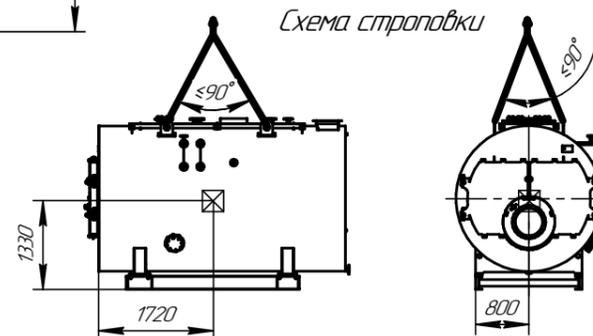


Таблица уровней датчика

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 трехходовый	
3	Паропроизводительность номинальная, кг/ч	2500
	минимальная, кг/ч	2000
4	Теплопроизводительность, МВт	1,67
5	Вид топлива – природный газ, дизель	
6	КПД котла, brutto, %, не менее, –природный газ	88
7	Температура воды на входе, °C	105
8	Температура насыщения пара, °C, не более	192
9	Рабочее давление воды на входе в котел, МПа, не более	1,2
10	Водяной объем котла, м ³	4,8
11	Паровой объем котла, м ³	1,12
12	Расход воды через котел, м ³ /час, (номин.)	2,75
13	Гидравлическое сопротивление по воде/пару, кПа (мбар), не более	1,6(16)/1,3(13)
14	Аэродинамическое сопротивление, Па, не более	700
15	Поверхность нагрева, м ²	50
16	Габаритные размеры котла, длина/ширина/высота, мм	3966/2190/2582
17	Масса котла без воды, кг	6950

Изм./лист	№ докум.	Подп.	Дата	Имя	Лит.	Масса	Масштаб
Разраб.				Котел ARCUS IGNIS P-2500 12бар		6950	1:25
Проб.				Чертеж общего вида	Лист		Листов 1
Т.контр.							
Н.контр.							
Утв.							



Перв. примен.

Справ. №

Подп. и дата

Изм. № дроб.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Изм. № подл.