

ADE-400BD



| | |
|-----------------------|------------------|
| 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

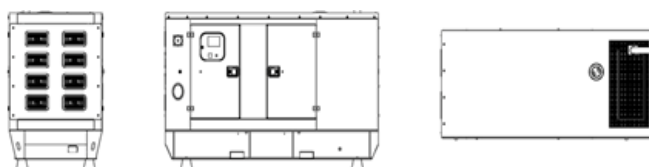
| | | |
|--|-----------------------|-----------|
| Мощность | кВт | 440 |
| Производитель | Baudouin | |
| Модель | 6M21G550/5 | |
| Тип | дизельный | |
| Впрыск | прямой | |
| Кол-во цилиндров | 6 | |
| Диаметр цилиндра, ход поршня | мм | 150 / 150 |
| Объем двигателя | л | 12,54 |
| Тип охлаждения | жидкостный | |
| Расход топлива (50% нагрузки) при + 20 °С | л/ч | 53,6 |
| Расход топлива (75% нагрузки) при + 20 °С | л/ч | 78,4 |
| Расход топлива (100% нагрузки) при + 20 °С | л/ч | 104,9 |
| Объем масла в картере | л | 50 |
| Объем ОЖ | л | 142 |
| Система запуска | электрический стартер | |
| Напряжение электросистемы | В | 24 |

Альтернатор

| | | |
|-------------------------------|---|---------|
| Модель | QYK354B1 | |
| 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 | |
| Номинальный ток | А | 721 |

Комплектация

- Шумозащитный кожух
- Контроллер Smartgen 6120
- ПОЖ (подогрев охлаждающей жидкости)
- Силовой автоматический выключатель
- Комплект АКБ с зарядным устройством
- Заправлены маслом и антифризом



Габаритные размеры

| | | |
|-------|----|----------------|
| ДхШхВ | мм | 4200х1700х2200 |
| Вес | кг | 5200 |
| 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 влагоотталкивающего и негорючего материала.