

КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР

Артикул 3.015245

(применяется только в комплекте с каскадным и зональным регулятором, артикул 3.015244, для котлов VICTRIX 50 – VICTRIX 115)

РЕКОМЕНДУЕМЫЙ МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ.

Комплект комнатного термостата должен монтироваться вдали от источников тепла на высоте приблизительно 1,2 - 1,50 м в положении, удобном для считывания температуры.

Комнатный термостат **нельзя** устанавливать:

- в местах, находящихся под воздействием прямых солнечных лучей;
- вблизи аппаратуры, производящей тепло, как, например, телевизоры, холодильники, бра, радиаторы и т.д.;
- на стенах, позади которых проходят отопительные трубы или камины;
- на наружных стенах;
- в углах, нишах или выступах, за занавесками (где недостаточная циркуляция воздуха);
- вблизи входных дверей в неотапливаемые помещения (воздействие поступающего снаружи холода).

Монтаж комплекта.

Снять крышку с фронтальной стороны и закрепить комнатный термостат в заранее выбранном месте с помощью винтов и дюбелей, поставляемых в принадлежности. Пропустить соединительный кабель через специальное отверстие.

ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ СОЕДИНЕНИЕ

Для выполнения электрических соединений отключайте напряжение от главного регулятора и соблюдайте полярность, следуя инструкциям по зональному регулятору.

Электрические соединения должны выполняться на специальной двухполюсной контактной панели (см. рис. 1).

Внимание: Не перепутайте клеммы А и В.

После того, как вы подсоединили кабель к контактной панели и установили адрес шины термостата (см. таблицу «Установка адреса ШИНЫ»), установите на место переднюю крышку.

Комнатный термостат с модуляцией позволяет регулировать один контур отопления независимо от остальных контуров.

- 1- переключатель для установки адреса шины
- 2- специальная биполярная контактная панель

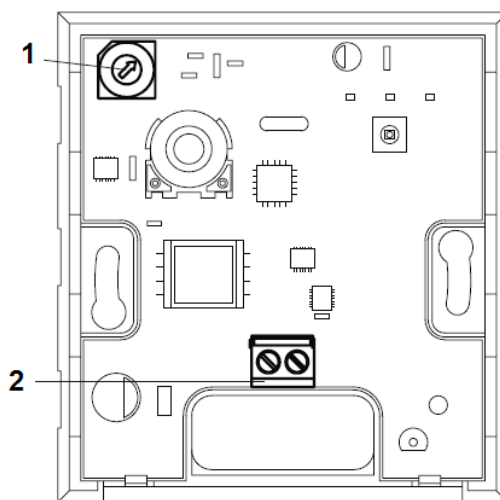


Рис. 1

ГЛАВНЫЕ ФУНКЦИИ:

Измерение температуры окружающей среды (датчик температуры):

Встроенный в термостат датчик показывает температуру в помещении, в котором он установлен, и передает значение температуры на котел по биполярной шине данных.

Переключатель режимов работы (4):

Режим работы можно выбирать нажатием кнопки (4) (кнопку нужно держать в нажатом положении в течение примерно 2-3 секунд). Выбранный режим отображается загоранием соответствующего светодиодного индикатора:

- работа в автоматическом режиме (5)
- постоянная дневная температура (2)
- постоянная пониженная температура (3).



Работа в автоматическом режиме

Регулировка контура отопления производится согласно программе графиков, установленной в главном регуляторе.



Постоянная дневная температура

Регулировка контура отопления производится по дневной комнатной температуре, установленной в главном регуляторе.



Постоянная пониженная температура

Регулировка контура отопления производится по пониженной комнатной температуре, установленной в главном регуляторе.

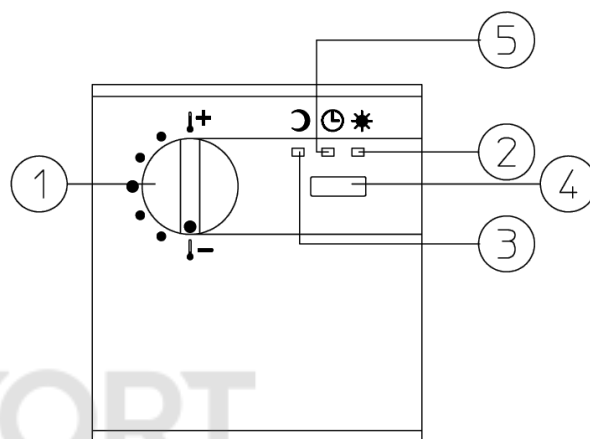


Рис.2

Регулировка требуемой температуры.

С помощью рукоятки (1) можно изменять требуемую температуру согласно выбранному режиму работы. Поворачивая эту ручку, можно изменять температуру окружающей среды, установленную в главном регуляторе, в диапазоне значений +/-6°C.

При вращении ручки по часовой стрелке температура повышается.

При вращении ручки против часовой стрелки температура понижается.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

Управление дополнительными функциями PARTY (вечеринка), ASSENTE (отсутствие), FERIE (отпуск), ESTATE (лето) и STAND BY (режим ожидания) осуществляется исключительно главным регулятором (см. Инструкцию каскадного регулятора), но любое добавление функций может отображаться на термостате, как описано ниже:

РЕЖИМ РАБОТЫ	Комнатный термостат
Вечеринка	Светодиод ☼ мигает
Отсутствие	Светодиод ∅ мигает
Отпуск	Светодиод ⊖ мигает
Лето	Все светодиоды горят
Режим ожидания	Все светодиоды горят

ВИЗУАЛИЗАЦИЯ НЕИСПРАВНОСТЕЙ / НАРУШЕНИЙ В РАБОТЕ

Неисправность / нарушение в работе	Светодиод ☺	Светодиод ☹	Светодиод ☀
Фазы включения /после полного отключения энергопитания	мигают в течение непродолжительного времени		
Ошибка установки адрес шины	мигает	включен	включен
Неисправность в линии шины / линия отсутствует	включен	мигает	включен

УСТАНОВКА АДРЕСА ШИНЫ

Для обеспечения связи между термостатом и главным регулятором необходимо установить адрес соответствующей шины.

Установка адреса шины производится с помощью переключателя кодов, расположенного внутри термостата (см. рис. 1), по следующей таблице:

Комнатный термостат	Главный регулятор		Контур отопления
	№	Адрес шины	
Адрес шины			
1	1	10	Контур отопления прямой
2	1	10	Контур отопления смесительный 1
3	1	10	Контур отопления смесительный 2
4	2	20	Контур отопления прямой
5	2	20	Контур отопления смесительный 1
6	2	20	Контур отопления смесительный 2
7	3	30	Контур отопления прямой
8	3	30	Контур отопления смесительный 1
9	3	30	Контур отопления смесительный 2
A	4	40	Контур отопления прямой
B	4	40	Контур отопления смесительный 1
C	4	40	Контур отопления смесительный 2
D	5	50	Контур отопления прямой
E	5	50	Контур отопления смесительный 1
F	5	50	Контур отопления смесительный 2
0	Свободный		Свободный

ВНИМАНИЕ!

Невозможно установить один и тот же адрес шины более чем на одном комнатном термостате. Ошибки в передаче данных неизбежны и могут вызывать неполадки в работе регулятора температуры (см. Визуализация неисправностей / нарушений в работе – Ошибка установки адреса шины).

Пример установки главного регулятора + 2 комнатных термостатов с модуляцией

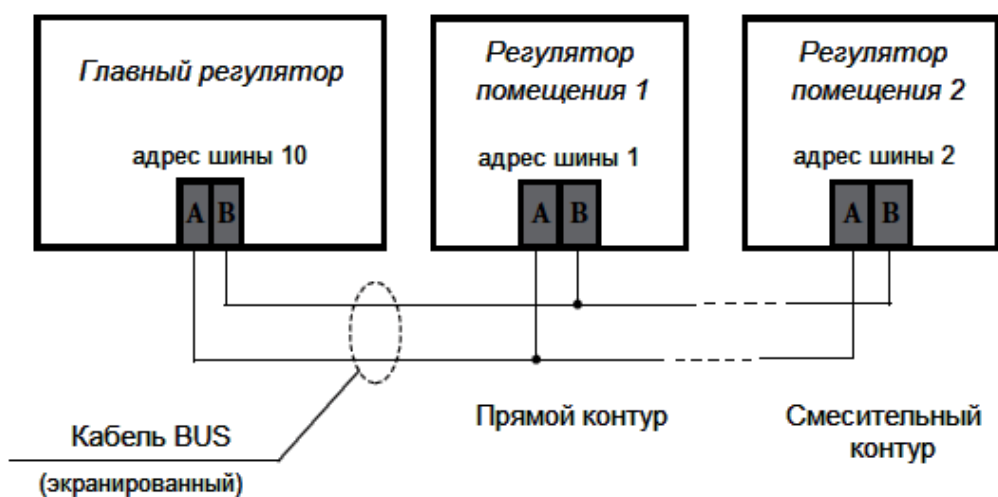


Рис. 3

