



ПАСПОРТ

Клапан обратный, Тип NVD 402

Код материала: 065B7477



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 17.04.2020

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и обозначение

Клапаны обратные тип NVD 402.

1.2. Изготовитель

Фирма: "Socla S.A.S.", 365 rue du Lieutenant Putier, F-71530 Virey-Le-Grand, Франция;

Завод фирмы-изготовителя: "Socla S.A.S.", Zone d'activit de Savoie Hexapole, Rue Louis Armand 73420 Мегу, Франция.

1.3. Продавец

ООО "Данфосс", 143581, Российская Федерация, Московская область, Истринский район, деревня Лешково, д. 217, тел. +7 (495) 792-57-57.

2. Назначение изделия

Клапаны обратные типов NVD 402 (далее- клапаны) служат для предотвращения обратного потока рабочей среды. Клапаны характеризуются низким сопротивлением. Они надежны, не вызывают шума и не создают гидравлического удара. Клапаны обратные не являются средством обеспечения пожарной безопасности.

Рабочая среда: холодная вода, горячая вода, до 50% раствор гликоля, питьевая вода.

3. Технические характеристики

| | |
|---|-----------------------------------|
| Номинальный диаметр (DN), мм | 200 |
| Номинальное давление (PN), бар | 10 |
| Рабочая среда | Вода, гликолевые растворы до 50% |
| Температура окружающей среды, °C | от -10 до +40 |
| Температура рабочей среды, °C | от -10 до +100 |
| Давление открытия клапана при движении потока вверх, мм.в.ст. | 590 |
| Давление открытия клапана при движении потока вниз, мм.в.ст. | 210 |
| Давление открытия клапана при горизонтальном расположении клапана, мм.в.ст. | 400 |
| Давление открытия клапана при движении потока вверх (без пружины), мм.в.ст. | 190 |
| Герметичность затвора (объем протечки / класс герметичности) | ГОСТ9544, Класс А |
| Пропускная способность Kvs, м ³ /ч | 1120 |
| Масса, кг, не более | 53 |
| Тип присоединения к трубопроводу | Фланцевое |
| Корпус | Чугун GG25 с эпоксидным покрытием |
| Уплотнение направляющей штока | EPDM |

| | |
|--------------------|------------------------------------|
| Втулка | Бронза |
| Направляющая штока | Чугун GG25 с эпоксидным покрытием |
| Пружина | AISI 302 |
| Уплотнение затвора | EPDM |
| Затвор клапана | Чугун GGG40 с эпоксидным покрытием |
| Шток | Бронза |

4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- клапан обратный;
- упаковка;
- паспорт (предоставляется по запросу в электронной форме);
- руководство по эксплуатации (предоставляется по запросу в электронной форме).

5. Утилизация

Утилизация изделия производится в соответствии с установленным на предприятии порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), составленным в соответствии с Законами РФ № 96-ФЗ “Об охране атмосферного воздуха”, № 89-ФЗ “Об отходах производства и потребления”, № 52-ФЗ “О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения”, а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

6. Приемка и испытания

Испытания затворов проводят на стендах, оборудованных необходимыми контрольно-измерительными приборами, которые должны быть поверены (или калиброваны) и сертифицированы в качестве рабочих средств измерений.

Внешний вид контролируют визуальным осмотром. При осмотре проверяют качество сборки и сварных швов, отсутствие механических повреждений и загрязнений, качество нанесения защитного покрытия и маркировки, содержание маркировки на этикетке.

Проверку размеров осуществляют с помощью штангенциркуля или другого универсального средства измерений с погрешностью не более 0,1 мм.

Проверка герметичности по отношению к внешней среде проводится в процессе испытания на прочность и плотность материала деталей работающих под давлением среды.

Испытания на прочность и плотность материала деталей и сварных швов проводят при давлении воды 1,5 РН.

После завершения испытания затвор должен быть полностью просушен потоком сжатого воздуха.

Испытание на герметичность запирающего элемента проводят на клапанах в сборе в соответствии с инструкциями предприятия-изготовителя.

Испытания проводятся при давлении 1,1 РН.

Продукция, указанная в данном паспорте, изготовлена, испытана и принята в соответствии с действующей технической документацией фирмы-изготовителя.

7. Сертификация

| | |
|--|---|
| | <p>Соответствие клапанов обратных типа NVD 402 подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме. Имеется декларация о соответствии ЕАЭС № RU Д-FR.БЛ08.В.03804, срок действия с 16.08.2018 по 15.08.2023, а также экспертное заключение о соответствии ЕСЭиГТ к товарам</p> |
|--|---|

8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие клапанов обратных типа NVD 402 техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации и хранения составляет - 12 месяцев с даты продажи, указанной в транспортных документах, или 18 месяцев с даты производства.

Срок службы клапанов обратных типа NVD 402 при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.