



НАСТРОЙКА ФУНКЦИЙ И ОПЦИЙ


Для входа в настройку функций в выключенном состоянии нажмите  и удерживайте её около 7 секунд.

Функции в терморегуляторе следуют в порядке, представленном в таблице.

Переход к каждой следующей функции (и, одновременно, подтверждение настройки предыдущей функции) осуществляется кнопкой , а сама настройка (выбор опции) – кнопками **+** **-**


Функция	Опции	Заводская настройка опции
Калибровка температуры	от -5 до 5 °C	0
Диапазон вкл./выкл. нагрева	от 1 до 5 °C	1°C
Тип датчика температуры	RT – датчик воздуха, FT – датчик пола, RT FT – оба датчика	RT
Защита от низкой температуры (ниже 7 °C)	OF – выкл. ON – вкл.	OF
Автоматическое включение терморегулятора (без нажатия кнопки) при появлении напряжения в сети	OF – функция выкл. ON – активация функции	OF
Возврат к заводским установкам	L8 – функция выкл. L0 – активация функции	L8

ПРИМЕЧАНИЯ:


1. Все установки терморегулятора - А. Ручная установка температуры, установка времени таймера; Б. Настройки функций и опций сохраняются при вкл./выкл. терморегулятора кнопкой  но при отключении терморегулятора от сети (либо при перебоях напряжения в сети) они возвращаются к заводским установкам!

Для предотвращения возврата к заводским установкам необходимо после завершения установок (А,Б) не выходить из соответствующего режима установки (А,Б), а дожидаться, пока экран дисплея самостоятельно вернётся в рабочий режим (примерно 15 секунд), т.е. одновременно с выключением подсветки экрана.

2. Диапазон вкл./выкл. нагрева — это разница, на которую падает температура ниже установленной до включения нагрева, и на которую поднимается температура выше установленной до выключения нагрева.

3. Если включены сразу оба датчика температуры (функция «Тип датчика температуры», опция «RT FT»), то контроль нагрева осуществляется по датчику воздуха, а датчик пола лишь контролирует температуру пола для его защиты от перегрева. В этом случае (активации одновременно обоих датчиков) настройка температуры воздуха осуществляется клавишами **+** **-**. А для входа в настройку температуры пола - при включенном терморегуляторе следует нажать . После этого выбираем желаемую температуру пола клавишами **+** **-**.

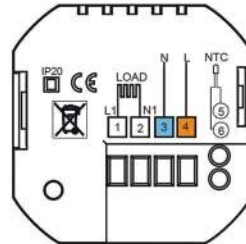
4. Функция Калибровка температуры доступна лишь при выборе опции RT в функции Тип датчика температуры.

5. Для возврата к заводским установкам в одноимённой функции выбрать опцию L0 и подтвердить её нажатием . Затем необходимо зайти в режим установки функций и опций и дожидаться, пока экран дисплея вернётся в рабочий режим.

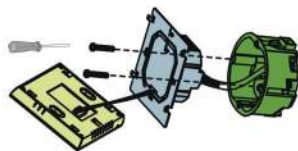
УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Данный терморегулятор монтируется на стену в стандартный подрозетник 60 мм.

1. Отсоедините от терморегулятора заднюю панель, слегка потянув её вниз. Отключите шлейф питания от лицевой панели.
2. Подключите силовые провода (220В), соблюдая полярность (ноль/фаза) и датчик пола к задней панели. Закрепите винтами заднюю панель в подрозетник.
3. Подключите шлейф питания к лицевой панели.
4. Соедините лицевую панель с задней частью терморегулятора.



- 1 и 2 – подключение термоплёнки;
3 и 4 – сеть 220В (с соблюдением полярности ноль/фаза);
5 и 6 – подключение датчика пола



Благодарим за покупку!

(044) 360-11-88 Факс: (044) 502-03-56
office@heatplus.ua heatplus.ua

HEAT PLUS ВНТ-100
ОТОПИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

КОМНАТНЫЙ ТЕРМОРЕГУЛЯТОР

непрограммируемый



Руководство пользователя

ВСТУПЛЕНИЕ

Уважаемый клиент, благодарим Вас за покупку нашего терморегулятора, который обеспечит Вам долгие годы надёжной службы. Пожалуйста, ознакомьтесь с инструкцией по установке и эксплуатации терморегулятора. Если у Вас возникли вопросы и требуется помощь специалиста, Вы всегда можете связаться с нами по телефону технической поддержки (044) 360-11-88.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Терморегулятор — 1 шт.
- Руководство пользователя - 1 шт.
- Датчик температуры — 1 шт.
- Винт — 2 шт.
- Гарантия на терморегуляторы ВНТ-100 составляет 24 месяца со дня продажи.

О ТЕРМОРЕГУЛЯТОРЕ

ВНТ-100 — программируемый терморегулятор, предназначенный для поддержания температуры во всех типах внутренних помещений, с использованием встроенного датчика температуры воздуха, а также датчика температуры, размещаемого в полу.

ВНТ-100 используется совместно с плёночными инфракрасными системами отопления или с другими системами и устройствами электрического отопления (системами тёплого пола).

ОПИСАНИЕ

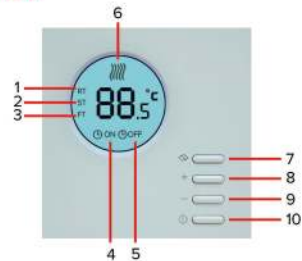
- Простой элегантный дизайн.
- Кнопочное управление.
- Круглый дисплей с подсветкой экрана, легко читается даже в темноте.
- Регулировка температуры одним нажатием кнопки.
- Точная регулировка температуры до 1°C.
- Сохранение настроек при выключении терморегулятора.
- Простая установка.
- Монтаж производится в стандартные подрозетники.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ


- Встроенный датчик температуры (воздуха): NTC 10 кОм;
- Внешний датчик температуры (пола): NTC 10 кОм, 2,5м;
- Погрешность измерения: ±1°C.
- Диапазон регулируемых температур: 10-40°C. (для воздуха)
- Диапазон регулируемых температур: 10-90°C. (для пола)
- Температура эксплуатации: от 0 до +45°C при относительной влажности воздуха 5-95%.
- Потребляемая мощность: <1,5 Вт.
- Погрешность таймера: <1%.
- Рабочее напряжение: 200~240V 50~60 Гц.
- Допустимый ток нагрузки: 16А.
- Материал корпуса: огнестойкий пластик (PC+ABS).
- Размеры: 86(90)*86(90)*14 мм.
- Температура хранения: от -5 до +55°C.

ОБОЗНАЧЕНИЯ НА ДИСПЛЕЕ

1. Фактическая температура воздуха.
2. Заданная температура.
3. Фактическая температура пола.
4. Индикатор таймера включения.
5. Индикатор таймера выключения.
6. Индикатор нагрева.
7. Кнопка меню.
- 8-9. Кнопки регулировки.
10. Кнопка включения / выключения.





Нажимайте **+** **-** для установки времени выключения терморегулятора (от получаса до 15 часов с шагом полчаса).

4. Настройте таймер включения; при выключенном терморегуляторе нажмите  для активации таймера включения. Нажимайте **+** **-** для установки времени включения терморегулятора (от получаса до 15 часов с шагом полчаса).

УПРАВЛЕНИЕ

1. Включение/выключение: нажмите  для вкл/выкл питания;

2. Настройка температуры: нажмите **+** **-** для выбора желаемой температуры (пола или воздуха, в зависимости от того, какой датчик температуры – пола или воздуха - в данный момент активирован).

3. Настройка таймера выключения: при включенном терморегуляторе нажмите  для активации таймера выключения. (Если активированы сразу оба датчика температуры – и пола и воздуха – для активации таймера выключения надо нажать  дважды)