

ФЛАНЦЕВЫЙ АДАПТЕР для чугунных труб, PN 10 | PN 16



Особенности модели № 7102/0102

- Для чугунных труб согласно EN 545
- Размеры фланца соответствуют EN 1092-2, ГОСТ 33259-2015 отверстия для:
PN 10-стандарт; PN 16 от DN 200 до DN 400
указать при заказе.
Другие стандарты по запросу
- Благодаря увеличению длины и использованию двухступенчатой резиновой манжеты главное давление смещается от конца трубы дальше в обратном направлении
- Эластичность этого соединения позволяет в значительной степени предотвратить возникновение напряжений в трубопроводах и снизить риск разрыва трубы и повреждения деталей трубопроводной арматуры

Инструкция по монтажу

- Обрезать конец трубы под прямым углом, фаску не снимать. Надвинуть фланец. Установить уплотнительную манжету на сухую трубу

Особенности модели № 7602

- Для чугунных труб согласно EN 545
- Размеры фланца соответствуют EN 1092-2, ГОСТ 33259-2015 отверстия для:
PN 10 - стандарт;
PN 16 при от DN 200 до DN 300
указать при заказе. Другие стандарты по запросу
- Фиксация и герметизация одновременно
- Меры, необходимые для поглощения осевого напряжения, например, при повороте трубопровода, такие как использование дополнительных креплений, резьбовых соединений, опор и т.д. не нужны. Это соединение можно в любой момент легко демонтировать

Инструкция по монтажу

- Надеть на трубу фланец с манжетой и упорное кольцо, сместить фланец в сборе к контрфланцу, при этом упорное кольцо с уплотнением должно выступать за конец трубы прикл. на 10 мм, выполнить соединение путем многократной затяжки болтов крест-накрест. Преимуществом этого фланца является также возможность компенсации промежутка между трубами в случае если они, например, косо срезаны. Соединив этот фланец с ответным фланцем, этот зазор будет закрыт.

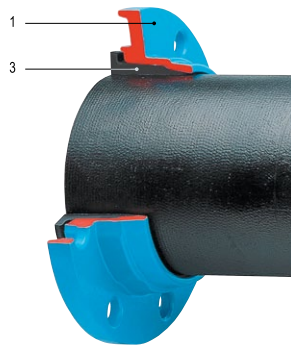
Материал | Технические особенности

- 1 **Фланец** из высокопрочного чугуна, с оксидным покрытием
- 2 **Фиксирующее кольцо** из закаленной стали
- 3 **Резиновая манжета** из эластомера
- 4 **Упорное кольцо** из высокопрочного чугуна, с оксидным покрытием
- 5 **Уплотнение** из эластомера

без системы фиксации

№ 7102/0102

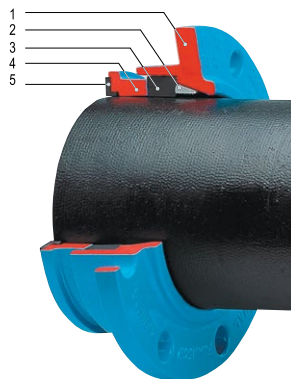
стандарт



с системой фиксации

№ 7602

прочный на растяжение

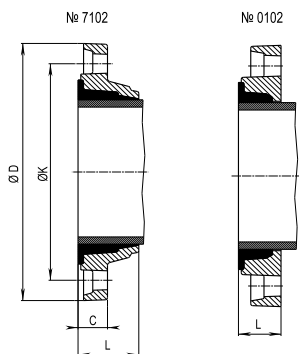


Совет: При обрезке чугунных труб обращайте внимание на диаметр; Соблюдайте указания изготовителя трубы

№ для заказа	Артикул	MOP (PN)	Фланец DN / Ø трубы																		
			40	50	60	60	65	80	80	100	125	150	175	200	250	300	350	400	500	600	
			56	66	77	82	82	98	101	118	144	170	196	222	273	326	378	429	532	635	
7102	Фланец двухмерный, специальный, стандартный	16												*	*	*		*			
7602	Фланец фиксирующий, специальный, прочный на растяжение														*1	*1	*1				
0102	Специальный фланец, стандартный																				

Условные обозначения: * PN 16 по запросу, ¹ Фланцы с увеличенными отверстиями не используются в сочетании с распорными болтами!

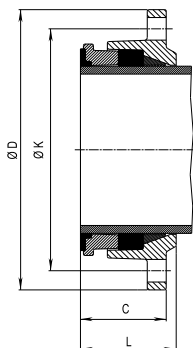
ФЛАНЦЕВЫЙ АДАПТЕР для чугунных труб, PN 10 | PN 16



№ 7102/0102

Фланец DN	Ø трубы	Ø D		Ø K	C			L		Болты		Вес	
		7102	0102		7102	7102	7102	0102	Количество	Резьба	7102	0102	
50	66	165		125	22	56		4	M 16	1,8			
60	77	175	175	135	28	56	35	4	M 16	3,1	2,4		
60	82		175	135			35	4	M 16			2,4	
65	82	185		145	29	58		4	M 16	3,4			
80	98	200	200	160	22	64	38	8	M 16	2,6	3,1		
80	101	200		160	22	64		8	M 16	2,4			
100	118	220	220	180	23	62	38	8	M 16	2,8	3,8		
125	144	250	250	210	24	66	42	8	M 16	4,2	5,3		
150	170	285	285	240	25	66	45	8	M 20	4,7	7,0		
175	196		315	270			46	8	M 20			6,8	
200	222	340	340	295	30	71	45	8	M 20	7,6	10,5		
250	274	400		350	32	78		12	M 20	10,9			
300	326	455		400	33	82		12	M 20	13,8			
350	378		510	460			61	16	M 20			23,0	
400	429	570	580	515	37	103	61	16	M 24	22,0	22,5		
500	532		690	620			74	20	M 24			35,0	
600	635		776	730			74	20	M 27			38,0	

№ 7602



Фланец DN	Ø трубы	Ø D	Ø K	C	L	Болты		Вес
						Количество	Резьба	
40*	56	150	110	26	58	4	M 16	1,6
50	66	165	125	60	71	4	M 16	2,9
60	77	175	135	60	73	4	M 16	3,2
65	82	185	145	63	79	4	M 16	3,7
80	98	200	160	59	76	8	M 16	3,9
100	118	220	180	60	78	8	M 16	4,6
125	144	250	210	62	85	8	M 16	6,0
150	170	285	240	87	98	8	M 20	9,3
200	222	340	295	90	105	8	M 20	14,0
250	274	400	355	90	105	12	M 20	17,5
300	326	455	405	90	105	12	M 20	21,7

* Фланец ZK с установочным винтом