

4. Указание мер безопасности

Требования мер безопасности по ГОСТ 12 2 063-81. Персонал допущенный к работам должен быть ознакомлен с инструкцией по технике безопасности и положениями настоящей инструкции.

При эксплуатации затвора запрещается: снимать затвор и производить любые работы при наличии рабочей среды и давления в трубопроводе

Запрещается применять затвор в качестве опоры для трубопровода.

Строго запрещается использовать затвор на параметрах, превышающих указанные в данном паспорте

5. Гарантии производителя (Поставщика)

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня отгрузки потребителю. Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
- ненадлежащей транспортировки и погрузо-разгрузочных работ;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия;

6. Сведения о поставке

Параметр	Показатель
Артикул	
Диаметр, DN	
Количество, шт.	
Дата изготовления	
Дата продажи	
Отметка торгующей организации	М.П.

Дисковый затвор фланцевый



Тип: NK-DZf

Арт. NK-DZf15/4, NK-DZf20/4, NK-DZf25/4
NK-DZf32/4, NK-DZf40/4, NK-DZf50/4
NK-DZf65/4, NK-DZf80/4, NK-DZf100/4
NK-DZf125/4, NK-DZf150/4

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

1. Назначение

Дисковый затвор используется в качестве запорно-регулирующей арматуры с ручным управлением на трубопроводах холодной (в том числе питьевой) и горячей воды, отопления, а также (благодаря обтекаемому запорному элементу) пищевой промышленности.

Описание и технические характеристики

Конструкция: полнопроходной

Тип присоединения: фланцевый

Тип управления: ручное

Размеры: 1/2", 3/4", 1", 1-1/4", 1-1/2", 2", 2-1/2", 3", 4", 5", 6"

Максимальное давление: 1/2" - 6" - 10 атм

Рабочая температура: от -15°C до +95°C

Максимальная температура: от -20°C до +110°C

Класс герметичности: А

2. Устройство и работа изделия

Устройство и основные узлы затвора показаны на рисунке. Открытие производится поворотом рукоятки. Установка рукоятки параллельно проходному отверстию соответствует полному открытию. Угол поворота 90°. Рабочая среда может подаваться с любой стороны. Дисковый затвор можно использовать как для перекрытия, так и для регулировки потока среды.

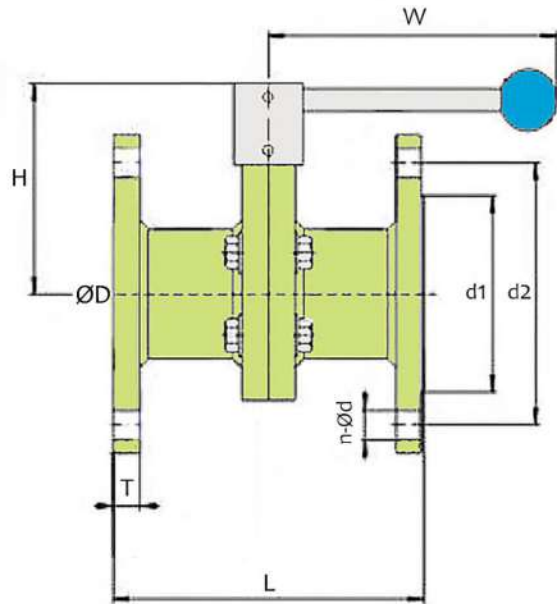


Табл.1 Размеры

Размер	d1	d2	ØD	L	T	H	W	n-Ød	
1/2"	DN15	45	65	90	135	12	117	135	4-14
3/4"	DN20	55	75	100	135	12	117	135	4-14
1"	DN25	65	85	110	135	13	117	135	4-14
1-1/4"	DN32	78	100	130	135	13	119	135	4-18
1-1/2"	DN40	85	110	140	135	14	121	135	4-18
2"	DN50	100	125	155	150	16	128	135	4-18
2-1/2"	DN65	120	145	175	150	16	140	135	4-18
3"	DN80	135	160	190	160	17	140	160	8-18
4"	DN100	155	180	213	160	18	145	161	8-18
5"	DN125	185	210	240	180	20	164	210	8-18
6"	DN150	210	240	275	200	20	178	210	8-22

Возможны конструктивные особенности в зависимости от партии товара, не влияющие на его технические характеристики

3. Монтаж и эксплуатация

1. Затворы могут устанавливаться на трубопроводах в любом положении, обеспечивающем удобство их эксплуатации и доступа к ручному приводу.
2. Перед установкой затвора, трубопровод должен быть очищен от грязи, песка, окалины и т.д.
3. В соответствии с ГОСТ 12.2.063 п.3.10, арматура не должна испытывать нагрузок от трубопровода (изгиб, сжатие, растяжение, кручение, перекосы, вибрация, несоосность патрубков, неравномерность затяжки крепежа). При необходимости должны быть предусмотрены опоры или компенсаторы, снижающие нагрузку на арматуру от трубопровода.
4. Несоосность соединяемых трубопроводов не должна превышать 3мм при длине до 1м плюс 1мм на каждый последующий метр (СП 73.13330.2012 п. 5.1.8.)
5. Категорически запрещается допускать замерзание рабочей среды внутри затвора. При осушении системы в зимний период задвижка должна быть оставлена полуоткрытой, чтобы рабочая среда не осталась в полостях за затвором
6. Затворы должны эксплуатироваться при условиях, изложенных в таблице технических характеристик.