

К серии AVK 55/30 относятся уникальные упругозапирающие клиновые задвижки крупных диаметров. Благодаря принципиально новой конструкции, значительно понижен рабочий крутящий момент, в связи с чем есть возможность использовать меньшие по размеру и экономически выгодные приводы. Задвижка рассчитана на наземную или подземную установку, и соответствует стандартам BS 5163, BS EN 1074-2 типу В.

Описание:

Задвижка клиновая фланцевая с байпасом. Для воды, нейтральных жидкостей, очищенных сточных вод до макс. 70°C. Содержание примесей не более 10%

Стандарты:

- Конструкция по EN 1074 - 2, прил. В (BS5163/Type В)
- Межфланцевое расстояние по ГОСТ 3706-93 (6-10-16) ряд 1 (EN 558, Таблица 2, базовая серия 15; DIN 3202/F5)
- Стандартная рассверловка фланцев по EN1092-2 (ISO 7005-2), PN 10

По стандарту BHR Group, сертификат на 2500 циклов при разном давлении

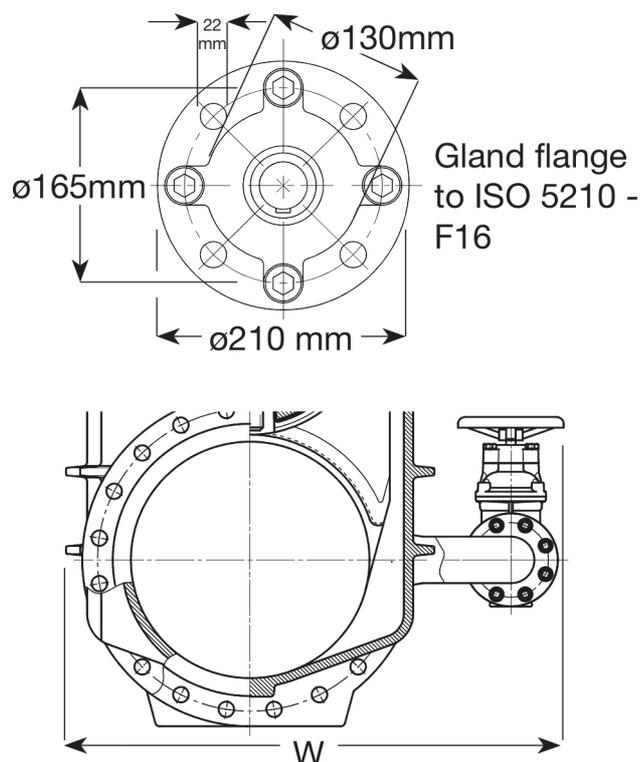
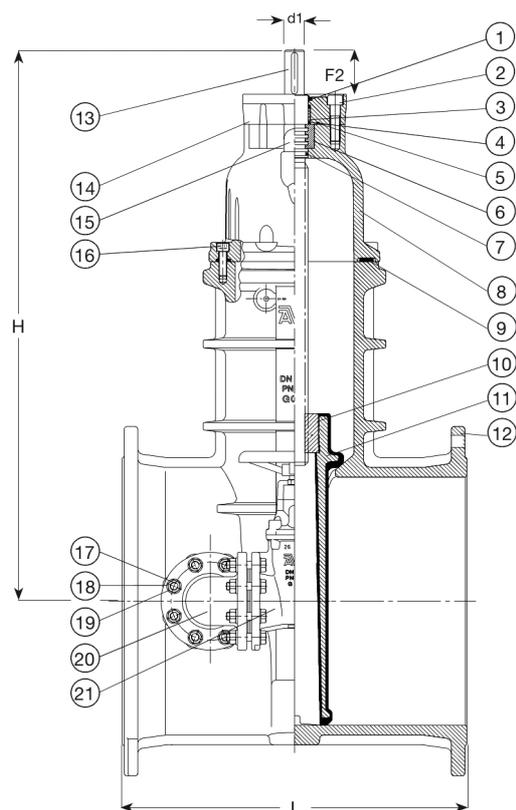
Сертификаты/разрешения:

- 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.
- Одобрен на соответствие SIRIM
- Одобрен на соответствие WRAS

Ключевые преимущества:

- Зафиксированная клиновая гайка предотвращает вибрации и обеспечивает долговечность;
- Клин полностью вулканизирован резиной EPDM с направляющими пазами и опорными колодками по обеим сторонам;
- Шток из нержавеющей стали со стопором и накатанной резьбой для высокой прочности;
- Упорное кольцо по полной окружности обеспечивает надежное крепление штока и низкие моменты свободного вращения;
- Тройное уплотнение штока: грязесъемное кольцо из резины NBR, полиамидный подшипник с 4-мя кольцами из резины NBR (с возможностью замены под давлением) и уплотнительная манжета, которая служит в качестве основного уплотнения от рабочей среды;
- Резиновое уплотнение крышки зафиксировано в пазу;
- Пломбированные потайные болты крышки изготовлены из нержавеющей стали;
- Полный проход;
- Низкий рабочий крутящий момент;
- Эпоксидное покрытие по DIN 3476-1 и EN 14901;
- С ISO фланцем и подъемными проушинами;
- С байпасом.





Перечень компонентов:

1. Грязесъемное кольцо	резина NBR	12. Корпус	высокопрочный чугун GJS-500-7
2. Болт фланца уплотнения	нержавеющая сталь	13. Шток	нержавеющая сталь
3. Подшипник	полиамид	14. Уплотнительный фланец	высокопрочный чугун GJS-500-7
4. Кольцо O-сечения уплотнения штока	резина EPDM	15. Подъемное ушко (рымболт)	оцинкованная сталь
5. Кольцо O-сечения фланца уплотнения	резина NBR	16. Болт крышки	нержавеющая сталь A2
6. Упорное кольцо	латунь CW602N	17. Резьбовая шпилька	нержавеющая сталь
7. Кольцо O-сечения уплотнения штока	нержавеющая сталь / EPDM	18. Гайка	нержавеющая сталь
8. Крышка	высокопрочный чугун GJS-500-7	19. Шайба	нержавеющая сталь
9. Уплотнение крышки	резина EPDM	20. Колено	высокопрочный чугун GJS-500-7
10. Гайка клина	латунь	21. Перепускной клапан	высокопрочный чугун GJS-500-7
11. Клин	высокопрочный чугун, вулканизирован резиной EPDM		

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

Артикулы и габаритные размеры:

Артикул	DN	Расверловка	PN	L	H	W	D1	F2	Расчетная масса кг
	мм	фланцев		мм	мм				
55-450-30-006001	450	PN10	PN10	650	1130	1056	40	84	663
55-450-30-016001	450	PN16	PN16	650	1130	1056	40	84	663
55-500-30-006001	500	PN10	PN10	700	1130	1060	40	84	693
55-500-30-016001	500	PN16	PN16	700	1130	1060	40	84	693
55-600-30-006001	600	PN10	PN16	800	1270	1172	40	84	858
55-600-30-016001	600	PN16	PN16	800	1270	1172	40	84	858