

# ПАСПОРТ

Элемент термостатический, Тип QT

Код материала: 003Z0383



Дата редакции: 28.07.2021

## 1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и тип

Элемент термостатический типа QT.

#### 1.2. Изготовитель

Фирма: "Danfoss A/S", DK-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

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

#### 2. Назначение изделия



Элемент термостатический типа QT (далее – термоэлемент QT) является устройством прямого действия, предназначенным для регулирования температуры обратного теплоносителя в однотрубных стояках систем водяного отопления зданий.

Термоэлемент QT применяется совместно с клапаном балансировочным автоматическим комбинированным типа AB-QM (далее – клапан AB-QM) торговой марки «Danfoss», выполняющим автоматическую балансировку и регулирование расхода.

Клапан AB-QM с термоэлементом QT - это комплексное решение для балансировки и повышения энергоэффективности однотрубных систем отопления.

#### 3. Технические характеристики

Ду клапанов AB-QM. Мм	25, 32
Диапазон настройки, °С	45 - 60
Точность настройки, °С	±3
Макс. Температура в точке установки датчика, °С	90
Длина капиллярной трубки, м	0,6
Сильфон	CuZn36Pb2As (CW 602N)
Крепление штока и сильфона	МРРЕ (норил)
Шток	(CW 614N) Zn39Pb3
Корпус термоэлемента	Полипропилен (Borealis HF 700-SA)
Температурный датчик	Медь, мат. No. 2.0090
Зона пропорциональности при настройке AB-QM на 50%, °C	8

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входят:

- элемент термостатический типа QT
- упаковочная коробка

#### 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

Элемент термостатический типа QT не подлежит обязательному подтверждению соответствия в рамках Евразийского экономического союза.

### 8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие элементов термостатических типа QT 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 элемента термостатического типа QT при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ — 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.