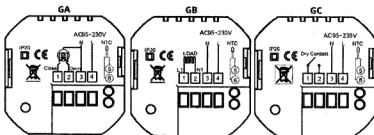


## Стаен безжичен WI-FI термостат BHT-002 Инструкция за употреба

Стайният термостат BHT-002 в зависимост от модификацията си е предназначен за контролиране температурата на електрическо подово отопление, парно отопление или управляваща верига на други отоплителни уреди през Wi-Fi мрежа и гласов контрол.

Модели:

1. **BHT-002GALW** за управление на водно отопление (контакт 3A) Wi-Fi, Zigbee, Amazon Echo, GoogleHome
2. **BHT-002GBLW** за електрическо подово отопление (контакт 16A) Wi-Fi, Zigbee, Amazon Echo, GoogleHome
3. **BHT-002GCLW** за управляващи вериги на пелетен котел, бойлер на вода или газ (сух контакт 3A) Wi-Fi, Zigbee, Amazon Echo, GoogleHome



### Технически данни:

Управление-капацитивни бутони с докосване

Сензор: NTC, 10к

Точност: +/-0,5 °C

Температурен обхват 5-35 °C

Консумация: <1,5W

Синхронизация: <1%

Захранване:90-240VAC/50-60Hz

Товар: до 3A (за GALW и GCLW ) и 16A (GBLW)

Размери 86x86x13.3mm (позволява инсталиране в конзолна кутия)

Запаметяване данни при отпадане на захранване

Програма: до 6 периода за всеки ден от седмицата

Съдържание на комплекта: стаен термостат 1бр, температурен датчик 1бр, инструкция за употреба 1бр

### Инсталация:

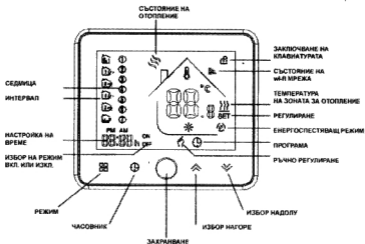
**Важно!** Запознайте се първо с подходящия за вашето техническо приложение модел.

Ако не сте сигурни в избора на модел и монтажа на изделието потърсете помощта на квалифициран техник.

**Осигурете безжична мрежа в зоната на монтаж на термостата. Осигурете обеляване от мястото на монтаж (по ползване) на изделието до управлението на отоплителния уред**

Преди свързване и монтаж изключете захранването на към изделието и управлявания уред. Изделието позволява монтаж в електрическа конзолна кутия. Същото има вътрешен температурен датчик. В зависимост от приложението му може да се използва или не външната температурна сонда на отдалечено от изделието място на измерване.

### Описание на дисплея



Ръчен режим на управление се прави с бутона "Режим" и избор на знак за ръчно задаване на температура, включване или изключване от приложението Smart Life

Като график за автоматизирано управление по подразбиране в термостата е записан графика по-долу:

Time display	WEEKDAY (MONDAY – FRIDAY) (1 2 3 4 5 shows on screen)		WEEKEND (SATURDAY) (6 shows on screen)		WEEKEND (SUNDAY) (7 shows on screen)	
	TIME	TEMPERATURE	TIME	TEMPERATURE	TIME	TEMPERATURE
Period 1	06:00	20 °C	06:00	20 °C	06:00	20 °C
Period 2	08:00	15 °C	08:00	20 °C	08:00	20 °C
Period 3	11:30	15 °C	11:30	20 °C	11:30	20 °C
Period 4	13:30	15 °C	13:30	20 °C	13:30	20 °C
Period 5(1+2)	17:00	22 °C	17:00	20 °C	17:00	20 °C
Period 6(3+4)	22:00	15 °C	22:00	15 °C	22:00	15 °C

При употреба на термостат за подово отопление може да се провери температурата на датчика в пода с натискане и задържане до 5сек на бутон "стрелка надолу"

При изключен термостат с докосване за 5сек едновременно на "Режим" и "Часовник" могат да бъдат проверени и променени стойностите на работния режим. С избор на "Режим" и стрелките нагоре/надолу се сменят стойностите на съответния по номер параметър. При преминаване към следваща променените данни автоматично се запаметяват.

- 1-Температурата на компенсация -9~9°C
- 2-Температурна стойност хистерезис 1~5°C
- 3-Заклучване на екрана с или без бутона за захранване
- 4-Типа на ползвания сензор-вътрешен, външен или и двата
- 5-Минималната температурна граница 5~15°C,
- 6-Максимална температурна граница 15~45°C
- 7-Каква информация да показва дисплея
- 8-Температура на включване на защитата при достигане на миним. ст-т 0~10°C
- 9- Температурата на включване на защитата при достигане на макс. ст-т 25~70°C
- A-Икономичен режим- включен или изключен
- B-Икономична температура 0~30°C

### **За програмиране и управление през Wi-Fi мрежа следвайте следните стъпки.**

Инсталирайте приложение Smart Life или сканирайте съответния за системата на вашия телефон QR код. За да ползвате приложението ви е нужна регистрация и получаване на код за верификация.

Свържете по съответната схема за модела и изключете термостата.

Натиснете "Стрека надолу" за 8 секунди. Дисплея ще светне и знака за безжична мрежа ще започне да мига.

Отворете страницата на вашето приложение и натиснете "+" в горния десен ъгъл за да влезете в меню за избор на устройство термостат. Потвърдете "Confirm indicator rapidly blink" и влезте в безжичната мрежа с име и парола. Приложението автоматично ще сдвои термостата с вашата мрежа (време от 5 до 90сек)

Ако връзката не успее по причина на слаб сигнал или специфика на рутера изберете от страницата за потвърждение AP MODE в горния десен ъгъл.

Изключете термостата и задържете 8сек бутона "Стрелка надолу" докато дисплея се освети а знака за безжична мрежа започне да мига. Натиснете отново същия бутон още 8сек докато се появи нов мигащ знак и съобщение "Confirm indicator slowly blink". Влезте с име и парола във важата безжична мрежа и потвърдете свързването с "Connect now". (време от 5 до 90сек)

Може да зададете име на стаята с уреда който се контролира и да добавите още термостати за други стаи.

В общия списък с термостати може да включвате или изключвате всеки от тях. В менюто за съответната стая можете да промените заключването на екрана, икономичен режим, да установите температурата при ръчен режим или да ползвате програмен график на работа ден по ден.(Schedule setting)

Графика може да се въведе от термостата или от приложението през Wi-Fi Изберете с бутон Режим - символа за програмен режим на управление по дни и часове.

Изберете бутон "Часовник" и настройте часа за деня от седмицата и после съответната температура.

С избор на следващ интервал стойностите се запаметяват с натискане на "Часовник"

С последващо натискане на "Часовник" данните ще бъдат записани.

Направете същата процедура за всеки ден от седмицата 1-5, както и отделно за събота или неделя 6-7

С натискане и задържане на бутоните стрелка нагоре или надолу може да заключите или отключите дисплея

Може да споделите достъпа до отделна или всички стаи след избиране на Profile и Device Sharing и да добавите друг акаунт за споделяне на достъпа до устройствата.

## **Управление чрез AMAZON ECHO, GOOGLE HOME**

В профила ви за устройство термостат намерете връзка Integration и изберете Use Now на Amazon Echo или Google Home.

Ако нямате профил е необходимо първо да се регистрирате. След като влезете в профила си, кликнете на менюто намиращо се в горния ляв ъгъл на дисплея, след което изберете Setting и Set up a new device;

Изберете устройство (например Echo), когато се появи страницата за съответното устройство натиснете и задържете малката точка върху вашето Echo устройство, докато индикатора светне в жълто. След това натиснете Continue;

Изберете Wi-Fi мрежа и влезте с паролата за достъп;

След въвеждащото видео натиснете next step, за да се върнете автоматично в основното меню Home. Устройството Amazon Echo успешно е свързано с приложението Amazon Alexa

Термостатът поддържа гласово управление и защита при отпадане на захранване, функция за памет на датата, когато захранването е изключено и всички настройки се синхронизират с вашата часова зона, адрес и език. Гласовият контрол и функцията за споделено устройство позволяват централизирано управление или многоканален контрол, осигурявайки максимално удобство за вас и вашето семейство, без ограничение за добавяне на стаи и сценарий на поведение на устройството.