



Загрузите ПО

**FERO-NOVA**  
comfort solutions

Smart Control / IoT / Cloud

Главный консультант Вашего  
комфортного дома



Версия 1.4

### Меры предосторожности

1. Данное изделие не является игрушкой, поэтому, пожалуйста, не разрешайте детям играть с этим устройством.
2. Данное изделие предназначено только для использования в помещении, не используйте его во влажной среде или на открытом воздухе.
3. Обратите внимание на влагозащищенность, не проливайте воду или другие жидкости на это изделие.
4. Не пытайтесь самостоятельно производить ремонт изделия, данная работа должна выполняться квалифицированными специалистами;
5. Не размещайте данное изделие вблизи источника тепла;
6. Данное изделие предназначено только для повышения удобства работы и для информирования о состоянии устройства. Если пользователь нарушит инструкцию по эксплуатации изделия и данные меры предосторожности, производитель не несет ответственности за риск и материальный ущерб, вызванный этим.

### Подключение к Интернету

- a. Нажмите 'V' и удерживайте в течение 3 секунд, значок 'Wi-Fi' начнет быстро мигать.
- b. Перейдите на страницу добавления устройства, выберите тип продукта.
- c. Введите SSID и пароль, затем выполните подключение.



ТИП: 1. Убедитесь, что Wi-Fi, подключенный к мобильному телефону, совпадает с Wi-Fi, введенным в приложении.  
2. Подключенный диапазон частот Wi-Fi составляет 2,4G (на данный момент термостат не поддерживает 5G).

**Дистанционное управление**  
Используйте приложение для своего телефона, чтобы управлять оборудованием в режиме реального времени

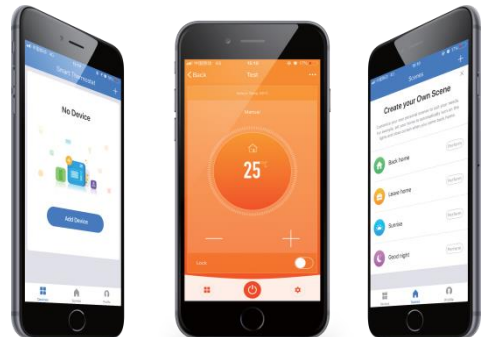
**Семейное управление**  
Вы можете управлять сразу несколькими домами и делиться оборудованием со своей семьей

**Управление помещениями**  
Приложение может добавлять жилые помещения / управлять ими

**Простая и быстрая установка**  
Следуйте нашему руководству, чтобы завершить самостоятельную установку

### Несколько режимов работы Интеллектуальное управление

Вы можете управлять своими продуктами в группе или задавая "сценарий" с помощью приложения. Это очень легко. Определите свое местоположение и автоматизируйте управление устройством на основе местной среды.



### Голосовое управление

Нажмите на значок "M" в правом нижнем углу домашней страницы термостата. Затем введите "Дополнительные услуги", чтобы подключиться к сторонним сервисам, таким как Alexa, Google Assistant и т.д. Затем следуйте инструкциям по эксплуатации.



# ТЕРМОСТАТ FERO-NOVA SMART M2 WiFi

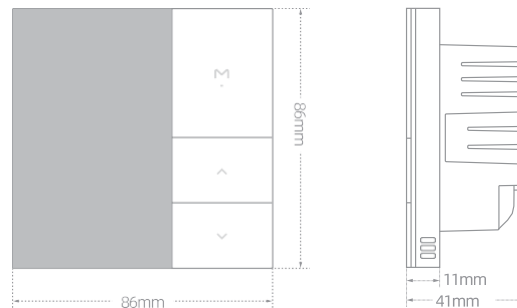
Водяное отопление



## Технические характеристики

Размер: 86\*86\*11 мм  
ПО: Android / iOS  
Точность: ± 1°C  
Темп. диап.: 5~35°C

Выход: 3А Макс  
Вход: 100-240В, 50/60Гц  
Датчик: NTC 10K B25/50 :3950K  
Цвет: Белый/ Черный/ Серебряный



## Функции кнопок и дисплея

- HOME ..... Главный режим
- AWAY ..... Возврат
- AUTO ..... Авторежим
- ..... Ручной режим
- Err ..... Ошибка
- ..... Блокировка

**Нажатие "M":** Переключение режима;  
**Длит. нажатие "M" в течение 3 секунд:** Включение или выключение питания;  
**Нажмите "▲":** Увеличение температуры;  
**Нажмите "▼":** Уменьшение температуры;  
**Длительное нажатие "v" в течение 3 секунд:** Войдите в режим подключения Wi-Fi ;  
**Длительное нажатие "m" и "v" в течение 3 секунд:** Блокировка/ разблокировка.

- a** Текущая температура
- b** Заданная температура

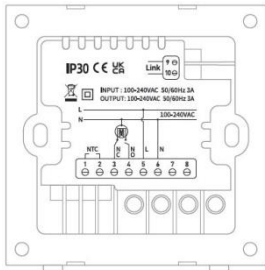
- c** Слева направо: Блокировка, сеть (WiFi), Облачное хранилище



## Схема подключения

- 1/2: NTC
- 3: Нормально открытый
- 5: L линия
- 4: Нормально закрытый
- 6: N линия
- 9/10: Link «сухой контакт»

**ТИП:** В зависимости от типа клапана, выберите для подключения нормально закрытый или нормально открытый клапан, другую линию подключите к N.



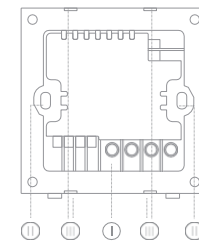
## Инструкция по установке

- Окружающая среда:** Устанавливается в коробку размером 86\*86, питание от сети переменного тока 220 В.
- Отключение питания:** Перед установкой необходимо отключить питание.



## Этапы установки

- Подключите каждый провод
- Подключите к коробке
- Закрепите силовую коробку и панель (снизу вверх).



**ТИП:** При креплении панели в силовой коробке рекомендуется делать это снизу вверх, чтобы избежать повреждения соединительного элемента при слишком большом усилии.

## Прочие операции

### а. Проверка внешней и внутренней температуры:

В режиме внутреннего и внешнего датчиков длительное нажатие кнопок 'M' и 'A' позволяет переключать внутреннюю или внешнюю температуру. (По умолчанию отображается внутренняя температура. Если отображается внешняя температура, значок ROOM не загорается).

### б. Предупреждение о защите от перегрева:

Когда температура выше или ниже значения защиты, мигает символ '🔥'; затем клапан автоматически закрывается или открывается и регулирует температуру на 2°C ниже или на 2°C выше значения, '🔥' значок перестает мигать, и режим защиты отменяется.

### с. Ошибка ERR :

Если загорается индикатор 'Err', это означает, что режим работы датчика был выбран неверно или датчик был сломан. При этом значение температуры на экране будет отображаться как "---".

### д. Включение подсветки:

Если подсветка горит слабо, то при первом включении любого переключателя включается кнопка включения подсветки (высокая яркость), и никаких других действий не происходит.

### е. Функция антиблокировки клапанов.

**ТИП:** В целях повышения качества продукции и улучшения работы, продукт может время от времени модернизироваться. В данной инструкции могут быть расхождения, благодарим Вас за понимание.

## Дополнительные настройки

Термостат должен быть включен, нажмите и долго удерживайте кнопки 'A' и 'V' (5 сек), затем нажмите кнопку 'M', далее для выбора элементов настройки нажимайте 'A' или 'V', и подтвердите выбор длительным нажатием 'M'.

- Тип датчика: По умолчанию 00:Внутренний 01:Внешний 02:Внутренний&Внешний.
- Защита от высокой температуры: 20~95°C, по умолчанию 65°C, '---' Отмена защиты.
- Защита от низкой температуры: 0~15°C, по умолчанию 5°C, '---' отмена защиты.
- Колебание: 1-9 °C, по умолчанию 1 °C.
- Калибровка температуры: -9°C~+9°C, по умолчанию 0°C.
- Наибольшая заданная температура: 35~90°C, по умолчанию 35°C.
- Наименьшая заданная температура: 0~30 °C, по умолчанию 5 °C.
- Заданная температура в главном режиме: По умолчанию 22°C.
- Заданная температура в режиме возврата: По умолчанию 15°C.
- Заданная температура в авторежиме: По умолчанию 20°C.
- Яркость подсветки экрана: 0-10, по умолчанию: 5.
- Перезапуск системы: Нажмите 'A' или 'V', чтобы переключить '---' на '==', и подождите 5 с.
- Заводские настройки: Нажмите 'A' или 'V' для переключения '---' на '==', и подождите 5 с.