ФЛАНЦЕВЫЙ АДАПТЕР
для стальных труб, PN 16

Особенности модели № 7101/0101

- Для стальных труб согласно EN 10220
- Размеры фланца соответствуют EN 1092-2, ГОСТ 33259-2015. Отверстия для EN 1092-2 | PN 10 - стандарт; PN 16 при от DN 200 до DN 300 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

Конструктивные особенности № 7601

- Для стальных труб согласно EN 10220
- Размеры фланца соответствуют EN 1092-2, ГОСТ 33259-2015
  отверстия для:
  PN 10 - стандарт; PN 16 при от DN 200 до DN 250
  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

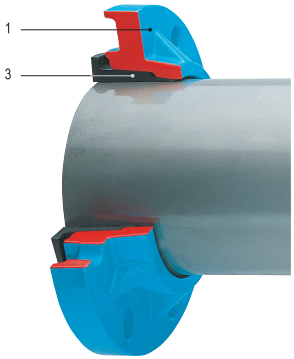
- Надеть на трубу фланец с манжетой и упорное кольцо, сместить фланец в сборе к контрфланцу, при этом упорное кольцо с уплотнением должно выступать за конец трубы прибл. на 10 мм, выполнить соединение путем многократной затяжки болтов крест-накрест. Преимуществом этого фланца является также возможность 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 эпоксидным покрытием
2 **Фиксирующее кольцо** из закаленной стали
3 **Резиновая манжета** из эластомера
4 **Упорное кольцо** из высокопрочного чугуна, с эпоксидным покрытием
5 **Уплотнение** из эластомера

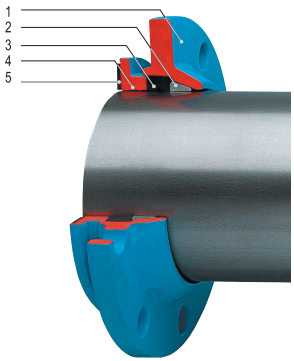
без системы фиксации
№ 7101/0101

стандарт



с системой фиксации
№ 7601

прочный на растяжение

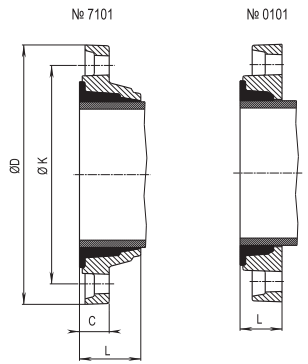


№ для заказа	Артикул	MOP (PN)	Фланец DN / Ø трубы																	
			40	50	50	60	65	80	80	100	100	100	125	150	150	200	250	250	400	500
			48	56-57	59-61	67	76	84	89	104-106	108	114	133	159	168	219	267	273	419	508
7101	Фланец двукамерный,специальный, стандартный	16														*		*x		
7601	Фланец фиксирующий, специальный, прочный на растяжение растяжениерастяжение											1				1		*x		
0101	Специальный фланец, стандартный																			

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

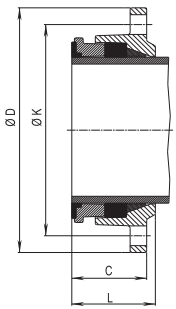
Все чертежи, технические характеристики, размеры (все размеры в мм) и вес (все данные о весе в кг) носят необязательный характер. Мы оставляем за собой право на внесение изменений.

ФЛАНЦЕВЫЙ АДАПТЕР
для стальных труб, PN 16



№ 7101/0101

Фланец DN	Ø трубы	ØD		ØK	C	L		Болты		Вес	
		7101	0101		7101	7101	0101	Количество	Резьба	7101	0101
40	48		150	110			30	4	M 16		0,9
50	56-57	165		125	26	54		4	M 16	2,6	
50	59-61	165		125	26	54		4	M 16	2,6	
60	67		175	135			37	4	M 16		2,5
65	76	185		145	28	56		8	M 16	3,5	
80	89	200	200	160	26	65	37	8	M 16	4,2	3,2
100	108	220	220	180	25	63	38	8	M 16	3,6	4,4
100	114	220		180	23	63		8	M 16	4,4	
125	133	250		210	33	64		8	M 16	6,8	
150	159		285	240			45	8	M 20		7,50
200	219	340		295	30	71		8	M 20	8,6	
250	267		400	350			48	12	M 20		14,5
300	316	455		400	49	82		12	M 20	18,5	
400	406		565	515			60	16	M 24		22,0
400	419		565	515			60	16	M 24		20,0
500	508		690	620			76	20	M 24		50,9



№ 7601

Фланец DN	Ø трубы	ØD	ØK	C	L	Болты		Вес
						Количество	Резьба	
50	60	165	125	39	61	4	M 16	2,7
65	76	185	145	38	61	4	M 16	3,5
80	89	200	160	39	67	8	M 16	3,9
100	108	220	180	39	69	8	M 16	4,7
100	114	220	180	44	69	8	M 16	4,4
125	133	250	210	39	69	8	M 16	5,7
150	159	285	240	49	73	8	M 20	7,8
150	168	285	240	49	73	8	M 20	7,5
200	219	340	295	52	81	8	M 20	10,5

Конструктивные особенности

- Обеспечивает переход от старой нормы (крепление на 4-ех болтах) к новой (крепление на 8-и болтах)
- Из высокопрочного чугуна, с эпоксидным покрытием
- PN 16

DN	MOP (PN)	Конструктивная длина	Вес	
80	16	42	5,0	

Переходной фланец
№ 0800
DN 80

Все чертежи, технические характеристики, размеры (все размеры в мм) и вес (все данные о весе в кг) носят необязательный характер. Мы оставляем за собой право на внесение изменений.