

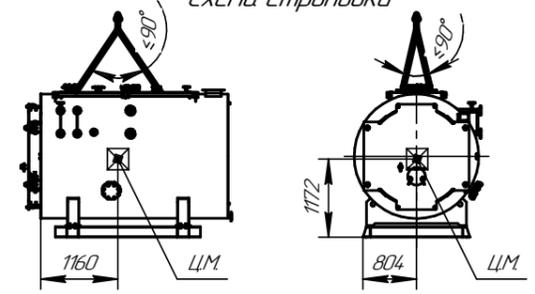
Таблица уровней датчика

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	1000
	минимальная, кг/ч	800
4	Теплопроизводительность, МВт	0,7
5	Вид топлива - природный газ, дизель	
6	КПД котла, %, 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, м³	3,1
11	Паровой объем котла, м³	0,45
12	Расход воды через котел, м³/час, (номин)	11
13	Гидравлическое сопротивление по воде/пару, кПа (мбар), не более	0,47/4,71/8,118/1
14	Аэродинамическое сопротивление, Па, не более	357
15	Площадь нагрева, м²	26,8
16	Габаритные размеры котла, длина/ширина/высота, мм	3160/1905/2276
17	Масса котла без воды, кг	4000

Схема строповки



ИК.3.360.010.12.00.000 В0				Лист	Масса	Масштаб
Котел ARCUS IGNIS P-1000 12бар (E-1,0-1,2 Г)				4000		1:15
Чертеж общего вида				Лист	Листов	1
Имя/Лист: Карпов Разработчик: Башкиров Проверенный: ЦМ Т.контр.: Н.контр.: Плущин УТВ.:				Копирован Формат А2		

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