

ЕС-21 РЕГУЛЯТОР СИСТЕМЫ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

2018-ЕСО-009

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Установка начального положения ручек настройки

Начальное положение ручек настройки перед проведением настройки (Рис. 1):

ручка  "ЭКОНОМИЯ" = "0"

ручка  "ТЕМПЕРАТУРА ВОДЫ" = "55"

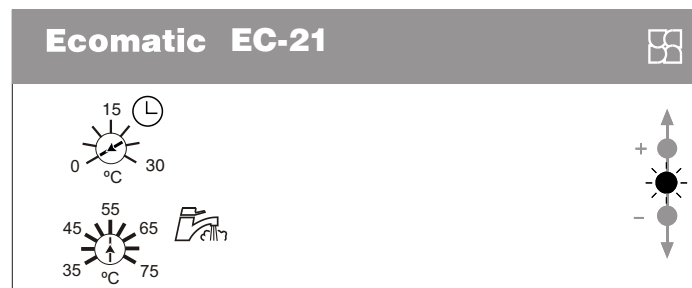


Рис. 1. Начальное положение ручек настройки

Индикация направления действия исполнительного механизма

При свечении красного светодиода "+" регулятор дает сигнал на открытие вентиля. Температура в радиаторах системы отопления здания увеличивается.

При свечении красного светодиода "-" регулятор дает сигнал на закрытие вентиля. Температура в радиаторах системы отопления здания уменьшается.

Свечение зеленого светодиода означает, что регулятор находится в состоянии равновесия и вентиль в положении останова.

Проверка направления действия регулятора

1. Повернуть ручку "ТЕМПЕРАТУРА ВОДЫ" в положение "75". При свечении индикатора "+" регулятор должен вести вентиль в сторону его открытия. (Рис. 2)
2. Повернуть ручку "ТЕМПЕРАТУРА ВОДЫ" в положение "35". При свечении индикатора "-" регулятор должен вести вентиль в сторону его закрывания. (Рис. 3)

Если действия регулятора противоположны приведенным выше, проверить правильность подключения исполнительного механизма вентиля к регулятору.

3. Повторить действия 1 и 2.

Если регулятор действует правильно, то приведите ручку "ТЕМПЕРАТУРА ВОДЫ" в положение "55".

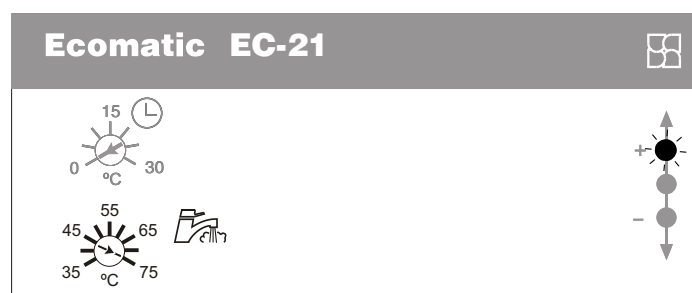


Рис. 2.

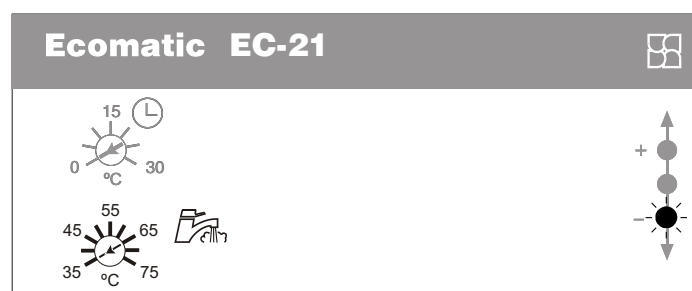


Рис. 3.

Установка желаемой температуры воды

Ручка "ТЕМПЕРАТУРА ВОДЫ" позволяет выбрать желаемую температуру горячей воды. Для этого достаточно установить ручку на соответствующее значение температуры (Рис. 4).

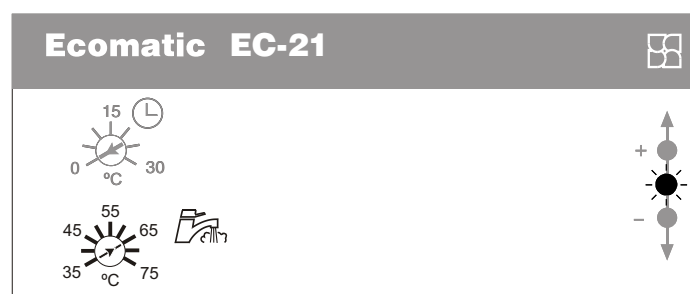


Рис. 4. Температура горячей воды установлена 65 °С.

Использование режима экономии

Понижение температуры воды в желаемое время возможно при помощи таймера или простого выключателя.

Ручкой "ЭКОНОМИЯ" можно задать величину понижения температуры воды в °С (Рис. 5). Поворот ручки на одно деление понижает температуру воды на 5 °С.

Временной интервал понижения температуры воды задается с помощью таймера или выключателя.



Рис. 5. Пример: понижение температуры воды на 15 °С.

ВНИМАНИЕ!

Если таймер или выключатель не используется, то ручку "ЭКОНОМИЯ" необходимо привести в положение "0".