

На заказ

Изделия больших диаметров

Фитинги для труб любого диаметра





Прочные, надежные, испытанные решения для прокладки новых трубопроводов

Технические условия заказчика

Серия изделий Dedicated используется при прокладке новых трубопроводов и в ситуациях, когда заранее известны материалы и диаметры труб. Заказчики могут выбрать продукцию из стандартного серийного ряда Viking Johnson или изготовленную на заказ в соответствии с диаметром и рабочим давлением. Такая гибкость подхода делает компанию Viking Johnson естественным выбором для большинства крупных проектов по строительству трубопроводов.



Техническая поддержка при проектировании

Компания Viking Johnson обладает опытом работы с заказчиками, проектировщиками и подрядчиками по всему миру, оказывая помощь в выборе продукции для каждого отдельного проекта. Такая помощь на этапе проектирования может включать в себя тесное сотрудничество с инженерами, посещение строительной площадки, создание специальных конструкций, соответствующих требованиям проекта, проведение контрольных заводских испытаний, которые часто являются требованием заказчика при реализации крупных проектов, а так же проведение шеф-монтажа.

Гибкость в применении

Муфты большого диаметра Viking Johnson обеспечивают полную универсальность при установке. Каждый соединительный переходный патрубок внутри имеет бочкообразную форму, что позволяет применять муфту для соединения труб с небольшой угловой несоосностью.

Функциональные возможности изделия

Для удовлетворения практически любых требований заказчика муфты и фланцевые адаптеры большого диаметра имеют большой размерный ряд. Продукция предназначена для труб всех стандартных и нестандартных диаметров от DN350 до DN5000. Ступенчатые муфты устанавливаются на трубы с различными внешними диаметрами, а отверстия в фланцевых адаптерах могут выполняться в соответствии с любыми национальными и международными стандартами или техническими условиями заказчиков с давлением до PN100.

Основная цель применения механических соединительных муфт и фланцев - значительное сокращение времени монтажа трубопроводных элементов и арматуры. Применение фитингов Viking Johnson на стальных трубопроводах уменьшает трудозатраты на монтаж элементов в 9-20 раз по сравнению с электросваркой, в зависимости от диаметра. Например, трудозатраты при сварке стального трубопровода DN1000 составляют 13,5 часов, на один стык, а при использовании изделия Viking Johnson 1 (один) час. Для установки таких изделий не требуется высококвалифицированный персонал (сварщики), нет необходимости в дорогостоящих инструментах, вспомогательном сварочном оборудовании и подведении к нему электропитания, последующем радиографическом исследовании сварочных швов. Также не требуется обеспечение вентиляции трубопровода при "внутренней" сварке, что снижает риски для персонала, нет привязки к погодным условиям и т.д.

Материалы труб



Муфты и фланцевые адаптеры большого диаметра

Преимущества изделия

Простота монтажа

Простота установки при любых погодных условиях, в траншее и даже под водой!

Длительный расчетный срок службы

Расчетный срок службы резиновых уплотнительных манжет составляет минимум 50 лет.

Защита от коррозии

На металлические элементы фитингов нанесено покрытие Rilsan Nylon 11, одобренное WRAS для использования в системах водоснабжения. Болты и гайки изготовлены из ТД оцинкованной стали с покрытием на основе тефлона (Sheraplex по стандарту WIS-4-52-03), обеспечивающим длительную защиту от коррозии, ударов и износа, и, соответственно, длительную эксплуатацию.

Обжимные муфты и фланцевые адаптеры

Dedicated

Преимущества для эксплуатирующей организации

- ▶ Муфты способны компенсировать температурное растяжение и сжатие трубопровода до 10 мм, фланцевые адаптеры до 5 мм. Дополнительно снижается вибрация трубопровода в машинных отделениях насосных станций, что исключает необходимость использования специальных компенсаторов.
- ▶ Муфты компенсируют угловое отклонение величиной до 6°, фланцевые адаптеры до 3°, что позволяет соединять несоосные трубы, компенсировать осадку грунта конструкции, прокладывая трубы с большим радиусом изгибов (подробнее см. раздел «Информация для проектировщика»).

- ▶ Фланцевые адаптеры часто используются в качестве временных демонтных вставок для дальнейшего облегчения демонтажа фланцевой арматуры.



- ▶ Стандартным покрытием для всей продукции Viking Johnson является покрытие Rilsan Nylon 11, обладающее большой устойчивостью к ударам, коррозии, износу и воздействию химических веществ. По спецзаказу могут быть выполнены другие покрытия, например термодиффузионная оцинковка, электрогальваническое цинкование, эпоксидное покрытие.

Муфты большого диаметра OD355.6 – 738

Технические характеристики

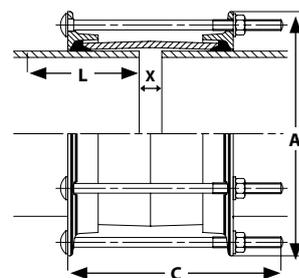
Компания Viking Johnson изготавливает муфты для труб любого наружного диаметра и любого рабочего давления, указанные в таблице размеры представлены для наиболее распространенных фитингов.

Давление - Рабочее давление = как указано в таблице (Испыт. давление = 1.5 х раб. давления)

Заметки - LO2 / YF2 / A2E / A2H / XSXG = Названия профилей переходных патрубков

Нар. диам. - Если в таблице нет нужной Вам продукции, необходимо связаться с компанией Viking Johnson для получения соответствующей информации. Компания Viking Johnson производит муфты для труб любого наружного диаметра.

Муфты этой серии НЕ предназначены для восприятия концевой нагрузки – необходимо обеспечить соответствующие узлы крепления или упора трубопровода.



Нар. диам. трубы (мм)	Материал трубы	Допуск по наружному диаметру (мм) L		Тип профиля переходного патрубка	Кол-во болтов	Диаметр х длина болта (мм)	Рабочее давление (бар)	Размеры (мм)		Мин. посадочный зазор (мм) X	Макс. посадочный зазор (мм) X	Профиль манжеты	Вес (кг)
		+	-					Диаметр А	Общая длина С				
355.6	Сталь	1.6	1.6	LO2	6	M12 x 235	23.2	446	243	25	50	J51LS	19.6
355.6	Непластифицированный ПВХ	1.6	1.6	LO2	6	M12 x 235	23.2	446	243	25	50	J51LS	19.6
358.6	Сталь с защитным покрытием	1.6	1.6	LO2	6	M12 x 235	23.0	450	243	25	50	J51LS	19.7
378	Ковкий чугун, ВЧШГ	2.7	3.5	LO2	8	M12 x 235	29.2	469	243	25	50	J52LS	21.1
406.4	Сталь	1.6	1.6	LO2	8	M12 x 235	27.2	497	243	25	50	J53LS	22.4
406.4	Непластифицированный ПВХ	1.6	1.6	LO2	8	M12 x 235	27.2	497	243	25	50	J53LS	22.4
408.4	Сталь с защитным покрытием	1.6	1.6	LO2	8	M12 x 235	27.0	499	243	25	50	J53LS	22.5
409.4	Сталь с защитным покрытием	1.6	1.6	LO2	8	M12 x 235	27.0	500	243	25	50	J53LS	22.6
429	Ковкий чугун, ВЧШГ	2.8	4	LO2	8	M12 x 235	25.8	520	243	25	50	J54LS	23.6
457	Сталь	1.6	1.6	LO2	8	M12 x 235	24.2	548	243	25	50	J55LS	24.9
457	Непластифицированный ПВХ	1.6	1.6	LO2	8	M12 x 235	24.2	548	243	25	50	J55LS	24.9
460	Сталь с защитным покрытием	1.6	1.6	LO2	8	M12 x 235	24.1	551	243	25	50	J55LS	25.0
480	Ковкий чугун, ВЧШГ	2.9	4	LO2	8	M12 x 235	23.1	571	243	25	50	J56LS	26.0
480	Ковкий чугун, ВЧШГ	2.9	4	LO2	10	M12 x 235	28.9	571	243	25	50	J56LS	26.5
508	Сталь	1.6	1.6	LO2	10	M12 x 235	27.4	598	243	25	50	J57LS	27.8
508	Непластифицированный ПВХ	1.6	1.6	LO2	10	M12 x 235	27.4	598	243	25	50	J57LS	27.8
511	Сталь с защитным покрытием	1.6	1.6	LO2	10	M12 x 235	27.2	602	243	25	50	J57LS	27.9
532	Ковкий чугун, ВЧШГ	3	4	LO2	10	M12 x 235	26.1	624	243	25	50	J58LS	29.0
559	Сталь	1.6	1.6	LO2	10	M12 x 235	24.9	649	243	25	50	J59LS	30.2
559	Непластифицированный ПВХ	1.6	1.6	LO2	10	M12 x 235	24.9	649	243	25	50	J59LS	30.2
610	Сталь	1.6	1.6	LO2	10	M12 x 235	22.9	700	243	25	50	J60LS	32.7
610	Непластифицированный ПВХ	1.9	1.6	LO2	10	M12 x 235	22.9	700	243	25	50	J60LS	32.7
613	Сталь с защитным покрытием	1.6	1.6	LO2	10	M12 x 235	22.8	703	243	25	50	J60LS	32.8
635	Ковкий чугун, ВЧШГ	3.2	4.5	LO2	10	M12 x 235	22.0	726	243	25	50	J61LS	33.9
635	Ковкий чугун, ВЧШГ	3.2	4.5	LO2	12	M12 x 235	25.2	726	243	25	50	J61LS	34.3
660	Сталь	1.6	1.6	LO2	12	M12 x 235	24.3	751	243	25	50	J61LS	35.5
711	Сталь	1.6	1.6	LO2	12	M12 x 235	22.6	802	243	25	50	J63LS	37.9
714	Сталь с защитным покрытием	1.6	1.6	LO2	12	M12 x 235	22.4	805	243	25	50	J63LS	38.1
738	Ковкий чугун, ВЧШГ	3.4	4.5	LO2	12	M12 x 235	21.7	830	243	25	50	J63LS	39.3

Материалы и применяемые стандарты

Центральный переходный патрубок/Прижимное кольцо

Сталь по стандарту BS EN10025-2:2004 Марка S275JR

Болты/штифты/гайки/шайбы

Болты/штифты - Сталь по стандарту BS EN ISO898-1:2009 Класс прочности 4.8

Гайки - Сталь по стандарту BS4190:2001 Марка 4

Шайбы - Нержавеющая сталь по стандарту BS1449:Часть 2:1983 Марка 304S15

Покрытие

Корпус, фланец и прижимное кольцо - Rilsan Nylon 11 по стандарту

WIS 4-52-01 Часть 1

Гайки и болты - с нанесением покрытия Sheraplex по стандарту WIS 4-52-03

Уплотнительные манжеты: LO2/LO3/YF2/YF3

EPDM 80 IRHD по стандарту BS EN681-1:1996 Тип WA,WC,WG или

BS EN682:2002, Тип G (другие материалы предоставляются по запросу)

Уплотнительные манжеты: A2E/A2H/XSXG

EPDM 70 IRHD по стандарту BS EN681-1:1996 Тип WA, WC, WG или BS EN682:2002,

Тип G (другие материалы предоставляются по запросу)

Приложены все возможные усилия для того, чтобы обеспечить точность представленной в данной публикации информации на момент ее издания. Crane Ltd не несет ответственности за опечатки или пропуски, или любое неверное толкование информации, представленной в данной публикации, и оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.

Муфты большого диаметра OD738 - 2032

Технические характеристики

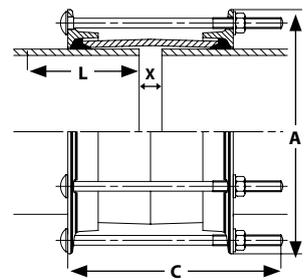
Компания Viking Johnson производит муфты для любого наружного диаметра трубы и любого рабочего давления, указанные в таблице размеры представлены для наиболее популярных фитингов.

Давление - Рабочее давление = как указано в таблице (Испыт. давление = 1.5 х раб. давления)

Примечание - LO2 / YF2 / A2E / A2H / XSXG = Названия профилей переходных патрубков

Нар. диам. - Если в таблице нет нужной Вам продукции, необходимо связаться с компанией Viking Johnson для получения соответствующей информации. Viking Johnson изготавливает муфты для любого наружного диаметра трубы.

Муфты этой серии НЕ предназначены для восприятия конечной нагрузки – необходимо обеспечить соответствующие узлы крепления или упора трубопровода.



Нар. диам. трубы (мм)	Материал трубы	Допуск по наружному диаметру (мм) L		Тип профиля переходного патрубка	Кол-во болтов	Диаметр х длина болта (мм)	Рабочее давление (бар)	Размеры (мм)		Мин. посадочный зазор (мм) X	Макс. посадочный зазор (мм) X	Профиль манжеты	Вес (кг)
		+	-					Диаметр А	Общая длина С				
738	Ковкий чугун, ВЧШГ	3.4	4.5	YF2	10	M16 x 265	28.2	849	276	38	76	J63LS	69.3
762	Сталь	1.6	1.6	LO2	12	M12 x 235	21.0	852	243	25	50	J64LS	40.4
813	Сталь	1.6	1.6	LO2	14	M12 x 235	19.8	903	243	25	50	J65LS	43.3
816	Сталь с защитным покрытием	1.6	1.6	LO2	14	M12 x 235	19.7	906	243	25	50	J65LS	43.4
842	Ковкий чугун, ВЧШГ	1	4.5	LO2	14	M12 x 235	18.9	931	243	25	50	J65LS	44.6
842	Ковкий чугун, ВЧШГ	1	4.5	YF2	12	M16 x 265	25.0	950	276	38	76	J65LS	78.7
842	Ковкий чугун, ВЧШГ	1	4.5	A2E	14	M16 x 265	29.1	965	276	38	76	J116M	103.4
864	Сталь	1.6	1.6	LO2	14	M12 x 235	17.9	955	243	25	50	J66LS	45.7
914	Сталь	1.6	1.6	LO2	14	M12 x 235	16.0	1005	243	25	50	J67LS	48.2
916	Сталь с защитным покрытием	1.6	1.6	LO2	14	M12 x 235	16.0	1007	243	25	50	J67LS	48.3
945	Ковкий чугун, ВЧШГ	1	5	YF2	12	M16 x 265	22.0	1054	276	38	76	J70LS	87.5
945	Ковкий чугун, ВЧШГ	1	5	A2E	14	M16 x 265	25.9	1069	276	38	76	J118M	115.0
1016	Сталь	1.6	1.6	YF2	14	M16 x 265	19.6	1125	276	38	76	J71LS	94.3
1019	Сталь с защитным покрытием	1.6	1.6	YF2	14	M16 x 265	19.4	1129	276	38	76	J71LS	94.6
1048	Ковкий чугун, ВЧШГ	1	5	YF2	14	M16 x 265	18.4	1156	276	38	76	J71LS	96.9
1048	Ковкий чугун, ВЧШГ	1	5	A2E	16	M16 x 265	26.8	1171	276	38	76	J119M	127.1
1067	Сталь	1.6	1.6	YF2	14	M16 x 265	17.7	1177	276	38	76	J72LS	98.6
1118	Сталь	1.6	1.6	YF2	14	M16 x 265	16.2	1227	276	38	76	J73LS	102.9
1152	Ковкий чугун, ВЧШГ	1	6	A2E	16	M16 x 265	24.4	1275	276	38	76	J121M	138.7
1219	Сталь	1.6	1.6	A2E	16	M16 x 265	23.0	1343	276	38	76	J121M	146.3
1222	Сталь с защитным покрытием	1.6	1.6	A2E	16	M16 x 265	23.0	1347	276	38	76	J121M	146.6
1255	Ковкий чугун, ВЧШГ	1	6	A2E	18	M16 x 265	25.2	1378	276	38	76	J122M	151.0
1422	Сталь	1.6	3	A2E	20	M16 x 265	24.5	1546	276	38	76	J125M	170.5
1462	Ковкий чугун, ВЧШГ	1	7	A2E	20	M16 x 265	23.8	1585	276	38	76	J125M	174.8
1620	Сталь	3	3	A2E	24	M16 x 265	20.3	1745	276	38	76	J127M	192.4
1626	Сталь с защитным покрытием	3	3	A2E	24	M16 x 265	20.2	1751	276	38	76	J127M	194.2
1668	Ковкий чугун, ВЧШГ	1	7	A2E	24	M16 x 265	19.2	1791	276	38	76	J128M	199.4
1829	Сталь	3	3	A2E	24	M16 x 265	16.0	1954	276	38	76	J130M	217.5
2032	Сталь	3	3	XSXG	36	M16 x 400	22.1	2167	411	57	114	J186H	418.6

Материалы и применяемые стандарты

Центральный переходный патрубок/Прижимное кольцо

Сталь по стандарту BS EN10025-2:2004 Марка S275JR

Болты/штифты/гайки/шайбы

Болты/штифты - Сталь по стандарту BS EN ISO898-1:2009 Класс прочности 4.8

Гайки - Сталь по стандарту BS4190:2001 Марка 4

Шайбы - Нержавеющая сталь по стандарту BS1449:Часть 2:1983 Марка 304S15

Покрытие

Корпус, фланец и прижимное кольцо - Rilsan Nylon 11 по стандарту WIS 4-52-01 Часть 1

Гайки и болты - с нанесением покрытия Sheraplex по стандарту WIS 4-52-03

Уплотнительные манжеты: LO2/LO3/YF2/YF3

EPDM 80 IRHD по стандарту BS EN681-1:1996 Тип WA, WC, WG или BS EN682:2002, Тип G (другие материалы предоставляются по запросу)

Уплотнительные манжеты: A2E/A2H/XSXG

EPDM 70 IRHD по стандарту BS EN681-1:1996 Тип WA, WC, WG или BS EN682:2002, Тип G (другие материалы предоставляются по запросу)

Приложены все возможные усилия для того, чтобы обеспечить точность представленной в данной публикации информации на момент ее издания. Stone Ltd не несет ответственности за опечатки или пропуски, или любое неверное толкование информации, представленной в данной публикации, и оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.

Ступенчатые муфты большого диаметра OD355.6 – 1220

Технические характеристики

Если в таблице нет нужной Вам продукции, необходимо связаться с компанией Viking Johnson для получения соответствующей информации

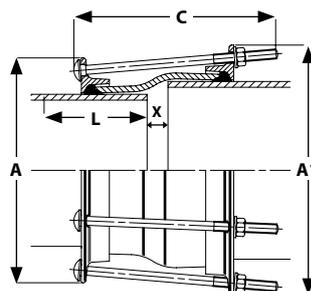
Давление - Рабочее давление = как указано в таблице (Испыт. давление = 1.5 x раб. давления)

Замечания - LO2 / YF2 / A2E / A2H / XSXG = Названия профилей для переходных патрубков

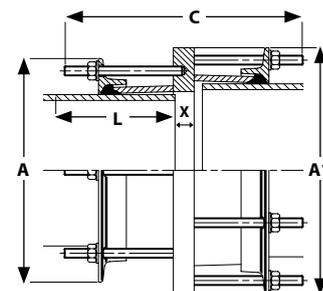
Нар. диам. - Если в таблице нет нужной Вам продукции, необходимо связаться с компанией Viking Johnson для получения соответствующей информации. Viking Johnson производит муфты для любого наружного диаметра трубы.

Муфты этой серии НЕ предназначены для восприятия конечной нагрузки – необходимо обеспечить соответствующие узлы крепления или упора трубопровода.

Ступенчатая муфта с удлиненным переходным патрубком



Ступенчатая муфта с промежуточным кольцом



Нар. диам. трубы (мм)	Материал 1 трубы	Труба				Тип профиля муфты	Кол-во болтов	Диаметр x длина болта (мм)	Рабочее давление (бар)	Размеры (мм)			Мин. зазор (мм) X	Макс. зазор (мм) X	Профиль манжеты	Вес (кг)		
		Допуск по наружному диаметру (мм) L		Материал 2 трубы	Допуск по наружному диаметру (мм) L					Диаметр А	Диаметр А1	Общая длина С						
		+	-		+												-	
355.6	378	Сталь	1.6	1.6	ВЧШГ	2.7	3.5	LO2	8	M12 x 235	29.2	446	469	243	25	50	J51LS / J52LS	20.7
406.4	429	Сталь	1.6	1.6	ВЧШГ	2.8	4	LO2	8	M12 x 235	25.7	497	520	243	25	50	J53LS / J54LS	23.1
457	480	Сталь	1.6	1.6	ВЧШГ	2.9	4	LO2	8	M12 x 235	23.1	548	571	243	25	50	J55LS / J56LS	25.6
480	508	ВЧШГ	2.9	4	Сталь	1.6	1.6	LO2	10	M12 x 235	27.3	571	598	243	25	50	J56LS / J57LS	27.3
508	532	Сталь	1.6	1.6	ВЧШГ	3	4	LO2	10	M12 x 235	26.1	598	624	243	25	50	J57LS / J58LS	28.6
610	635	Сталь	1.6	1.6	ВЧШГ	3.2	4.5	LO2	10	M12 x 235	22.0	700	726	243	25	50	J60LS / J61LS	33.6
711	738	Сталь	1.6	1.6	ВЧШГ	3.4	4.5	LO2	12	M12 x 235	21.7	802	830	243	25	50	J63LS / J63LS	39.0
738	747	ВЧШГ	3.4	4.5	Серый чугун	3.3	3.3	LO2	12	M12 x 235	21.3	830	839	243	25	50	J63LS / J63LS	39.4
738	755	ВЧШГ	3.4	4.5	Серый чугун	3.3	3.3	LO2	12	M12 x 235	21.2	830	847	243	25	50	J63LS / J65LS	39.9
813	842	Сталь	1.6	1.6	ВЧШГ	1	4.5	LO2	14	M12 x 235	18.8	903	931	243	25	50	J65LS / J65LS	44.4
826	842	Серый чугун	3.3	3.3	ВЧШГ	1	4.5	LO2	14	M12 x 235	18.8	918	931	243	25	50	J65LS / J65LS	44.3
842	886	ВЧШГ	1	4.5	Серый чугун	3.3	3.3	LO3 (длинный патрубок)	14	M12 x 340	17.0	931	978	348	25	150	J65LS / J66LS	62.7
906	945	Серый чугун	3.3	3.3	ВЧШГ	1	5	YF2	12	M16 x 265	22.0	1017	1054	276	38	76	J67LS / J70LS	86.5
914	945	Сталь	1.6	1.6	ВЧШГ	1	5	YF2	12	M16 x 265	22.0	1024	1054	276	38	76	J67LS / J70LS	86.5
945	964	ВЧШГ	1	5	Серый чугун	3.3	3.3	YF2	12	M16 x 265	21.6	1054	1075	276	38	76	J70LS / J70LS	88.3
1016	1048	Сталь	1.6	1.6	ВЧШГ	1	5	YF2	14	M16 x 265	18.3	1125	1156	276	38	76	J71LS / J71LS	95.9
1121	1152	Серый чугун	3.3	3.3	ВЧШГ	1	6	A2E	16	M16 x 265	24.3	1247	1275	276	38	76	J120M / J121M	137.6
1220	1255	Сталь	1.6	1.6	ВЧШГ	1	6	A2E	18	M16 x 265	25.2	1344	1378	276	38	76	J120M / J132M	150.1

Материалы и применяемые стандарты

Центральный переходный патрубок/Прижимное кольцо

Сталь по стандарту BS EN10025-2:2004 Марка S275JR

Болты/штифты/гайки/шайбы

Болты/штифты - Сталь по стандарту BS EN ISO898-1:2009 Класс прочности 4.8

Гайки - Сталь по стандарту BS4190:2001 Марка 4

Шайбы - Нержавеющая сталь по стандарту BS1449:Часть 2:1983 Марка 304S15

Покрытие

Корпус, фланец и прижимное кольцо - Rilsan Nylon 11 по стандарту WIS 4-52-01 Часть 1

Гайки и болты - с нанесением покрытия Sheraplex по стандарту WIS 4-52-03

Уплотнительные манжеты: LO2/LO3/YF2/YF3

EPDM 80 IRHD по стандарту BS EN681-1:1996 Тип WA, WC, WG или BS EN682:2002, Тип G (другие материалы предоставляются по запросу)

Уплотнительные манжеты: A2E/A2H/XSXG

EPDM 70 IRHD по стандарту BS EN681-1:1996 Тип WA, WC, WG или BS EN682:2002, Тип G (другие материалы предоставляются по запросу)

Приложены все возможные усилия для того, чтобы обеспечить точность представленной в данной публикации информации на момент ее издания. Crane Ltd не несет ответственности за опечатки или пропуски, или любое неверное толкование информации, представленной в данной публикации, и оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.

Австралия – Аделаида

Магистральный трубопровод станции опреснения воды

Фланцевый адаптер большого диаметра – DN1600

Обжимные муфты и фланцевые адаптеры

Dedicated

Проект

Предполагаемая пропускная способность станции опреснения будет составлять до 100 гигалитров, что составит почти половину годовой потребности Аделаиды в воде. Станция будет оснащена бесперебойными источниками энергоснабжения и обеспечит водоснабжение из моря, при этом вода из бассейна реки Мюррей будет использоваться в меньшей степени.

Заказчик

Предприятие коммунального водоснабжения South Australian Water и правительство штата Южная Австралия

Подрядчик

McConnell Dowell

Дистрибьютор

Philmac



Фланцевые адаптеры большого диаметра OD355.6 – 457

Технические характеристики

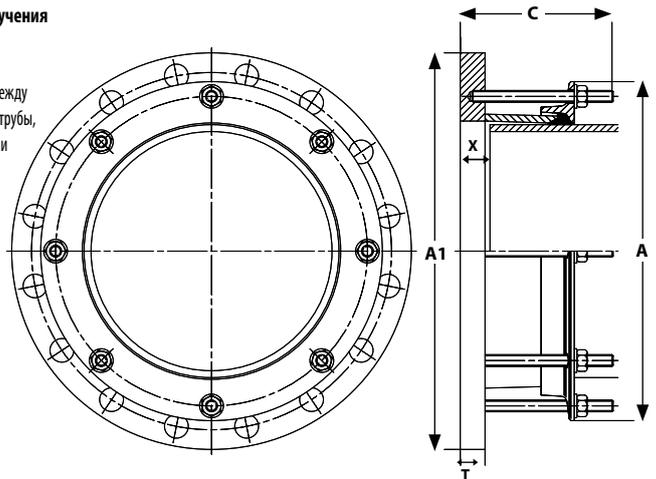
Если в таблице нет нужной Вам продукции, необходимо связаться с компанией Viking Johnson для получения соответствующей информации

- Давление** - В соответствии с рассверловкой фланца
- Замечания** - Цены на данную продукцию НЕ включают болты фланцевого соединения к ответным фланцам и прокладку между фланцами. При заказе фланцевых адаптеров Dedicated необходимо указать данные по наружному диаметру трубы, номинальному диаметру трубы, рассверловке фланцев. В случае поставки фланцевых адаптеров с манжетами LO2/YF2/AZE установка манжеты осуществляется на месте монтажа.
- Нар. диам.** - Компания Viking Johnson производит фланцевые адаптеры для любого наружного диаметра труб с различной рассверловкой фланца. Указанные в таблице размеры представлены для наиболее популярных изделий.

Фланцевые адаптеры этой серии НЕ предназначены для восприятия конечной нагрузки – необходимо обеспечить соответствующие узлы крепления или упора трубопровода.

Выполнение пазов на прижимном кольце

- Шпильки** - На некоторых наружных диаметрах труб и фланцевых адаптерах необходимо выполнить пазы в прижимном кольце
- Отсутствуют** = стандартные изделия без пазов – шпильки закручиваются встык с прижимным кольцом
- Не требуется** = Шпильки минуют прижимное кольцо – пазы не требуются
- X пазов** = Количество пазов на прижимном кольце соответствует количеству шпилек "X"
- Установленное число пазов предполагает использование шпилек с высокой прочностью на растяжение.
Минимальный предел текучести = 725 Н/мм²



Нар. диам. трубы (мм)	Материал трубы	Допуск по наружному диаметру (мм) L		Тип профиля фланцевого адаптера	Рассверловка фланца в соответствии со стандартом BS EN 1092-1 и ГОСТ 12815-80		Кол-во болтов	Диаметр x длина болта (мм)	Размеры диаметра (мм) A	Нар. диам. фланца A1	Общая длина C	Толщина фланца T	Кол-во отв. фланца	Диам. отв. фланца (мм)	Мин. посадочный зазор (мм) X	Макс. посадочный зазор (мм) X	Профиль манжеты	Вес (кг)	
		+	-		Ном.	Отв.													
355.6	Сталь	1.6	1.6	LO2	350	PN10	4	8	M12 x 140	446	505	148	18	16	23	25	50	J51LS	22.8
355.6	ПВХ	1.6	1.6	LO2	350	PN10	4	8	M12 x 140	446	505	148	18	16	23	25	50	J51LS	22.8
355.6	Сталь	1.6	1.6	LO2	350	PN16	4	8	M12 x 140	446	520	148	18	16	28	25	50	J51LS	24.1
355.6	ПВХ	1.6	1.6	LO2	350	PN16	4	8	M12 x 140	446	520	148	18	16	28	25	50	J51LS	24.1
355.6	Сталь	1.6	1.6	LO2	350	PN25	-	8	M12 x 140	446	555	155	25	16	34	25	50	J51LS	34.4
358.6	Сталь с покрытием	1.6	1.6	LO2	350	PN16	4	8	M12 x 140	450	520	148	18	16	28	25	50	J51LS	23.9
378	ВЧШГ	2.7	3.5	LO2	350	PN10	8	8	M12 x 140	469	505	148	18	16	23	25	50	J52LS	21.3
378	ВЧШГ	2.7	3.5	LO2	350	PN16	8	8	M12 x 140	469	520	148	18	16	28	25	50	J52LS	22.5
378	ВЧШГ	2.7	3.5	LO2	350	PN25	8	8	M12 x 140	469	555	155	25	16	34	25	50	J52LS	32.2
406.4	Сталь	1.6	1.6	LO2	400	PN10	4	8	M12 x 140	497	565	148	18	16	28	25	50	J53LS	26.3
406.4	ПВХ	1.6	1.6	LO2	400	PN10	4	8	M12 x 140	497	565	148	18	16	28	25	50	J53LS	26.3
406.4	Сталь	1.6	1.6	LO2	400	PN16	4	8	M12 x 140	497	580	148	18	16	31	25	50	J53LS	27.9
406.4	ПВХ	1.6	1.6	LO2	400	PN16	4	8	M12 x 140	497	580	148	18	16	31	25	50	J53LS	27.9
406.4	Сталь	1.6	1.6	LO2	400	PN25	-	8	M12 x 140	497	620	155	25	16	37	25	50	J53LS	40.7
409.4	Сталь с покрытием	1.6	1.6	LO2	400	PN16	4	8	M12 x 140	500	580	148	18	16	31	25	50	J53LS	27.7
429	ВЧШГ	2.8	4	LO2	400	PN10	8	8	M12 x 140	520	565	148	18	16	28	25	50	J54LS	24.5
429	ВЧШГ	2.8	4	LO2	400	PN16	8	8	M12 x 140	520	580	148	18	16	31	25	50	J54LS	26.2
429	ВЧШГ	2.8	4	LO2	400	PN25	8	8	M12 x 140	520	620	155	25	16	37	25	50	J54LS	38.2
451	PVC	1.6	1.6	LO2	450	PN16	-	10	M12 x 140	541	640	155	25	20	31	25	50	J55LS	45.2
451	Нер30	0	1	LO2	450	PN16	-	10	M12 x 140	541	640	155	25	20	31	25	50	J55LS	45.2
457	Сталь	1.6	1.6	LO2	450	PN10	5	10	M12 x 140	548	615	153	23	20	28	25	50	J55LS	33.5
457	ПВХ	1.6	1.6	LO2	450	PN10	5	10	M12 x 140	548	615	153	23	20	28	25	50	J55LS	33.5
457	Сталь	1.6	1.6	LO2	450	PN16	-	10	M12 x 140	548	640	153	23	20	31	25	50	J55LS	37.5
457	ПВХ	1.6	1.6	LO2	450	PN16	-	10	M12 x 140	548	640	153	23	20	31	25	50	J55LS	37.5
457	Сталь	1.6	1.6	LO2	450	PN25	-	10	M12 x 140	548	670	155	25	20	37	25	50	J55LS	44.4

Материалы и применяемые стандарты

Фланец/Прижимное кольцо

Малоуглеродистая сталь по стандарту BS EN10025-2:2004 марка S275JR

Болты/штифты/гайки/шайбы

Болты/штифты - Углеродистая сталь по стандарту BS EN ISO898-1:2009 Класс прочности 4.8

Гайки - Сталь по стандарту BS4190:2001 Марка 4

Шайбы - Нержавеющая сталь по стандарту BS1449:Часть 2:1983 Марка 304S15

Покрытие

Корпус, фланец и прижимное кольцо - Rilsan Nylon 11 по стандарту WIS 4-52-01 Часть 1

Гайки и болты - с нанесением покрытия Sheraplex по стандарту WIS 4-52-03

Уплотнительные манжеты: LO2/LO3/YF2/YF3

EPDM 80 IRHD по стандарту BS EN681-1:1996 Тип WA,WC,WG или BS EN682:2002, Тип G (другие материалы предоставляются по запросу)

Уплотнительные манжеты: A2E/A2H/XSXG

EPDM 70 IRHD по стандарту BS EN681-1:1996 Тип WA, WC, WG или BS EN682:2002, Тип G (другие материалы предоставляются по запросу)

Приложены все возможные усилия для того, чтобы обеспечить точность представленной в данной публикации информации на момент ее издания. Crane Ltd не несет ответственности за опечатки или пропуски, или любое неверное толкование информации, представленной в данной публикации, и оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.

Фланцевые адаптеры большого диаметра OD450 – 711

Технические характеристики

Если в таблице нет нужной Вам продукции, необходимо связаться с компанией Viking Johnson для получения соответствующей информации

Давление - В соответствии с расверловкой фланца

Замечания - Цены на данную продукцию НЕ включают болты фланцевого соединения к ответным фланцам и прокладку между фланцами. При заказе фланцевых адаптеров Dedicated необходимо указать данные по наружному диаметру трубы, номинальному диаметру трубы, расверловке фланцев. В случае поставки фланцевых адаптеров с манжетами LO2/YF2/A2E установка манжеты осуществляется на месте монтажа.

Нар. диам. - Компания Viking Johnson производит фланцевые адаптеры для любого наружного диаметра труб с различной расверловкой фланца. Указанные в таблице размеры представлены для наиболее популярных изделий.

Фланцевые адаптеры этой серии НЕ предназначены для восприятия конечной нагрузки – необходимо обеспечить соответствующие узлы крепления или упора трубопровода.

Выполнение пазов на прижимном кольце

Шпильки - На некоторых наружных диаметрах труб и фланцевых адаптерах необходимо выполнить пазы в прижимном кольце

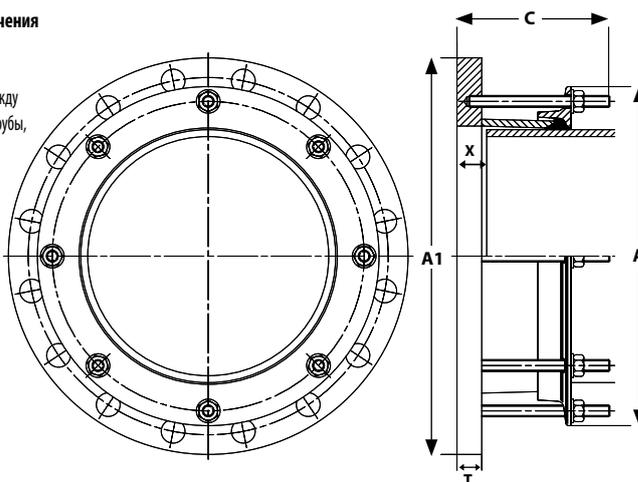
Отсутствуют = стандартные изделия без пазов – шпильки закручиваются встык с прижимным кольцом

Не требуется = Шпильки минуют прижимное кольцо – пазы не требуются

X пазов = Количество пазов на прижимном кольце соответствует количеству шпилек "X"

Установленное число пазов предполагает использование шпилек с высокой прочностью на растяжение.

Минимальный предел текучести = 725 Н/мм²



Нар. диам. трубы (мм)	Материал трубы	Допуск по наружному диаметру (мм) L		Тип профиля фланцевого адаптера	Расверловка фланца в соответствии со стандартом BS EN 1092-1 и ГОСТ 12815-80		Количество пазов в прижимном кольце, если требуется	Кол-во болтов	Диаметр x длина болта (мм)	Размеры диаметра (мм) A	Нар. диам. фланца A1	Общая длина C	Толщина фланца T	Кол-во отв. фланца	Диам. отв. фланца (мм)	Мин. посадочный зазор (мм) X	Макс. посадочный зазор (мм) X	Профиль манжеты	Вес (кг)
		+	-		Ном.	Отв.													
460	Сталь с покрытием	1.6	1.6	LO2	450	PN16	5	10	M12 x 140	551	640	153	23	20	31	25	50	J55LS	37.2
480	ВЧШГ	2.9	4	LO2	450	PN10	10	10	M12 x 140	571	615	153	23	20	28	25	50	J56LS	30.7
480	ВЧШГ	2.9	4	LO2	450	PN16	10	10	M12 x 140	571	640	153	23	20	31	25	50	J56LS	34.7
480	ВЧШГ	2.9	4	LO2	450	PN25	10	10	M12 x 140	571	670	155	25	20	37	25	50	J56LS	41.4
500	Metric PVC	1.6	1.6	LO2	500	PN16	-	10	M12 x 140	590	715	155	25	20	34	25	50	J57LS	49.3
508	Сталь	1.6	1.6	LO2	500	PN10	5	10	M12 x 140	598	670	153	23	20	28	25	50	J57LS	37.7
508	ПВХ	1.6	1.6	LO2	500	PN10	5	10	M12 x 140	598	670	153	23	20	28	25	50	J57LS	37.7
508	Сталь	1.6	1.6	LO2	500	PN16	-	10	M12 x 140	598	715	153	23	20	34	25	50	J57LS	45.5
508	ПВХ	1.6	1.6	LO2	500	PN16	-	10	M12 x 140	598	715	153	23	20	34	25	50	J57LS	45.5
508	Сталь	1.6	1.6	LO2	500	PN25	-	10	M12 x 140	598	730	155	25	20	37	25	50	J57LS	50.9
511	Сталь с покрытием	1.6	1.6	LO2	500	PN10	5	10	M12 x 140	602	670	153	23	20	28	25	50	J57LS	37.3
511	Сталь с покрытием	1.6	1.6	LO2	500	PN16	-	10	M12 x 140	602	715	153	23	20	34	25	50	J57LS	45.1
532	ВЧШГ	3	4	LO2	500	PN10	10	10	M12 x 140	624	670	153	23	20	28	25	50	J58LS	34.3
532	ВЧШГ	3	4	LO2	500	PN16	10	10	M12 x 140	624	715	153	23	20	34	25	50	J58LS	42.2
532	ВЧШГ	3	4	LO2	500	PN25	10	10	M12 x 140	624	730	155	25	20	37	25	50	J58LS	47.4
610	Сталь	1.6	1.6	LO2	600	PN10	5	10	M12 x 140	700	780	153	23	20	31	25	50	J60LS	45.9
610	ПВХ	1.9	1.6	LO2	600	PN10	5	10	M12 x 140	700	780	153	23	20	31	25	50	J60LS	45.9
610	Сталь	1.6	1.6	LO2	600	PN16	-	10	M12 x 140	700	840	153	23	20	37	25	50	J60LS	58.5
610	ПВХ	1.9	1.6	LO2	600	PN16	-	10	M12 x 140	700	840	153	23	20	37	25	50	J60LS	58.5
610	Сталь	1.6	1.6	LO2	600	PN25	-	10	M12 x 140	700	845	155	25	20	40	25	50	J60LS	62.7
613	Сталь с покрытием	1.6	1.6	LO2	600	PN16	-	10	M12 x 140	703	840	153	23	20	37	25	50	J60LS	58.0
635	ВЧШГ	3.2	4.5	LO2	600	PN10	10	10	M12 x 140	726	780	153	23	20	31	25	50	J61LS	41.6
635	ВЧШГ	3.2	4.5	LO2	600	PN16	-	10	M12 x 140	726	840	153	23	20	37	25	50	J61LS	54.5
635	ВЧШГ	3.2	4.5	LO2	600	PN25	10	10	M12 x 140	726	845	155	25	20	40	25	50	J61LS	58.3
711	Сталь	1.6	1.6	LO2	700	PN10	-	12	M12 x 140	802	895	153	23	24	31	25	50	J63LS	56.1

Материалы и применяемые стандарты

Фланец/Прижимное кольцо

Малоуглеродистая сталь по стандарту BS EN10025-2:2004 марка S275JR

Болты/штифты/гайки/шайбы

Болты/штифты - Углеродистая сталь по стандарту BS EN ISO898-1:2009 класс прочности 4.8

Гайки - Сталь по стандарту BS4190:2001 Марка 4

Шайбы - Нержавеющая сталь по стандарту BS1449:Часть 2:1983 Марка 304S15

Покрyтие

Корпус, фланец и прижимное кольцо - Rilsan Nylon 11 по стандарту WIS 4-52-01 Часть 1

Гайки и болты - с нанесением покрытия Sheraplex по стандарту WIS 4-52-03

Уплотнительные манжеты: LO2/LO3/YF2/YF3

EPDM 80 IRHD по стандарту BS EN681-1:1996 Тип WA, WC, WG или BS EN682:2002, Тип G (другие материалы предоставляются по запросу)

Уплотнительные манжеты: A2E/A2H/XSXC

EPDM 70 IRHD по стандарту BS EN681-1:1996 Тип WA, WC, WG или BS EN682:2002, Тип G (другие материалы предоставляются по запросу)

Приложены все возможные усилия для того, чтобы обеспечить точность представленной в данной публикации информации на момент ее издания. Stane Ltd не несет ответственности за опечатки или пропуски, или любое неверное толкование информации, представленной в данной публикации, и оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.

Фланцевые адаптеры большого диаметра OD711 – 1048

Технические характеристики

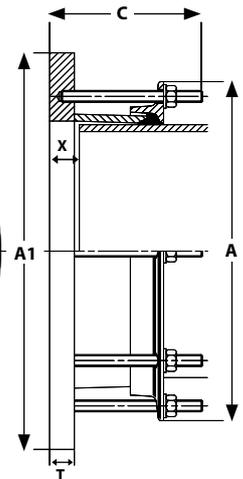
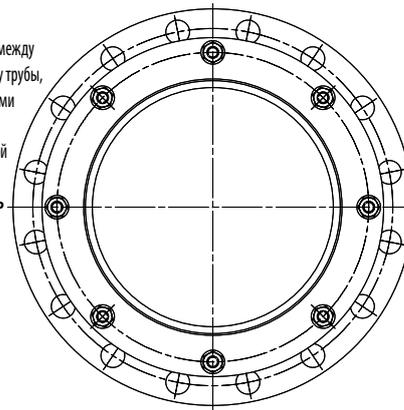
Если в таблице нет нужной Вам продукции, необходимо связаться с компанией Viking Johnson для получения соответствующей информации

- Давление** - В соответствии с рассверловкой фланца
- Замечания** - Цены на данную продукцию НЕ включают болты фланцевого соединения к ответным фланцам и прокладку между фланцами. При заказе фланцевых адаптеров Dedicated необходимо указать данные по наружному диаметру трубы, номинальному диаметру трубы, рассверловке фланцев. В случае поставки фланцевых адаптеров с манжетами LO2/YF2/AZE установка манжеты осуществляется на месте монтажа.
- Нар. диам.** - Компания Viking Johnson производит фланцевые адаптеры для любого наружного диаметра труб с различной рассверловкой фланца. Указанные в таблице размеры представлены для наиболее популярных изделий.

Фланцевые адаптеры этой серии НЕ предназначены для восприятия конечной нагрузки – необходимо обеспечить соответствующие узлы крепления или упора трубопровода.

Выполнение пазов на прижимном кольце

- Шпильки** - На некоторых наружных диаметрах труб и фланцевых адаптерах необходимо выполнить пазы в прижимном кольце
- Отсутствуют** = стандартные изделия без пазов – шпильки закручиваются встык с прижимным кольцом
- Не требуется** = Шпильки минуют прижимное кольцо – пазы не требуются
- X пазов** = Количество пазов на прижимном кольце соответствует количеству шпилек "X"
Установленное число пазов предполагает использование шпилек с высокой прочностью на растяжение.
Минимальный предел текучести = 725 Н/мм²



Нар. диам. трубы (мм)	Материал трубы	Допуск по наружному диаметру (мм) L		Тип профиля фланцевого адаптера	Рассверловка фланца в соответствии со стандартом BS EN 1092-1 и ГОСТ 12815-80		Количество пазов в прижимном кольце, если требуется	Кол-во болтов	Диаметр x длина болта (мм)	Диаметр (мм) A	Нар. диам. фланца A1	Общая длина C	Толщина фланца T	Кол-во отв. фланца	Диам. отв. фланца (мм)	Мин. посадочный зазор (мм) X	Макс. посадочный зазор (мм) X	Профиль манжеты	Вес (кг)
		+	-		Ном.	Отв.													
711	Сталь	1.6	1.6	LO2	700	PN16	6	12	M12 x 140	802	910	153	23	24	37	25	50	J63LS	58.5
711	Сталь	1.6	1.6	LO2	700	PN25	-	12	M12 x 140	802	960	155	25	24	43	25	50	J63LS	74.2
714	Сталь с покрытием	1.6	1.6	LO2	700	PN16	6	12	M12 x 140	805	910	153	23	24	37	25	50	J63LS	58.0
738	ВЧШГ	3.4	4.5	LO2	700	PN10	12	12	M12 x 140	830	895	153	23	24	31	25	50	J63LS	50.8
738	ВЧШГ	3.4	4.5	LO2	700	PN16	12	12	M12 x 140	830	910	153	23	24	37	25	50	J63LS	53.1
738	ВЧШГ	3.4	4.5	YF2	700	PN25	12	12	M16 x 160	830	960	169	25	24	43	32	76	J63LS	83.5
813	Сталь	1.6	1.6	LO2	800	PN10	-	12	M12 x 140	903	1015	153	23	24	34	25	50	J65LS	68.2
813	Сталь	1.6	1.6	LO2	800	PN16	-	12	M12 x 140	903	1025	153	23	24	40	25	50	J65LS	69.6
813	Сталь	1.6	1.6	YF2	800	PN25	-	12	M16 x 160	922	1085	169	25	24	49	32	76	J65LS	106.5
816	Сталь с покрытием	1.6	1.6	LO2	800	PN16	6	12	M12 x 140	906	1025	153	23	24	40	25	50	J65LS	68.9
842	ВЧШГ	1	4.5	LO2	800	PN10	12	12	M12 x 40	931	1015	153	23	24	34	25	50	J65LS	62.2
842	ВЧШГ	1	4.5	LO2	800	PN16	12	12	M12 x 140	931	1025	153	23	24	40	25	50	J65LS	63.4
842	ВЧШГ	1	4.5	YF2	800	PN25	12	12	M16 x 160	950	1085	169	25	24	49	32	76	J65LS	100.0
914	Сталь	1.6	1.6	LO2	900	PN10	-	14	M12 x 140	1005	1115	155	25	28	34	25	50	J67LS	79.8
914	Сталь	1.6	1.6	LO2	900	PN16	7	14	M12 x 140	1005	1125	155	25	28	40	25	50	J67LS	81.3
914	Сталь	1.6	1.6	AZE	900	PN25	7	14	M16 x 160	1038	1185	182	38	28	49	32	76	J117M	168.6
916	Сталь с покрытием	1.6	1.6	LO2	900	PN16	7	14	M12 x 140	1007	1125	155	25	28	40	25	50	J67LS	80.8
945	ВЧШГ	1	5	YF2	900	PN10	14	14	M16 x 160	1054	1115	169	25	28	34	32	76	J70LS	89.3
945	ВЧШГ	1	5	YF2	900	PN16	14	14	M16 x 160	1054	1125	169	25	28	40	32	76	J70LS	90.8
945	ВЧШГ	1	5	AZE	900	PN25	14	14	M16 x 160	1069	1185	182	38	28	49	32	76	J118M	156.1
1016	Сталь	1.6	1.6	YF2	1000	PN10	7	14	M16 x 160	1125	1230	169	25	28	37	32	76	J71LS	112.4
1016	Сталь	1.6	1.6	YF2	1000	PN16	7	14	M16 x 160	1125	1255	169	25	28	43	32	76	J71LS	119.8
1016	Сталь	1.6	1.6	AZE	1000	PN25	-	14	M16 x 160	1140	1320	182	38	28	56	32	76	J119M	202.2
1019	Сталь с покрытием	1.6	1.6	YF2	1000	PN16	7	14	M16 x 160	1129	1255	169	25	28	43	32	76	J71LS	118.9
1048	ВЧШГ	1	5	YF2	1000	PN10	14	14	M16 x 160	1156	1230	169	25	28	37	32	76	J71LS	102.9

Материалы и применяемые стандарты

Фланец/Прижимное кольцо

Малоуглеродистая сталь по стандарту BS EN 10025-2:2004 марка S275JR

Болты/штифты/гайки/шайбы

Болты/штифты - Углеродистая сталь по стандарту BS EN ISO898-1:2009 класс прочности 4.8

Гайки - Сталь по стандарту BS4190:2001 Марка 4

Шайбы - Нержавеющая сталь по стандарту BS1449:Часть 2:1983 Марка 304S15

Покрытие

Корпус, фланец и прижимное кольцо - Rilsan Nylon 11 по стандарту WIS 4-52-01 Часть 1

Гайки и болты - с нанесением покрытия Sheraplex по стандарту WIS 4-52-03

Уплотнительные манжеты: LO2/LO3/YF2/YF3

EPDM 80 IRHD по стандарту BS EN681-1:1996 Тип WA,WC,WG или BS EN682:2002, Тип G (другие материалы предоставляются по запросу)

Уплотнительные манжеты: A2E/A2H/XSXG

EPDM 70 IRHD по стандарту BS EN681-1:1996 Тип WA, WC, WG или BS EN682:2002, Тип G (другие материалы предоставляются по запросу)

Приложены все возможные усилия для того, чтобы обеспечить точность представленной в данной публикации информации на момент ее издания. Crane Ltd не несет ответственности за опечатки или пропуски, или любое неверное толкование информации, представленной в данной публикации, и оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.

Фланцевые адаптеры большого диаметра OD1048 – 1668

Технические характеристики

Если в таблице нет нужной Вам продукции, необходимо связаться с компанией Viking Johnson для получения соответствующей информации

Давление - В соответствии с расверловкой фланца

Замечания - Цены на данную продукцию НЕ включают болты фланцевого соединения к ответным фланцам и прокладку между фланцами. При заказе фланцевых адаптеров Dedicated необходимо указать данные по наружному диаметру трубы, номинальному диаметру трубы, расверловке фланцев. В случае поставки фланцевых адаптеров с манжетами LO2/YF2/A2E установка манжеты осуществляется на месте монтажа.

Нар. диам. - Компания Viking Johnson производит фланцевые адаптеры для любого наружного диаметра труб с различной расверловкой фланца. Указанные в таблице размеры представлены для наиболее популярных изделий.

Фланцевые адаптеры этой серии НЕ предназначены для восприятия конечной нагрузки – необходимо обеспечить соответствующие узлы крепления или упора трубопровода.

Выполнение пазов на прижимном кольце

Шпильки - На некоторых наружных диаметрах труб и фланцевых адаптерах необходимо выполнить пазы в прижимном кольце

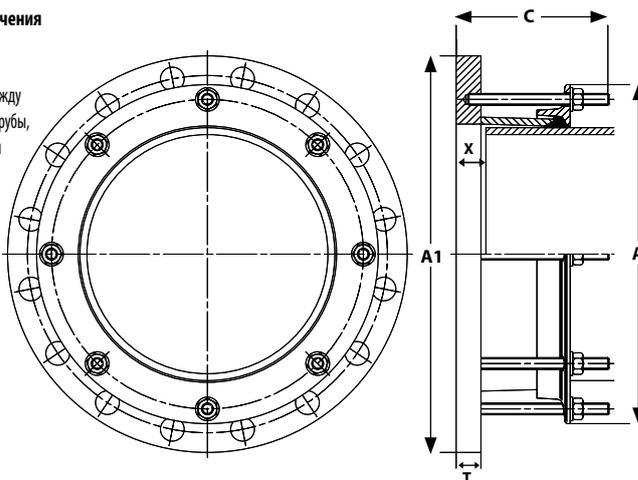
Отсутствуют = стандартные изделия без пазов – шпильки закручиваются встык с прижимным кольцом

Не требуется = Шпильки минуют прижимное кольцо – пазы не требуются

X пазов = Количество пазов на прижимном кольце соответствует количеству шпилек "X"

Установленное число пазов предполагает использование шпилек с высокой прочностью на растяжение.

Минимальный предел текучести = 725 Н/мм²



Нар. диам. трубы (мм)	Материал трубы	Допуск по наружному диаметру (мм) L		Тип профиля фланцевого адаптера	Расверловка фланца в соответствии со стандартом BS EN 1092-1 и ГОСТ 12815-80		Кол-во болтов	Диаметр x длина болта (мм)	Диаметр (мм) A	Нар. диам. фланца A1	Общая длина C	Толщина фланца T	Кол-во отв. фланца	Диам. отв. фланца (мм)	Мин. посадочный зазор (мм) X	Макс. посадочный зазор (мм) X	Профиль манжеты	Вес (кг)	
		+	-		Ном.	Отв.													
1048	ВЧШГ	1	5	YF2	1000	PN16	14	14	M16 x 160	1156	1255	169	25	28	43	32	76	J71LS	110.4
1048	ВЧШГ	1	5	A2E	1000	PN25	14	14	M16 x 160	1171	1320	182	38	28	56	32	76	J119M	188.3
1118	Сталь	1.6	1.6	YF2	1100	PN10	-	16	M16 x 160	1227	1340	169	25	32	37	32	76	J73LS	126.0
1118	Сталь	1.6	1.6	YF2	1100	PN16	8	16	M16 x 160	1227	1355	169	25	32	43	32	76	J73LS	129.8
1118	Сталь	1.6	1.6	A2E	1100	PN25	-	16	M16 x 160	1242	1420	182	38	32	56	32	76	J120M	218.1
1121	Сталь с покрытием	1.6	1.6	YF2	1100	PN16	8	16	M16 x 160	1231	1355	169	25	32	43	32	76	J73LS	128.7
1152	ВЧШГ	1	6	A2E	1100	PN10	16	16	M16 x 160	1275	1340	182	38	32	37	32	76	J121M	162.6
1152	ВЧШГ	1	6	A2E	1100	PN16	16	16	M16 x 160	1275	1355	182	38	32	43	32	76	J121M	168.0
1152	ВЧШГ	1	6	A2E	1100	PN25	16	16	M16 x 160	1275	1420	182	38	32	56	32	76	J121M	201.6
1219	Сталь	1.6	1.6	YF2	1200	PN10	-	16	M16 x 160	1329	1455	169	25	32	40	32	76	J74LS	141.8
1219	Сталь	1.6	1.6	A2E	1200	PN16	8	16	M16 x 160	1343	1485	182	38	32	49	32	76	J121M	217.4
1219	Сталь	1.6	1.6	A2E	1200	PN25	-	16	M16 x 160	1343	1530	182	38	32	56	32	76	J121M	243.5
1222	Сталь с покрытием	1.6	1.6	A2E	1200	PN16	8	16	M16 x 160	1347	1485	182	38	32	49	32	76	J121M	215.8
1255	ВЧШГ	1	6	A2E	1200	PN10	16	16	M16 x 160	1378	1455	182	38	32	40	32	76	J122M	183.0
1255	ВЧШГ	1	6	A2E	1200	PN16	16	16	M16 x 160	1378	1485	182	38	32	49	32	76	J122M	197.6
1255	ВЧШГ	1	6	A2E	1200	PN25	16	16	M16 x 160	1378	1530	182	38	32	56	32	76	J122M	224.8
1422	Сталь	1.6	3	A2E	1400	PN10	9	18	M16 x 160	1546	1675	182	38	36	43	32	76	J125M	245.5
1422	Сталь	1.6	3	A2E	1400	PN16	9	18	M16 x 160	1546	1685	182	38	36	49	32	76	J125M	248.7
1426	Сталь с покрытием	1.6	3	A2E	1400	PN16	9	18	M16 x 160	1550	1685	182	38	36	49	32	76	J125M	246.1
1462	ВЧШГ	1	7	A2E	1400	PN10	18	18	M16 x 160	1585	1675	182	38	36	43	32	76	J125M	220.1
1462	ВЧШГ	1	7	A2E	1400	PN16	18	18	M16 x 160	1585	1685	182	38	36	49	32	76	J125M	223.3
1620	Сталь	3	3	A2E	1600	PN10	-	20	M16 x 160	1745	1915	182	38	40	49	32	76	J127M	309.3
1620	Сталь	3	3	A2E	1600	PN16	-	20	M16 x 160	1745	1930	182	38	40	56	32	76	J127M	315.9
1626	Сталь с покрытием	3	3	A2E	1600	PN16	-	20	M16 x 160	1751	1930	182	38	40	56	32	76	J127M	311.3
1668	ВЧШГ	1	7	A2E	1600	PN10	20	20	M16 x 160	1791	1915	182	38	40	49	32	76	J128M	275.2
1668	ВЧШГ	1	7	A2E	1600	PN16	20	20	M16 x 160	1791	1930	182	38	40	56	32	76	J128M	281.3

Материалы и применяемые стандарты

Фланец/Прижимное кольцо

Малоуглеродистая сталь по стандарту BS EN10025-2:2004 марка S275JR

Болты/штифты/гайки/шайбы

Болты/штифты - Углеродистая сталь по стандарту BS EN ISO898-1:2009 класс прочности 4.8

Гайки - Сталь по стандарту BS4190:2001 Марка 4

Шайбы - Нержавеющая сталь по стандарту BS1449:Часть 2:1983 Марка 304S15

Покрытие

Корпус, фланец и прижимное кольцо - Rilsan Nylon 11 по стандарту WIS 4-52-01 Часть 1

Гайки и болты - с нанесением покрытия Sheraplex по стандарту WIS 4-52-03

Уплотнительные манжеты: LO2/LO3/YF2/YF3

EPDM 80 IRHD по стандарту BS EN681-1:1996 Тип WA, WC, WG или BS EN682:2002, Тип G (другие материалы предоставляются по запросу)

Уплотнительные манжеты: A2E/A2H/XSXC

EPDM 70 IRHD по стандарту BS EN681-1:1996 Тип WA, WC, WG или BS EN682:2002, Тип G (другие материалы предоставляются по запросу)

Приложены все возможные усилия для того, чтобы обеспечить точность представленной в данной публикации информации на момент ее издания. Stone Ltd не несет ответственности за опечатки или пропуски, или любое неверное толкование информации, представленной в данной публикации, и оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.

Опросный лист для заказа муфт и фланцевых адаптеров большого диаметра

Фитинги большого диаметра производятся по индивидуальным заказам. Опросные листы для заказа продукции можно получить у официального представителя компании Viking Johnson в России – ФАКС: +44 (0)1462 443311, info@vikingjohnson.com. В запросе необходимо указать следующую информацию:

Название компании		Дата	
Контактное лицо		Электронная почта	
Место установки: название объекта, адрес.		Телефон	
		Факс	
		Количество единиц оборудования	
		Требуемый срок поставки всего количества фитингов или партиями.	

Параметры трубы

Нар. диаметр		Покрытие трубы (особенно важно указать для стальных труб)	
Стандартные возможные отклонения по наружному диаметру			
		Толщина покрытия трубы	
Материал трубы (отметить нужное)		Рабочее/испытательное/расчетное давление	
Ковкий чугун <input type="checkbox"/>	Серый чугун <input type="checkbox"/>	Сталь <input type="checkbox"/>	Нержавеющая сталь <input type="checkbox"/>
ПВХ <input type="checkbox"/>	Полиэтилен <input type="checkbox"/>	НЕР30 <input type="checkbox"/>	Стеклопластик <input type="checkbox"/>
АБС – смолы <input type="checkbox"/>	Керамика <input type="checkbox"/>	Бетон <input type="checkbox"/>	Асбесто-цемент <input type="checkbox"/>
Медь <input type="checkbox"/>	Свинец <input type="checkbox"/>		
Другое (необходимо указать)			

Требования к продукции

Требования к покрытию		Номинальный размер фланца	
Необходимо указать марку манжетного уплотнения или транспортируемую среду в трубопроводе		Расверловка фланца, условное давление (PN, Ду)	
		Расположение заглушек (если требуется)	

Требования к упаковке и перевозке

--

Какая-либо специальная документация / требования к контролю

--

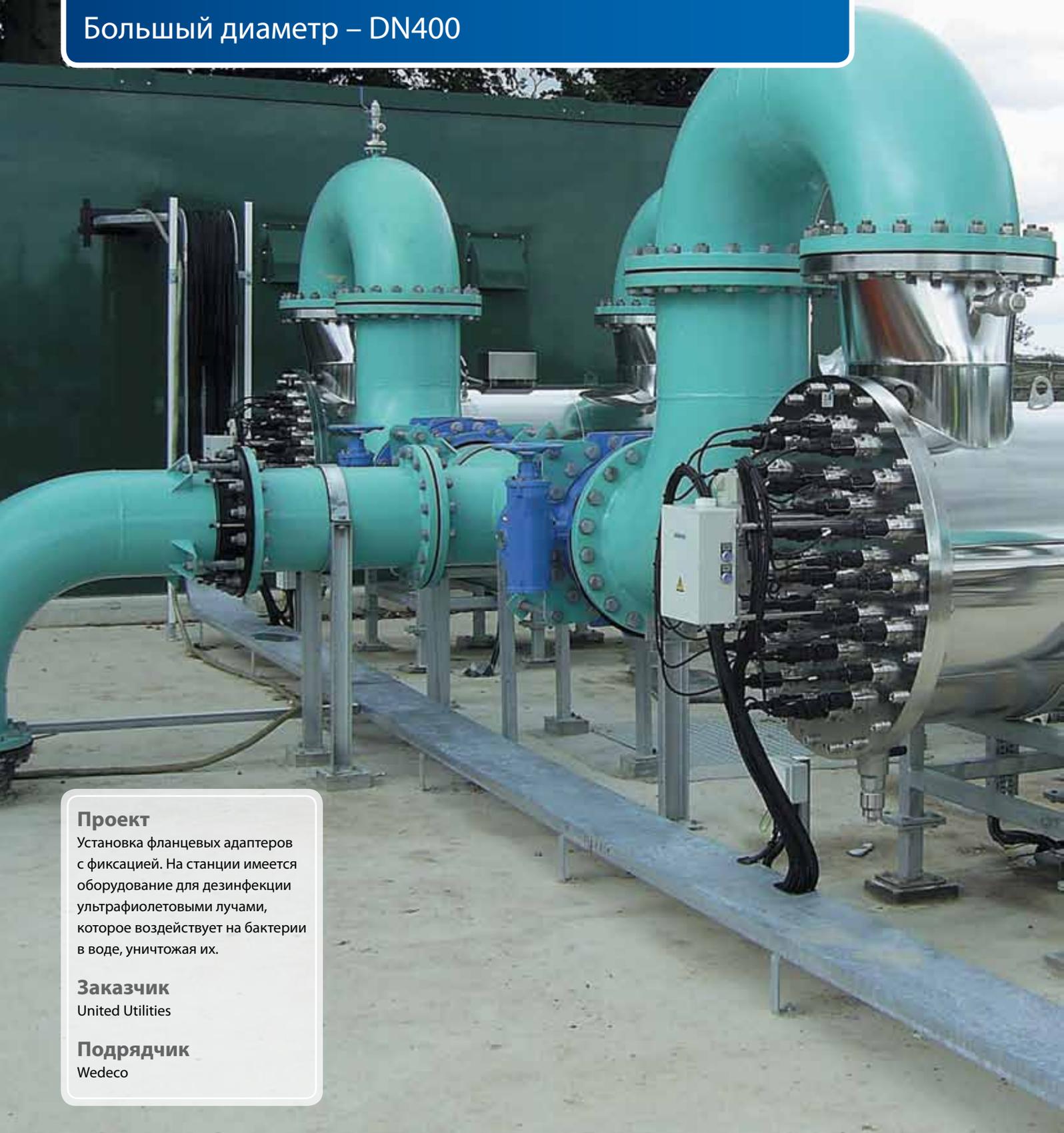
Какие-либо другие специальные требования

--

Соединенное Королевство – Уоррингтон

Станция УФ обеззараживания

Большой диаметр – DN400



Проект

Установка фланцевых адаптеров с фиксацией. На станции имеется оборудование для дезинфекции ультрафиолетовыми лучами, которое воздействует на бактерии в воде, уничтожая их.

Заказчик

United Utilities

Подрядчик

Wedeco

Соединенное Королевство – Лидс

Станция водоочистки Knostrop

Фланцевые адаптеры и муфты большого диаметра – DN1800



Проект

Крупнейшая станция водоочистки Йоркшира обслуживает 1.1 миллион человек. Была произведена замена запорной арматуры.

Заказчик

Yorkshire Water

Подрядчик

Laing O' Rourke

Россия – Урал

Екатеринбург

Муфты большого диаметра

Ступенчатые муфты

Фланцевые адаптеры

Демонтажные вставки

Проект

Ремонт существующего трубопровода с целью предотвращения утечек воды, которые, по оценкам специалистов, составляли около 30%.

Заказчик

Предприятие коммунального водоснабжения, Екатеринбург

Подрядчик

Компания Renaissance