



DN 50-5000
PN 10/16



Особенности конструкции

- Простая и надежная конструкция
- Гайки прижимного кольца затягиваются до стопора - нет опасности повреждения эластичной прокладки
- Особенности конструкции позволяют сократить время монтажа/демонтажа примерно в 2-3 раза по сравнению с демонтажными вставками традиционной конструкции
- Принимает конечную нагрузку
- Диапазон регулировок от 50 мм

Область применения

- Предназначены для облегчения монтажа/демонтажа запорной арматуры, клапанов, насосных установок, фасонных частей и прочего оборудования
- Трубопроводы для нейтральных жидкостей при допустимой рабочей температуре 50 °C

Материалы

- Корпус до DN300: ковкий чугун/сталь, DN350...5000 сталь/сталь
- Эластичная прокладка из EPDM
- Шпильки, болты и гайки из оцинкованной стали

Монтаж

- 1) Ослабить гайки прижимного кольца
- 2) Отвернуть гайки и вынуть шпильки
- 3) Установить вставку между фланцами
- 4) Наживить болты на обоих фланцах
- 5) Установить шпильки
- 6) Затянуть с помощью динамометрического ключа гайки шпилек и болтов фланцевого соединения
- 7) Затянуть болты прижимного кольца

Защита от коррозии

- Внутри и снаружи - покрытие Rilsan Nylon, годное для питьевой воды

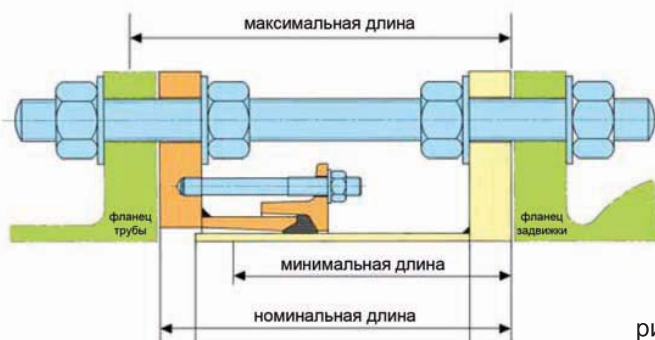
Соответствие ГОСТ

- Фланцевое соединение согласно ГОСТ 12815-80





Чертеж, таблица размеров



ПРИМЕЧАНИЕ: maximum length - максимальная длина
minimum length - минимальная длина
nominal length - номинальная длина

рис.9

DN	PN	Диаметр фланца	Длина			Стяжные болты	Код
			Номинальная	Минимальная	Максимальная		
50	10, 16, 25, 40	185	187	167	207	M16x300	VJ01326
65	10, 16	185	187	167	207	M16x300	VJ00885
80	10, 16, 25, 40	210	187	167	207	M16x300	VJ00628
100	10, 16	230	187	167	207	M16x300	VJ00437
125	10, 16	285	187	167	207	M16x300	VJ00887
150	10, 16	285	187	167	207	M20x310	VJ00304
200	10	340	187	167	207	M20x310	
200	16	340	187	167	207	M20x310	VJ01701
250	10	406	187	167	207	M20x310	VJ00305
250	16	405	187	167	207	M24x330	VJ01333
300	10	445	187	167	207	M20x310	VJ00460
300	16	460	187	167	207	M24x330	VJ00483
350	10	505	295	270	320	M20x440	VJ00230
350	16	520	295	270	320	M24x460	VJ01251
400	10	565	295	270	320	M24x460	VJ01252
400	16	580	295	270	320	M27x490	VJ01256
450	10	615	300	275	325	M24x460	VJ00205
450	16	640	300	275	325	M27x490	VJ01258
500	10	670	300	275	325	M24x460	VJ02020
500	16	715	300	275	325	M30x500	VJ01261
550	10	730	300	275	325	M27x490	VJ00249
550	16	775	300	275	325	M30x500	
600	10	780	300	275	325	M27x490	
600	16	840	300	275	325	M33x515	VJ01263
650	10	835	300	275	325	M27x490	VJ00142
650	16	860	300	275	325	M33x515	
700	10	895	300	275	325	M27x490	
700	16	910	300	275	325	M33x540	VJ01266
750	10	970	300	275	325	M33x540	VJ00257
800	10	1015	300	275	325	M30x500	
800	16	1025	300	275	325	M36x545	VJ03671
900	10	1115	302	277	327	M30x530	VJ01267
900	16	1125	302	277	327	M36x570	VJ01268
1000	10	1230	307	277	337	M33x540	VJ03383
1100	10	1340	307	277	337	M33x540	VJ04279
1200	10	1455	307	277	337	M36x570	VJ04911
1300	10	1575	320	290	350	M39x600	VJ05007
1400	10	1675	320	290	350	M39x600	
1500	10	1785	320	290	350	M39x640	VJ05224
1600	10	1915	320	290	350	M45x630	VJ04936
1800	10	2115	320	290	350	M45x630	VJ02779
2000	10	2325	440	390	490	M45x795	VJ02886
2200	10	2550	462	412	512	M52x900	VJ03894
2400	10	2760	462	412	512	M52x900	