



ЗАДВИЖКА AVK КЛИНОВАЯ ФЛАНЦЕВАЯ, PN10 ИЛИ PN16

15/42

С уменьшенной строительной длиной, с фланцем ISO, EPDM, DN40-400

Конструкции клиновых задвижек AVK характерна надежность до мельчайших деталей. Клин, полностью вулканизирован резиной EPDM собственного производства AVK, разрешенной для контакта с питьевой водой, имеет исключительную износостойкость благодаря свойству резины восстанавливать свою первоначальную форму после сжатия, процессу обрезаживания сердечника двойной адгезией слоя и своей прочной конструкции. Тройная система уплотнения и высокая прочность штока, а также полная антикоррозийная защита обеспечивают непревзойденную надежность задвижки

Описание:

Задвижка клиновая фланцевая по DIN F4, с ISO фланцем под привод. Для воды и нейтральных жидкостей до макс. 70°C

Стандарты:

- Конструкция по EN 1074-1 и 2, EN 1171
- 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 согласно EN 1074-1 и 2 / EN 12266
- Седло: 1,1 x PN (водой), корпус: 1,5 x PN (водой). Проверка рабочего крутящего момента.
- Разрешение для использования в системах питьевого водоснабжения

Ключевые преимущества:

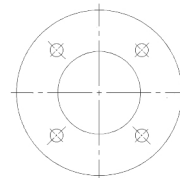
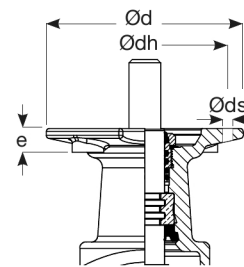
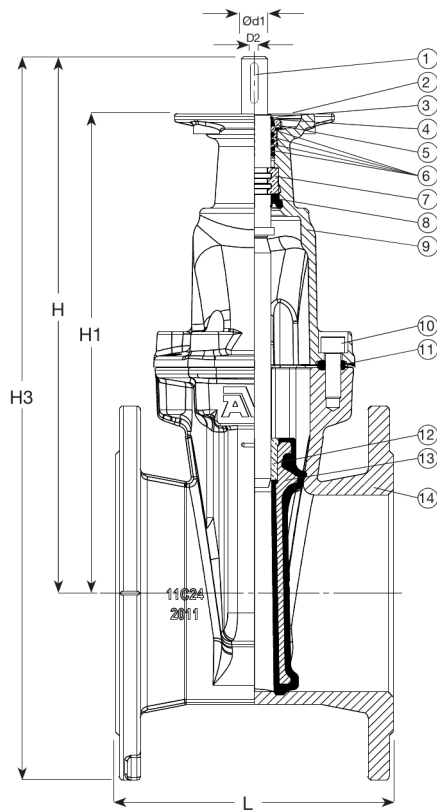
- Зафиксированная клиновая гайка предотвращает вибрации и обеспечивает долговечность;
- Полностью вулканизированный резиной клин. Направляющие из полиамида существенно снижают крутящий момент;
- Большое коническое отверстие для штока в клине предотвращает застой воды;
- Шток из нержавеющей стали с упором клина и накатанной резьбой, которая обеспечивает его высокую прочность;
- Упорное кольцо по всей окружности обеспечивает надежное крепление штока и низкие моменты свободного вращения;
- Тройная система уплотнения штока (грязеъемное кольцо из резины NBR, полиамидный подшипник с 4-мя O-образными кольцами из резины NBR, манжета из резины EPDM) гарантирует абсолютную защиту;
- Круглое резиновое уплотнение EPDM крышки зафиксировано в канавке;
- Пломбированные потайные болты крышки изготовлены из нержавеющей стали и обрамлены прокладкой;
- Задвижка с полным проходом;
- Низкий рабочий крутящий момент;
- Порошковое эпоксидное покрытие по DIN 3476-1 и EN 14901, сертификат GSK;

Аксессуары:

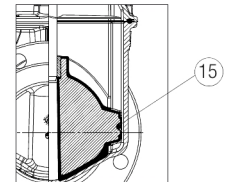
Электропривод, фланцевый адаптер.



Expect ... **AVK**



Drilling A
Holes for bolts to
ISO 5210
(attachment to
actuator)



$\varnothing ds$: DN 40-200: 12 mm	$\varnothing dh$: DN 40-200: 102 mm
\geq DN 250: 18 mm	\geq DN 250: 140 mm
$\varnothing d$: DN 40-200: 125 mm	e: DN 40: 14 mm
DN 250-300: 175 mm	DN 50-65: 11 mm
\geq DN 350: 220 mm	DN 80-200: 15 mm
	DN 250-300: 13 mm
	\geq DN 350: 28 mm

Перечень компонентов:

1. Шток	нержавеющая сталь 1.4104 (430F)	9. Крышка	высокопрочный чугун GJS-500-7
2. Присоединительный фланец	высокопрочный чугун GJS-500-7	10. Болт крышки	нержавеющая сталь A2, пломбирован термостиком
3. Гайка штока	латунь CW602N	11. Уплотнение крышки	резина EPDM
4. Грязесъемное кольцо	резина NBR	12. Гайка клина	устойчивая к обесцинкованию латунь CW724R
5. Уплотнение	резина NBR	13. Клин	высокопрочный чугун, вулканизирован резиной EPDM
6. Кольцо O-сечения	резина NBR	14. Корпус	высокопрочный чугун GJS-500-7
7. Упорное кольцо ⁽¹⁾	латунь CW602N	15. Опорная колодка клина	полиамид
8. Манжета	резина EPDM		

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

1) DN80-200: Латунь с низким содержанием свинца, DZR CW724R

Артикулы и габаритные размеры:

Артикул	DN	Рассверловка	L	H	H1	H3	Ød1	D2	Момент макс.	Кол-во оборотов	ISO	Расчетная
	мм	фланцев							мм		Н*м	
15-040-40-016	40	PN10/16	140	241	202	316	20	M6	40	11	F10	13
15-050-40-016	50	PN10/16	150	241	202	324	20	M6	40	11	F10	14
15-065-42-016	65	PN10/16	170	278	227	371	20	M6	60	14	F10	17
15-080-42-01464099	80	PN10/16	180	284	247	384	20	M6	35	17	F10	15
15-100-42-01464099	100	PN10/16	190	311	270	421	20	M6	35	21	F10	18
15-125-42-01464099	125	PN10/16	200	352	311	477	20	M6	40	26	F10	22
15-150-42-01464099	150	PN10/16	210	408	365	550	20	M6	40	26	F10	31
15-200-42-00464099	200	PN10	230	507	456	677	20	M6	80	33	F10	49
15-200-42-01464099	200	PN16	230	507	456	677	20	M6	80	33	F10	49
15-250-42-006	250	PN10	250	617	555	817	30	M8	180	37	F14	113
15-250-42-016	250	PN16	250	617	555	817	30	M8	180	37	F14	113
15-300-42-006	300	PN10	270	691	630	919	30	M8	200	44	F14	160
15-300-42-016	300	PN16	270	691	630	919	30	M8	200	44	F14	160
15-350-40-006	350	PN10	290	924	800	1184	30	M8	300	59	F14	223
15-350-40-016	350	PN16	290	924	800	1184	30	M8	300	59	F14	223
15-400-40-006	400	PN10	310	951	860	1241	30	M8	300	59	F14	243
15-400-40-016	400	PN16	310	951	860	1241	30	M8	300	59	F14	243