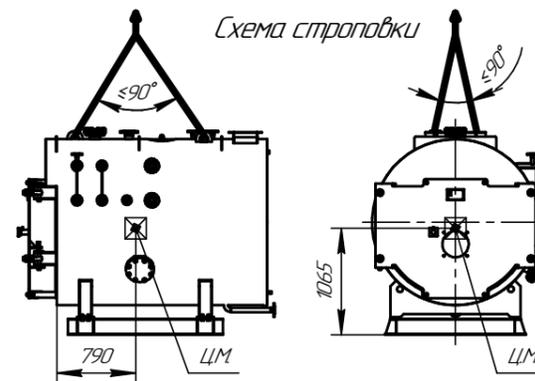


Таблица уровней датчика

| Обозн | Уровень поверхности   |
|-------|-----------------------|
| 1     | Аварийный уровень     |
| 2     | Сигнал нижнего уровня |
| 3     | Включение насоса      |
| 4     | Отключение насоса     |
| 5     | Общий электрод        |



Техническая характеристика

1. Назначение: для производства пара;
2. Тип котла – паровой, стальной, жаротрубный двухходовой;
3. Паропроизводительность, кг/ч 1000
4. Теплопроизводительность, МВт 0,7
6. Вид топлива – природный газ, дизель
7. КПД котла, брутто, %, не менее, –природный газ 88
8. Температура воды на входе, °С, не более 105
9. Температура насыщения пара, °С, не более 192
10. Рабочее давление воды на входе в котел, МПа, не более 1,2
8. Водяной объем котла, м<sup>3</sup> 1,22
9. Паровой объем котла, м<sup>3</sup> 0,34
10. Расход воды через котел, м<sup>3</sup>/час, (номинал) 11
11. Гидравлическое сопротивление по пару, кПа (мбар), не более 4,8 (4,8)
12. Аэродинамическое сопротивление, Па, не более 252
13. Площадь нагрева, м<sup>2</sup> 210
14. Габаритные размеры котла, мм
  - длина 2570
  - ширина 1755
  - высота 2080
15. Масса котла без воды, кг 2900

|           |          |       |      |  |        |         |
|-----------|----------|-------|------|--|--------|---------|
| Изм./лист | № докум. | Подп. | Дата | Лит.   | Масса  | Масштаб |
| Разраб.   |          |       |      |  | 2900   | 1:15    |
| Проб.     |          |       |      | Лист   | Листов | 1       |
| Т.контр.  |          |       |      | Котел ARCUS<br>IGNIS Pr-1000 12бар<br>Чертеж общего вида |        |         |
| Н.контр.  |          |       |      |  |        |         |
| Утв.      |          |       |      |  |        |         |



Перв. примен.

Справ. №

Подп. и дата

Изм. № дробл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Изм. № подл.