



КЛАПАН АВК ОБРАТНЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ПОЛНОПРОХОДНОЙ, СЕРИИ DN 50-300, PN 10 ИЛИ PN 16 41/60, 41/61

Обратный поворотный клапан с эластичным запирающим
41/60 - с хвостовиком (для установки пружины или рычага с противовесом), 41/61 - без хвостовика
Конструкция: по стандарту EN 1074-3
Межфланцевое расстояние по EN 558 Таблица 2 серия 48
Размеры фланцев и отверстий: по ГОСТ 12815-80 Ряд 1 (ISO 7005-2; EN 1092-2: 1997; DIN 2501)

Назначение:

Для питьевой воды и нейтральных жидкостей

Присутствие нефтепродуктов в среде не допускается
Т макс. +70°C

Для установки в колодцах и помещениях

Допускается бесколодезная установка клапана серии 41/61 (без хвостовика)

Испытания:

Гидравлические испытания по EN 12050-4

Дополнительные принадлежности по заказу:

Рычаг с пружиной

Рычаг с противовесом:

для установки с правой стороны клапана (RHS) или с левой (LHS)

Защитный кожух

Сертификаты:

Декларация ТР ТС 010/2011 с допуском на ОПО (схема 5д)

Декларация ТР ТС 032/2013

Санитарно-эпидемиологическое заключение

Сертификат пожарной безопасности

Материалы:

Корпус и крышка высокопрочный шарографитный чугун, GJS-500-7 по BS 2789 (GGG-50 по DIN 1693)

Покрытие нутри и снаружи порошковое эпоксидное по DIN 30677, нанесенное электростатическим способом, утверждено GSK

Вал нержавеющая сталь AISI 420

Прокладка крышки антибактериальная резина EPDM

Втулочный болт атунь CZ 132 по BS 2874

Шестигранный болт, шайба, шпилька, шпонка нержавеющая сталь А4

Диск с эластичным запирающим Стальной сердечник, вулканизирован антибактериальной резиной EPDM

Коромысло DN 50-200 из кислотоустойчивой нержавеющей стали AISI 316 L, DN 250-300 из шарографитного чугуна GJS-500-7 по BS 2789

Дополнительные принадлежности:

Рычаг и противовес высокопрочный шарографитный чугун, GJS-500-7 по BS 2789 (GGG-50 по DIN 1693)

Пружина, шайба, шестигранный болт и шпилька нержавеющая сталь А2

Защитный кожух Пластик ABS



Expect... **AVR**

**КЛАПАН АВК ОБРАТНЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ПОЛНОПРОХОДНОЙ,
DN 50-300, PN 10 ИЛИ PN 16**

**СЕРИЯ
41/61**

Обратный поворотный клапан с эластичным запирающим, без хвостовика

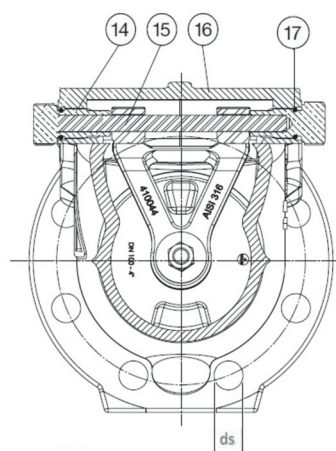
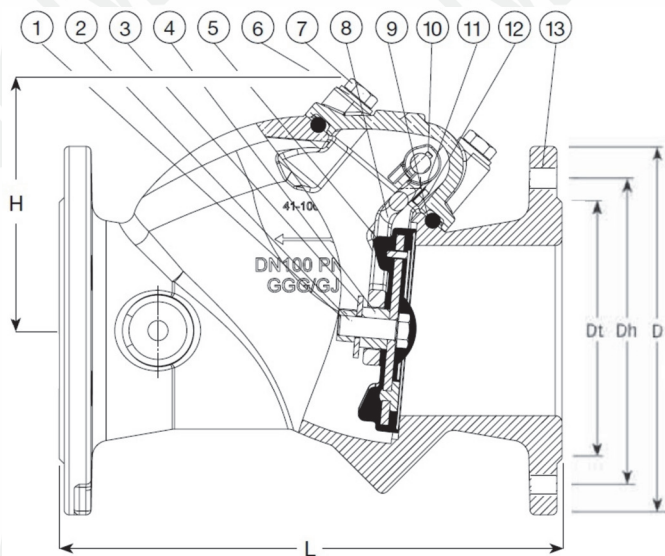
Конструкция: по стандарту EN 1074-3

Межфланцевое расстояние по EN 558 Таблица 2 серия 48

Размеры фланцев и отверстий: по ГОСТ 12815-80 Ряд 1 (ISO 7005-2; EN 1092-2: 1997; DIN 2501)

Компоненты:

- | | | |
|------------------------|---------------------|---|
| 1. Гайка | 8. Коромысло | 15. Вал |
| 2. Болт | 9. Прокладка крышки | 16. Корпус |
| 3. Шайба | 10. Шпонка | 17. Кольцо круглого сечения из резины NBR |
| 4. Нейлоновая распорка | 11. Шайба | |
| 5. Диск | 12. Болт | |
| 6. Шайба | 13. Корпус | |
| 7. Болт | 14. Втулочный болт | |



Варианты установки



Без хвостовика

Артикул	N	PN	L мм	H мм	Dt мм	D мм	Dh мм	ds мм	Кол-во отверстий	Масса кг
41-050-6101		0/1	0	1	0	6	2	9	4	3
41-065-6101		0/1	4	4	2	8	45	9	4	7
41-080-6101		0/1	6	4	3	0	6	9		0
41-100-61018	00	0/16	00	50	58	20	8	9		6
41-125-61018	25	0/16	50	95	88	54	10	9		40
41-150-61018	50	0/16	400	95	12	85	40	3		1
41-200-61008	00	0	00	30	68	40	95	3		3
41-200-61018	00	6	00	30	68	40	95	3	2	3
41-250-6100	5		0	7	2	406	5		2	83
41-250-61018	50	6	00	70	20	40	55	8		83
41-300-6100	0		70	0	7	46	40			31
41-300-6101	0		70	0	70	460	410	8	2	31

Для правильного подбора обратного клапана следует заполнить опросный лист.

**КЛАПАН АВК ОБРАТНЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ПОЛНОПРОХОДНОЙ,
DN 50-300, PN 10 ИЛИ PN 16**

**СЕРИЯ
41/60**

Обратный поворотный клапан с эластичным запирающим

С хвостовиком (для установки пружины или рычага с противовесом)

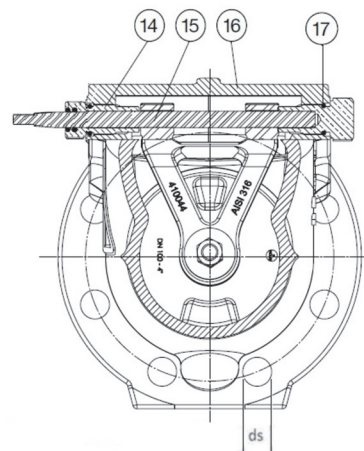
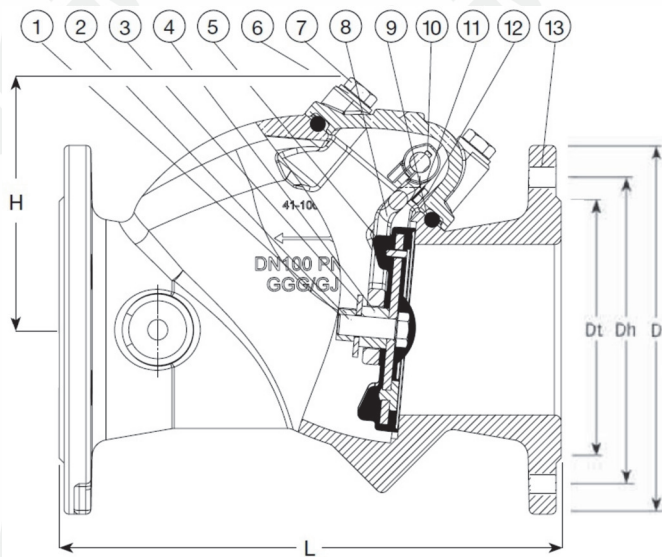
Конструкция: по стандарту EN 1074-3

Межфланцевое расстояние по EN 558 Таблица 2 серия 48

Размеры фланцев и отверстий: по ГОСТ 12815-80 Ряд 1 (ISO 7005-2; EN 1092-2: 1997; DIN 2501)

Компоненты:

- | | | |
|------------------------|---------------------|---|
| 1. Гайка | 8. Коромысло | 15. Вал |
| 2. Болт | 9. Прокладка крышки | 16. Корпус |
| 3. Шайба | 10. Шпонка | 17. Кольцо круглого сечения из резины NBR |
| 4. Нейлоновая распорка | 11. Шайба | |
| 5. Диск | 12. Болт | |
| 6. Шайба | 13. Корпус | |
| 7. Болт | 14. Втулочный болт | |



Варианты установки



С хвостовиком (для установки пружины или рычага с противовесом)

Артикул	N	N	L мм	H мм	Dt мм	D мм	Dh мм	ds мм	Кол-во отверстий	Масса кг
41-050-60018	50	0/16	00	10	02	65	25	9	4	3
41-065-60018	5	0/16	40	140	22	85	45	9	4	16
41-080-60018	0	0/16	60	40	38	00	60	9		0
41-100-60018	00	0/16	00	50	58	20	80	9		6
41-125-60018	25	0/16	50	95	88	54	10	9	8	36
41-150-60018	50	0/16	400	95	12	85	40	3		1
41-200-60008	200	10	500	30	68	340	95	3		3
41-200-60018	200	6	500	30	68	40	95	3	2	3
41-250-60008	50	0	600	270	20	406	50	3	2	83
41-250-60018	50	6	00	70	20	406	55	8	2	83
41-300-60008	00	0	700	00	70	460	400	3	2	31
41-300-6001	00		700	00	70	460	410			31

Для обратных клапанов с противовесом или пружиной минимально необходимая скорость потока не менее 0,5 м/сек или давление выше 3 бар.
Для правильного подбора обратного клапана следует заполнить опросный лист.

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ОБРАТНЫХ КЛАПАНОВ AVK

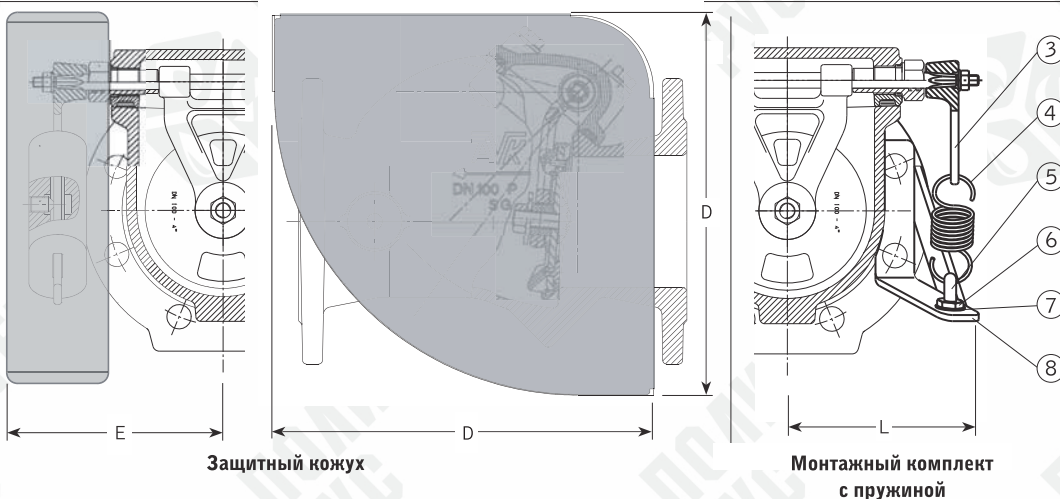
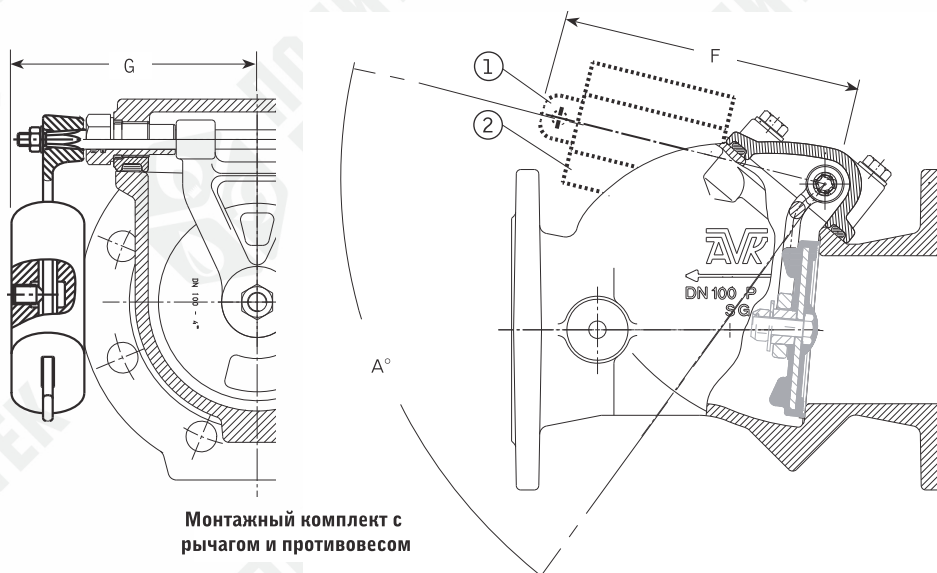
Монтажный комплект с пружиной для обратного клапана AVK серии 41/60

Монтажный комплект с рычагом и противовесом для обратного клапана AVK серии 41/60

Защитный кожух для обратного клапана AVK серии 41/60

Компоненты:

- | | |
|---------------|-----------------------|
| 1. Рычаг | 5. Болт с проушиной |
| 2. Противовес | 6. Шестигранная гайка |
| 3. Рычаг | 7. Шайба |
| 4. Пружина | 8. Скоба |



DN	Артикул комплект рычаг + противовес	F мм	G мм	A°	Масса кг	Артикул комплект с пружиной	L мм	Масса кг	Артикул защитный кожух	D мм	E мм	Масса кг
50	41-080-23000	150	148	59°	2.5	41-050-32000	135	2.0	41-080-50009	215	165	1.4
65		150	148	62°	2.5	41-065-32000	135	2.0		215	165	1.4
80		150	148	65°	2.5	41-080-32000	144	3.0		215	165	1.4
100	41-100-23000	185	158	67°	3.5	41-100-32000	141	5.0	41-100-50009	250	176	1.5
125	41-150-23000	230	200	65°	5.2	41-125-32000	216	6.0	41-150-50009	310	211	1.7
150		230	200	68°	5.2	41-150-32000	184	7.8		310	211	1.7
200	41-200-23000	280	230	71°	13.0	41-200-32000	217	8.0	41-200-50009	355	241	1.9
250	41-300-23000	525	405	58°	13.0	41-300-32000	441	10.0	41-300-50009	713	422	3.8
300		525	405	58°	13.0		441	10.0		713	422	3.8

Все размеры ± 2 мм.