



## Сведения об изделии

**Наборы термостатические Royal Thermo**

**Артикулы:** RTE 07.008; RTE 07.009; RTE 07.010; RTE 07.011; RTE 07.013.

**Изготовитель:** IVR Spa Via Brughiera III, 1 – Loc. Piano Rosa 28010 – Boca (NO) Italy (Италия)  
по заказу для бренда Royal Thermo.

## Описание

Набор термостатический Royal Thermo состоит из клапана термостатического, предназначенного для установки на вход теплоносителя в отопительный прибор и клапана запорного – для установки на выход теплоносителя из отопительного прибора.

## Состав комплекта

- набор термостатический прямой: клапан термостатический прямой и клапан запорный прямой;
- набор термостатический угловой: клапан термостатический угловой и клапан запорный угловой;
- набор термостатический осевой: клапан термостатический осевой и клапан запорный угловой.

## Назначение и область применения изделия

Клапан термостатический предназначен для установки в двухтрубных насосных системах отопления. В работе с установленной термоголовкой представляет собой автоматический регулятор теплоотдачи отопительного прибора.

Клапан запорный предназначен для балансировки расчетного расхода теплоносителя через отопительный прибор, а также для отключения отопительного прибора от системы отопления.

## Принцип работы

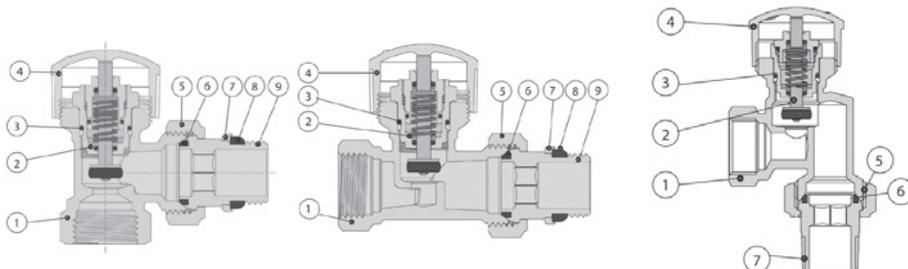
Регулирование потока теплоносителя в отопительный прибор осуществляется автоматически с помощью установленной термостатической головки (приобретается отдельно) в зависимости от температуры воздуха в помещении. Клапан термостатический является нормально открытым и закрывается под воздействием термостатической головки. Открывается клапан с помощью возвратной пружины, когда шток поднимается.

## Технические характеристики

№	Характеристика	Значение	Значение	
1	Условный диаметр, мм	15	20	
2	Размер резьбы	1/2 "	3/4 "	
3	Тип набора	прямой/угловой/осевой	прямой/угловой	
4	Рабочее давление, бар	10		
5	Максимальная рабочая температура, °C	100		
7	Условная пропускная способность, м³/ч	прямой	1,25	2,7
		осевой	1,45	2,5
		угловой	1,75	
9	Присоединение термоголовки	M30x1,5		
10	Температура окружающей среды, °C	-20..50		

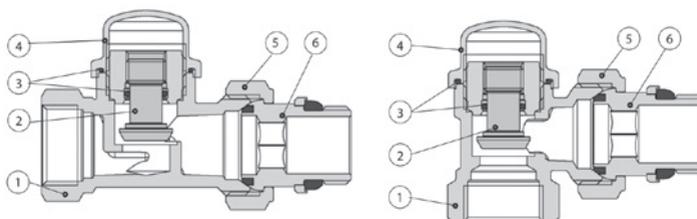
## Конструкция и материалы

### Клапаны термостатические



№	Тип детали	Материал
1	Корпус	Латунь никелированная CW617N
2	Шток	Сталь нержавеющая AISI 304
3	Уплотнительное кольцо клапанной вставки	EPDM
4	Крышка	ABS пластик
5	Накидная гайка	Латунь никелированная CW617N
6	Уплотнительное кольцо присоединительного патрубка	PTFE
7	Шайба	Латунь никелированная CW614N
8	Резьбовой патрубок	Латунь никелированная CW617N

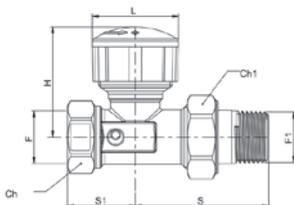
### Клапаны запорные



№	Тип детали	Материал
1	Корпус	Латунь никелированная CW617N
2	Шток	Сталь нержавеющая AISI 304
3	Уплотнительное кольцо клапанной вставки	EPDM
4	Крышка	ABS пластик
5	Накидная гайка	Латунь никелированная CW617N
6	Резьбовой патрубок	Латунь никелированная CW617N

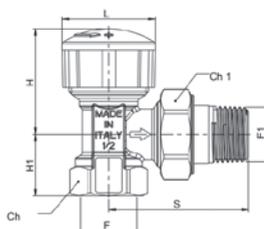
## Габаритные размеры

Клапан термостатический прямой



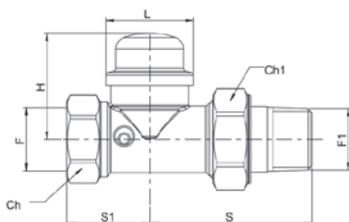
F	F1	S	S1	H	L	Ch	Ch1
1/2"	1/2"	54	28	44	35	26	30
3/4"	3/4"	63	33	46	35	32	37

Клапан термостатический угловой



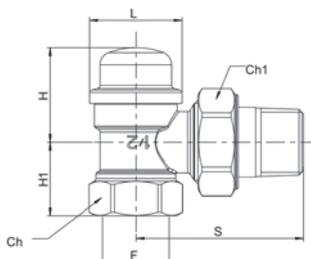
F	F1	S	S1	H	L	Ch	Ch1
1/2"	1/2"	54	28	44	35	26	30
3/4"	3/4"	63	33	46	35	32	37

Клапан запорный прямой



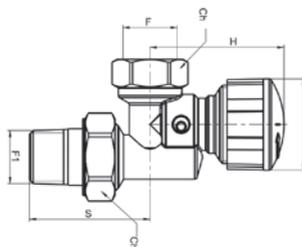
F	F1	S	S1	H	L	Ch	Ch1
1/2"	1/2"	54	28	35	26	26	30
3/4"	3/4"	63	33	37	29	32	37

Клапан запорный угловой



F	F1	S	S1	H	L	Ch	Ch1
1/2"	1/2"	54	28	35	26	26	30
3/4"	3/4"	63	33	37	29	32	37

Клапан термостатический осевой



F	F1	S	H	H1	L	Ch	Ch1
1/2"	1/2"	47	73	23	35	26	30



## Комплектность

В комплект поставки входит:

- клапан термостатический;
- клапан запорный;
- индивидуальная картонная упаковка со штрихкодом;
- паспорт (предоставляется по запросу в электронной форме).

## 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.

## Сертификация

Продукция сертифицирована на соответствие требованиям технического регламента «О безопасности машин и оборудования».

## Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует, что изделие соответствует действующим требованиям безопасности. Гарантийный срок наборы термостатические Royal Thermo составляет 60 месяцев со дня ввода в эксплуатацию при условии соблюдения потребителем или третьих лиц требований к транспортировке, хранению, монтажу и условиям эксплуатации, изложенных в настоящем Паспорте. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-производителя.

### Гарантия не распространяется на:

- дефекты, возникшие по вине потребителя или третьих лиц в результате нарушений правил транспортировки, хранения, монтажа и условий эксплуатации.
- периодическое обслуживание и сервисное обслуживание изделия.
- любые адаптации и изменения изделия, в т.ч. с целью усовершенствования и расширения обычной сферы его применения, которая указана в Инструкции по эксплуатации изделия, без предварительного письменного согласия изготовителя.
- если будет полностью/частично изменен, стерт, удален или будет неразборчив серийный номер изделия;
- использования изделия не по его прямому назначению, не в соответствии с его Инструкцией по эксплуатации, в том числе, эксплуатации изделия с перегрузкой или совместно со вспомогательным оборудованием, не рекомендуемым Продавцом (изготовителем);
- наличие на изделии механических повреждений (сколов, трещин, и т.д.), воздействий на изделие чрезмерной силы, химически агрессивных веществ, высоких температур, повышенной влажности/запыленности, концентрированных паров, если что-либо из перечисленного стало причиной неисправности изделия;
- в случае ремонта/наладки/инсталляции/адаптации/пуска в эксплуатацию изделия не уполномоченными на то организациями/лицами;
- в случае стихийных бедствий (пожар, наводнение и т.д.) и других причин находящихся вне контроля Продавца (изготовителя) и Покупателя, которые причинили вред изделию;
- дефекты, возникшие вследствие попадания внутрь изделия посторонних предметов, жидкостей, насекомых и продуктов их жизнедеятельности, и т.д. Претензии к качеству товара могут быть предъявлены только в течение гарантийного срока.



## Гарантийный талон №

Наименование товара \_\_\_\_\_

Марка, артикул, типоразмер \_\_\_\_\_

Название и адрес торгующей организации \_\_\_\_\_

Контактные телефоны \_\_\_\_\_

Дата продажи « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. Продавец \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
М.П. (подпись) (расшифровка подписи)

С условиями гарантии СОГЛАСЕН:

ПОКУПАТЕЛЬ \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
(подпись) (расшифровка подписи)

Данные о монтаже оборудования:

Наименование организации \_\_\_\_\_

С условиями монтажа ознакомлен \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
М.П. (подпись) (расшифровка подписи)

Дата монтажа « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. Монтажник \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
М.П. (подпись) (расшифровка подписи)

**Гарантийный срок - 60 месяцев с даты ввода в эксплуатацию, но не более 72 месяцев с момента продажи конечному Потребителю**

**Гарантийный талон действителен только в оригинале!**

Более подробную информацию об ассортименте Royal Thermo можно найти на сайте:

**[www.royal-thermo.ru](http://www.royal-thermo.ru)**

Рекламации и претензии к качеству товара принимаются по адресу:

**125493, г. Москва, ул. Нарвская, д. 21**

**Тел: 8-800-500-07-75**

В случае предъявления претензий по качеству изделия в течение гарантийного срока, необходимо предоставить следующие документы:

- Заявление с указанием паспортных данных / реквизитов организации заявителя;
- Технический паспорт с заполненным Гарантийным талоном;
- Документы, подтверждающие покупку изделия;
- Копию разрешения эксплуатационной организации, отвечающей за систему, в которой было установлено изделие, на изменение данной отопительной системы;
- Копию Акта о вводе изделия в эксплуатацию.

Отметка о возврате или обмене товара: \_\_\_\_\_

Дата: « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. Подпись \_\_\_\_\_