

сти

ности по ГОСТ 12 2 063-2015. Персонал допущенный к работам с инструкцией по технике безопасности и положениями

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

Запрещается применять клапан в качестве опоры для трубопровода.

Строго запрещается использовать клапан на параметрах, превышающих указанные в данном паспорте.

5. Гарантии производителя (Поставщика)

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня в вода 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.

Обратный клапан из нержавеющей стали, межфланцевый, хлопушка



Тип NK-CSD

Арт. NK-CSD40/4, NK-CSD50/4, NK-CSD65/4, NK-CSD80/4, NK-CSD100/4; NK-CSD125/4, NK-CSD150/4, NK-CSD200/4;

NK-CSD40/6, NK-CSD50/6, NK-CSD65/6, NK-CSD80/6, NK-CSD100/6; NK-CSD125/6, NK-CSD150/6, NK-CSD200/6;

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

1.Назначение

Клапан межфланцевый обратный (хлопушка) - это вид защитной арматуры прямого действия, которая пропускает рабочую среду в одном направлении и не допускает движение её в обратном направлении. Запирающая система выполнена из диска закрепленного на кронштейне без возвратной пружины и запирается под своим весом и обратным потоком рабочей среды. Клапан компонент безопасности в химической, нефтегазовой промышленности и других отраслях, где требуется защита при возникновении внештатных ситуаций.

Описание и технические характеристики

Конструкция: полнопроходной

Тип присоединения: фланцевый

Размеры: 1 -1 /2", 2", 2-1/2", 3", 4", 5", 6", 8"

Максимальное давление: 1-1/2" - 8"- 40 атм.

Рабочая температура: от -20° до +180°

Максимальная температура: от -40° до +250°

2. Устройство и работа изделия

Устройство и основные узлы клапана показаны на чертеже. Принцип действия заключается в том, что под действием прямого потока рабочей среды запирающий диск перемещается в крайнее положение, открывая проходное отверстие. Рабочая среда должна подаваться по направлению согласно указательной стрелке на корпусе.

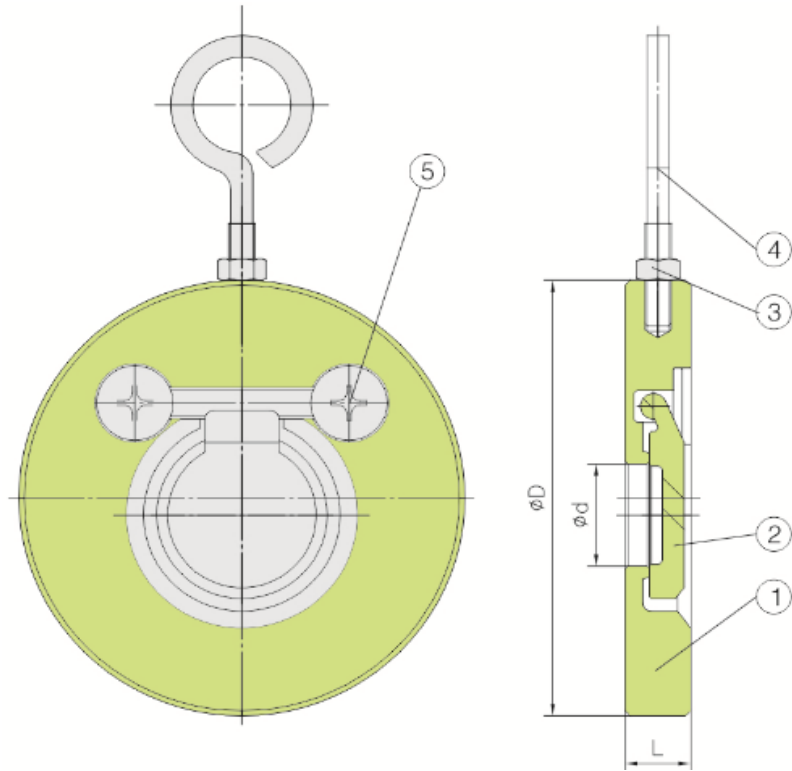


Табл.1 Размеры

Размер		вес	d	D	L
1-1/2"	DN40	0,8	21,7	92,5	16,3
2"	DN50	0,9	27,3	103,8	14,4
2-1/2"	DN65	1,2	39	126	14,5
3"	DN80	1,6	48,5	141,7	14,6
4"	DN100	1,8	67,7	160	13,6
5"	DN125	3,2	93,4	190	18,6
6"	DN150	4,5	115,7	220	20
8"	DN200	7,2	139,5	265	22

Размеры указаны в мм., вес в кг.

Табл. 2 Материалы

1	Корпус	304	316
2	Диск	304	316
3	Гайка	304	
4	Кольцо с винтом	304	
5	Болт	304	316

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

3. Монтаж и эксплуатация

1. Клапаны могут устанавливаться на трубопроводах в любом положении, обеспечивающем удобство их эксплуатации.
2. Перед установкой клапана, 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 на арматуру от трубопровода.
4. Несоосность соединяемых трубопроводов не должна превышать 3мм при длине до 1м плюс 1мм на каждый последующий метр (СП 73.13330.2016 п. 5.1.8.)
5. Клапаны должны эксплуатироваться при условиях, изложенных в таблице технических характеристик.
6. Категорически запрещается допускать замерзание рабочей среды внутри клапана. При осушении системы в зимний период клапан должен быть оставлен полуоткрытым, чтобы рабочая среда не осталась в полостях за затвором. должен быть оставлен полуоткрытым, чтобы рабочая среда не осталась в полостях за затвором.