



ЗАДВИЖКА AVK КЛИНОВАЯ ФЛАНЦЕВАЯ, PN10 ИЛИ PN16

06/30

С уменьшенной строительной длиной, DN700-1000

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. Уникальная система уплотнения, высокая прочность штока и полная антикоррозийная защита обеспечивают непревзойденную надежность задвижки.

Описание:

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

Стандарты:

- Конструкция по EN 1074-1 и 2
- 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:

- Седло: 1,1 x PN (водой), корпус: 1,5 x PN (водой). Проверка рабочего крутящего момента.
- Гидравлические испытания согласно EN 1074-1 и 2 / EN 12266
- Одобрен на соответствие ACS, сертификат 18 ACC NY 369

Ключевые преимущества:

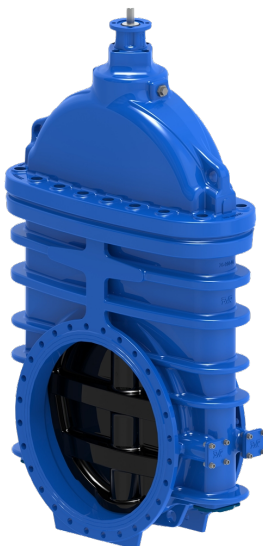
- Зафиксированная клиновая гайка предотвращает вибрации и обеспечивает долговечность;
- Полностью вулканизированный резиной клин. Направляющие из полиамида существенно снижают крутящий момент и защищают резиновое покрытие клина от повреждения в процессе работы;
- Большое коническое отверстие для штока в клине предотвращает застой воды;
- Допускает замену уплотнений и подшипника под давлением;
- ISO фланец для присоединения редуктора и электропривода
- Шток из нержавеющей стали с упором клина и накатанной резьбой;
- Промывочные порты обеспечивают промывку направляющих при горизонтальной установке;
- Упорное кольцо по всей окружности обеспечивает надежное крепление штока и низкие моменты свободного вращения;
- Четыре независимых уплотнения штока: грязесъемное кольцо из резины NBR, полиамидный радиальный подшипник с четырьмя уплотнительными кольцами из NBR, дополнительное уплотнительное кольцо штока и манжета из EPDM;
- Круглое резиновое уплотнение крышки из EPDM зафиксировано в канавке;
- Пломбированные потайные болты крышки из нержавеющей стали обрамлены прокладкой;
- Задвижка с полным проходом;
- Порошковое эпоксидное покрытие по DIN 3476-1 и EN 14901, сертификат GSK;
- По запросу задвижки могут быть укомплектованы байпасом. Для задвижек DN700, 900, 1000 предусмотрена возможность установки байпаса силами заказчика. Для DN800 установка байпаса может быть осуществлена только на территории завода-изготовителя.

Аксессуары:

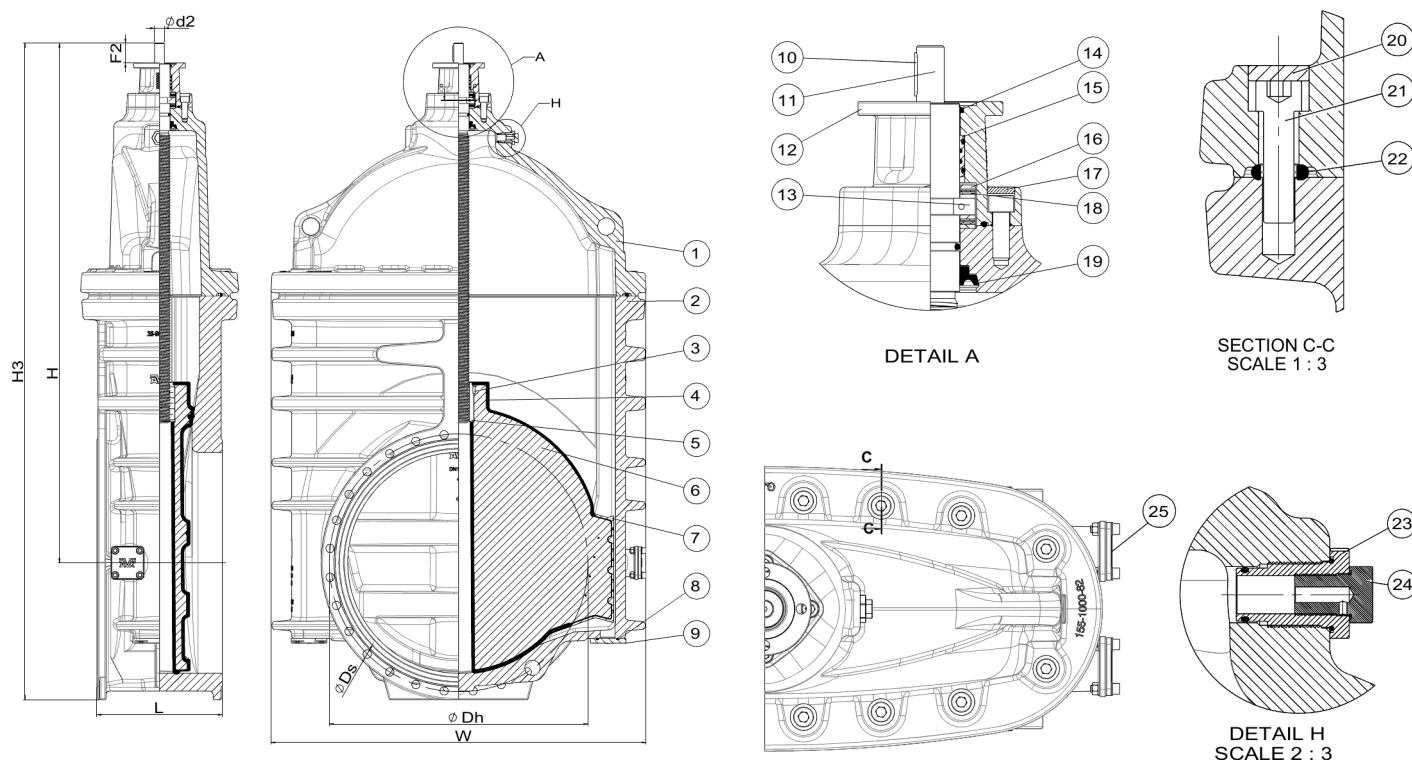
Байпас серии 126/99

Конический редуктор с маховиком: 753-900-20-10011, с адаптером под Т-образный ключ: 753-900-20-10050

Цилиндрический редуктор с маховиком: 753-900-40-10011, с адаптером под Т-образный ключ: 753-900-40-10050



Expect... **AVK**



Перечень компонентов:

1. Крышка	высокопрочный чугун GJS-500-7	14. Грязесъемное кольцо	резина NBR
2. Корпус	высокопрочный чугун GJS-500-7	15. Подшипник скольжения	полиамид
3. Резьбовой штифт	нержавеющая сталь	16. Упорная шайба	нержавеющая сталь
4. Резина клина	резина EPDM	17. Уплотнение	термоклей
5. Гайка клина	устойчивая к обесцинкованию латунь CW724R	18. Подшипник качения	бронза с покрытием PTFE
6. Клин	высокопрочный чугун GJS-500-7	19. Уплотнительная манжета	резина EPDM
7. Опорная колодка клина	полиамид	20. Уплотнение	термоклей
8. Кольцо О-сечения	резина EPDM	21. Болт крышки	нержавеющая сталь A2
9. Заглушка промывочного порта	высокопрочный чугун GJS-500-7	22. Уплотнение крышки	резина EPDM
10. Шпонка	нержавеющая сталь	23. Воздушный порт	нержавеющая сталь 1.4404
11. Шток	нержавеющая сталь	24. Заглушка	нержавеющая дуплексная сталь 1.4462
12. Уплотнительный фланец	высокопрочный чугун GJS-500-7	25. Заглушка байпаса	высокопрочный чугун GJS-500-7
13. Упорное кольцо	алюминиевая бронза CW307G		

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

Артикулы и габаритные размеры:

Артикул	DN	Расверловка	L	W	H	H3	F2	D2	Dh	Ds	Количество болтов	ISO фланец	Расчетная масса кг
	мм	фланцев	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм			
06-700-30-00464	700	PN10	430	1211	1622	2070	81	40	840	31	24	F16	1403
06-700-30-01464	700	PN16	430	1211	1622	2077	81	40	840	37	24	F16	1447
06-800-30-00464	800	PN10	470	1211	1672	2180	81	40	950	34	24	F16	1467
06-800-30-01464	800	PN16	470	1211	1672	2185	81	40	950	41	24	F16	1543
06-900-30-00464	900	PN10	510	1523	2117	2675	81	40	1050	34	28	F16	3098
06-900-30-01464	900	PN16	510	1523	2117	2680	81	40	1050	41	28	F16	3131
06-1000-30-09043164	1000	PN10	550	1563	2067	2682	81	40	1160	37	28	F16	3141

AVK International A/S оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и материалы, не ухудшающие эксплуатационные характеристики

АВТОРСКОЕ ПРАВО©AVK GROUP 2021

alebel - 23-Mar-2021 17:42

ЗАДВИЖКА AVK КЛИНОВАЯ ФЛАНЦЕВАЯ, PN10 ИЛИ PN16

06/30

С уменьшенной строительной длиной, DN700-1000

Артикулы и габаритные размеры:

Артикул	DN	Рассверловка	L	W	H	H3	F2	D2	Dh	Ds	Количество	ISO	Расчетная
	мм	фланцев	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	болтов	фланец	масса кг
06-1000-30-09143164	1000	PN16	550	1563	2067	2695	81	40	1170	44	28	F16	3203