

**Инструкция по монтажу и эксплуатации  
кварцевого таймера**



**ВАЙЛАНТ**

**Ваш партнер по отоплению, регулированию, горячей воде**

*INN 56/R-33*

## Оглавление

1	Типы таймеров	2
2	Описание	3
3A	Установка таймера, модель А	4
3B	Установка таймера, модель В	4
4A	Установка времени, модель А1	5
4B	Установка времени, модель В1	6
5A	Установка времени, модель А2	6
5B	Установка времени, модель В2	7
6	Определение желаемого времени включения режимов работы регулятора отопления	8
7	Технические данные	9

## 1 Типы таймеров

### VRC 9654

Кварцевый таймер

Программа на день с резервом хода



Модель А1



Модель В1

### VRC 9655

Кварцевый таймер

Программа на неделю с резервом хода



Модель А2



Модель В2

## 2 Описание

Кварцевые таймеры фирмы Вайллант могут быть установлены в следующие регулирующие и управляющие приборы, а также в бойлеры:

VRC U/1,  
VRC 9101,  
VRS 9647,  
VRC-CB, VRC-CM, VRC-CBB  
VRC 9130, 9132,  
VIH . . .

Кварцевый таймер фирмы Вайллант служат для переключения на дневную и ночную температуру, или для включения и отключения в соответствии с устанавливаемой программой.

Кварцевые таймеры фирмы Вайллант могут быть дополнительно смонтированы в названных приборах.

Предусмотренные для этого соединительные цоколи имеют уже соответствующие подключения.

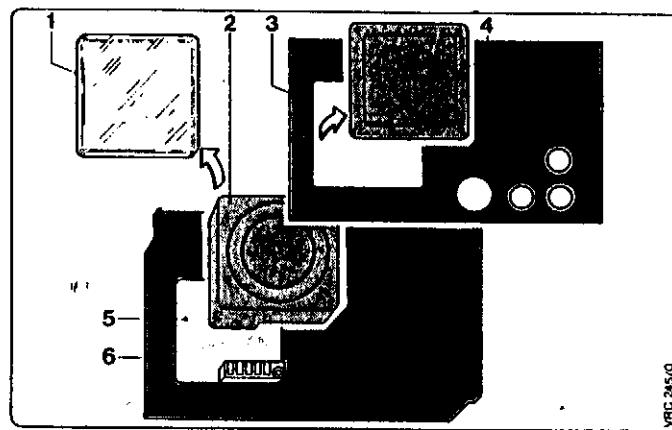


Рис. 1

### 3A Установка таймера, модель А

- Снять заглушку (4) с передней панели (3) прибора (6).
- У приборов VRC U/1, VRC 9101, VIH и VRS 9647 таймер устанавливается без снятия передней панели.
- Снять электрическую перемычку, если она имеется, с соединительного цоколя (5).
- У приборов VRC-CB, VRC-CM, VRC 9130 и VRC 9132 после отвинчивания крепежных винтов снять переднюю панель (3).
- Вставить таймер (2) в соединительный цоколь (5).  
(Не погните контакты!)
- Снять прозрачную крышку (1) и при помощи двух винтов закрепить таймер (2) в соединительном цоколе.

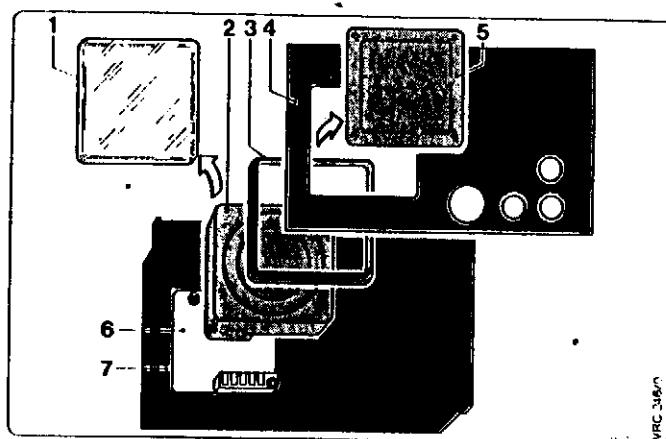


Рис. 2

### 3B Установка таймера, модель B

- Снять заглушку (5) с передней панели (4) прибора (7).
- У приборов VRC U/1, VRC 9101, VIH и VRS 9647 таймер устанавливается без снятия передней панели.
- Снять электрическую перемычку, если она имеется, с соединительного цоколя (6).

- У приборов VRC-CB, VRC-CM, VRC 9130 и VRC 9132 после отвинчивания крепежных винтов снять переднюю панель (4).
- Надеть на таймер (2) промежуточную рамку.
- Вставить таймер (2) в соединительный цоколь (6).  
**(Не погните контакты!)**
- Снять прозрачную крышку (1) и при помощи двух винтов закрепить таймер (2) в соединительном цоколе.

**VRC 9654 Модель A1**



Рис. 3

#### **4Д Установка времени у таймера модели А1 с программой на день**

- Снять прозрачную крышку
  - Поворотом вправо минутной стрелки установить время на 24-часовом кольце напротив метки ▼.
- Следует обратить внимание на то, чтобы часовая стрелка и часовое кольцо были установлены на одинаковое время, а не со смещением на 12 часов.

- (На рисунке 3 показан таймер с программой на день, установленный на 14.55 часов - не перепутать с 2.55 часов)

- Ручная установка программы
- Метка в виде штриха показывает на 0: Вкл., или "нормальная температура помещения".
- Метка в виде штриха показывает на 1: Выкл., или "уменьшенная температура помещения".

## VRC 9654 Модель В1



Рис. 4

### 4В Установка времени у таймера модели В1 с программой на день

- Поворотом вправо минутной стрелки установить время на 24-часовом кольце напротив метки ▼.

Следует обратить внимание на то, чтобы часовая стрелка и часовое кольцо были установлены на одинаковое время, а не со смещением на 12 часов.

- (На рисунке 4 показан таймер с программой на день, установленный на 14.55 часов - не перепутать с 2.55 часов)

## VRC 9655 Модель А2



Рис. 5

### 5А Установка времени у таймера модели А2 с программой на неделю

- Снять прозрачную крышку.
- Поворотом вправо минутной стрелки установить время на недельном кольце напротив метки ▼.

Недельное кольцо разделено на 7 дней.

Данные дневные сегменты обозначены цифрами от I до VII.

- (например, I для понедельника, II для вторника, III для среды и т.д.)
- С установкой времени одновременно осуществляется установка дня недели.
- (На рисунке 5 показан таймер с программой на неделю, установленный, например, на пятницу\* 2.55 часов).

\* День недели - сегмент V.

### VRC 9655 Модель В2



Рис. 6

### 5В Установка времени у таймера модели В2 с программой на неделю

- Поворотом вправо кольца установить время на 24-часовом кольце напротив метки ▼.

Расположенное под ним недельное кольцо разделено на 7 дней.

Данные дневные сегменты обозначены цифрами от 1 до 7.

- (например, 1 для понедельника, 2 для вторника, 3 для среды и т.д.)
- С установкой времени одновременно осуществляется установка дня недели.
- (На рисунке 6 показан таймер с программой на неделю, установленный, например, на воскресенье\* 2.55 часов).

\* День недели - сегмент ⑦.



Рис. 7

## **6 Определение желаемого времени включения режимов работы регулятора отопления**

- Начало “нормального” режима отопления\*:

**Красный коммутационный рейтер** вставить на краю 24-часового или недельного кольца в соответствующий шлиц (модель А) или в отверстие (модель В) у желаемого времени.

\* у приборов серии VIH разрешение режима отопления

**\*\* у приборов серии VIH запрет режима отопления**

- Начало режима отопления со снижением температуры\*\*: (уменьшенная температура помещения).

**Зеленый коммутационный рэйтер вставить у желаемого времени.**

- Красный и зеленый коммутационные рейтеры следует всегда вставлять в чередующейся последовательности (красный - зеленый - красный - зеленый).

## 7 Технические данные

### 1. Кварцевый таймер с программой на день, VRC 9654, модели А1 и В1

Номинальное рабочее напряжение	230 В, 50 Гц
Наименьшее время между включениями	0,5 час.
Разрывная мощность	250/2 В/А
Потребляемая мощность	1,3 Вт
Резерв хода	40 часов

### 2. Кварцевый таймер с программой на неделю VRC 9655, модели А2 и В2

Данные те же, что и для таймера в п. 1, за исключением:

Наименьшее время между включениями	3 час.
------------------------------------	--------

**Йох. Вайллант ГмбХ и Ко.,**

Д-42850 Ремшайд, телефон (02191) 15-0, телекс 8513-879, телеграммы: vaillant.remscheid