

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:
Волгоград(844)278-03-48; Воронеж(473)204-51-73; Екатеринбург(343)384-55-89; Казань(843)206-01-48;
Краснодар(861)203-40-90; Красноярск(391)204-63-61; Москва(495)268-04-70;
Нижний Новгород(831)429-08-12; Новосибирск(383)227-86-73; Ростов-на-Дону(863)308-18-15;
Самара(846)206-03-16; Санкт-Петербург(812)309-46-40; Саратов(845)249-38-78; Уфа(347)229-48-12
Единый адрес: mtr@nt-rt.ru

www.manometr.nt-rt.ru

СОСУДЫ УРАВНИТЕЛЬНЫЕ И РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЕ

СОСУДЫ УРАВНИТЕЛЬНЫЕ КОНДЕНСАЦИОННЫЕ

Заводской номер 3.5055.037

НАЗНАЧЕНИЕ

Сосуды уравнительные конденсационные (в дальнейшем - сосуды) предназначены для поддержания постоянства и равенства уровней конденсата в системе, передающей перепад давления от диафрагмы к дифманометру, при измерении расхода водяного пара.

Сосуды выпускаются по ТУ 25-7439.0018-90.

Габаритные и присоединительные размеры сосудов СК указаны на рис.

СОСУДЫ УРАВНИТЕЛЬНЫЕ

Заводской номер 3.5055.038

НАЗНАЧЕНИЕ

Сосуды уравнительные (в дальнейшем - сосуды) предназначены для исключения влияния на результат измерений высоты столба жидкости в импульсной линии путем поддержания постоянного уровня жидкости в сосуде по отношению к измеряемому переменному уровню в резервуарах при измерении дифманометрами уровня жидкости в резервуарах, а также перепада давления или расхода жидкостей с температурой свыше 100 °С для обеспечения равенства плотностей жидкости в импульсных линиях.

Сосуды выпускаются по ТУ 25-7439.0018-90.

Габаритные и присоединительные размеры сосудов СУ указаны на рис.

СОСУДЫ РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЕ

Заводской номер 3.5055.039

НАЗНАЧЕНИЕ

Сосуды разделительные (в дальнейшем - сосуды) предназначены для защиты внутренних полостей дифманометров от непосредственного воздействия измеряемых агрессивных сред путем передачи измеряемого давления через разделительную жидкость.

Сосуды выпускаются по ТУ 25-7439.0018-90.

Основные характеристики указаны в таблице.

Габаритные и присоединительные размеры сосудов СР указаны на рис.

СОСУДЫ УРАВНИТЕЛЬНЫЕ ДВУХКАМЕРНЫЕ

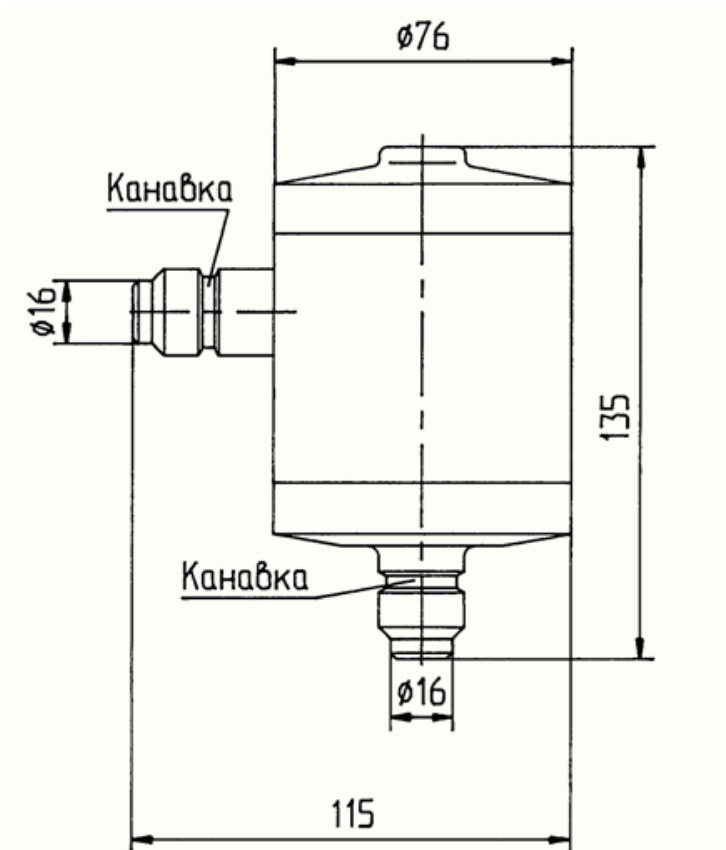
НАЗНАЧЕНИЕ

Сосуды уравнительные двухкамерные (в дальнейшем сосуды) предназначены для измерения уровня воды в барабанах паровых котлов с условным давлением 25 МПа, в комплекте с дифманометрами-уровнемерами с пределами измерений уровня, указанными в табл.

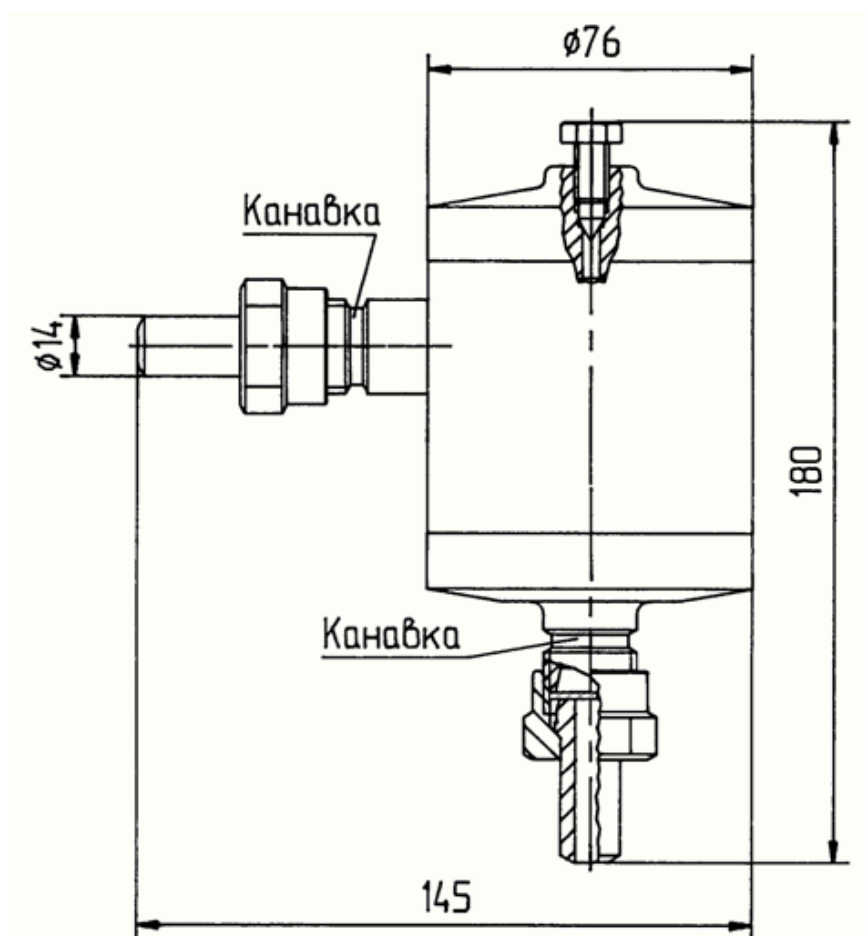
Сосуды выпускаются по ТУ 25-05.2802-81
Основные характеристики указаны в табл.
Габаритные и присоединительные размеры сосудов указаны на рис.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ СОСУДОВ УРАВНИТЕЛЬНЫХ И РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫХ

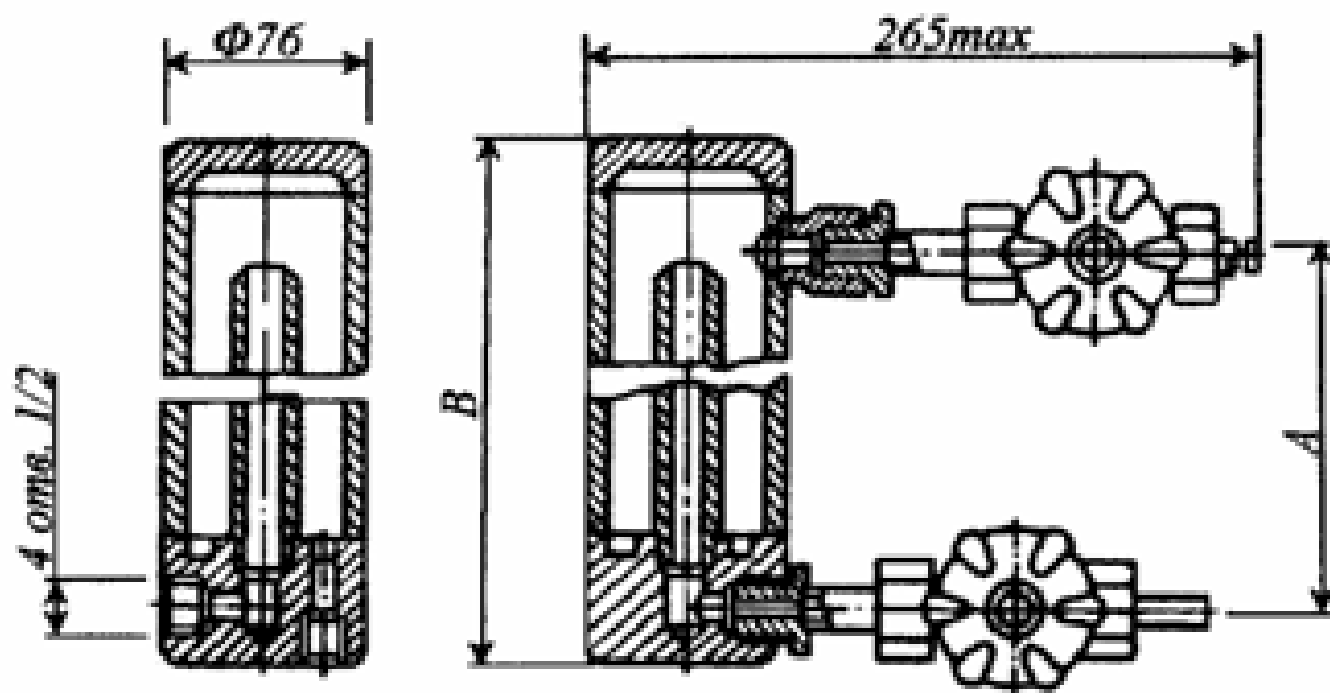
Условное обозначение	Условное давление, МПа	Марка стали	Обозначение материала при заказе	Обозначение при заказе	ТУ
Сосуды уравнительные конденсационные					
СК-25	25	20	А	СК-25-А(Б)	25-7439.0018-90
		12Х18Н10Т	Б		
СК-40	40	20	А	СК-40-А(Б)	
		12Х18Н10Т	Б		
Сосуды уравнительные					
СУ-25	25	20	А	СУ-25-А(Б)	25-7439.0018-90
		12Х18Н10Т	Б		
СУ-40	40	20	А	СУ-40-А(Б)	
		12Х18Н10Т	Б		
Сосуды разделительные					
СР-25	25	20	А	СР-25-А (Б)	25-7439.0018-90
		12Х18Н10Т	Б		
СР-40	40	20	А	СР-40-А (Б)	
		12Х18Н10Т	Б		
Сосуды уравнительные двухкамерные					
Условное обозначение	Размеры, мм		Масса, кг	Предел измерений, мм	Марка стали
	А ± 10	В Max			
3.5055.570	400	456	10,5	± 200	20
3.5055.570-01	630	686	14,6	± 315	
3.5055.570-02	1000	1056	20,7	± 500	
3.5055.570-03	1600	1656	32,5	± 800	
3.5055.570-04	630	686	14,6	± 315	12Х18Н10Т
3.5055.570-05	2500	2556	47,5	± 1250	20



Канавка только у сосудов СК-40. Присоединение импульсных линий с помощью сварки по диаметру 16. Назначение резьбы - технологическое. Габаритные и присоединительные размеры сосудов уравнительных конденсационных СК.



Канавка только у сосудов СУ-40. Присоединение импульсных линий с помощью сварки по диаметру 14. Габаритные и присоединительные размеры сосудов уравнительных СУ.



Сосуд для измерения уровня в паровых котлах

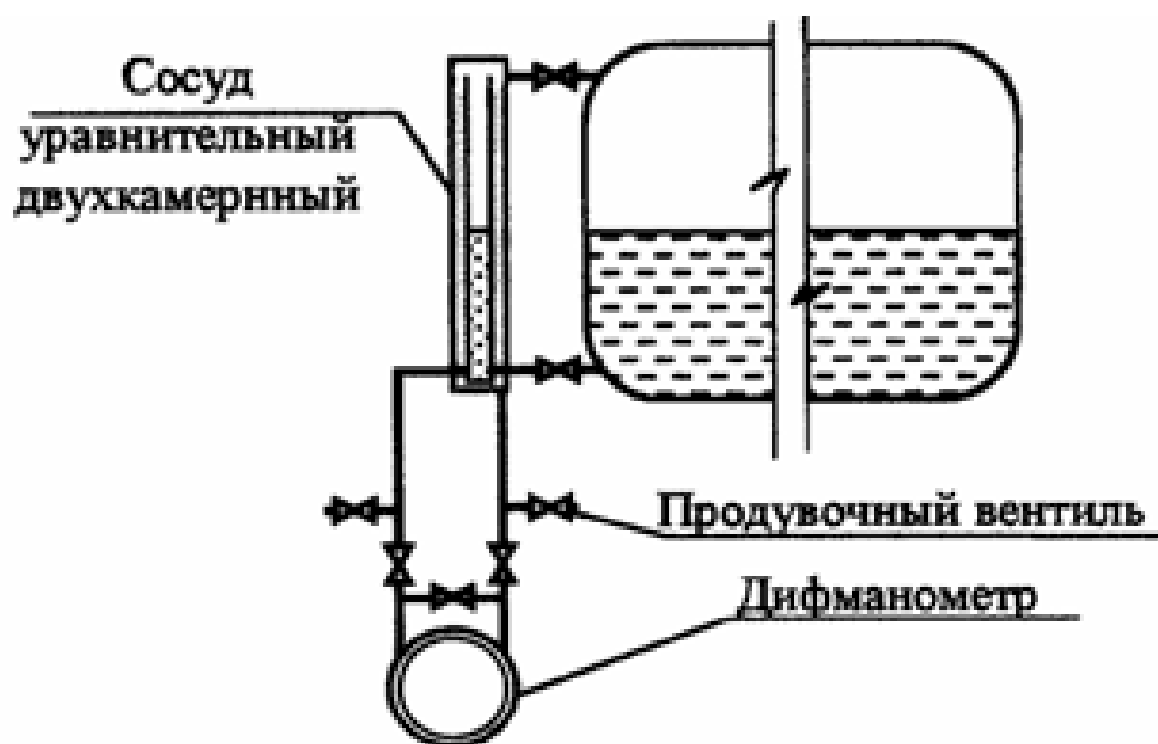
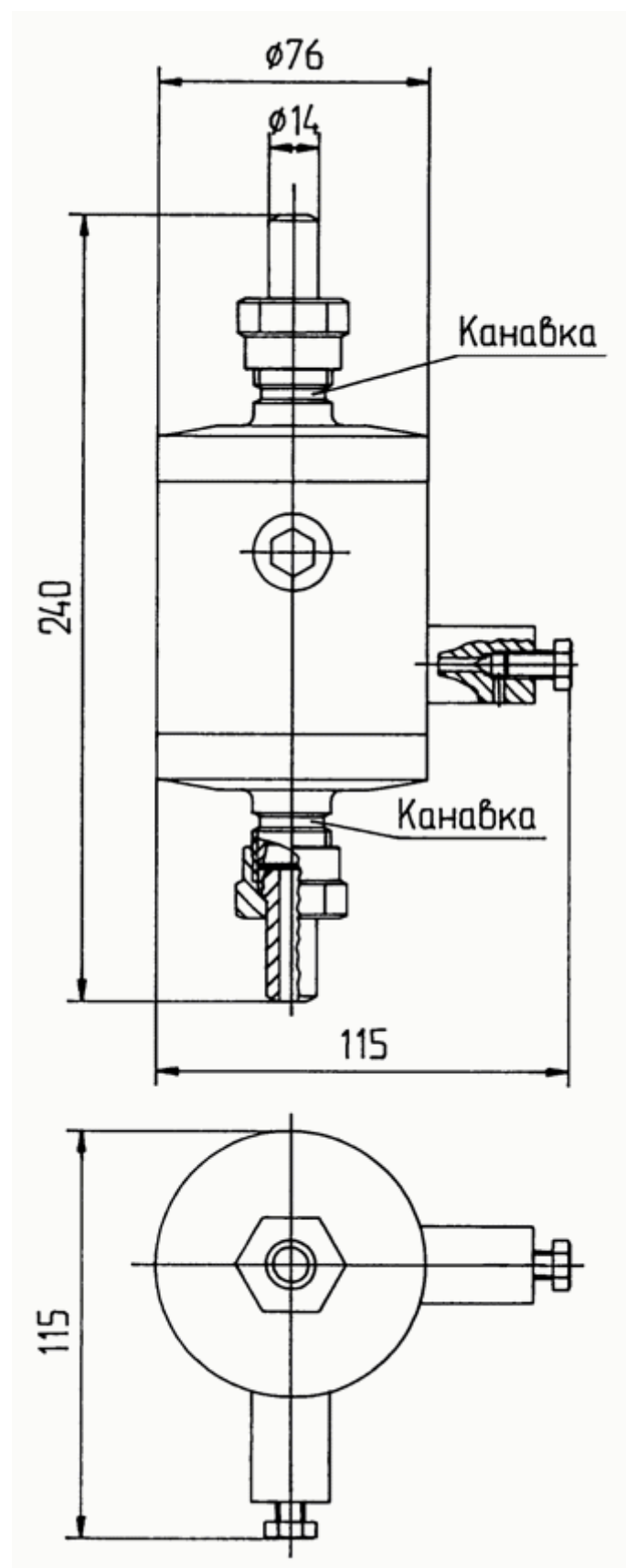


Схема установки сосуда для измерения уровня в барабане парового котла



Канавка только у сосудов СР-40 Присоединение импульсных линий с помощью сварки по диаметру 14. Габаритные и присоединительные размеры сосудов разделительных СР

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Волгоград(844)278-03-48; Воронеж(473)204-51-73; Екатеринбург(343)384-55-89; Казань(843)206-01-48;
 Краснодар(861)203-40-90; Красноярск(391)204-63-61; Москва(495)268-04-70; Нижний Новгород(831)429-08-12;
 Новосибирск(383)227-86-73; Ростов-на-Дону(863)308-18-15; Самара(846)206-03-16;
 Санкт-Петербург(812)309-46-40; Саратов(845)249-38-78; Уфа(347)229-48-12
 Единый адрес: mtr@nt-rt.ru