

**Термостатический элемент RTS-K для
регулирующих клапанов терморегуляторов,
встроенных в конструкцию отопительного прибора**

ПАСПОРТ



Продукция сертифицирована ГОССТАНДАРТОм России в системе сертификации ГОСТ Р и имеет официальное заключение ЦГСЭН о гигиенической оценке.

Содержание:

1. Сведение об изделии
 - 1.1 Наименование
 - 1.2 Изготовитель
2. Назначение изделия
3. Термостатические элементы RTS-K
 - 3.1 Номенклатура и технические характеристики
 - 3.2 Правила монтажа, наладки и эксплуатации
 - 3.2.1 Установка термостатического элемента RTS-K
 - 3.2.2 Настройка температуры
4. Меры безопасности
5. Комплектность
6. Транспортировка и хранение
7. Утилизация
8. Гарантийные обязательства

1. Сведение об изделии

1.1. Наименование

Термостатический элемент RTS-K.

1.2. Изготовитель

ЗАО «Данфосс», Россия, 127018, г. Москва, ул. Полковая, дом 13.

2. Назначение изделия

Термостатический элемент RTS-K с жидкостным датчиком с функцией защиты системы отопления от замерзания предназначен для индивидуального автоматического регулирования теплоотдачи отопительного прибора с целью поддержания комфортных температурных условий в отапливаемом помещении и экономии энергии.

3. Термостатические элементы RTS-K

3.1. Номенклатура и технические характеристики

Номенклатура и технические характеристики термостатического элемента RTS-K Таблица 1

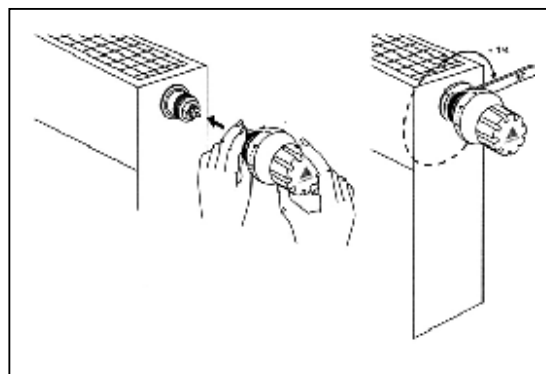
Тип термостатического элемента	Исполнение	Описание модели	Диапазон температурной настройки, °C
RTS-K 3630	С никелированной гайкой	Для радиаторов "Корадо", "Пурмо", "Керми"	8-28

3.2. Правила монтажа, наладки и эксплуатации

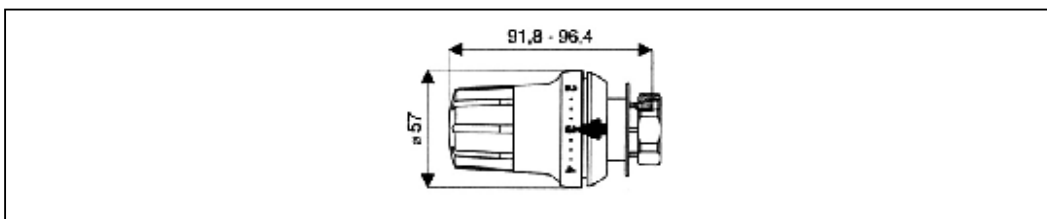
3.2.1. Установка термостатического элемента RTS-K

Монтаж термостатического элемента RTS-K производится легко и быстро. Термозлемент поставляется с завода предварительно настроенным на работу с клапаном фирмы Heimeier. В случае если радиатор снабжен клапаном фирмы MNG, необходимо перенастроить термозлемент в положение "5", руководствуясь прилагаемой к нему инструкцией.

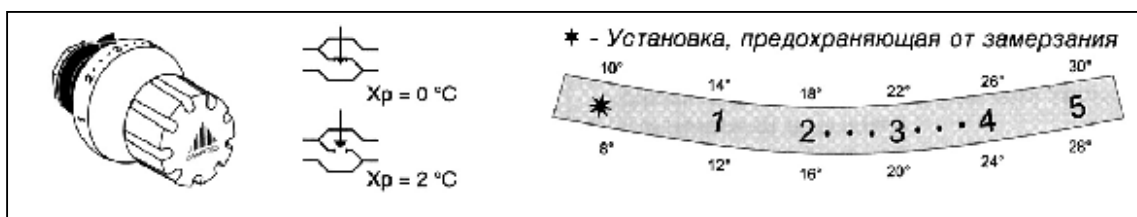
Термозлемент крепится на регулирующем клапане гайкой, закручиваемой 32 мм гаечным ключом.



При установке радиатора с терморегулятором следует обеспечить свободную циркуляцию воздуха помещения вокруг термостатического элемента.



3.2.2. Настройка температуры



Термостатический элемент настраивается на требуемую температуру поворотом его рукоятки с нанесенной на ней круговой шкалой. Температурная шкала показывает взаимосвязь между индексами на ней и комнатной температурой. Указанные величины температуры являются только ориентировочными, так как фактическая температура в помещении часто отличается от температуры воздуха вокруг термoeлемента и зависит от условий его размещения.

Температурные шкалы составлены в соответствии с Европейскими стандартами при $X_p = 2\text{ °C}$. Это означает, что клапан терморегулятора закроется полностью, когда температура в помещении превысит температуру настройки по шкале термoeлемента на 2 °C .

4. Меры безопасности

При транспортировке, хранении и эксплуатации температура вокруг датчика термoeлемента не должна превышать 60 °C .

Очистку поверхности термoeлемента следует проводить мягкой тряпкой с мыльным раствором. Не допускается использовать растворители.

5. Комплектность

В комплект поставки входит:

- термoelement;
- упаковочная коробка;
- инструкция.

6. Транспортировка и хранение

Транспортировка и хранение термостатического элемента RTS-K осуществляется в соответствии с требованиями ГОСТ 12.2.007-75 и 12.2.063-81.

7. 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", №2060-1 "Об охране окружающей природной среды", №89-ФЗ "Об отходах производства и потребления", №52-ФЗ "Об санитарно-эпидемиологическом благополучии населения", а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

8. Приемка и испытания.

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

9. Сертификация

Термостатический элемент RTS-K сертифицирован ГОССТАНДАРТОМ России в системе сертификации ГОСТ Р. Имеет сертификат соответствия, а также санитарно-эпидемиологическое заключение ЦГСЭН о гигиенической оценке.

10. Гарантийные обязательства

Изготовитель - поставщик гарантирует соответствие термостатических элементов RTD-K техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации и хранения терморегуляторов - 18 месяцев со дня отгрузки со склада предприятия - изготовителя или продавца.