

**ПАСПОРТ**

Клапан Терморегулирующий, Тип TR-N,

**Код материала: 013G7015R**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 10.02.2023**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Клапаны терморегулирующие типа TR-N.

### 1.2. Изготовитель

АО "Ридан", 603014, Россия, Нижегородская обл., г. Нижний Новгород, ул. Коминтерна, дом 16, адрес места осуществления деятельности: No.14 Jiuxianqiao Road, Chaoyang District, Beijing, China

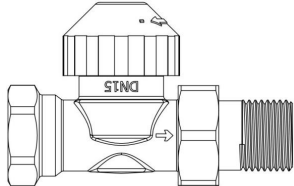
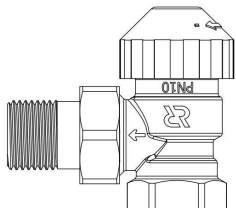
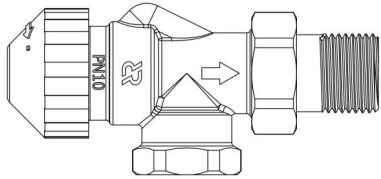
### 1.3. Продавец

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

### 1.4. Дата изготовления

На корпусе клапана указана дата изготовления в виде WWYY, где WW – неделя производства, YY – год производства.

## 2. Назначение изделия

		
TR-N Прямой	TR-N Угловой	TR-N Угловой горизонтальный

Клапаны терморегулирующие типа TR-N предназначены для применения в двухтрубных насосных системах водяного отопления. Не предназначены для контакта с питьевой водой в системах хозяйственно-питьевого водоснабжения. Клапаны терморегулирующие типа TR-N оснащены встроенным устройством для предварительной (монтажной) настройки его пропускной способности. Клапаны терморегулирующие типа TR-N могут сочетаться с термоэлементами TR 84, а также с приводом термоэлектрическим типа TWA-KR.

## 3. Технические характеристики

Исполнение	Угловое
Номинальный диаметр (DN), мм	20
Номинальное давление (PN), бар	10
Максимально допустимый перепад давлений, бар	0,2
Рабочая среда	Вода и водные растворы гликолей до 30%
Температура рабочей среды, °C	120
Резьба штуцеров для присоединения к трубопроводу, дюймы	3/4
Резьба штуцеров для присоединения к радиатору, дюймы	3/4

Пропускная способность Kvs без термоэлемента, м <sup>3</sup> /ч	0,85
Пропускная способность Kv при значении предварительной настройки 1, с термоэлементом, м <sup>3</sup> /ч	0,11
Пропускная способность Kv при значении предварительной настройки 2, с термоэлементом, м <sup>3</sup> /ч	0,16
Пропускная способность Kv при значении предварительной настройки 3, с термоэлементом, м <sup>3</sup> /ч	0,19
Пропускная способность Kv при значении предварительной настройки 4, с термоэлементом, м <sup>3</sup> /ч	0,27
Пропускная способность Kv при значении предварительной настройки 5, с термоэлементом, м <sup>3</sup> /ч	0,31
Пропускная способность Kv при значении предварительной настройки 6, с термоэлементом, м <sup>3</sup> /ч	0,43
Тип совместимого термоэлемента или привода	TR 84, TR 74, TWA-KR
Корпус	Латунь
Запорный элемент (шар, диск, золотник)	Латунь с EPDM
Кольцевое уплотнение	EPDM
Пружина клапана	Сталь
Шток	Сталь

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входят:

- клапан терморегулирующий типа TR-N;
- упаковочная коробка;
- Ключ для наладки;
- 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 “Об 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 типа TR-N подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме.  
Имеется декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.РА01.В.54920/23, срок действия с 01.02.2023 по 31.01.2028.

#### **8. Гарантийные обязательства**

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