



## ЗАДВИЖКА AVK КЛИНОВАЯ ФЛАНЦЕВАЯ, PN10 ИЛИ PN16

06/30

С уменьшенной строительной длиной, DN40-600

Дизайну клиновых задвижек AVK характерна надежность до мельчайших деталей. Клин, полностью вулканизирован резиной EPDM собственного производства AVK, утвержденной для контакта с питьевой водой, имеет 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, высокая прочность штока и полная антикоррозионная защита обеспечивают непревзойденную надежность задвижки.

### Описание:

Задвижка клиновая фланцевая F4 по DIN. 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.
- Approved according to ACS-France
- Соответствует требованиям DIN-DVGW, сертификат NW-6203BN0117
- Соответствует требованиям KIWA, сертификат K 6320
- Сертификат ÖVGW, рег.№ W 1.417
- Одобрен на соответствие SVGW, сертификат No. 0301-4606

### 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 (грязесъемное 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, одобрено GSK;
- Задвижки DN450-600 оснащены роликовыми подшипниками из нержавеющей стали, которые обеспечивают низкие эксплуатационные крутящие моменты и рым-болтами, верхний фланец F14 по ISO, DN500-600 по запросу могут быть укомплектованы байпасом DN50.

### Аксессуары:

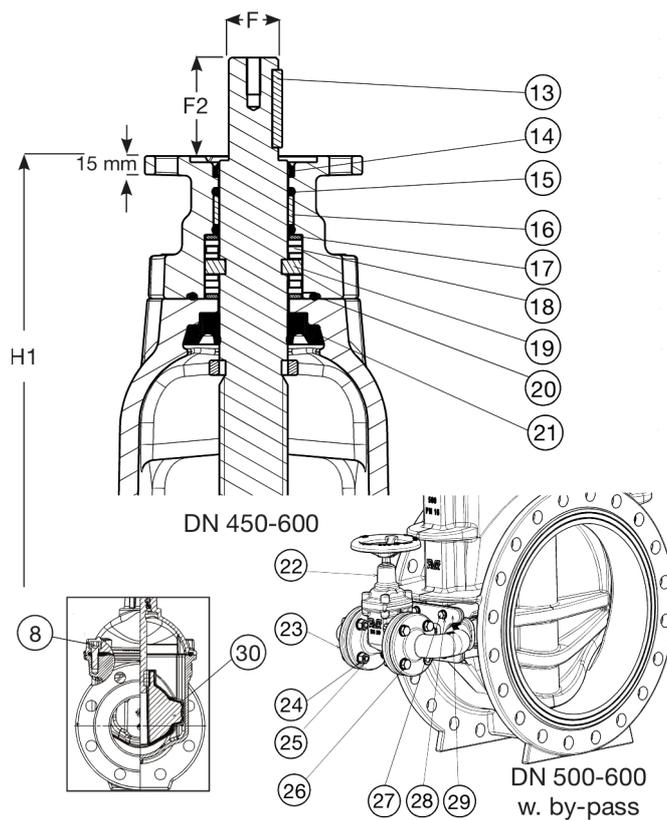
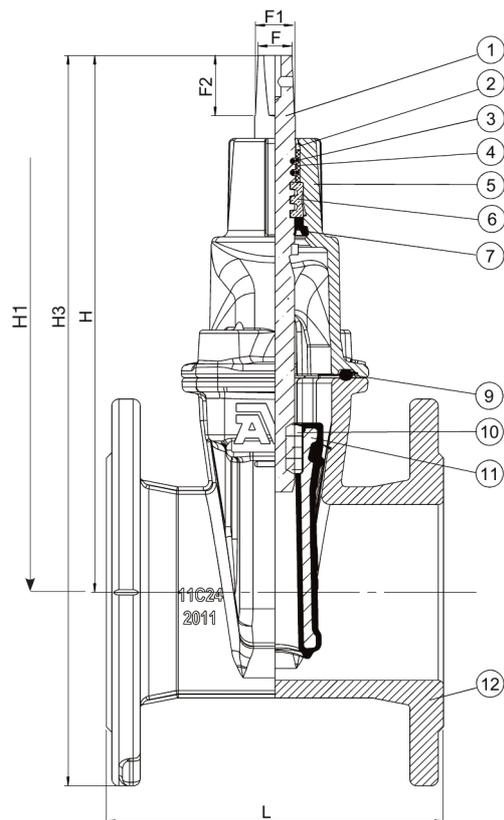
Переходник для Т-образного ключа, штурвал, удлинительный шпindel, уличный ковер и опорная плита



kiwa



Expect ... **AVK**



**Перечень компонентов:**

1. Шток	нержавеющая сталь 1.4104 (430F)	16. Подшипник	полиамид
2. Грязесъемное кольцо	резина NBR	17. Упорная шайба	нержавеющая сталь 1.4104 (430F)
3. Кольцо O-сечения	резина NBR	18. Роликоподшипник	нержавеющая сталь
4. Подшипник	полиамид	19. Упорное кольцо	нержавеющая сталь 1.4104 (430F)
5. Крышка	высокопрочный чугун GJS-500-7	20. Кольцо O-сечения	резина NBR
6. Упорное кольцо	латунь CW602N	21. Манжета	резина EPDM
7. Манжета	резина EPDM	22. Перепускной клапан	высокопрочный чугун GJS-500-7
8. Болт крышки	нержавеющая сталь A2, пломбирован термоклеем	23. Колено байпаса	высокопрочный чугун GJS-500-7
9. Уплотнение крышки	резина EPDM	24. Шайба	нержавеющая сталь A2
10. Гайка клина <sup>(1)</sup>	латунь CW626N	25. Гайка	нержавеющая сталь A2
11. Клин	высокопрочный чугун, вулканизирован резиной EPDM	26. Болт	нержавеющая сталь A2
12. Корпус	высокопрочный чугун GJS-500-7	27. Болт	нержавеющая сталь A2
13. Шпонка	нержавеющая сталь	28. Шайба	нержавеющая сталь A2
14. Грязесъемное кольцо	резина NBR	29. Плитка для байпаса	высокопрочный чугун GJS-500-7
15. Кольцо O-сечения	резина NBR	30. Опорная колодка клина	полиамид

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

1) DN450-600: ЛАТУНЬ CW724R

**Артикулы и габаритные размеры:**

Артикул	DN	Расверловка	L	H	H1	H3	F	F1	F2	Расчетная масса кг
	мм	фланцев	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	
06-040-30-0146499	40	PN10/16	140	194	-	269	14	16	30	8,0
06-050-30-0146499	50	PN10/16	150	208	-	290	14	16	30	9,0
06-065-30-0146499	65	PN10/16	170	244	-	337	17	20	34	11
06-080-30-0146499	80	PN10/16	180	282	-	382	17	20	34	13
06-100-30-0146499	100	PN10/16	190	305	-	415	19	22	34	15
06-125-30-0146499	125	PN10/16	200	346	-	471	19	22	34	19

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

**ЗАДВИЖКА AVK КЛИНОВАЯ ФЛАНЦЕВАЯ, PN10 ИЛИ PN16**  
**С уменьшенной строительной длиной, DN40-600**

06/30

**Артикулы и габаритные размеры:**

Артикул	DN	Расверловка	L	H	H1	H3	F	F1	F2	Расчетная
	мм	фланцев	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	масса кг
06-150-30-0146499	150	PN10/16	210	401	-	543	19	22	34	27
06-200-30-0046499	200	PN10	230	490	-	660	24	28	42	41
06-200-30-0146499	200	PN16	230	490	-	660	24	28	42	41
06-250-30-0046499	250	PN10	250	625	-	825	27	31	47	66
06-250-30-0146499	250	PN16	250	625	-	825	27	31	47	66
06-300-30-0046487	300	PN10	270	706	-	934	27	31	47	91
06-300-30-0146487	300	PN16	270	706	-	934	27	31	47	91
06-350-30-006	350	PN10	290	924	-	1184	32	37	55	165
06-350-30-016	350	PN16	290	924	-	1184	32	37	55	165
06-400-30-006	400	PN10	310	951	-	1241	32	37	55	182
06-400-30-016	400	PN16	310	951	-	1241	32	37	55	181
06-450-30-006 (1)	450	PN10	330	1167	1087	1487	Ø30	-	75	407
06-450-30-016 (1)	450	PN16	330	1167	1087	1487	Ø30	-	75	407
06-500-30-006 (1)	500	PN10	350	1142	1062	1500	Ø30	-	75	430
06-500-30-0060011 (2)	500	PN10	350	1142	1062	1500	Ø30	-	75	439
06-500-30-016 (1)	500	PN16	350	1142	1062	1500	Ø30	-	75	430
06-500-30-0160011 (2)	500	PN16	350	1142	1062	1500	Ø30	-	75	459
06-600-30-006 (1)	600	PN10	390	1285	1205	1705	Ø30	-	75	593
06-600-30-0060011 (2)	600	PN10	390	1285	1205	1705	Ø30	-	75	602
06-600-30-016 (1)	600	PN16	390	1285	1205	1705	Ø30	-	75	613
06-600-30-0160011 (2)	600	PN16	390	1285	1205	1705	Ø30	-	75	622

(1) С верхним фланцем F14. Вал со шпонкой

(2) С верхним фланцем F14 и байпасом. Вал со шпонкой