

Дизайну клиновых задвижек AVK характерна надежность до мельчайших деталей с возможностью отслеживания каждого компонента. Клин, полностью вулканизирован резиной NBR собственного производства AVK. Данная резина имеет повышенное сопротивление к нефтегазовой среде, исключительную износостойкость благодаря свойству резины восстанавливать свою первоначальную форму после сжатия, процессу обрезинивания сердечника двойной адгезией слоя и своей прочной конструкции. Тройная система уплотнения штока с возможностью замены под давлением, высокая прочность штока и полная антикоррозийная защита обеспечивают непревзойденную надежность задвижки.

Описание:

Фланцевая клиновая задвижка, F4 по DIN 3202-1, с фланцем ISO под привод. Для газа -20°C до +60°C.

Стандарты:

- По ТУ 3731-002-56219897-2012
- Межфланцевое расстояние по ГОСТ 3706-93 (6-10-16) ряд 3 (EN 558, Таблица 2, базовая серия 14; DIN 3202/F4)
- Рассверловка фланцев по ГОСТ 33259-2015 Ряд 1 (EN1092-2; ISO 7005-2)

Сертификаты/разрешения:

- Гидравлические испытания по ГОСТ Р 53402
- Седло: 1,1 x PN (бар) и 0,5 бар воздухом, корпус: 1,5 x PN водой, 1,1 x PN и 0,5 воздухом (бар)
- Приемо-сдаточные испытания по ГОСТ Р 53402
- Соответствует требованиям "ГАЗСЕРТ", сертификат № ЮАЧ1.DK.1404.H00084

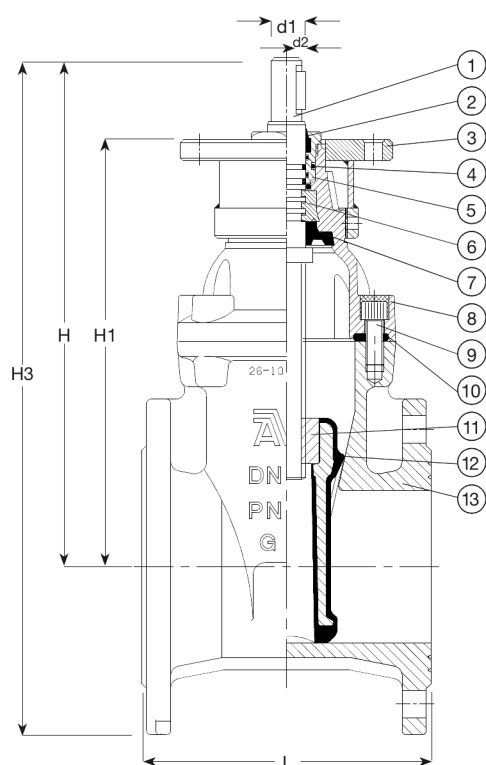
Ключевые преимущества:

- Зафиксированная клиновая гайка предотвращает вибрации и обеспечивает долговечность;
- Клин полностью вулканизирован резиной NBR с направляющими пазами и опорными колодками по обеим сторонам;
- Шток из нержавеющей стали со стопором и накатанной резьбой для высокой прочности;
- Упорное кольцо по всей окружности штока обеспечивает надежное крепление и низкие моменты свободного вращения;
- Тройная система уплотнения штока (грязесъемное кольцо из резины NBR, 4 кольца О-сечения из резины NBR в штоковой гайке из латуни, устойчивой к обесцинкованию, сменные под давлением и резиновая манжета) обеспечивает защиту от протечек;
- Резиновое уплотнение крышки зафиксировано в пазу;
- Пломбированные потайные болты крышки изготовлены из нержавеющей стали и обрамлены прокладкой;
- Полный проход;
- Низкий рабочий крутящий момент;
- Эпоксидное покрытие по DIN 3476-1 и EN 1491.

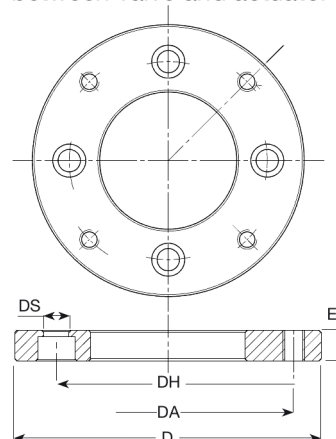
Аксессуары:

Электропривод во взрывозащищенном исполнении





Transition flange to be fitted
between valve and actuator



DS:	DN 50-200:	12 mm	DA:	DN 50:	102 mm
	DN 250-400:	18 mm		DN 100:	115 mm
				DN 150-200:	145 mm
				DN 250-300:	174 mm
				DN 400-:	195 mm
D:	DN 50-80:	125 mm	E:	DN 50-200:	14 mm
	DN 100-125:	140 mm		DN 250-300:	24 mm
	DN 150-200:	165 mm		DN 400:	28 mm
	DN 250-300:	205 mm			
	DN 400:	220 mm			
DH:	DN 50-200:	102 mm F10			
	DN 250-400:	140 mm F14			

Перечень компонентов:

1. Шток	нержавеющая сталь	8. Крышка	высокопрочный чугун GJS-500-7
2. Грязесъемное кольцо	резина NBR	9. Болт крышки	нержавеющая сталь A2
3. Фланец ISO	высокопрочный чугун GJS-500-7	10. Уплотнение крышки	резина NBR
4. Кольцо О-сечения	резина NBR	11. Гайка клина	устойчивая к обесцинкованию латунь
5. Гайка штока	устойчивая к обесцинкованию латунь	12. Клин	высокопрочный чугун, вулканизирован резиной NBR
6. Упорное кольцо	устойчивая к обесцинкованию латунь	13. Корпус	высокопрочный чугун GJS-500-7
7. Манжета	резина NBR		

Материал компонентов может быть заменен на равноценный или материалом более высокого класса без предварительного уведомления.

Артикулы и габаритные размеры:

Артикул	DN	Расверловка	L	H	H1	H3	D1	D2	Кол-во оборотов	Момент макс.	Расчетная
	мм	фланцев	мм	мм	мм	мм	мм	мм	открытия	Н*м	масса кг
15-050-58-01337	50	PN10/16	150	241	202	343	20	M6	11	40	13
15-065-58-01337	65	PN10/16	170	278	227	378	20	M6	14	60	14
15-080-58-01337	80	PN10/16	180	298	247	415	20	M6	17	60	20
15-100-58-01337	100	PN10/16	190	327	276	452	20	M6	21	80	26
15-125-58-01337	125	PN10/16	200	376	325	508	20	M6	26	80	40
15-150-58-01337	150	PN10/16	210	427	376	602	20	M6	26	80	50
15-200-58-00337	200	PN10	230	523	472	738	20	M6	35	120	71
15-200-58-01337	200	PN16	230	523	472	738	20	M6	35	120	71
15-250-58-00337	250	PN10	250	617	508	869	30	M8	37	180	112
15-250-58-01337	250	PN16	250	617	508	869	30	M8	37	180	112
15-300-58-00337	300	PN10	270	691	630	972	30	M8	44	200	162
15-300-58-01337	300	PN16	270	691	630	972	30	M8	44	200	162
15-350-58-00337	350	PN10	290	934	824,5	1184	30	M8	59	300	223
15-350-58-01337	350	PN16	290	934	824,5	1184	30	M8	59	300	223
15-400-58-00337	400	PN10	310	951	860	1241	30	M8	59	300	243
15-400-58-01337	400	PN16	310	951	860	1241	30	M8	59	300	243