

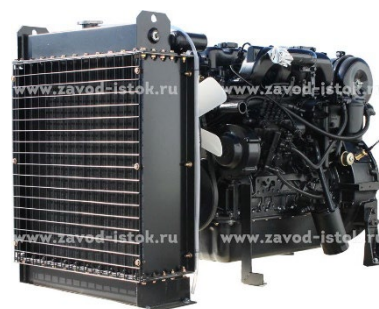
### Электростанция дизельная Исток АД40С-Т400-РПМ15

|                                 |                |
|---------------------------------|----------------|
| Номинальная мощность (кВт/кВА)  | 40/50          |
| Максимальная мощность (кВт/кВА) | 44/55          |
| Частота (Гц)                    | 50             |
| Напряжение (В)                  | 400/230        |
| Сила тока (А)                   | 72             |
| Габариты Д*Ш*В (мм)             | 2255x1040x1340 |
| Масса (кг)                      | 990            |
| Объем топливного бака (л)       | 200            |
| Уровень шума (Дб/7м)            | 65             |
| Гарантия                        | 2 года         |



### Двигатель

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Марка двигателя                      | Yangdong      |
| Модель двигателя                     | Y4102ZLD      |
| Номинальная мощность (кВт/кВА)       | 48            |
| Рабочий объем двигателя (л)          | 3,87          |
| Количество цилиндров                 | 4             |
| Расположение цилиндров               | рядное        |
| Тип двигателя                        | турбированный |
| Регулятор оборотов                   | механический  |
| Охлаждение                           | жидкостное    |
| Скорость вращения (об/мин)           | 1500          |
| Диаметр и ход поршня                 | 102x118       |
| Степень сжатия                       | 18:1          |
| Удельный расход топлива (г/кВт*ч)    | 225           |
| Расход топлива при нагрузке 75%(л/ч) | 7,85          |
| Объем масляной системы (л)           | 11            |
| Объем системы охлаждения (л)         | 15            |



### Альтернатор

|                      |                  |
|----------------------|------------------|
| Модель               | YHG-40           |
| Мощность (кВт)       | 40               |
| Тип альтернатора     | Синхронный       |
| Коэффициент мощности | 0,8              |
| Класс изоляции       | H                |
| Количество полюсов   | 4                |
| Возбуждение          | Бесщеточное, AVR |



### Контроллер

|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| Модель                           | Исток -6120 |
| Выбор режима измерения           | Есть        |
| Индикация останова по перегреву  | Есть        |
| Индикация останова уровень масла | Есть        |
| Индикация выработанной мощности  | Есть        |
| Задержка останова двигателя      | Есть        |
| Задержка запуска                 | Есть        |
| Контроль напряжения АКБ          | Есть        |

