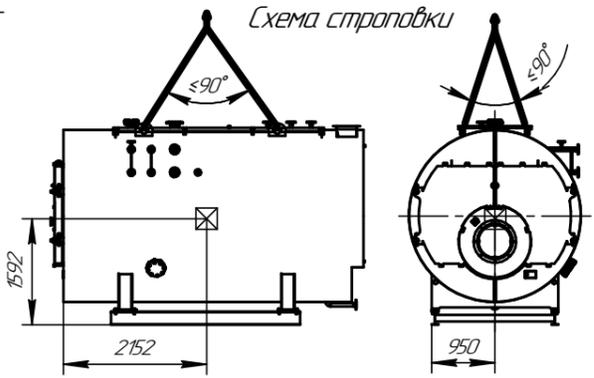


Таблица уровней датчика

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

Схема строповки



Техническая характеристика

1. Назначение для производства пара, 5000
2. Тип котла – паровой, стальной, жаротрубный трехходовой.
3. Паропроизводительность, кг/ч 3,5
4. Теплопроизводительность, МВт 88
6. Вид топлива – природный газ, дизель 105
7. КПД котла, brutto, %, не менее, –природный газ 193
8. Температура воды на входе, °C, не более 1,2
9. Температура насыщения пара, °C, не более 7,6
10. Рабочее давление воды на входе в котел, МПа, не более 16
8. Водяной объем котла, м³ 5,5
9. Паровой объем котла, м³ 14,6
10. Расход воды через котел, м³/час, (номинал)
11. Гидравлическое сопротивление по пару, кПа (мбар), не более
12. Аэродинамическое сопротивление, Па, не более
13. Поверхность нагрева, м²
14. Габаритные размеры котла, мм
 - длина 4714
 - ширина 2580
 - высота 3062
15. Масса котла без воды, кг 12000

Изм./лист	№ докум.	Подп.	Дата	Котел ARCUS IGNIS P-5000 12бар	Лист	Масса	Масштаб
Разработ.	Проект.	Т.контр.	Н.контр.		Утв.	12000	1:20
				Чертеж общего вида	Лист	Листов 1	

Серия №
 Подп. и дата
 И.в. № д.д.д.
 Взам инв. №
 Подп. и дата
 И.в. № подл.