

РУССКИЙ

Инструкция по эксплуатации

Введение

Термостат ОСС2 способен управлять Вашей нагревательной системой, включая ее в определенное время в различные дни недели. Существует возможность установить 4 режима (события) на каждый день с различной температурой. Заводские установки (по умолчанию) подходят для большинства объектов. До тех пор, пока Вы не отмените эти установки, термостат будет работать по умолчанию.

Термостат понижает температуру во время отсутствия людей в помещении, чем уменьшает энергозатраты, сохраняя при этом комфорт. Термостат имеет адаптивную функцию, при помощи которой автоматически меняется время включения нагревательной системы для получения заданной температуры в установленное время. После 3-х дней работы адаптивная функция точно знает время включения нагревательной системы.

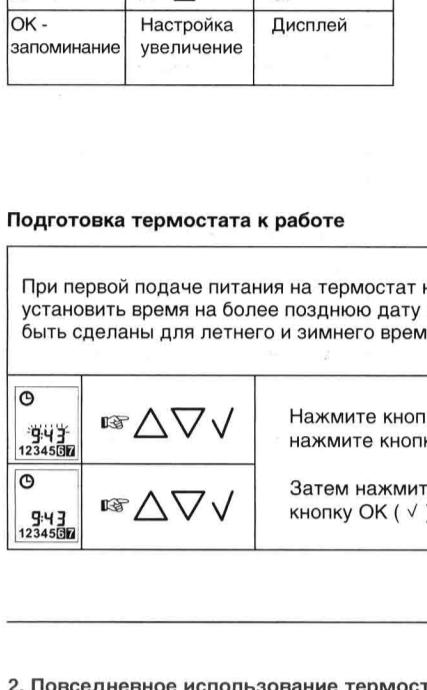
Термостат типа ОСС2-1991Н1 имеет выносной датчик температуры, который обычно размещается в конструкции пола. В такой компоновке термостат контролирует температуру пола, а не температуру в помещении.

Термостат имеет отверстие с маркировкой R, позволяющее при нажатии остройм предметом отменить Ваши установки и вернуться к заводским. Это показано в конце инструкции, где есть место для записи Ваших собственных недельных установок.

Нагревательная система может быть выключена встроенным прерывателем. Микропроцессор будет осуществлять контроль за временем и будет под питанием, посредством чего будет сохраняться текущее время и день недели. Когда потребуется нагрев, термостат включается и будет управлять 4-мя программами исходя из текущего времени и дня недели.

1. Начало установок

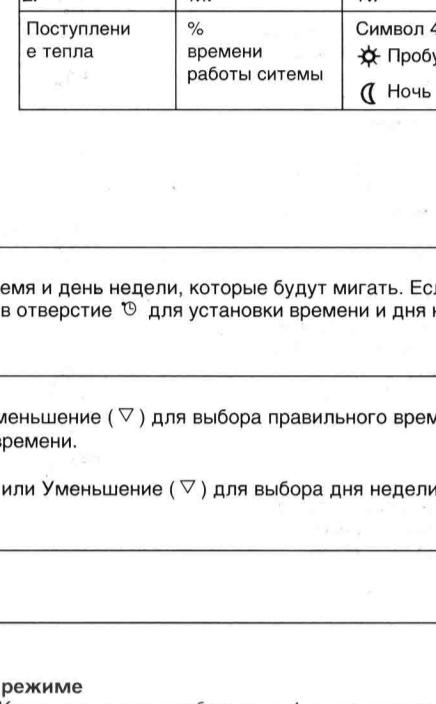
Кнопки



A: ⌂	B:	C: *R	D: ▽
Иголочатое отверстие для установки времени	Вкл/выкл	Возвращение к заводским установкам	Настройка уменьшение

E: √	F: Δ	G: :
OK - запоминание	Настройка увеличение	Дисплей

Символы на дисплее



H:	I:	J:	K:
Часы функция	Ручное управление	Время и температура	День недели

L:	M:	N:
Поступлени е тепла	% времени работы систе мы	Символ 4-х режимов ⌚ Пробуждение ⌁ Вне дома ⌚ Ночь ⌁ Дома

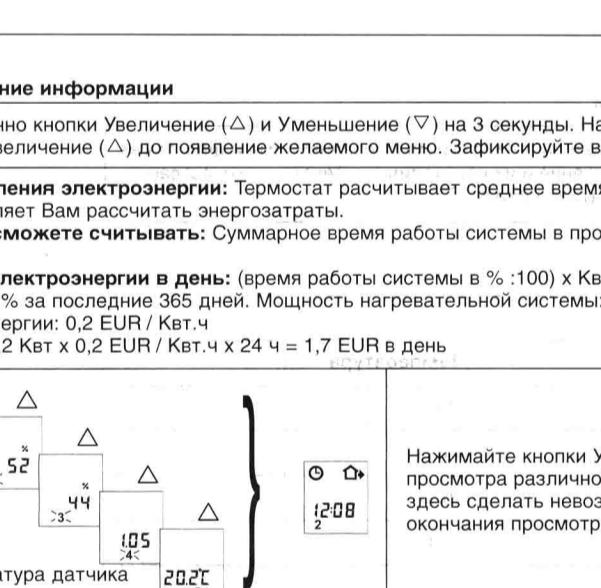
Подготовка термостата к работе

При первой подаче питания на термостат необходимо установить время и день недели, которые будут мигать. Если Вам необходимо установить время на более позднюю дату вставьте острый предмет в отверстие ⌂ для установки времени и дня недели. Настройки должны быть сделаны для летнего и зимнего времени.

	Нажмите кнопки Увеличение (Δ) или Уменьшение (▽) для выбора правильного времени и нажмите кнопку OK (√) для фиксации времени.	
	Затем нажмите кнопку Увеличение (Δ) или Уменьшение (▽) для выбора дня недели и нажмите кнопку OK (√) для его фиксации.	1-7

2. Повседневное использование термостата в 4-х программном режиме

День разделен на 4 события, что характерно для типичного дня. Когда термостат работает в 4-х программном режиме, он автоматически устанавливает необходимую температуру в заданное время. Типовая установка термостата настроена на 4 события в течение 5 дней (рабочие дни) и на 2 события в течение 2 дней (выходные дни). Программирование см. п.3.



3. Программирование 4-х временных событий и температуры

Для каждого события должны быть установлены время запуска и требуемая температура. К примеру, Вы хотите, чтобы нагрев включился в 07:00 утра и температура повысилась до 25°C.

Нажмите кнопку OK (√) в течение 3 секунд и на дисплее высветится время запуска. Измените данное время на 07:00, используя кнопки Увеличение (Δ) или Уменьшение (▽). Нажмите кнопку OK (√) для фиксации времени запуска.

На дисплее высветится температура. Установите температуру 25°C используя кнопки Увеличение (Δ) или Уменьшение (▽). Нажмите кнопку (√) для фиксации температуры. Данные действия могут быть повторены для следующего события.

Данные установки будут действовать для дней 1-5, указанных на дисплее. Для программирования установок для дней 6-7 повторите вышеуказанные действия. Дни 6 и 7 обычно Суббота и Воскресенье и имеют только два события.

Температура может быть установлена в диапазоне от +5°C до +40°C. Также существует возможность отключения нагрева во время события, уменьшив установку до 5°C, затем нажмите кнопку (√) еще раз.

Нажмите кнопку OK (√) на 3 сек. для начала программирования

Дни 1 - 5

	⌚ ΔΔV	⌚ ΔΔV	⌚ : Время и температура
	⌚ ΔΔV	⌚ ΔΔV	⌚ : Время и температура
	⌚ ΔΔV	⌚ ΔΔV	⌚ : Время и температура
	⌚ ΔΔV	⌚ ΔΔV	⌚ : Время и температура

Дни 6 - 7

	⌚ ΔΔV	⌚ ΔΔV	⌚ : Время и температура
	⌚ ΔΔV	⌚ ΔΔV	⌚ : Время и температура

	Нажмите одновременно кнопки Увеличение (Δ) и Уменьшение (▽) на 3 секунды. На дисплее появится надпись INFO. Нажмите кнопку Увеличение (Δ) до появления желаемого меню. Зафиксируйте выбранное меню кнопкой OK (√).
--	--

	Мониторинг потребления электроэнергии: Термостат расчитывает среднее время, когда нагревательная система была включена, что позволяет Вам рассчитать энергозатраты. На термостате Вы сможете считывать: Суммарное время работы системы в процентах за последние 2 дня, 30 дней или 365 дней.
--	--

Расчет стоимости электроэнергии в день: (время работы системы в % :100) x Квт x цена за Квт.ч x 24 часа в день.

Пример: Считано: 30% за последние 365 дней. Мощность нагревательной системы: 1,2 Квт (спросите монтажника)

Стоимость электроэнергии: 0,2 EUR / Квт.ч

Расчеты: (30:100) x 1,2 Квт x 0,2 EUR / Квт.ч x 24 ч = 1,7 EUR в день

	Для отмены установленного режима дважды нажмите кнопку OK (√).
--	--

	Для отмены установленного режима дважды нажмите кнопку OK (√).
--	--

	Для отмены установленного режима дважды нажмите кнопку OK (√).
--	--

	Для отмены установленного режима дважды нажмите кнопку OK (√).
--	--

	Для отмены установленного режима дважды нажмите кнопку OK (√).
--	--

	Для отмены установленного режима дважды нажмите кнопку OK (√).
--	--

	Для отмены установленного режима дважды нажмите кнопку OK (√).
--	--

	Для отмены установленного режима дважды нажмите кнопку OK (√).
--	--

	Для отмены установленного режима дважды нажмите кнопку OK (√).
--	--

	Для отмены установленного режима дважды нажмите кнопку OK (√).
--	--

	Для отмены установленного режима дважды нажмите кнопку OK (√).
--	--

	Для отмены установленного режима дважды нажмите кнопку OK (√).
--	--
