



ПАСПОРТ

Клапан балансировочный, Тип MSV-BD, Модификация

Код материала: 003Z4102



25.09.2015

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и тип

Клапан балансировочный типа MSV-BD

1.2. Изготовитель

Фирма: “Danfoss A/S”, Nordborgvej 81, 6430 Nordborg, Дания.

Заводы фирмы-изготовителя: “Danfoss EOOD”, Rezbarska Street 5, 1510 Sofia, Болгария.

1.3. Продавец

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

1.4. Дата изготовления

На корпусе клапана указана дата изготовления в виде X14, где X – буква, обозначающая номер периода в две недели отсчитываемого от начала года, 14 – цифра, обозначающая год изготовления. Заводской номер отсутствует.

2. Назначение изделия



Клапаны балансировочные типа MSV-BD (далее – клапан MSV-BD) предназначены для

гидравлической увязки трубопроводных систем тепло- и холодоснабжения зданий и сооружений с целью обеспечения в них расчетного потокораспределения.

Клапаны позволяют менять и фиксировать их пропускную способность, имеют удобный индикатор настройки.

Клапаны MSV-BD имеют функцию быстрого перекрытия потока и могут одновременно использоваться в качестве запорной арматуры.

Клапаны оснащены игольчатыми измерительными ниппелями и дренажным краном.

Слив возможен с обеих сторон от клапана. При этом блок дренажного крана и измерительных ниппелей может быть повернут в любое удобное положение.

Настройка клапанов производится с помощью измерительного прибора PFM 5001.

3. Технические характеристики

Номинальный диаметр (DN), мм	20
Номинальное давление (PN), бар	20
Максимально допустимый перепад давлений, бар	2,5
Рабочая среда	Вода и водные растворы гликолей для систем отопления и охлаждения
Температура рабочей среды, °C	120
Климатическое исполнение	Категория 3 по ГОСТ 15150-79
Тип присоединения к трубопроводу	Наружная резьба ISO 228/1
Резьба штуцеров для присоединения к трубопроводу, дюймы	G 1 A
Гидравлическая характеристика (KV _s), м³/ч	6
Корпус	DZR латунь
Запорный элемент (шар, диск, золотник)	Хромированная латунь
Уплотнение	EPDM

4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- клапан;
- упаковочная коробка;
- инструкция по монтажу;
- паспорт (предоставляется по запросу в электронной форме);
- руководство по эксплуатации (предоставляется по запросу в электронном виде).

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

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

7. Сертификация

	Соответствие клапанов MSV-BD подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме. Имеется декларация о соответствии № RU Д-ДК.АИ30.В.01388, срок действия с 12.12.13 по 10.12.18, а также экспертное заключение о соответствии ЕСЭиГТ к товарам.
--	--

8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие клапанов MSV-BD 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 MSV-BD при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.