



ПАСПОРТ

Клапан регулирующий поворотный трехходовой, Тип HRB Модификация 3

Код материала: 065Z0410



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 24.06.2021

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и тип

Клапан регулирующий тип HRB модификации 3.

1.2. Изготовитель

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

1.3. Продавец

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

1.4. Дата изготовления

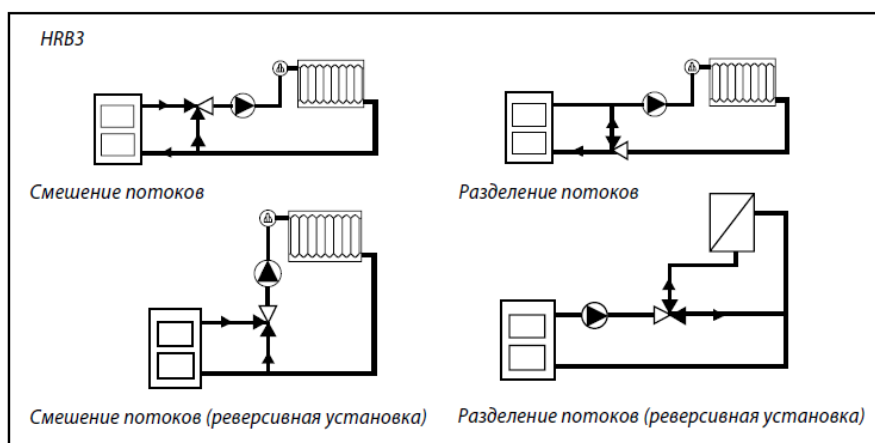
Дата изготовления указывается на упаковке и изделии в формате ннгг.

2. Назначение изделия



Клапаны регулирующие типа HRB модификации 3 (далее- клапаны регулирующие типа HRB3) предназначены для применения в системах теплоснабжения, где допускается некоторая протечка теплоносителя через закрытый клапан. Клапаны регулирующие HRB3 можно использовать совместно с приводами электрическими редукторными AMB 162 или AMB 182.

Примеры применения:



При необходимости реверсирования потоков требуется изменить направление вращения электропривода и положения шкалы индикатора.

Характеристика регулирования



3. Технические характеристики

Номинальный диаметр (DN), мм	50
Номинальное давление (PN), бар	10
Максимально допустимый перепад давлений, бар	2- при разделение потоков; 1- при смешении потоков
Крутящий момент при PN, Нм	5
Пропускная способность Kvs, м ³ /ч	40
Рабочая среда	Вода или 50% водный раствор гликоля
Температура рабочей среды, °C	2-110
Герметичность затвора (объем протечки / класс герметичности)	При разделение- не более 0,3% потока; при смешении- не более 1% потока
Климатическое исполнение	Категория 3 по ГОСТ 15150-69
Тип присоединения к трубопроводу	Резьбовое (внутренняя резьба по ISO 7/1)
Вид привода или регулирующего блока	AMB 162; AMB 182
Характеристика регулирования	S- образная
РН среды	Мин. 7 , Макс 10
Запорный элемент (шар, диск, золотник)	Латунная отливка CuZn36Pb2As (BrassDZR,CW602N)
Сальниковый блок	Латунная отливка CuZn36Pb2As (BrassDZR,CW602N)
Уплотнение	EPDM
Масса, кг, не более	2,5
Корпус	Латунная отливка CuZn36Pb2As (BrassDZR,CW602N)

4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- клапан регулирующий HRB3;

- упаковочная коробка;
- инструкция по монтажу и эксплуатации;
- паспорт (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

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

7. Сертификация

	Соответствие клапана регулирующего HRB3 подтверждено в форме декларации о соответствии, оформленной по Единой форме. Имеется декларация о соответствии ЕАЭС № RU Д-ДК.БЛ08.В.03442, срок действия с 18.05.2018 по 09.05.2023, а также экспертное заключение о соответствии ЕСЭиГТ к товарам.
--	--

8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие клапана регулирующего HRB3 техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения, монтажа 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 клапана регулирующего HRB3 при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ - 10 лет с начала с даты продажи, указанной в транспортных документах.