

**Краткая инструкция по
эксплуатации
- VRC Klassik BW -**



Содержание

1	Корректировка установки кривой нагрева	3
2	Задание дневной температуры	4
3	Задание ночной температуры	5
4	Режимы работы отопления	6
5	Режимы приготовления горячей воды	8
6	Таймер	10
7	Подсказка для программирования	14
8	Обзор элементов управления	25

1 **Корректировка установки кривой нагрева**

Кривая нагрева, установленная изготовителем системы отопления, обычно не требует изменения. Однако возможна ситуация, когда после монтажа системы отопления при корректно установленных параметрах регулятора, не достигается желаемая температура.

Что предпринять в этом случае, Вы можете узнать в инструкции по эксплуатации.

2 Задание дневной температуры

Задание дневной комнатной температуры производится ручкой (6).

Для изменения заданной дневной комнатной температуры на $2,5^{\circ}\text{C}$ поверните её на одно деление.

Положение переключателя (6) в среднем (нулевом) положении соответствует заданной комнатной температуре ок. 20°C .

При повороте ручки вправо: • повышаете заданную дневную температуру.

При повороте ручки влево: • понижаете заданную дневную температуру.

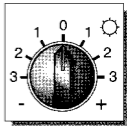


Рис 2.1

3 Задание ночной температуры

Задание ночной комнатной температуры производится ручкой (5).

Для изменения заданной ночной комнатной температуры на $2,5^{\circ}\text{C}$ поверните её на одно деление.


Мы рекомендуем установить ручку (5) в положение +2. Это соответствует заданной ночной комнатной температуре ок. 15°C .




Рис 3.1

4 Режимы отопления

Установка текущего режима работы отопления производится переключателем (7).

 режим работы отопления в соответствии с временной программой таймера.

E энергосберегающий режим работы отопления в соответствии с временной программой таймера.

 режим работы отопления в соответствии с заданной дневной температурой.

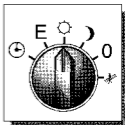





Рис 4.1

-  режим работы отопления в соответствии с заданной "ночной" (пониженной) температурой
-  отопление выключено (однако защита от замерзания действует!)
-  режим проверки для наладки и контроля параметров отопительного прибора (напр. для измерения параметров отходящих газов в дымоходе).

5 Режимы приготовления горячей воды

Установка текущего режима работы приготовления горячей воды производится переключателем (1).


-  режим приготовления горячей воды в соответствии с временной программой
- 1** – режим приготовления горячей воды в соответствии с температурой, установленной переключателем "Температура водонагревателя"
- 0** приготовления горячей воды выключено (однако защита от замерзания действует!).



Рис 5.1

5.1 Задание температуры горячей воды

Задание температуры воды в водонагревателе производится ручкой (2).

Температура горячей воды может быть установлена в диапазоне от 40°C до 70°C .

Для обычного использования рекомендуется установка 60°C .

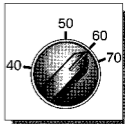


Рис 5.2

6 Таймер

Таймер позволяет в зависимости от дня недели программировать время изменения режимов работы отопления и приготовления горячей воды.

Если питание было отключено на время, превышающее запас хода (6 часов), требуется повторное программирование таймера.

На заводе в таймере записана также нестираемая стандартная программа.

6.1 Установка текущего времени

Нажмите кнопку .

На дисплее появятся все символы.

После этого начнут мигать символы дня недели.


Индикатор времени должен показывать 00:00.





Рис 6.1


WPC 887/0

Установка текущего времени

Нажмите кнопку  и в течение установки времени держите её нажатой.

Нажимайте кнопку,  пока не установится текущий час

Нажимайте кнопку,  пока не установится время в минутах.

Нажимайте кнопку  до тех пор, пока не установится текущий день недели.

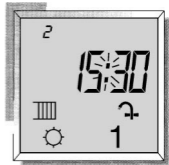


Рис 6.2

6.2 Стандартная программа

Записанная на заводе нестираемая стандартная программа занимает первые четыре ячейки. Ниже приведено время переключения режимов отопления и приготовления горячей воды в заводской стандартной программе.

Отопл./ Горяч. вода		1/Пн	2/Вт	3/Ср	4/Чт	5/Пт	6/Сб	7/Вс
Отопление	вкл	06:00	06:00	06:00	06:00	06:00	07:00	07:00
Горяч. вода	вкл	06:00	06:00	06:00	06:00	06:00	07:00	07:00
Отопление	выкл	22:00	22:00	22:00	22:00	23:00	23:00	22:00
Горяч. вода	выкл	22:00	22:00	22:00	22:00	23:00	23:00	22:00

7 Подсказка для программирования

7.1 Переход в режим индикации / программирования

Нажмите кнопку Progr..

Произойдет переход в режим программирования. На дисплее появится содержимое первой ячейки с временем переключения режима отопления стандартной заводской программы. Двоеточие между часами и минутами не мигает.

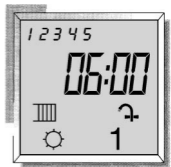


Рис 7.1

После успешного окончания программирования перейдите в режим индикации.

Нажмите кнопку .

Произойдет переход в режим индикации. На дисплее появится значение текущего времени.

Двоеточие между часами и минутами будет мигать в такт секундам.

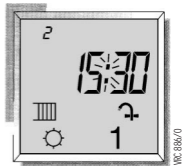


Рис 7.2

7.2 Индикация содержимого ячеек

Стирание ранее запрограммированного временного пункта переключения режимов.

Нажмите кнопку **Progr.**

На дисплее появится содержимое первой ячейки заводской стандартной программы переключения режимов (Рис 7.3).

С каждым следующим нажатием кнопки **Progr.** на дисплее будет индцироваться содержимое следующей ячейки.



Рис 7.3

За последней занятой следует свободная ячейка.

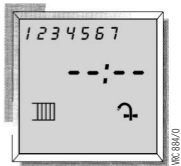


Рис 7.4


Еще раз нажмите кнопку Progr..

На дисплее появится число оставшихся свободных ячеек (Рис 7.5)



Рис 7.5

7.3 Запоминание данных

Для записи измененного или вновь запрограммированного времени переключения режимов: Нажмите кнопку .

произойдет запоминание текущей ячейки и переход к индикации содержимого следующей.

Нажмите кнопку .

произойдет запоминание текущей ячейки и переход к индикации текущего времени.

Через 90 сек. произойдет автоматическое запоминание текущей ячейки и переход к индикации текущего времени.

7.4 Неполный ввод данных

При неполном вводе данных мигает символ неверно заданного контура.



Введите недостающие данные (в данном случае для контура отопления и контура приготовления горячей воды).


Сохраните данные нажав кнопку  или кнопку .




Рис 7.6

7.5 Установка режима работы контуров при программировании.

Кнопкой  можно переключать режим отопления. Кнопкой  можно переключать режим приготовления горячей воды.

Индикация следующих символов на дисплее означает: (/1) отопление включено (Рис 7.6),

(/0) отопление выключено

Символ (/1): приготовление горячей воды включено

Символ (/0): приготовление горячей воды выключено

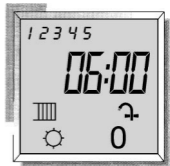


Рис 7.7

() отсутствие символа означает, что в указанном временном пункте не задано изменение режима работы контура.

Отопительный контур во временном пункте 06:00 остается нейтральным к запрограммированному перед этим режиму.

В данном временном пункте режим отопительного контура не изменяется.

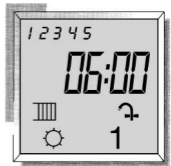


Рис 7.8

7.6 Особенности переключения

При ручном переводе часов вперед пропускаемые переключения режима не выполняются.

Режим таймера включится к следующему моменту переключения автоматически.

7.7 Стирание отдельных ячеек

Нажимайте кнопку пока не появится ячейка, содержимое которой требуется стереть.

Нажимайте кнопку пока в позиции индикации часов не будет — (Рис 7.9)

Нажмите кнопку пока не появится индикация текущего времени.

Теперь ячейка стерта.

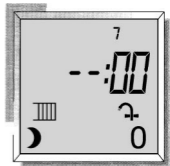


Рис 7.9

8 Обзор органов управления

- 1 Переключатель режимов приготовления горячей воды
- 2 Ручка задания температуры воды в водонагревателе
- 3 Таймер
- 4 Ручка задания установки кривых нагрева
- 5 Ручка задания ночной температуры
- 6 Ручка задания дневной температуры
- 7 Переключатель режимов отопления
- 8 Сигнальная лампа работы отопления
- 9 Сигнальная лампа приготовления горячей воды

Vaillant

VRC Classic BWR

Heizkurve

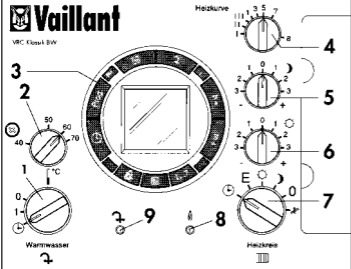


Рис 7.10

Внимание!

Установку, а также возможный ремонт Вашего регулятора фирмы Вайллант должен производить только дипломированный специалист.

За повреждения, вызванные несоблюдением этой инструкции, мы ответственности не несем.

Бюро Vaillant в Москве:

Тел./ факс: (095) 444-8444

Тел.: (095) 443-8200

Бюро Vaillant в Санкт-Петербурге:

Тел./ факс: (812) 567-2444



Joh. Vaillant GmbH & Co. • D-42850 Remscheid, Deutschland

Telefon 2191/18-2957,18-3086 • Fax 2191/18-3520