



## Дополнительное оборудование

### **TMR/P Компенсатор комнатной температуры:**

OUMAN TMR/P является удобным дополнительным устройством, с помощью которого можно значительно увеличить качество регулирования системы отопления. TMR/P улучшает результат регулирования при особых условиях:

- при ветряной погоде (когда дом быстро остывает)
- когда дом нагревается, например, при работе камина, духовки и т.п.
- если в доме большая поверхность остекления на южной стороне, и нагревается в солнечные весенние дни, несмотря на низкую температуру



Компенсатор комнатной температуры TMR/P рекомендуется устанавливать в центре дома. Не устанавливайте TMR/P на наружной стене и избегайте попадания прямого солнечного света. Самым подходящим местом является коридор.

TMR/P измеряет температуру в помещении и при необходимости автоматически изменяет температуру воды на выходе. Установите желаемый уровень температуры в помещении ручкой TMR/P; по направлению + температура возрастает, в направлении - снижаются. Одно деление шкалы составляет примерно 1°C. Средняя точка шкалы • соответствует температуре примерно + 21°C. (Если комнатная температура равна 21°C и ручка находится в среднем положении, то комнатная компенсация не происходит.) Комнатную температуру можно регулировать плавно.

### **Инструкция по установке и подключению:**



Компенсатор комнатной температуры TMR/P снабжён потенциометром (NTC, постоянная времени 15сек.). Упаковка содержит соединительную коробку с кабелем (кабель со штекером, для присоединения к OUMAN EH-80) и блок TMR/P. В качестве установочного провода используйте 2-х жильный слаботочный кабель (в комплект не входит). Подключение жил не имеет значения. Установите крышку на место. Подключите штекер к среднему разъёму регулятора.

## OUMAN KS/80 ТАЙМЕР:

OUMAN KS/80 – это модуль-таймер понижения температуры. Вы можете приобрести его позже, и легко установить в регулятор OUMAN EH-80

Таймер может быть запрограммирован на понижение температуры в определённый период, например, в дневное время, когда Вы отсутствуете, или в выходные, когда Вы уезжаете из дома.

Возможность программирования на сутки или на неделю  
 Функция «на время отпуска» 1...99 дней  
 Запасной режим  
 Аналого-цифровое табло  
 Графическое изображение понижения температуры по окружности

### Возможности ручного управления:

Постоянная дневная температура  
 Постоянное понижение температуры  
 Временное изменение режима  
 Изменение летнего и зимнего времени

### Установка и подключение:

Удалите крышку регулятора, при необходимости используйте отвёртку или монету. Подсоедините штекер провода модуль-таймера KS/80 к разъёму регулятора так, чтобы цветной значок на разъёме провода был сверху. Прижмите модуль-таймер KS/80 к регулятору (начиная с верхнего края).

ВНИМАНИЕ! Для бесперебойной работы модуль-таймера в нём установлена литиевая батарейка. Если штекер источника питания 13VAC будет отключен от регулятора, батарейка отключится. При этом изображение времени и программы исчезнут. Батарейка модуль-таймера работает, если нет напряжения в сети или источник питания вынут из розетки.

Вы можете приобрести модуль-таймер KS/80 позже и легко установить в регулятор OUMAN EH-80.

## ДОМА С СИСТЕМОЙ ОТОПЛЕНИЯ «Тёплый пол»

### Накладной термостат CO1A;

AC 230V 15 (2,5)A

В домах с отоплением в полу важно, чтобы в трубы не попадала слишком горячая вода, которая могла бы повредить конструкции или отделку. На трубу подающей воды необходимо установить термостат, который остановит циркуляционный насос в момент превышения температуры. Для этих целей OUMAN имеет в программе накладные термостаты CO1A. Установите ручку регулировки термостата в положение 40 ... 45 °С.

|                       |                |
|-----------------------|----------------|
| <b>Модель:</b>        | CO1A           |
| Регулирующий диапазон | +20 ... +90°C  |
| Диапазон перепада     | 8°C            |
| Температура коробки   | -35 ... +120°C |

