



## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Клапаны терморегулирующие типа RTR-G.

### 1.2.Изготовитель

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

Завод фирмы-изготовителя: «Danfoss EOOD», Rezbarska street 5, 1510 Sofia, Болгария.

### 1.3.Продавец

Продавец

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

### 1.4. Дата изготовления

На корпусе клапана указана дата изготовления в виде XY, где X – буква, обозначающая номер периода в две недели, Y – цифра, обозначающая год. Заводской номер отсутствует.

## 2. Назначение изделия



Клапан терморегулирующий типа RTR-G с повышенной пропускной способностью предназначен для использования в насосных однетрубных системах водяного отопления. Не предназначены для контакта с питьевой водой в системах хозяйственно-питьевого водоснабжения.

Клапан терморегулирующий типа RTR-G имеют фиксированные значения пропускной способности. Все клапаны терморегулирующие типа RTR-G можно использовать с любыми термостатическими элементами типов RA, RAW, RTR, RTRW, RAX, living eco или термоэлектрическими приводами типа TWA-A.

## 3. Технические характеристики

| Исполнение                                   | Угловой |
|----------------------------------------------|---------|
| Номинальный диаметр (DN), мм                 | 20      |
| Номинальное давление (PN),бар                | 16      |
| Максимально допустимый перепад давлений, бар | 0,2     |

|                                                           |                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Рабочая среда                                             | Вода, отвечающая требованиям Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации |
| Температура рабочей среды, °C                             | до 120 °C                                                                                                       |
| Резьба штуцеров для присоединения к трубопроводу, дюймы   | Внутр. Rp 3/4                                                                                                   |
| Резьба штуцеров для присоединения к радиатору, дюймы      | Наруж. R 3/4                                                                                                    |
| Пропускная способность Kvs без термoeлемента, м³/ч        | 5,01                                                                                                            |
| Пропускная способность Kv с термoeлементом при Xp=2, м³/ч | 2,2                                                                                                             |
| Тип совместимого термoeлемента или привода                | RTR; RTRW; RA; RAW; living eco; TWA-A                                                                           |
| Корпус                                                    | Коррозионно-стойкая латунь Ms 58                                                                                |
| Запорный элемент (шар, диск, золотник)                    | Бутадиенакрилонитрильный каучук NBR                                                                             |
| Кольцевое уплотнение                                      | Тройной этиленпропиленовый каучук EPDM                                                                          |
| Шток                                                      | Хромированная сталь                                                                                             |

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входят:

- клапан терморегулирующий типа RTR-G;
- упаковочная коробка;
- 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

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

#### 7. Сертификация



Соответствие клапанов терморегулирующих типов RTR-G в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме.  
Имеется декларация о соответствии ТС № RU Д-DK.MX24.B.00419, срок действия с 29.04.2016 по 28.04.2021.

## 8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие клапанов терморегулирующих типа RTR-G техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортирования, 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 терморегулирующих типа RTR-G при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ - 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.