

Терморегулятор серии FHW-650 для электрического и водяного тёплого пола (WiFi)



БЛАГОДАРИМ ЗА ПОКУПКУ

Ваш новый терморегулятор обеспечит функциональное и удобное регулирование температуры во всех комнатах вашего дома. Мы объединяем технологии, мастерство и материалы высочайшего качества, чтобы предоставить вам безопасный и надёжный продукт в сочетании с элегантным современным дизайном. Пожалуйста внимательно прочтите данное руководство по установке и программированию терморегулятора. Также убедитесь, что ваш терморегулятор устанавливает квалифицированный специалист, который соблюдает все меры безопасности. Мы не просто продаем данный продукт, мы также обеспечиваем поддержку наших покупателей, любые вопросы по настройкам вы всегда можете задать нам по WhatsApp (указан на сайте компании **FUJIHOME.RU**)

Комплектация:

Терморегулятор	1 шт.
Крепежные болты	2 шт.
Руководство пользователя	1 шт.
Датчик температуры пола (2,5 м)	1 шт.
Знак контроля качества	1 шт.

О ТЕРМОРЕГУЛЯТОРЕ

Серия терморегуляторов FH-W650 была разработана для управления электрическими теплыми полами всех типов и всех производителей мощностью до 3500Вт. С водяными полами термостат также работает с сервоприводами "тип" - **нормально закрытый (только)**. Терморегулятор имеет встроенный датчик температуры воздуха. Гистерезис по умолчанию выставлен 1 градус, но можно настроить от 1 до 5 градусов, смотрите в таблице функций КОД 2. Терморегулятор программируемый, можно задать недельный режим работы по временным периодам с разными температурными режимами. Терморегулятор поддерживает управление по WiFi, скачайте приложение SmartLife в Apple Store или Google Play.

ОСОБЕННОСТИ

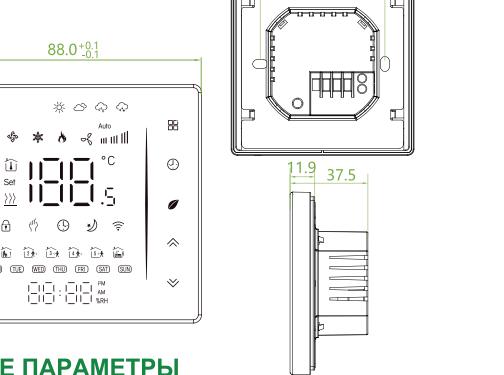
Внешние

- Новая разработка – терморегулятор + метеостанция.
- Современный новый дизайн впишется в любой интерьер помещения.
- Функциональный пользовательский интерфейс.
- Сенсорные управление.
- Устанавливается в стандартный Европейский подрозетник 60 мм.

Функциональные возможности

- Управление с телефона (iOS/Android) по WiFi.
- Точность до 0.5°C, поддерживает температуру в пределах установленных вами параметров.
- Встроенный датчик температуры воздуха в помещении.
- Память данных при выключенном питании (WiFi должен быть настроен).
- Недельное программирование для максимального комфорта и экономии.
- Работает с технологиями «Умный дом» - Яндекс Алиса, Google Home и др.
- Автоматическая настройка языков управления при настройке WiFi соединения (синхронизация с вашим часовым поясом и адресом по GPS).
- Не ограниченное добавление пользователей для управления через приложение и совместного использования всей семьёй с разных девайсов.

ГАБАРИТЫ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Электрическое питание: 95~240 В 50~60 Гц
Макс. ток нагрузки: 16A (Ампер)
Максимальная мощность: 3500Вт
Датчик температуры пола: NTC 10 кОм
Точность: ± 0.5°C
Диапазон температур: 5-35°C
Диап. отобр. темп.: 5 ~99°C
Внешняя темп.: 0 ~ 45°C
Расход энергии: < 1,5 Вт
Ошибка синхронизации: < 1%
Материал корпуса: Полимер + АБС-пластик (Огнестойкий)
Степень защиты: IP 20
Экран: ЖК экран, сенсорные кнопки
Терморегулятор сертифицирован EAC

ВНИМАНИЕ!

Если вы используете сторонний датчик температуры пола, то он должен быть с сопротивлением 10 кОм, иначе температура будет отображаться не корректно!

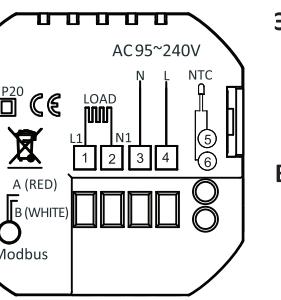
ПЕРЕД ПОДКЛЮЧЕНИЕМ ПИТАНИЯ И УСТАНОВКОЙ

- Внимательно прочтите данные инструкции. Их несоблюдение может привести к повреждению терморегулятора или возникновению опасной ситуации.
- Проверьте параметры, указанные в инструкциях и на терморегуляторе, чтобы убедиться, что тип устройства подходит для вашего теплого пола, данная модификация не подходит для подключения к КОТЛАМ.
- Установщиком должен быть обученный, опытный специалист.
- После завершения установки проверьте работу терморегулятора и всех, функций которые указаны в данной инструкции (см. таблицу).

ВНИМАНИЕ!

Опасность поражения электрическим током или повреждения оборудования. Возможно поражение людей током или короткое замыкание в цепи оборудования. Перед установкой отключите питание.

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



Электрический теплый пол:

Клеймы 1-2: Теплый пол
Клеймы 3-4: Питание 220В
клеймы 5-6: Датчик температуры пола

Водяной теплый пол:

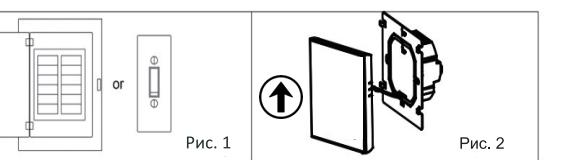
Клеймы 1-2: Сервопривод, "тип" *нормально закрытый*
Клеймы 3-4: Питание 220В
клеймы 5-6: Датчик температуры пола (не обязательно)

УСТАНОВКА

Терморегулятор подходит для монтажа в стандартном круглом Европейском подрозетнике диаметром 60мм.

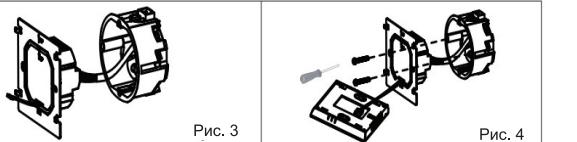
Шаг 1. Выключите питание в щите (автомат) см. рис. 1.

Шаг 2. Снимите монтажную пластину. Одной рукой держите заднюю часть терморегулятора, другой рукой толкните экран вверх см. рис. 2.



Шаг 3. Вставьте провода в соответствующие клеймы. Для удобства монтажа можно отсоединить экран, просто отсоедините шлейф с разъема (на плате экрана).

Шаг 4. Зафиксируйте монтажную пластину на стене с помощью болтов или саморезов см. рис. 4.



ВНИМАНИЕ!

Если Вы используете **внешний датчик температуры пола**, то терморегулятор обязательно настройте на работу по нему, режим **OU** (смотрите таблицу функций, КОД 4).

- **Яркость экрана** можно настроить, смотрите таблицу функций, код С и D, при параметре 0, подсветка полностью отключается.

- Если Вы считаете, что терморегулятор показывает немного не корректную температуру, то его можно поднастроить, смотрите в таблице функций КОД 1, добавьте или убавьте несколько градусов для коррекции отображаемой температуры.

- Любые вопросы по настройкам можно задать в чате по **WhatsApp**, указан на сайте компании **WWW.FUJIHOME.RU**

или на сайте компании **WWW.FUJIHOME.RU**