

Программируемый термостат с сенсорным экраном HW700:

Программируемый термостат с сенсорным экраном HW700, с функцией защиты от замерзания, используется для всех типов отопления, в том числе для управления подогревом пола электрическими кабельными системами в жилых помещениях.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Напряжение питания	~230В (-15%, +10%), 50 Гц
Потребление энергии в режиме ожидания	2Вт
Предел регулирования	5 °С ... 60 °С (заводской 5 °С ... 35 °С)
Гистерезис	Настраиваемый от 0,5 °С до 10 °С
Максимальная нагрузка	16А
Корпус	Не воспламеняющийся PC (IP20)
Выносной датчик температуры пола	NTC (10кОм при +25 °С) длиной 3м

ФУНКЦИИ

Ручной режим:

Этот режим используется в том случае если необходимо, чтобы пол подогревался все время до заданной температуры. Терморегулятор будет включать или выключать подогрев пола для поддержания заданной температуры.

Программируемый режим

Этот режим позволяет запрограммировать включение или выключение подогрева пола в зависимости от заданного времени и заданной температуры.

 Пробуждение	 Обогрев пола включен
 Вне дома (утро)	 Блокировка клавиатуры
 Дома (день)	 Выбор датчика: встроенный датчик \ датчик пола \ оба датчика
 Вне дома (день)	 Дисплей с включенной подсветкой (отключается через 20 секунд)
 Дома (вечер)	 LCD дисплей для упрощенного управления
 Ночь	 Режим защиты от замерзания

ФУНКЦИЯ БЛОКИРОВКИ

Нажмите обе кнопки («▲» «▼») на 5 секунд для подключения или выкл функции блокировки («🔒» функция блокировки включена).

Таким же способом блокировка снимается.

НАСТРОЙКА ТЕРМОСТАТА

А. Установка часов.

Нажмите «⌚» и удерживайте 5 сек. для установки времени и даты, пока день не начнет мигать. Используйте «▲» или «▼» для установки дня. Нажмите «⌚» для подтверждения установки дня. Нажмите «⌚» для подтверждения установки и жмите пока часы не начнут мигать. Используйте «▲» или «▼» для установки часов, затем нажмите «⌚» для подтверждения установки.

Определитесь, какой режим работы термостата вы хотите использовать. Нажмите «🔒» для выбора ручного режима (на дисплее появится значок «🔒») или режима программирования (на дисплее появится значок «⌚»).

Б. Использование ручного режима.


Когда на дисплее появится значок «🔒» с помощью «▲» или «▼» установите температуру. Рекомендуемая температура для комфортного подогрева пола: 25 ... 28°C. Также может быть установлена другая температура по Вашему усмотрению. Термостат будет включать или выключать подогрев пола для поддержания заданной температуры.

В. Использование программируемого режима.

Нажмите «🔒» и удерживайте 5 сек. для начала программирования. На дисплее будут появляться события согласно приведенной ниже таблице. Первые 5 дней недели разделены на 6 событий (по 2 события на утро, день и вечер). Выходные дни разделены на 2 события (утро и вечер). Для каждого события можно установить иное время и температуру, чем это задано заводскими установками. Используйте «▲» или «▼» для установки времени и (или) температуры. Рекомендуемая температура для комфортного подогрева пола: 25 ... 28°C. Также может быть установлена другая температура по Вашему усмотрению. Термостат будет включать или выключать подогрев пола согласно заданной Вами программе.

ПРОГРАММИРУЕМЫЙ РЕЖИМ

Нажмите «🔒» и удерживайте 5 сек. для начала установки. Используйте «▲» или «▼» для установки температуры и (или) времени события. Для переключения на следующее событие используйте кнопку «🔒».

Кнопка	День недели	Событие (символ)	Время	▲ ▼	Температура	▲ ▼	
	День 1 ... 5	1		06:00	Установить время	20°C	Установить температуру
		2		08:00		15°C	
		3		11:30		15°C	
		4		12:30		15°C	
		5		17:00		22°C	
		6		22:00		15°C	
	6, 7	1		08:00	22°C		
		2		23:00	15°C		

Примечание. Заводские настройки:

События 2, 3, 4, а также событие 2-е выходного дня установлены на температуру 15°C. Событие 1 на 20°C, событие 5 и 1-е выходного дня на 22°C. Время событий указано в таблице вместе с температурой.

НАСТРОЙКИ ТЕРМОСТАТА

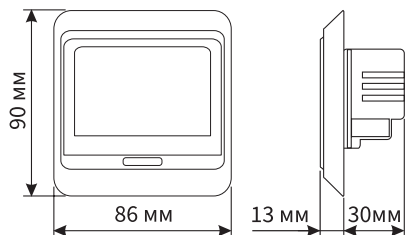
Выключите термостат (кратковременно нажмите « \cup »). Нажмите совместно « ☰ » и « \cup ». Удерживайте, пока не появятся на экране настройки термостата. Далее смотрите таблицу настроек.

СИМВОЛ	УСТАНОВКИ	« \blacktriangle » или « \blacktriangledown »	СИМВОЛ	УСТАНОВКИ	« \blacktriangle » или « \blacktriangledown »
IRdJ	Калибровка температуры	Установите нужный диапазон	SPrC	Выбор дневной программы	5 рабочих дней +2 выходных дня 6 рабочих дней +1 выходной день 7 рабочих дней или выключена «OFF»
25Er	Установка активного датчика температуры	air : Только датчик воздуха out : Только датчик пола ALL : Оба датчика	7rLE	Заводской инженерный режим	Три значения: 00, 01, 03. Установить значение 00.
3LrF	Установка минимальной регулируемой температуры	От +5°C до +60°C	8dLY	Время задержки включения инженерного режима	Диапазон: 0 ... 5 минут. Установить значение: 00.
4d,F	Установка гистерезиса температуры	От 0,5°C до 10°C	9HrF	Установка максимальной регулируемой температуры	От +35°C до +95°C
5LrP	Система защиты от замерзания	ON : Включена OFF : Выключена	RFrC	Сбросить все настройки на заводские	Нажать и удерживать 5 сек. « \blacktriangle ». После появления символов «—» выключить термостат кнопкой « \cup ». Настройки будут сброшены на заводские.

!!! Монтаж должен производиться только квалифицированным электриком !!!

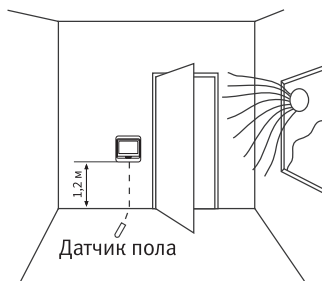


РАЗМЕРЫ



РАЗМЕЩЕНИЕ ТЕРМОСТАТА

Термостат должен устанавливаться на стене со свободной циркуляцией воздуха вокруг него. К тому же он должен быть размещен там, где нет воздействия другого источника тепла (солнца, батареи отопления и др.), от дверей или окон, или воздействия температуры внешней среды.



МОНТАЖ

