

ADE-20R



Мощность номинальная	20 кВт/ 25 кВА
Мощность максимальная	22 кВт/ 27,5 кВА
Скорость вращения	1500 об/мин
Выходное напряжение	400/230 В
Коэффициент мощности	0,8

Технические характеристики дизельного электроагрегата

Двигатель

Мощность	кВт	30
Производитель		Ricardo
Модель		ZH4100D
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	4,3
Расход топлива (75% нагрузки) при + 20 °С	л/ч	5,7
Расход топлива (100% нагрузки) при + 20 °С	л/ч	7,3
Объем масла в картере	л	15
Объем ОЖ	л	20

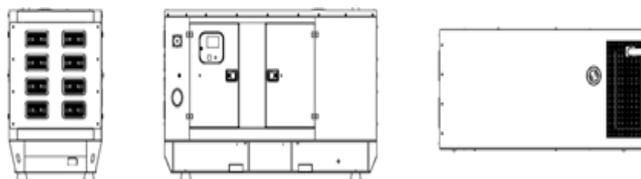
Система запуска		электрический стартер
Напряжение электросистемы	В	12

Альтернатор

Модель	ASE-184F	
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	36,1
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	1850х800х1150
Вес	кг	800
Бак	л	55

- 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.