



+77770845425  
zakaz@generator-energy.kz  
050046, Республика Казахстан, г. Алматы,  
Бостандыкский район, ул. Егизбаева, д. 13 а,  
2 этаж, офис 406  
generator-energy.kz

## AD30-T400WE



### Технические характеристики дизельного электроагрегата

|                      |        |
|----------------------|--------|
| Мощность             | кВА    |
| Мощность             | кВт    |
| Скорость вращения    | об/мин |
| Выходное напряжение  | В      |
| Коэффициент мощности |        |

| максимальная (ESP) | номинальная (PRP) |
|--------------------|-------------------|
| 44                 | 40                |
| 33                 | 30                |
| 1500               |                   |
| 400/230            |                   |
| 0,8                |                   |



### Двигатель

|                                |     |                     |
|--------------------------------|-----|---------------------|
| Номинальная мощность           | kW  | 36                  |
| Производитель                  |     | Weichai             |
| Модель                         |     | WP2.3D40E200        |
| Тип                            |     | 4 тактный дизельный |
| Впрыск                         |     | прямой              |
| Система охлаждения             |     | турбонадув          |
| Кол-во цилиндров               |     | 4                   |
| Диаметр цилиндра, ход поршня   | мм  | 89x92               |
| Объем двигателя                | л   | 2,83                |
| Тип охлаждения                 |     | водяное             |
| Расход топлива (50% нагрузка)  | л/ч | 5,5                 |
| Расход топлива (75% нагрузка)  | л/ч | 7,5                 |
| Расход топлива (100% нагрузка) | л/ч | 10,5                |
| Объем масла в картере          | л   | 8                   |
| Объем ОЖ                       | л   | 5                   |
| Регулятор оборотов двигателя   |     | механический        |
| Напряжение электросистемы      | В   | 12                  |

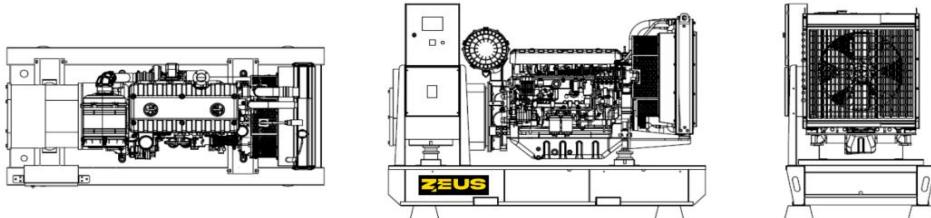
### Альтернатор

|                              |          |         |
|------------------------------|----------|---------|
| Производитель                | ZEUS     |         |
| Модель                       | APS-184H |         |
| Выходное напряжение          | В        | 230/400 |
| Частота                      | Гц       | 50      |
| Автомат.регулятор напряжения | ±%       | 1       |
| Номинальный ток              | A        | 54,1    |
| Коэффициент мощности         |          | 0,8     |
| Степень защиты               | IP23 / H |         |
| Регулятор напряжения         | AVR      |         |



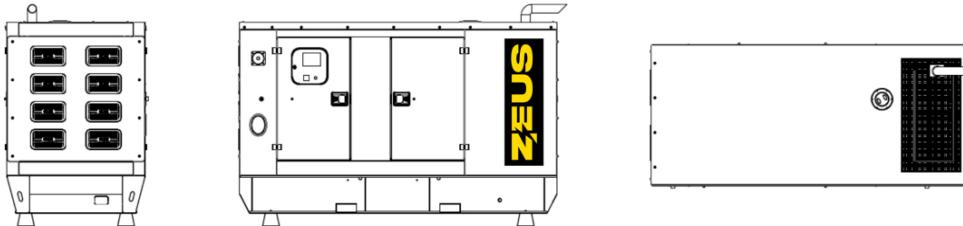
+77770845425  
zakaz@generator-energy.kz  
050046, Республика Казахстан, г. Алматы,  
Бостандыкский район, ул. Егизбаева, д. 13 а,  
2 этаж, офис 406  
generator-energy.kz

## Габаритные размеры



### Генератор открытого типа

|       |    |               |
|-------|----|---------------|
| ДхШхВ | мм | 1600x750x1150 |
| Вес   | кг | 550           |
| Бак   | л  | 102           |



### Генератор в кожухе

|       |    |               |
|-------|----|---------------|
| ДхШхВ | мм | 2050x890x1200 |
| Вес   | кг | 870           |
| Бак   | л  | 86            |

### Шумозащитный кожух

- Специальная конструкция для минимизации шума генератора.
- Конструкция из оцинкованной стали дополнительно защищена полизэфирной 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.