EUROSTER 3202

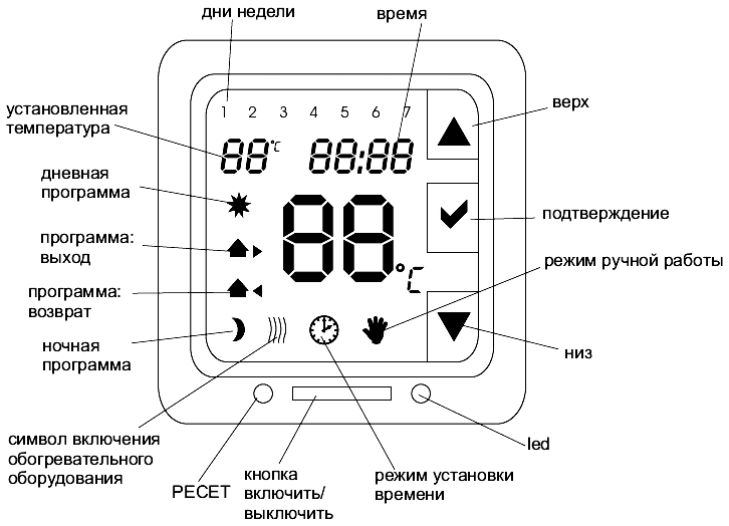
ЦИФРОВОЙ РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ С СЕНСОРНОЙ ПАНЕЛЬЮ



ВВЕДЕНИЕ

Поздравляем Вас с покупкой современного регулятора температуры Euroster 3202 и благодарим за доверие, оказанное нашей фирме.
Регулятор Euroster 3202 предназначен для управления половым отоплением – электрическим и водяным.
Чтобы обеспечить правильную работу устройства следует тщательно ознакомиться с руководством по обслуживанию.

ВНЕШНИЙ ВИД РЕГУЛЯТОРА



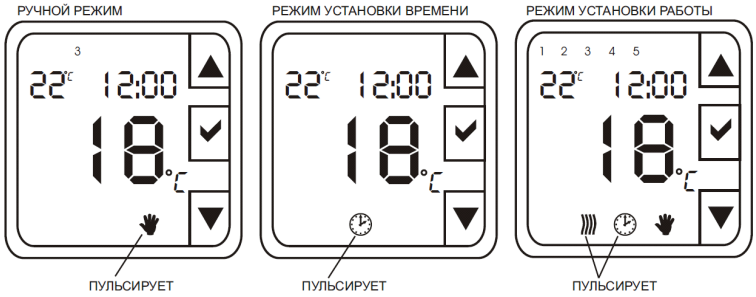
Описание кнопок:

- ✔ - употребляется для выбора режима работы и для подтверждения выбора. С целью выхода из режима программирования следует удерживать кнопку свыше двух секунд,
- ▲ - кнопка для изменения и повышения установок,
- ▼ - кнопка для изменения и понижения установок.

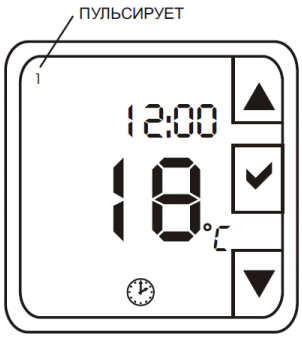
УСТАНОВКА РЕЖИМА РАБОТЫ

1. Вход в режим программирования – нажать кнопку ✔,
2. Выбор одного из режимов – нажать кнопку ▲/▼ (выбранный режим работы начнет пульсировать):

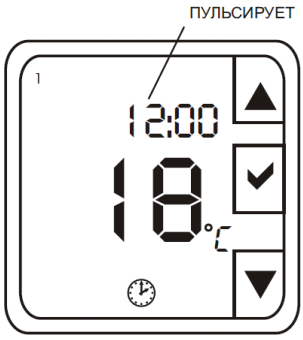
УСТАНОВКА ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ И ДНЯ НЕДЕЛИ



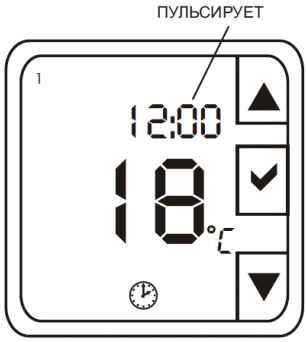
1. Выбрать режим установки времени. Пульсирует иконка 🕑. Подтвердить выбор кнопкой ✔. Пульсирует установка с днем недели.
2. Нажимая кнопку ▲/▼ выбрать день недели 1→2→3→4→5→6→7 (1 обозначает понедельник)



3. Нажать кнопку ✔, чтобы подтвердить установленный день недели. Начнет пульсировать время (час). С помощью кнопок ▲/▼ установить текущий час.

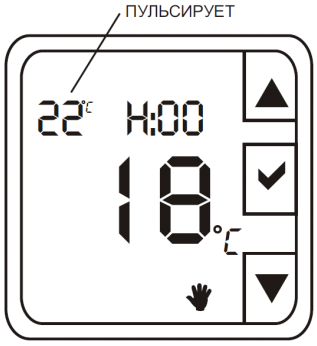


4. Подтвердить установленный час кнопкой ✔. Начнет пульсировать установка минут. Установить текущую минуту и подтвердить кнопкой ✔. Произойдет возврат регулятора в режим работы.



УСТАНОВКА РУЧНОГО РЕЖИМА РАБОТЫ

1. Выбрать режим ручной работы.
2. Повторно нажать кнопку ✔; начнет пульсировать установка температуры.
3. С помощью кнопок ▲/▼ определить желаемую температуру. Установленную температуру подтвердить кнопкой ✔.

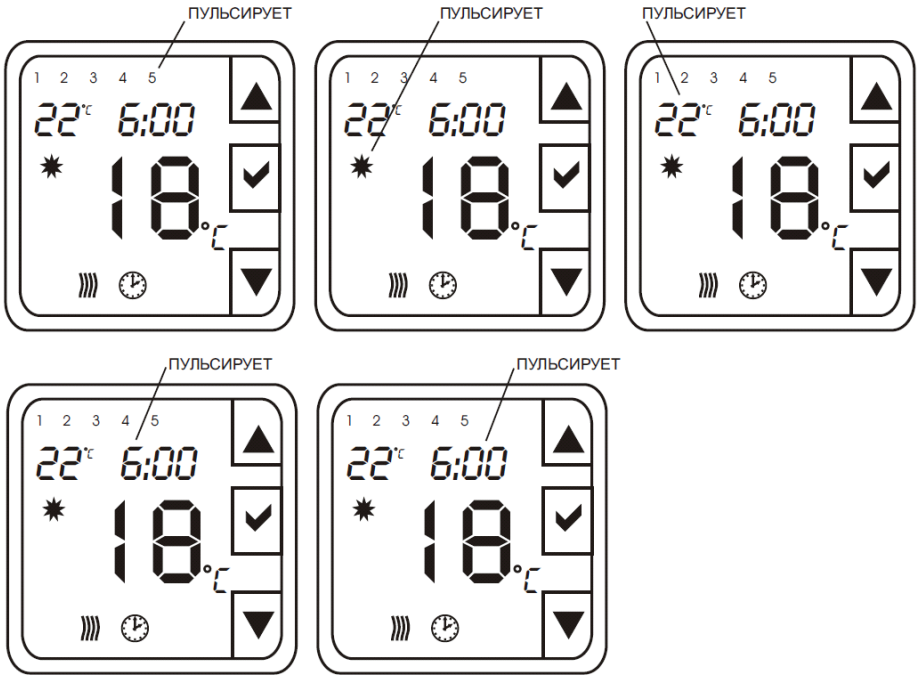


4. Начнет пульсировать установка времени. На дисплее высвечивается значение H:00. С помощью кнопок ▲/▼ установить время (максимальное значение – 99 часов, минимальное – 01 час).
5. Нажать кнопку ✔, затем ▼, чтобы подтвердить и вернуться в режим ручной работы, который будет сохраняться в течение установленного количества часов.
6. Нажатие кнопки ▼ во время работы вызывает изменение режимов: ручной/ автоматический.
   Без установленного времени H:00, включенный ручной режим будет сохраняться до повторного нажатия кнопки ▼.

УСТАНОВКА РЕЖИМА АВТОМАТИЧЕСКОЙ РАБОТЫ

1. Выбрать режим автоматической работы. Одновременно пульсируют иконки))))) 🕑. Подтвердить выбор кнопкой ✔.
2. Нажимая кнопки ▲/▼ выбрать недельный интервал. Регулятор работает в режиме 5+2 и сохраняет отдельные установки для будничных дней: понедельник – пятница и для выходных: суббота – воскресенье.
3. Нажать кнопку ✔, чтобы подтвердить выбранный недельный интервал. Затем начнет пульсировать иконка * (дневная программа).
4. Нажатие одной из кнопок ▲/▼ вызовет переход к следующей программе, без введения изменений. С целью модифицирования программы следует нажать кнопку ✔. Пульсирует температура. С помощью кнопок ▲/▼ определить желаемую температуру и подтвердить ее кнопкой ✔.
5. После подтверждения пульсирует установка времени (часов). С помощью кнопок ▲/▼ определить час начала дневной программы. Установку подтверждаем кнопкой ✔.
6. Пульсирует установка минут. Таким же образом, с помощью кнопок ▲/▼ определить значение минут с точностью до одной минуты. Подтвердить установку кнопкой ✔. Введены установки для дневной программы. Нажимая кнопку ✔ перейти к программе Выход. Вышеописанным способом ввести установки для следующих программ. Следует помнить, что введенное время начала программы Выход будет завершением работы дневной программы. Повторяя вышеописанные действия устанавливаем программы: Возврат и Ночная.

ВНИМАНИЕ! Введение часа начала следующей программы раньше часа окончания предыдущей программы вызовет изменение очередности программы.

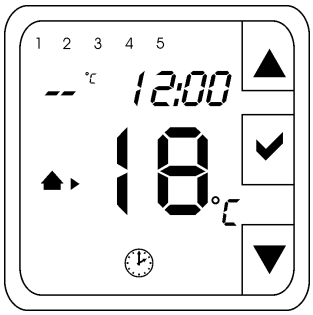


7. Примерная заводская программа для интервала: понедельник – пятница

заданная температура		время работы	
22°C	ночная программа	06:00	дневная программа
16°C		08:00	программа: выход
22°C		16:00	программа: возврат

ПОСТОЯННОЕ ВЫКЛЮЧЕНИЕ ОБОГРЕВА

Во время работы нажать кнопку ▲, чтобы войти в режим постоянного выключения обогрева. Символ обогрева)))) и заданная температура будут погашены. Следующее нажатие кнопки ▲ вызовет возврат в режим, в котором регулятор работал раньше.



ПРОВЕРКА ОБЩЕГО ВРЕМЕНИ РАБОТЫ ОБОГРЕВА

Нажимая одновременно кнопки ▲/▼ можно узнать общее время работы обогревательного оборудования. Максимальное общее время составляет 999 часов и 59 минут. Во время индикации общего времени работы все остальные индикаторы не показываются.

Если пользователь хочет устранить сосчитанное количество часов и заново начать сосчитывание, следует одновременно нажать кнопки ▲ ✔.

ФУНКЦИЯ РЕСЕТ

В случае неправильной работы регулятора, напр. его зависания или в случае желания

восстановить заводские установки, следует нажать кнопку Ресет. (Reset)
Общее время работы обогрева остается неизменным.

КОНТРОЛЬНЫЙ СВЕТОДИОД ПИТАНИЯ

Euroster 3202 снабжен красным светодиодом LED, загорающимся в случае включения регулятора пользователем с помощью сетевого включателя.

ФУНКЦИЯ ПАМЯТИ

Регулятор оснащен функцией памяти пользовательских установок в случае пропадания напряжения или аварии электропитания (около недели). Однако эта функция ограничена емкостью дополнительной внутренней батареи.

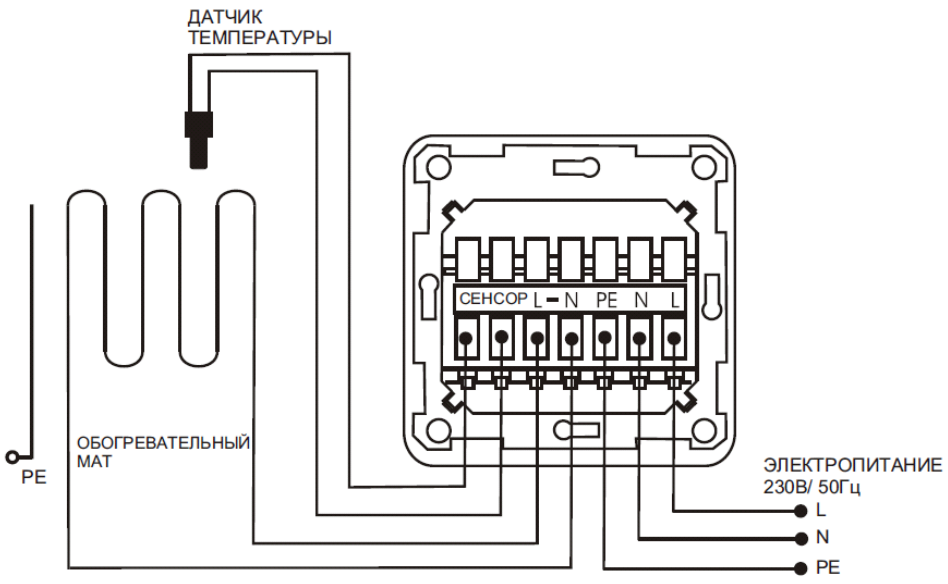
МОНТАЖ КОМАНДО-КОНТРОЛЛЕРА

ВНИМАНИЕ! В контроллере и на выходных проводах имеется опасное для жизни напряжение, поэтому во время монтажа обязательно надо отключить приток электроэнергии, а монтаж устройства рекомендуется поручить квалифицированному специалисту. Нельзя также устанавливать командо-контроллер, в котором обнаружены механические повреждения.

Контроллер надо укрепить в месте, в котором температура окружающей среды не превышает 40ºC. Перед монтажом контроллера следует довести все нужные провода. Контроллер предназначен для монтажа в подштукатурной установочной коробке ФИ 60.
Провода следует привинтить к электрическим соединительным коробкам согласно описанию и нижеследующему рисунку, соблюдая соответствующее обозначение проводов. К зажимам N следует привинтить нейтральные провода, к зажимам L – фазовые провода, а к зажиму PE – предохранительные провода.
Датчик температуры привинтить к соединительной коробке SENSOR (СЕНСОР). Датчик можно подключать любым образом, без надобности соблюдения поляризации проводов. Во время монтажа следует избегать расположения датчика параллельно электропроводам под напряжением. Следует также помнить о сохранении соответствующего контакта с измеряемыми поверхностями.

ВНИМАНИЕ! Датчик температуры не приспособлен для погружения в жидкости.

ПРИМЕРНАЯ СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1. Электропитание: ~230В/ 50Гц
2. Максимальная нагрузка: 3500Вт (безреактивная)
3. Длина датчика температуры: 2,5м
4. Выходное напряжение: ~230В/ 50Гц
5. Размеры: 81x81x51
6. Максимальное потребление тока: 36mA
7. Диапазон устанавливаемых температур: 5°C-45°C
8. Диапазон отсчитываемых температур: 0°C-47°C
9. Гистерезис: 3°C
10. Класс защиты: I

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Регулятор температуры Euroster 3202
2. Датчик температуры
3. Руководство по обслуживанию и гарантийный талон

Командо-контроллер соответствует директивам ЕС: EMC i LVD.
Декларация соответствия доступна на сайте www.euroster.com.pl

ИНФОРМАЦИЯ О УТИЛИЗАЦИИ ЭЛЕКТРОННЫХ ОТХОДОВ



Мы приложили все усилия, чтобы настоящий командо-контроллер работал безотказно самое длительное время. Однако, устройство подвергается естественному износу. Если уже не будет соответствовать Вашим требованиям, просим сдать его в пункт приема электронных отходов, а картонную упаковку – в пункт приема макулатуры. Бесплатный прием сработанных устройств производится местными дистрибьюторами электронного оборудования. Неправильная утилизация электронных отходов вызывает загрязнение окружающей среды.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Командо-контроллер EUROSTER 3202

1. Гарантийный срок составляет 24 месяца с даты продажи.
2. Рекламируемый командо-контроллер вместе с гарантийным талоном следует доставить в пункт продажи.
3. Срок рассмотрения гарантии составляет 14 рабочих дней с даты получения устройства производителем.
4. Всякие ремонты продукта производятся исключительно производителем или другим субъектом, действующим по четкому полномочию производителя.
5. Гарантия теряет силу в случае механического повреждения, неправильной эксплуатации или ремонта совершенного неуполномоченными лицами.
6. Гарантия на проданный потребительский товар не исключает, не ограничивает, ни не приостанавливает правомочий покупателя, вытекающих из несоответствия товара договору.

.....

дата продажи | серийный номер / дата изготовления | фирменный штамп и подпись