Какие типы клапанов поддерживаются для установки термостата?

Размер гаек термостата составляет [M30 * 1,5 мм], а аксессуары, включая адаптеры для трех типов клапанов (RA, RAVL), см. в руководстве по эксплуатации для способа установки.

Каковы меры предосторожности при установке термостата и калибровке клапана?

Каждый раз после включения термостата будет активировано состояние установки (интерфейс [F11]), и рекомендуется установить термостат на клапан в течение 5 минут; После завершения установки нажмите клавишу три раза подряд, чтобы выполнить калибровку клапана, или выполните сетевое соединение в соответствии с руководством по эксплуатации, а затем выполните калибровку клапана после завершения работы в сети.

* Напоминание: если установка не завершена в течение 10 минут после включения, сначала извлеките батарею, затем установите ее обратно и включите питание для установки;

Что такое калибровка клапанов?

Поскольку толкатели разных клапанов имеют разный ход, поэтому необходимо провести калибровку клапана перед установкой, чтобы ход открытия/закрытия клапана можно было регулировать, что является важным шагом для обеспечения правильного контроля температуры; После включения питания рекомендуется установить термостат на клапан в течение 5 минут. Вы можете нажать клавишу три раза подряд, чтобы выполнить калибровку клапана, или сделать то же самое с помощью приложения;

Почему после установки батареи на место термостат не реагирует?

Возможные причины:

- А. Батарея реверсивная, поэтому, пожалуйста, установите ее на место; (Примечание: подождите 30 секунд перед повторной установкой батареи, после того как батарея будет извлечена)
- В. Низкий заряд аккумулятора. Пожалуйста, замените батарею;
- С. Неисправность продукта. Пожалуйста, свяжитесь с продавцом для ремонта или замены продукта;
- * Напоминание: если термостат автоматически отключается, это может быть вызвано низким уровнем заряда батареи. В этом случае рекомендуется заменить батарею;

Как разместить сетевой датчик температуры?

При подключении к сети датчик температуры Aqara следует размещать в одной комнате с датчиком температуры на расстоянии 2-3 м от датчика температуры, но не рекомендуется размещать его слишком близко к окнам.

* Напоминание: датчик температуры и влажности Aqara поддерживается только в том случае, если он подключен к сети под одним и тем же концентратором;

Какова функция встроенного датчика температуры?

В термостат встроен датчик температуры, который используется для определения температуры вокруг радиатора и обеспечения вспомогательного контроля температуры; Вы также можете использовать функцию «Подключить датчик температуры» к приложению для подключения к датчику температуры и влажности Aqara, чтобы получить лучший контроль температуры;

Что такое режим "Ручной"?

После того, как значение температуры установлено вручную, термостат будет регулировать и поддерживать температуру в соответствии с заданной температурой. Например, в ручном режиме, если включен «Умный график», регулирование температуры будет производиться в соответствии с планом регулирования температуры «Умного расписания»;

Что такое режим "Антифриз"?

В случае длительной поездки в зимний период (например, туризм или командировка) может быть включен режим антизамерзания, чтобы избежать замерзания водопроводных труб из-за низкой температуры, в этом случае будет активна работа при низкой температуре;

Какова функция «Умного расписания»?

Вы можете установить умный план контроля температуры на день и активировать план, после чего термостат будет автоматически регулировать температуру в соответствии с планом; Если температура в определенном временном интервале первоначального плана становится неподходящей из-за резких изменений погоды (например, резкого повышения температуры наружного воздуха), возможно, вам не нужно отключать умный график, но вы можете вручную регулировать температуру текущего временного интервала, не создавая влияния на температурное планирование следующего временного интервала. чтобы более гибко справляться с резкими изменениями погодных условий;

Что такое "Обнаружение открытия окна"?

Когда температура в помещении падает за короткое время, система напомнит пользователю о том, что это может быть результатом открытия дверей или окон, и одновременно закроет клапан на 30 минут, чтобы избежать потерь энергии; Вы также можете настроить сетевое взаимодействие с датчиком дверей и окон Aqara с помощью функции «Автоматизация», чтобы получить более точный опыт обнаружения открытия окон;

Запрос приложения об отклонениях от нормы контроля температуры и отображение на ЖК-экране значка неисправности;

Включить/выключить функцию "Определение клапана" можно на странице настроек. Для того, чтобы длительное низкотемпературное или высокотемпературное состояние комнатной температуры не ухудшало впечатления пользователя, термостат напомнит пользователю о ненормальном регулировании температуры, когда обнаружит, что температура в помещении не может достичь заданной температуры после запуска нагрева, по следующим возможным причинам:

- А. Терморегулятор установлен неправильно. Рекомендуется извлечь батарею и поставить ее обратно через 30 секунд, затем снова установить термостат и откалибровать его снова, а затем подождать некоторое время, а затем наблюдать, устранена ли неисправность;
- в. Температура в помещении значительно выше заданной из-за чрезмерного температурного режима. Рекомендуется снова установить температуру, подождать некоторое время, а затем наблюдать, устранена ли неисправность;
- С. Неисправность клапана. Замените клапан, установите термостат на место и проведите калибровку клапана;
- D. Помещение слишком большое (радиатор не подходит) или в помещении слишком много вентиляции. Предлагается заменить радиатор или проверить, открыта ли дверь или окно комнаты и не пропускает ли воздух;
- E. Давление воды на входе или температура воды на входе слишком низкая. Пожалуйста, проверьте давление воды на входе и температуру воды на входе;
- F. При объединении в сеть с датчиками температуры не устанавливается связь с датчиком температуры, находящимся в одном помещении, или расстояние от датчика температуры до радиатора является удаленным (рекомендуется размещать датчик температуры в одном помещении с термостатом, на расстоянии 2-3 м от терморегулятора);

Терморегулятор может работать правильно, но температура в помещении заведомо выше заданной.

Возможные причины:

- А. Термостат установлен неправильно. Снимите клапан с термостата, извлеките батарею и подождите 30 секунд, затем установите батарею обратно, установите термостат на место и выполните калибровку клапана, когда на экране устройства отобразится интерфейс установки [F11] (вы можете нажать клавишу три раза подряд, чтобы выполнить калибровку клапана, или проделать то же самое с помощью приложения);
- в. После замены неисправного клапана установите клапан на место и проведите калибровку клапана в соответствии с вышеуказанным шагом;

Терморегулятор может работать нормально, но температура в помещении заведомо ниже заданной.

Возможные причины:

- А. Неисправность клапана. После замены клапана извлеките аккумулятор и подождите 30 секунд, затем установите аккумулятор обратно, и установите термостат на место, и проведите калибровку клапана;
- в. Температура воды на входе в радиатор низкая. Обратитесь к профессиональным техникам для проведения капитального ремонта трубопровода горячей воды;

Термостат не может управляться через приложение

Возможные причины:

- А. Термостат не подключен к сети с приложением. Пожалуйста, проведите переподключение к сети;
- в. Термостат находится далеко от хаба, или между ними есть несколько барьеров. Пожалуйста, отрегулируйте расстояние, или предоставьте больше хабов;
- С. Низкий заряд батареи. Пожалуйста, замените батарею;

Термостат может работать нормально, но температура в помещении не может оставаться постоянной.

Возможные причины:

- О. Низкий заряд батареи. Пожалуйста, замените батарею;
- Б. Вентиляция в помещении чрезмерная, что приводит к чрезмерным потерям тепла. Пожалуйста, проверьте, не открыта ли дверь или окно комнаты и не пропускает ли воздух;
- С. Проверьте положение установки сетевого датчика температуры и убедитесь, что сетевой датчик температуры удален от термостата (более чем в диапазоне 2-3 м) или расположен слишком близко к какому-либо вентиляционному участку (например, возле двери или окна);

Почему АРР запрашивает аномалию связи?

Возможные причины:

А. Подключенное к сети устройство (датчик температуры) находится в автономном режиме, неисправно или подключено к сети в нештатном режиме и т. д. Пожалуйста, проверьте устройство, подключенное к сети, или выполните повторное подключение к сети;

Как долго может продержаться батарея?

Долговечность батареи зависит от частоты регулировки температуры пользователем и частоты включения/выключения термостата. За исключением особых обстоятельств зимой, рекомендуется не включать и выключать термостат часто, чтобы снизить частоту использования двигателя; В летний

сезон, когда отопление приостановлено, рекомендуется выключить термостат, чтобы уменьшить потери емкости аккумулятора;

В чем заключается функция создания группы устройств?

Вы можете организовать несколько термостатов в комнате в группу, чтобы реализовать коллективное регулирование температуры, включение/выключение питания, переключение режимов, а также создать автоматизацию; Эта функция поддерживает только управление устройством и не поддерживает синхронизацию состояния устройства;