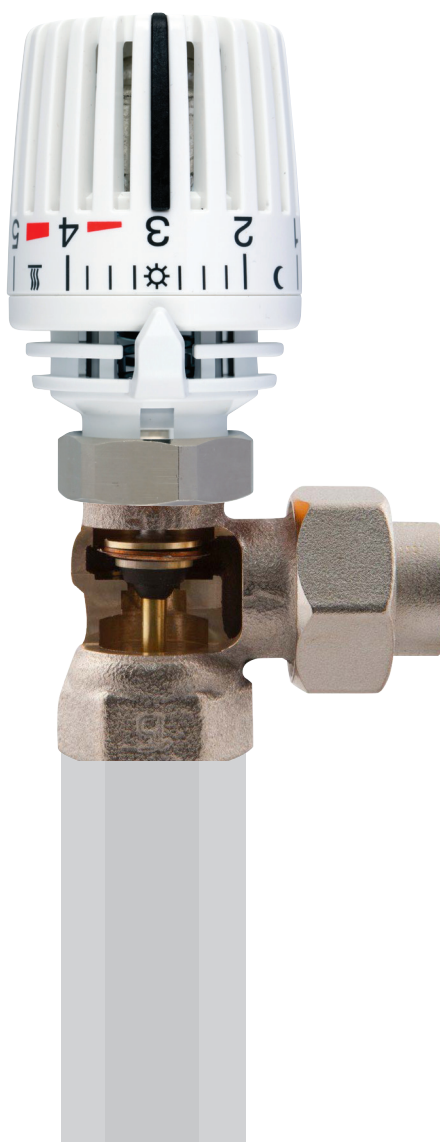


# Frese RadCon

## Термостатический радиаторный клапан

[www.frese.eu/hvac](http://www.frese.eu/hvac)



Термостатический радиаторный клапан **Frese RadCon** позволяет упростить систему отопления различными способами.

### **Быстрый и простой монтаж**

Быстрая интеграция клапана в систему, благодаря автоматической гидравлической балансировке. Простая предварительная настройка клапана - установите требуемое значение расхода через радиатор. Сложные расчеты не требуются, в том числе расчет параметра пропускной способности клапана Kv.

### **Не требуется установка дополнительных клапанов**

Если перепад давления не превышает 70 кПа в радиаторной системе, то отсутствует необходимость в установке дополнительных регулирующих клапанов, что снижает затраты на систему и обеспечивает удобство обслуживания.

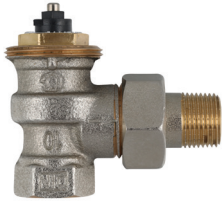
### **Безпроблемная эксплуатация**

Клапан является простым в техническом обслуживании. В случае засорения, производится замена внутренних частей клапана.

### **Высокий уровень комфорта для пользователя**

Высокая точность настройки температуры непосредственно на клапане Frese RedCon позволяет обеспечивать высокий уровень комфорта в помещении. Встроенный регулятор перепада давлений поддерживает постоянный перепад давления на клапане, обеспечивая постоянный расход теплоносителя через радиатор.

**Frese**



# Особенности

- **Три различных исполнения клапана** позволяют монтировать его в различных местах и положениях
- **Термостатические головки без функции и с функцией защиты системы отопления от замерзания.**  
Термостатическая головка с функцией защиты системы отопления от замерзания позволяет поддерживать минимальную температуру в помещении, во избежание образования наледи.
- **Термостатические элементы дистанционного управления** позволяют осуществлять контроль температуры помещения в наиболее подходящей зоне и используются в том случае, когда отопительные приборы и установленные на них клапаны терморегуляторов недоступны для пользователя.
- **Устройство для защиты от несанкционированного демонтажа термостатических головок**



# Преимущества

## Функциональность

- Быстрая и простая предварительная настройка клапана - установите требуемое значение расхода через радиатор. Сложные расчеты не требуются, в том числе расчет параметра пропускной способности клапана Kv.
- Многофункциональность клапана позволяет модернизировать систему отопления без дополнительных затрат

## Установка

- Отсутствие необходимости в установке дополнительных регулирующих клапанов в радиаторной системе, если перепад давления не превышает 70 кПа
- Быстрая интеграция клапана в систему, благодаря автоматической гидравлической балансировке
- Простая конструкция клапана - высокая надежность
- Термостатическая головка с соединением M30x1.5

## Эксплуатация

- Высокий уровень комфорта в помещении, благодаря высокой точности настройки температуры
- Термостатическая головка с функцией защиты от замерзания защищает систему и снижает риск образования наледи
- Отсутствие шумов благодаря встроенному регулятору перепада давления в динамический клапан
- Контроль расхода через радиатор независимо от перепада давления, благодаря чему обеспечивается оптимальная температура  $\Delta T$  в радиаторной системе
- Простота обслуживания - легкозаменяемые части клапана



INNOVATION

KNOWLEDGE

QUALITY

MANUFACTURING  
EXCELLENCE

CUSTOMER  
FOCUS

