BENARMO

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ:
ЗАДВИЖКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ

Предприятие изготовитель: iValve Tech.(Tongling) Co.,Ltd.
Адрес: #97 Jinqiao Road, Yi'An Economic Development Zone, Tongling, China.
Продавец: ООО «Сантехкомплект»
Адрес: 142701, Московская область, г. Видное, Белокаменное ш., 1

EAC	Сертификат соответствия: ЕАЭС N RU Д-CN.PA01.B.63535/24
	Выдан Испытательной лабораторией “Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «ПОЛИТЭК Групп»” (аттестат аккредитации № RA.RU.21АИ71)
	Срок действия с 05.02.2024 по 04.02.2029

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

1.1. Задвижка ответвительная с обрезиненным клином предназначена для перекрытия потока рабочей среды в сетях водоснабжения, в ирригационных и промышленных трубопроводах.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1. Номинальное давление: 1,6 МПа

Температура рабочей среды: от 0 до +80 °С

Рабочая среда: вода

Тип присоединения: резьбовое, внутренняя/наружная цилиндрическая резьба по ГОСТ 6357-81

Управление: ручное

Класс герметичности по ГОСТ 9544-2015: А

Рис. 1. Задвижки ответвительные с обрезиненным клином.

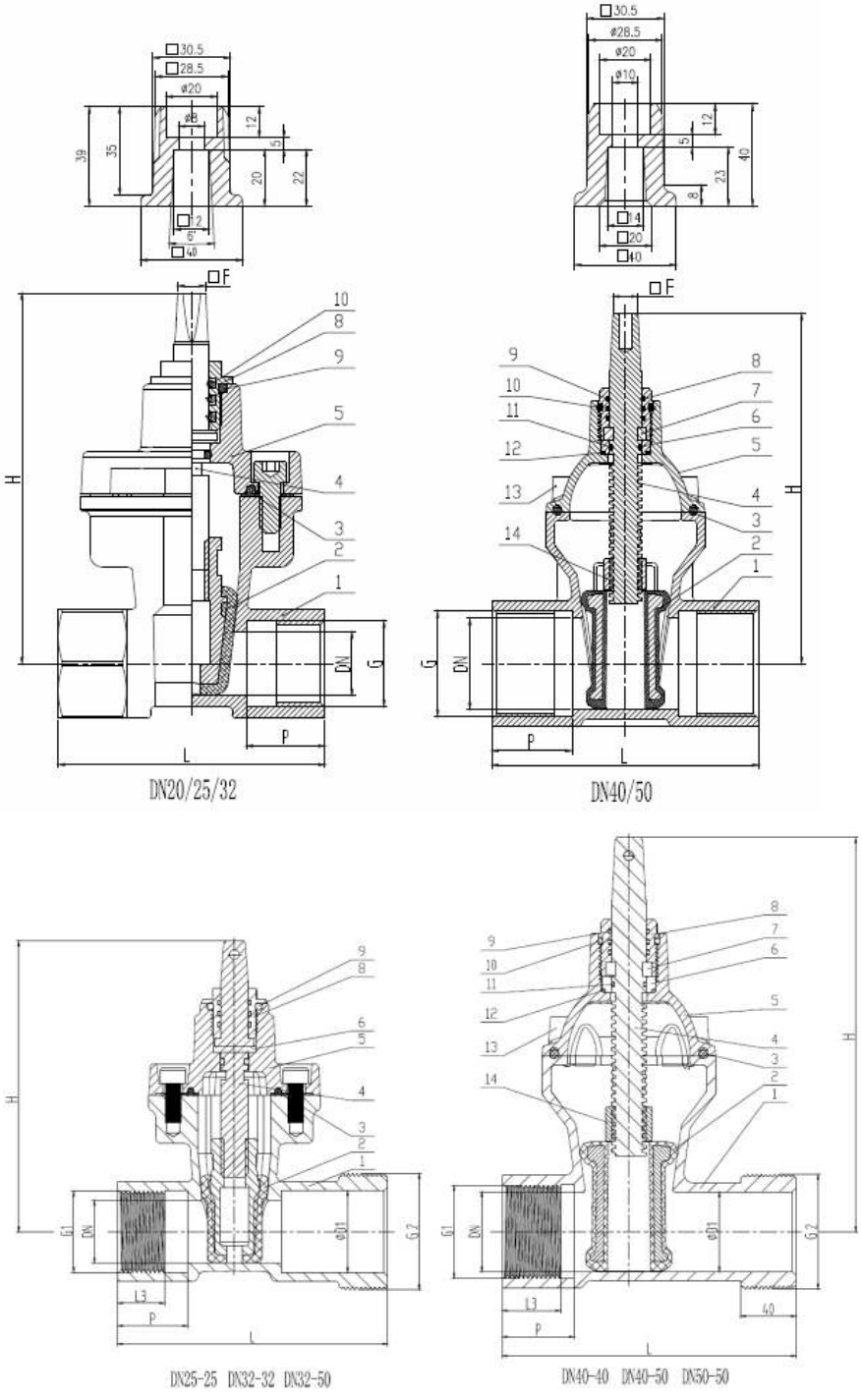


Таблица №1. Конструкция и спецификация материалов задвижек ответвительных с обрезиненным клином Рис. 1.

Задвижки ответвительные с обрезиненным клином с внутренней резьбой			Задвижки ответвительные с обрезиненным клином с внутренней и наружной резьбой		
№	**Наименование**	**Материал**	**№**	**Наименование**	**Материал**
1	Корпус	Ковкий чугун	1	Корпус	Ковкий чугун
2	Обрезиненный клин	Латунь+EPDM (DN20/25/32) КЧ+EPDM (DN 40/50)	2	Обрезиненный клин	Латунь+EPDM (DN25/32) КЧ+EPDM (DN 40/50)
3	Уплотнение	NBR	3	Уплотнение	NBR
4	Шток	Нерж. сталь	4	Шток	Нерж. сталь
5	Крышка	ВЧШГ	5	Крышка	Ковкий чугун
6	Упорная шайба	Латунь	6	Упорная шайба	Латунь
7	Втулка	Латунь	7	Втулка	Латунь
8	Упорная гайка	Латунь	8	Упорная гайка	Латунь
9-12	Уплотнительное кольцо	NBR	9-12	Уплотнительное кольцо	NBR
13	Болты	Нерж. сталь	13	Болты	Углерод. сталь
14	Гайка штока	Латунь	14	Гайка штока	Латунь

Таблица №2. Габаритные и присоединительные размеры задвижек ответвительных с обрезиненным клином с внутренней резьбой Рис. 1.

PN, бар	**DN**	**L**	**H**	**G**	**P**	**□F**	**Момент на маховике Н·м**
		мм	**мм**	**-**	**мм**	**мм**	**мм**
16	20	95	145	ВР 3/4"	27	12	15
	25	105	145	ВР 1"	30	12	15
	32	120	150	ВР 1 1/4"	32	12	15
	40	130	202	ВР 1 1/2"	37	14	30
	50	150	197	ВР 2"	45	14	30

Таблица №3. Габаритные и присоединительные размеры задвижек ответвительных с обрезиненным клином с внутренней и наружной резьбой Рис. 1.

PN, бар	**DN**	**D1**	**L**	**L3**	**G1**	**G2**	**P**	**H**	**Момент на маховике Н·м**
		мм	**мм**	**мм**	**-**	**-**	**мм**	**мм**	**мм**
16	25-25	20	120	19	ВР 1"	НР 1"	31	145	15
	32-32	28	145	24	ВР 1 1/4"	НР 1 1/4"	36	150	15
	40-40	34	145	30	ВР 1 1/2"	НР 1 1/2"	37	202	30
	32-50	45	145	24	ВР 1 1/4"	НР 2"	36	150	15
	40-50	45	155	30	ВР 1 1/2"	НР 2"	37	202	30
	50-50	45	165	37	ВР 2"	НР 2"	45	202	30

3. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

3.1. Задвижка ответвительная с обрезиненным клином относятся к запорным устройствам с невыдвижным ходовым узлом.

3.2. Задвижка состоит из корпуса (1), крышки (5) и устройства для закрытия и открытия прохода рабочей среды через корпус.

3.3. Отпирание и запирание задвижки производится путем передачи крутящего момента от маховика к обрезиненному клину (2) через шток. Обрезиненный клин соединен с гайкой штока (14), вращаясь шток вкручивается/выкручивается в ее резьбу, вследствие чего клин поднимается/опускается.

3.4. Направление рабочей среды – любое.

3.5. Установочное положение любое – кроме, маховиком вниз.

4. МОНТАЖ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

4.1. К монтажу, эксплуатации и обслуживанию задвижки допускается персонал изучивший устройство изделия, правила техники безопасности и требование настоящей инструкции.

4.2. На месте установки задвижки должны быть предусмотрены проходы, достаточные для безопасного монтажа и обслуживания.

4.3. Перед установкой задвижки необходимо тщательно промыть и очистить трубопровод от загрязнений.

4.4. Задвижка не должна испытывать нагрузок от трубопровода (сжатие, перекос, растяжение). При необходимости устанавливают опоры.

4.5. Качестве уплотнения резьбовых соединений должны применятся материалы выдерживающие технические параметры системы, такие как фторопластовые материалы (ФУМ), льняная прядь, герметики.

4.6. При монтаже задвижки запрещено применение инструмента, оказывающего сжимающее воздействие (газовые, переставные ключи).

4.7. При эксплуатации необходимо соблюдать следующие условия:

- использовать задвижку по назначению и в пределах температуры и давления, указанных в технических данных;
- производить периодические осмотры в сроки, установленные нормами и правилами организации, эксплуатирующей трубопровод;
- не производить работы по устранению дефектов при наличии давления в трубопроводе.

5. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

5.1. Задвижка должна хранится в упаковке предприятия-изготовителя согласно условиям 5 по ГОСТ 15150. Воздух в помещении, котором хранится задвижка, не должен содержать коррозийно-активных веществ.

5.2. Транспортировка изделия должна соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150.

6. УТИЛИЗАЦИЯ

6.1. Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 04 мая 1999 г. № 96ФЗ "Об охране атмосферного воздуха" (вредакции от 01.01.2015), от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ (в редакции от 01.02.2015г) "Об отходах производства и потребления», от 10 января 2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (в редакции от 01.01.2015), а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во использование указанных законов.

6.2. Содержание благородных металлов: *нет*.

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

7.1. Изготовитель гарантирует соответствие товара настоящему паспорту при соблюдении Потребителем условий эксплуатации, транспортировки и хранения. Гарантийный срок – 5 лет. Гарантийные обязательства распространяются на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя. Срок службы-10 лет.

7.2. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс–мажорными обстоятельствами;
- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
- наличия механических повреждений или следов вмешательства в конструкцию изделия.

7.3. Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение всего гарантийного срока.

7.4. Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает сервисный центр. Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра.

7.5. Затраты, связанные с демонтажем, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока покупателю не возмещаются.

7.6. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются покупателем.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК — 5 ЛЕТ СО ДНЯ ПРОДАЖИ.
СРОК СЛУЖБЫ— 10 ЛЕТ

КОЛИЧЕСТВО ШТ._____

ДАТА ВЫДАЧИ ДОКУМЕНТА_____

ПОДПИСЬ_____

№_____

ОТК_____

ШТАМП
ТОРГУЮЩЕЙ (ПОСТАВЛЯЮЩЕЙ)
ОРГАНИЗАЦИИ

ВЕПАРМО