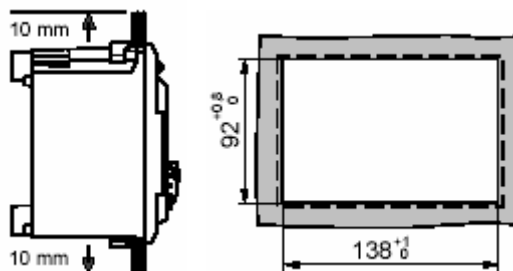


ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ И НАЛАДКЕ КОНТРОЛЛЕРОВ ALBATROS RVA..

стр. 1 из 4

Монтаж без клеммной панели

- Место монтажа**
- Клеммная панель или шкаф управления
 - Допустимая температура окружающей среды: 0... 50 °С
 - Контроллер должен быть защищен от попадания влаги
- Монтаж**
- Выше и ниже регулятора, должен быть предусмотрен зазор, по крайней мере, 10 мм
 - Место монтажа не должно быть доступно посторонним, вблизи не должны быть размещены другие объекты
 - Габариты монтажного отверстия:
Размеры : 92 X 138 мм
Максимальная толщина: 2 ... 10 мм



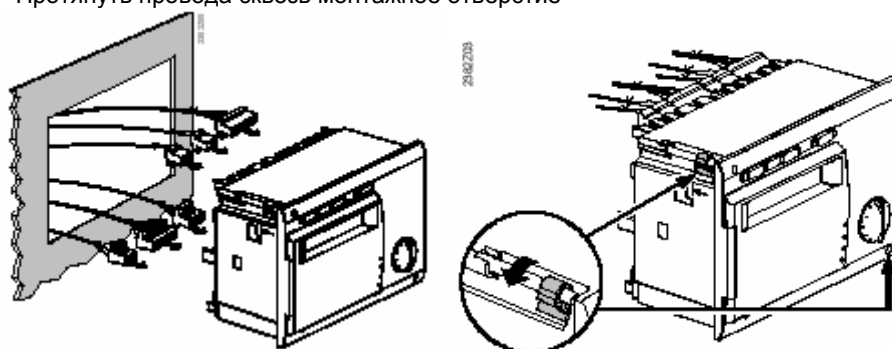
Электрическое подключение

- Должны быть соблюдены инструкции по технике безопасности
- Должно быть обеспечено соответствующее напряжение питания
- Верхние клеммы используются для подключения низкого напряжения, а верхние для подключения высокого напряжения
- Кабель от контроллера на приводы клапанов и насосы несет напряжение питания контроллера
- Провода на чувствительные элементы не должны проходить параллельно основному кабелю напряжения питания (класс безопасности II по EN 60730!)

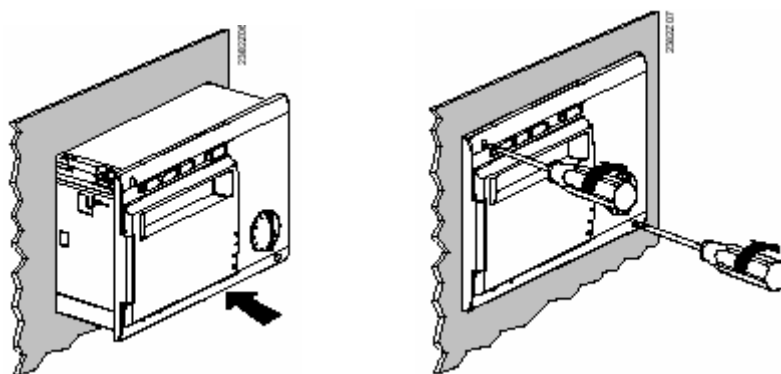
Предостережение: Напряжение питания должно подаваться только после подключения всех проводов, иначе есть вероятность удара током от клемм и вентиляционные отверстия.

Процесс монтажа

- Выключить электропитание
- Подобрать соответствующие клеммники
- Протянуть провода сквозь монтажное отверстие




- Подключите клеммники в соответствующие клеммы на регуляторе
- Примечание:** клеммники сделаны таким образом, что их нельзя перепутать или подключить в не ту клемму
- Проверьте, чтобы установочные рычаги были обращены вовнутрь
 - Удостоверьтесь, что расстояние между передней панелью и установочными рычагами достаточное
 - Вставьте регулятор в монтажное отверстие без усилия и применения каких либо инструментов.
 - Если регулятор не вставляется, проверьте размеры монтажного отверстия.



- Закрепите установочные рычаги, поочередно затягивая винты вна передней панели регулятора

Наладка

1. Включение отопления.


- 1.1 Проверьте основные электрические соединения.
- 1.2 Проверьте правильность установки времени и дня недели на контроллере.
- 1.3 Нажмите кнопку **Auto**  для работы в автоматическом режиме.

2. Установка времени и дня недели


Строка дисплея	Значение	Установочный интервал
01	Время суток (часы : минуты)	00:00.....23:59
02	День недели	1.....7
03	Дата (день : месяц)	01:01.....31:12
04	Год	1999.....2099

3. Отопление в автоматическом режиме.

В автоматическом режиме выполняется отопление в соответствии с введенной временной программой.


Включение этого режима выполняется путем нажатия на кнопку **Auto**  (загорается подсветка кнопки).

4. Режим поддержания постоянной температуры (без учета временной программы). В этом режиме температура в помещении поддерживается постоянной в соответствии с заданной с помощью задающей ручки контроллера.


3.1 Нажмите кнопку  (загорается подсветка кнопки).



3.2 Установите необходимое значение номинальной температуры вращением задающей ручки на контроллере.

5. Дежурный режим.




Этот режим применяется, если нет необходимости в отоплении в течение определенного периода времени. После включения этого режима (нажатием кнопки ) устанавливается температура, обеспечивающая защиту от замерзания.

6. Значение информации выводимой на дисплее:

Подчеркивание символа	Значение символа
	Номинальная температура в помещении установлена (установка выполнена с помощью задающей ручки).



	Значение экономной температуры в помещении установлено (строка 14).
Индикация символа на дисплее	Значение символа
	Температура, обеспечивающая защиту от замерзания, установлена (строка 15).

7. Включение ГВС.

При нажатии кнопки  (загорается подсветка кнопки) ГВС нагревается в соответствии с установленной программой. Для изменения температуры горячей воды необходимо используя кнопки  вызвать строку **13** дисплея и с помощью кнопок  установить необходимую температуру воды.




Изменение установок контроллера, если в помещении слишком холодно или слишком жарко.

8.1 Номинальная температура в помещении изменяется с помощью задающей головки контроллера.

8.2 Для изменения экономной температуры в помещении необходимо используя кнопки  вызвать строку **14** дисплея и с помощью кнопок  установить необходимую температуру воды.

После перенастройки контроллера система адаптируется в течение двух часов.

8. Изменение периодов отопления.

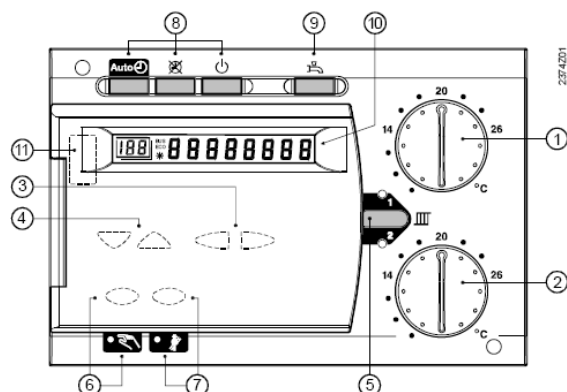
Выберите дни недели, периоды отопления которых вы хотите изменить. Для этого, используя кнопки  войти в строку **05** и кнопками  необходимо выбрать день недели, в котором Вы хотите изменить программу отопления (понедельник – 1, вторник – 2 и т.д., 1-7 во все дни недели график отопления одинаковый). Нажатием кнопки  вызываются необходимые номера строк дисплея, которые соответствуют началу и концу периодов отопления с номинальной температурой. Таблица соответствия приведена ниже (в скобках приведена стандартная величина).

Строка дисплея	Значение	Температура
	Начало первого периода отопления	Номинальная (06:00)
	Окончание первого периода отопления	Экономная (22:00)
	Начало второго периода отопления	Номинальная (06:00)
	Окончание второго периода отопления	Экономная (22:00)
	Начало третьего периода отопления	Номинальная (06:00)
	Окончание третьего периода отопления	Экономная (22:00)

9. Функция чистки дымохода.

1–я и 2–я ступени горелки включены, а нагрузки заблокированы для того, чтобы позволить котлу достичь температуры 64°C как можно быстрее. Когда эта температура достигнута, котельные насосы и местные насосы контуров отопления начинают работать снова. Эта функция обеспечивает параметры, необходимые для контроля параметров отходящих газов.

11. Рабочие элементы:



- 1-2. Ручка установки комнатной температуры при работе в режиме без учета временной программы
3. Кнопки для переустановки значений
4. Кнопки для выбора строк дисплея
5. Кнопка для выбора системы отопления
6. Кнопка вкл/выкл ручного режима работы контроллера
7. Кнопка установки режима «Трубочист»
8. Кнопки для выбора режима работы системы отопления
9. Кнопка для включения и выключения системы ГВС (для RVD 135/109)
10. Жидкокристаллический дисплей
11. PC подключение

Условия гарантийного обслуживания

1. Гарантия распространяется на:

- отсутствие дефектов в приборе по вине производителя;
- соответствие прибора техническим условиям производителя.

Изменения в конструкции, вносимые производителем до отгрузки товара, не дают права на рекламации.

2. Гарантийный срок на продукцию производства фирмы SIEMENS составляет 12 месяцев со дня ввода прибора в эксплуатацию, но не больше 18 месяцев с момента продажи.

3. Гарантийные обязательства не распространяются, если:

- нарушены правила перевозки, хранения, монтажа, введение в работу и дальнейшая эксплуатация прибора, указанные на упаковке, в инструкции по монтажу и эксплуатации или техническом описании на прибор;
- прибор имеет механические повреждения или была попытка самовольной починки;
- неправильно подобраны приборы управления;
- прибор работает с отклонением от номинальных значений, что связано с неправильным подбором прибора;
- прибор использовался не по назначению;
- поломка прибора связана с некорректной работой системы, в которой работает прибор.

4. Производитель гарантирует надежную работу прибора при условии соблюдения потребителем правил перевозки, хранения, монтажа, введение в работу и дальнейшей эксплуатации прибора и берет на себя ответственность без оплаты устранять дефекты, возникшие по вине производителя.