

Дизайну ответвительных 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 обрешивания сердечника двойной адгезией слоя и своей прочной конструкции. Тройная система уплотнения штока, высокая прочность штока и полная антикоррозионная защита обеспечивают непревзойденную надежность задвижки.

Описание:

Ответвительная задвижка с обжимными муфтами для ПЭ труб. Для воды и нейтральных жидкостей до макс. 20°C. Указанная максимальная рабочая температура соответствует стандарту ISO9080 по требованиям к продолжительности службы труб из ПЭ, данная температура не является максимальной для самой задвижки.

Стандарты:

- Конструкция по EN 1074-1 и 2, EN 1171

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.

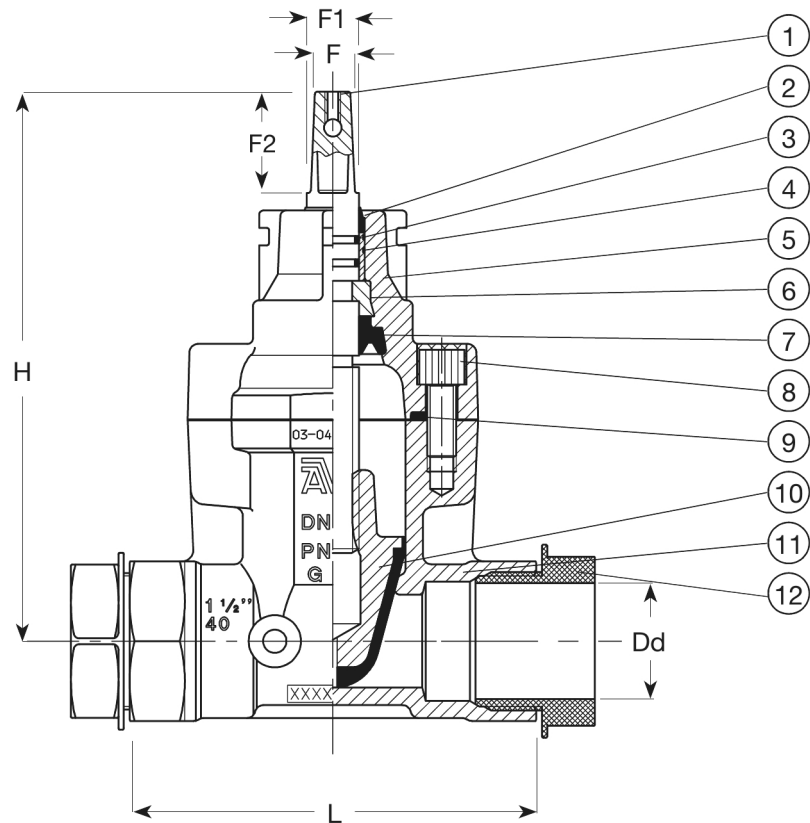
Ключевые преимущества:

- Клин изготовлен из стойкой к обесцинкованию латуни CW626N и полностью вулканизирован резиной;
- Направляющие из полиамида существенно снижают крутящий момент;
- Шток из нержавеющей стали с 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: грязесъемное кольцо из резины NBR, полиамидный подшипник с 4-мя O-образными кольцами из резины NBR, манжета из резины EPDM;
- Круглое резиновое уплотнение EPDM крышки зафиксировано в канавке;
- Пломбированные потайные болты крышки изготовлены из нержавеющей стали и обрамлены прокладкой;
- Полный проход
- Низкий рабочий крутящий момент;
- Муфта PRK из полиацетата;
- Порошковое эпоксидное покрытие по DIN 3476-1 и EN 14901, сертификат GSK.

Аксессуары:

Штурвал, переходник для Т-образного ключа, удлинительный шпindel, уличный ковер и ответвительный хомут.





Перечень компонентов:

1. Шток	нержавеющая сталь 1.4104 (430F)	7. Манжета	резина EPDM
2. Грязесъемное кольцо	резина NBR	8. Болт крышки	нержавеющая сталь A2, пломбирован термоклеем
3. Кольцо O-сечения	резина NBR	9. Уплотнение крышки	резина EPDM
4. Подшипник	полиамид	10. Клин	латунь CW626N, вулканизирован резиной EPDM
5. Крышка	высокопрочный чугун GJS-500-7	11. Корпус	высокопрочный чугун GJS-500-7
6. Упорное кольцо	латунь CW602N	12. Муфта PRK	ПОМ

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

Артикулы и габаритные размеры:

Артикул	DN	Dd	PN	L	H	F	F1	F2	Расчетная масса кг
	мм	мм		мм	мм	мм	мм	мм	
03-025-90-0046499	25	25	PN16	133	165	12	15	35	2,7
03-032-90-0046499	25	32	PN16	133	165	12	15	35	2,5
03-040-90-0046499	32	40	PN16	140	176	12	15	35	2,8
03-050-90-00	40	50	PN16	170	203	12	15	35	6,5
03-063-90-00	50	63	PN16	184	213	12	15	35	6,1