

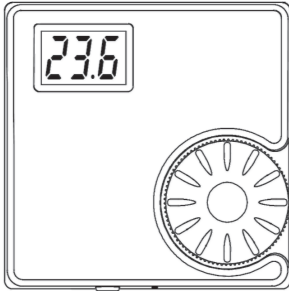
**Е.С.А. ЦИФРОВОЙ КОМНАТНЫЙ
ТЕРМОСТАТ**

**Е.С.А.ЦИФРОВОЙ КОМНАТНЫЙ
ТЕРМОСТАТ**

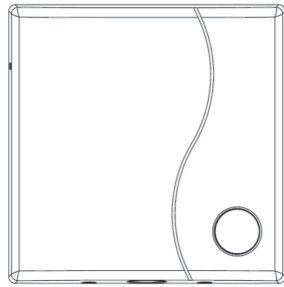
ERT-176 RF

**Руководство
по установке
и эксплуатации**

**Обязательно прочитайте перед
началом установки и эксплуатации.**



**Беспроводной комнатный
термостат**

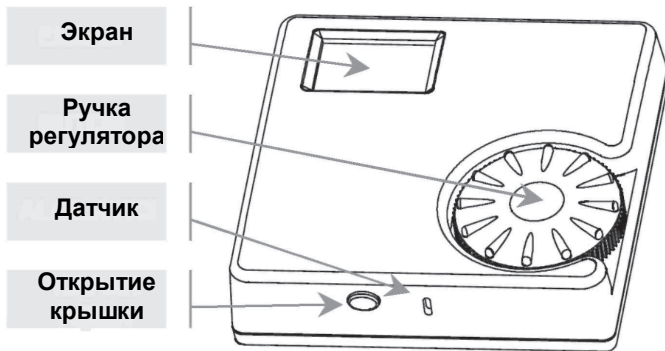


Приемник

Содержание упаковки

- Руководство по установке и эксплуатации 1 шт.
- Комнатный термостат 1 шт.
- Саморезы и дюбели (5 мм) 2 шт.
- Двухсторонняя клейкая лента 2 шт.
- 1.5AAA - Щелочной элемент питания 2 шт.
- Приемник 1 шт.

1



Экран : Показывает температуру внутри помещения и значение установленной температуры.

Ручка регулятора: Поворотом по часовой стрелке обеспечивает повышение температуры, против часовой стрелки - снижение температуры. После установки температуры экран начнет мигать и через 5 сек. мигание экрана прекратится. Это указывает на то, что настройка температуры сохранена.

Датчик : Обеспечивает измерение температуры внутри помещения.

Открытие крышки : Обеспечивает открытие задней крышки комнатного термостата.

3

Комнатный термостат Е.С.А 176 RF - это двухпозиционное устройство с кабельным подключением для выполнения включения-выключения отопительного контура в зависимости от температуры в помещении. Правильное использование обеспечивает экономное отопление и комфорт в помещении.

Комнатный термостат Е.С.А. 176 RF предназначен для использования только с двухконтурными котлами марки Е.С.А.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ:

- Установка комнатного термостата должна выполняться специалистами авторизованной техслужбы.
- Перед установкой комнатного термостата убедитесь, что полностью отключено электропитание контура.
- Во время выполнения соединений контактов комнатного термостата следует обратить особое внимание на предупреждение любых касаний печатной платы.

УСТАНОВКА :

Для обеспечения наиболее эффективной регулировки отопительного контура комнатный термостат следует устанавливать в наиболее часто используемой комнате, предупреждая установку вблизи окон и радиаторов отопления. Для установки на стене помимо саморезов и дюбелей (длиной 60 мм с диаметром отверстия 5 мм) может использоваться двухсторонняя клейкая лента.

2

ВНИМАНИЕ! Настройка параметров может выполняться только авторизованной техслужбой и только в случае необходимости.

Функции :

Низкий заряд батареи - оповещение : Символ "LO" на экране означает "оповещение о низком заряде батареи". В случае появления такого символа на экране необходимо заменить батарейки.

Настройка параметров: Для входа в настройки параметра необходимо в течение некоторого времени (около 5 сек.) удерживать в нажатом положении кнопку "ВХОД В ПАРАМЕТР", расположенную на задней поверхности термостата, до появления на экране символа "P01".

Для перехода в настройки параметра необходимо повторно один раз нажать и отпустить кнопку "ВХОД В ПАРАМЕТР". Для изменения значения параметра, после входа в соответствующий параметр поверните "РУЧКУ РЕГУЛЯТОРА" и установите желаемое значение. Для сохранения установленного значения повторно нажмите на кнопку "ВХОД В ПАРАМЕТР". Аналогичным образом выполняются установки значений других параметров.

P01 : Обеспечивает включение котла при снижении температуры внутри помещения на установленное значение.

Например, если требуется поддержание температуры в помещении на уровне 24 °C, термостат отправит сигнал включения котла при снижении температуры до 23,8 °C (°24C - °0,2C). Заводская установка параметра 0,2 °C, может изменяться в диапазоне 0,0 °C - 2,0 °C.

P02 : Обеспечивает отключение котла при повышении температуры внутри помещения на установленное значение.

Например, если требуется поддержание температуры в помещении на уровне 24 °C, термостат отправит сигнал отключения котла при повышении температуры до 24,4 °C (°24C + °0,4C). Заводская установка параметра 0,4 °C, может изменяться в диапазоне 0,0 °C - 2,0 °C.

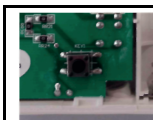
P03 : Используется для калибровки значений температуры помещения. Применяется для приведения в соответствие, если значение на экране отличается от фактического значения. Настройка в диапазоне ± 7 °C. Для выполнения калибровки в качестве вспомогательного прибора рекомендуется использовать калибратор температуры.

P04 : Используется для изменения значения радиочастоты.

По умолчанию установлена заводская настройка 05. Настройка в диапазоне 00 - 09. Значение параметра 00 соответствует частоте 867.5 МГц, 09 - 868.4 МГц.

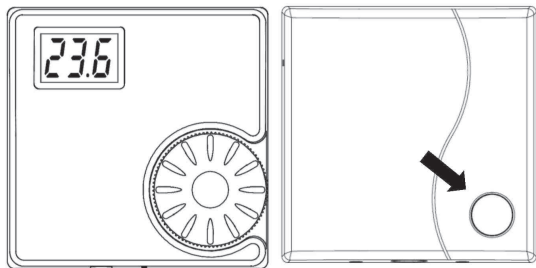
P05 : Используется для повторной привязки термостата и приемника.

ESC : Используется для выхода из настроек параметра.



Кнопка "Вход в параметр"

4



Предназначена для привязки друг к другу беспроводного комнатного термостата и приемного устройства.

Цвета и характеристики кнопок приемника со светодиодами

Светодиод	Характеристика	Пояснение
Постоянно зеленый цвет	Режим отопления АКТИВИРОВАН	Кнопка на приемнике или сигнал от термостата
Постоянный красный цвет	Режим отопления НЕАКТИВИРОВАН	Кнопка на приемнике или сигнал от термостата
Зеленый и красный	Привязка термостата и приемника	При нажатии и удержании кнопки со светодиодом
Мигающий зеленый	Обрыв передачи сигналов и отопление ВКЛЮЧЕНО	Низкий заряд батарейки в термостате или слишком большое расстояние между термостатом и приемником
Мигающий красный	Обрыв передачи сигналов и отопление ВЫКЛЮЧЕНО	Низкий заряд батарейки в термостате или слишком большое расстояние между термостатом и приемником

Рев.01 - 12.15

Авторизованный продавец

АО «ЭМАС МАКИНЕ
(EMAS MAKİNE SANAYİ A.Ş.)»
ТУРЦИЯ, город МАНИСА - 45030,
ПРОМЫШЛЕННАЯ ЗОНА МАНИСА 3-й СЕКТОР,
ПРОСПЕКТ МУСТАФА КЕМАЛЬ №13
Тел : +90 236 213 00 21
Факс : +90 236 213 08 59
email: emas@emas.com.tr www.emas.com.tr



Выполните подсоединение соединительного кабеля электропитания между приемником и предохранительным устройством контура электропитания котла путем установки и закрепления концов соединительного кабеля электропитания 220В в клеммы соединения CN1 приемника.

Выполните подсоединение соединительного кабеля для передачи сигналов между блоком приемника и клеммами контура приема сигналов котла путем подсоединения кабеля к клеммам CN3 на задней поверхности приемника.

Концы клемм CN2 предназначены для подключения кабеля электропитания, если для работы приемника используется другой источник питания 230В перем.тока, в этом случае концы соединительного кабеля электропитания контура котла должны быть подсоединены к концам клеммы CN2.

ФУНКЦИИ КНОПКИ ПРИЕМНИКА:

1-Однократное нажатие: Включает нагрев, повторное однократное нажатие выключит нагрев.

2-Нажатие в течение 5 секунд: Для взаимной идентификации приемника - комнатного термостата. Для выхода необходимо повторно 1 раз нажать на кнопку.

7006907522 - 1.0

