

## КОМПЛЕКТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ И РЕГУЛИРОВАНИЯ РАДИАТОРОВ ОТОПЛЕНИЯ



В современных инженерных системах недостаточно управлять температурой теплоносителя для корректной регулировки и правильного расходования энергии: температура может значительно изменяться в различных помещениях здания. В помещениях на южной и северной стороне здания температурный режим различается существенно, также велики колебания температуры в течение дня, из-за изменения погоды и в связи с работой различных электрических приборов. Для того, чтобы использовать тепловую энергию только тогда, когда это необходимо, наиболее простое, дешевое и эффективное решение для регулирования состоит в том, чтобы оснастить каждый радиатор комплектом клапанов Giacomini. Такое решение позволит производить регулировку просто и с высокой точностью, что обеспечит в каждой комнате именно ту температуру, которая необходима.

### R470F КОМПЛЕКТ ТЕРМОСТАТИЧЕСКОЙ РЕГУЛИРОВКИ РАДИАТОРОВ ОТОПЛЕНИЯ



Термостатический комплект Giacomini R470F позволяет осуществлять автоматическое регулирование подачи теплоносителя в радиатор, поддерживая температуру в помещении на заданном уровне. Изменение температуры в комнате приводит к изменению объема жидкости в сенсоре, находящемся внутри термоголовки. Как следствие, перемещается шток головки, обеспечивая открытие или закрытие клапана, и изменение объема теплоносителя, поступающего в радиатор. При достижении необходимой температуры в комнате, термоголовка постепенно закрывает клапан, позволяя протекать только небольшому количеству воды, для поддержания в комнате заданной температуры.

Код	Размер
R470FX002	3/8" угловой
R470FX003	1/2" угловой
R470FX054	3/4" угловой
R470FX023	1/2" осевой
R470FX012	3/8" прямой
R470FX013	1/2" прямой
R470FX064	3/4" прямой

#### Преимущества:

- Высокий комфорт и поддержание постоянной температуры в помещении.
- Высокая энергоэффективность и прямая экономия энергии.
- Быстрая и простая установка.
- Простое и интуитивно понятное управление.
- Не требует технического обслуживания.
- Привлекательный внешний вид.

#### Характеристики:

- Максимальная температура теплоносителя – 110°C.
- Максимальное давление – 1 МПа (10 бар).
- Максимальное дифференциальное давление в клапане: 0,14 МПа (1,4 бар) для 3/8", 1/2", 0,07 МПа (0,7 бар) для 3/4".
- Температурная калибровка – 8-32°C.

#### Комплектация:

- Термостатический клапан.
- Термостатическая головка.
- Отсечной клапан.

### R705K, R706K КОМПЛЕКТЫ РУЧНОЙ РЕГУЛИРОВКИ РАДИАТОРОВ ОТОПЛЕНИЯ



Ручные комплекты Giacomini R705K и R706K являются наиболее экономным решением. Они состоят всего из двух элементов – ручного радиаторного клапана и отсечного клапана. Регулирование температуры в этом случае осуществляется в ручном режиме – потребитель просто поворачивает ручку клапана, чтобы увеличить или уменьшить подачу теплоносителя и тепловую мощность отопительного прибора.

#### Преимущества:

- Точная регулировка подачи теплоносителя в радиатор.
- Быстрая и простая установка.
- Простое управление.
- Не требует технического обслуживания.
- Привлекательный внешний вид.
- Низкая цена.

#### Характеристики:

- Максимальная температура теплоносителя – 110°C.
- Максимальное давление – 16 МПа (16 бар).

#### Комплектация:

- Радиаторный клапан ручной регулировки.
- Отсечной клапан.

Код	Размер
R705KX003	1/2" угловой
R706KX003	1/2" прямой

# GIACOTECH

## КЛАПАНЫ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ И РЕГУЛИРОВАНИЯ РАДИАТОРОВ ОТОПЛЕНИЯ

Компания Giacomini производит широкий ассортимент радиаторных клапанов — для ручной и термостатической регулировки. Отсечные клапаны позволяют удобно подключить радиатор к системе, и производить балансировку. Разнообразные термостатические головки Giacomini имеют превосходный дизайн, и обеспечивают исключительную точность регулирования.

### МИКРОМЕТРИЧЕСКИЕ КЛАПАНЫ

могут использоваться в ручном режиме, и, при установке термоголовки — в автоматическом термостатическом режиме

#### R421TG – угловой микрометрический клапан



Код	Размер
R421X133	1/2"
R421X034	3/4" *
R421X035	1" *

#### R422TG – угловой микрометрический клапан



Код	Размер
R422X133	1/2"
R422X034	3/4" *
R422X035	1" *

### КЛАПАНЫ РУЧНОЙ РЕГУЛИРОВКИ

#### R5TG – угловой ручной клапан



Код	Размер
R5X033	1/2"
R5X034	3/4" *
R5X035	1" *

#### R6TG – прямой ручной клапан



Код	Размер
R6X033	1/2"
R6X034	3/4" *
R6X035	1" *

\* - отвод без уплотнительного кольца

### ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ КЛАПАНЫ

#### R401TG – угловой термостатический клапан



Код	Размер
R401X133	1/2"
R401X034	3/4" *
R401X035	1" *

#### R402TG – прямой термостатический клапан



Код	Размер
R402X133	1/2"
R402X034	3/4" *
R402X035	1" *

#### R401H – угловой термостатический клапан с увеличенным проходом



Код	Размер
R401HX003	1/2"
R401HX004	3/4" *

Подключение термоголовки резьба 30x1,5 мм

#### R402H – прямой термостатический клапан с увеличенным проходом



Код	Размер
R402HX003	1/2"
R402HX004	3/4" *

Подключение термоголовки резьба 30x1,5 мм

#### R415TG – угловой осевой термостатический клапан



Код	Размер
R415X033	1/2" x 1/2"

### ОТСЕЧНЫЕ КЛАПАНЫ

#### R16 – угловой отсечной клапан



Код	Размер
R16X033	1/2"
R16X004	3/4" *

#### R17TG – прямой отсечной клапан



Код	Размер
R17X033	1/2"
R17DX004	3/4" *

\* - отвод без уплотнительного кольца

### ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ ГОЛОВКИ



**R460** – жидкостная термостатическая головка

Код
R460X001



**R470** – жидкостная термостатическая головка

Код
R470X001



**R468H** – жидкостная термостатическая головка

Код
R468HX001



**R460H** – жидкостная термостатическая головка

Код
R460HX011



**R470H** – жидкостная термостатическая головка

Код
R470HX001



**K470N** – электронная программируемая термостатическая головка

Код
K470NX001

GIACOMINI SPA • Представительство в России • Тел. (495) 604 8396, 604 8079 • Факс (495) 604 8397  
info.russia@giacomini.com • www.giacomini.ru