические характеристики дизельного электроагрегата

Двигатель

Мощность	кВт	510
Производитель	Woling	
Модель	WLV510	
Тип	дизельный	
Впрыск	прямой	
Система охлаждения	водовоздушная	
Кол-во цилиндров	12	
Диаметр цилиндра, ход поршня	мм	135 / 150
Объем двигателя	л	25,6
Тип охлаждения	радиаторный	
Расход топлива (50% нагрузки) при + 20 °С	л/ч	66,9
Расход топлива (75% нагрузки) при + 20 °С	л/ч	96,1
Расход топлива (100% нагрузки) при + 20 °С	л/ч	127,1
Объем масла в картере	л	65
Объем ОЖ	л	109
Система запуска	электрический стартер	
Напряжение электросистемы	В	24

Альтернатор

Выходное напряжение	В	230/400
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	

Комплектация

- АВР (автоматический ввод резерва)
- Шумозащитный кожух
- Контроллер
- ПОЖ (подогрев охлаждающей жидкости)
- Силовой автоматический выключатель
- Комплект АКБ с зарядным устройством
- Заправлены маслом и антифризом



Габаритные размеры

ДхШхВ	мм	4500x2000x2500
Вес	кг	5 600
Бак	л	1000

- 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 влаготталкивающего и негорючего материала.