

В нашем новом специализированном комнатном термостате используются новейшие технологии беспроводной связи и энергосбережения в сочетании с традиционным дизайном и контролем качества производства.

Использование двухсторонней технологии радиосвязи малой мощности Z-Wave позволяет с легкостью интегрировать SRT C22 в существующую систему управления, без необходимости установки каких-либо дополнительных кабелей или сложного программирования. Технология управления на основе временного пропорционально-интегрального (ТПИ) алгоритма позволяет экономить энергию, обеспечивая требуемый уровень комфорта.

Термостат SRT C22 работает от батареек, а контакты его приемника являются «сухими», что делает его идеальным для использования с комбинированными нагревательными котлами (combi). Каждый SRT C22 поставляется с собственным приемным модулем.



Сферы применения

- Системы центрального домашнего отопления на газовом и жидком топливе, а также системы подогрева воды
- Управление системами напольного отопления
- Управление комбинированными нагревательными котлами (combi)
- Управление зонами отопления
- Новые системы отопления
- Замена существующих термостатов

Преимущества

- Снижение расходов на отопление с одновременным обеспечением гарантированного комфорта во всем доме
- Дополнительное энергосбережение при использовании вместе с конденсационными бойлерами
- Беспроводная технология позволяет избежать прокладки дополнительных проводов
- Может использоваться как в новых, так и в существующих установках

Отличительные характеристики

- Поддержка радио-технологии Z-Wave с двухсторонней связью между устройствами и ячеистой топологией сети
- Использование энергосберегающего программного обеспечения на основе временного пропорционально-интегрального (ТПИ) алгоритма
- Диапазон установки температуры от +5 °С до +30 °С
- Контакты без напряжения
- Срок службы батареек типа AA превышает два года
- Наличие индикатора низкого заряда батареи
- Энергосберегающая подсветка дисплея
- Стандартный размер настенного корпуса

SRT C22

Технические характеристики

Электрические характеристики

Тип контактов	микроразъединение (приемное устройство)
Рабочий ток	3 (1) А при 230 В перем. тока (50 Гц)
Питание	2 батарейки AAA (термостат)

Производительность

Устанавливаемая температура	от +5°C до +30°C
Точность установки температуры	+/- 0,5°C

Соответствие нормам

Стандарт	EN 60730-2-9
----------	--------------

Связь посредством технологии Z-Wave

Рабочая частота	869 МГц
-----------------	---------

Механические характеристики

Размеры (ШхВхГ)	86 мм x 86 мм x 36,25 мм
Вес	0,38 кг (примерно)
Тип корпуса	Огнеупорный термопластик
Крепление	Стандартная настенная панель

Требования к внешней среде

Класс пылевлагозащиты	IP30
Класс изоляции	двойная изоляция
Рабочий температурный диапазон	от 0°C до 40°C
Уровень загрязнения окружающей среды	Уровень 2

Информация для заказа

SRT C22	Беспроводной электронный комнатный термостат
---------	--