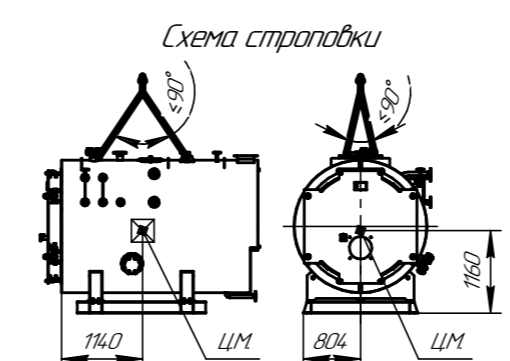


Таблица уровней датчика

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, 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: 203
10. Рабочее давление воды на входе в котел, МПа, не более: 1,6
8. Водяной объем котла, м³: 3,1
9. Паровой объем котла, м³: 0,45
10. Расход воды через котел, м³/час, (номинал): 11
11. Гидравлическое сопротивление по пару, кПа (Мбар), не более: 7,6 (76)
12. Аэродинамическое сопротивление, Па, не более: 398
13. Площадь нагрева, м²: 26,8
14. Габаритные размеры котла, мм:
 - длина: 3124
 - ширина: 1920
 - высота: 2282
15. Масса котла без воды, кг: 4250

Изм./лист	№ докум.	Подп.	Дата	Котел ARCUS IGNIS P-1000 16бар (E-1,0-1,6 Г) Чертеж общего вида	Лист	Масса	Масштаб
Разраб.					Лист	4250	1:15
Проб.					Листов		1
Т.контр.							
Н.контр.							
Утв.							

Перв. примен.
Справ. №
Подп. и дата
Изм. № дробл.
Взам. инв. №
Подп. и дата
Изм. № дробл.