

TERMOSTATO DE PANTALLA TÁCTIL WIFI



Escanee el código QR para obtener:



English manual
Русский мануал
Manual de español
Manuale italiano
Manuel en français
Deutsches Handbuch



I. Resumen del producto:

El termostato de calefacción serie WIFI es Termostato de pantalla táctil WIFI con control de teléfono inteligente.

Se aplica al control de temperatura de la sala industrial, comercial y doméstica, y al inicio del control de los aparatos de calefacción Especialmente sistemas de calefacción por suelo radiante.

Puede ser controlado por móvil via wifi con sistemas operativos IOS y ANDROID..

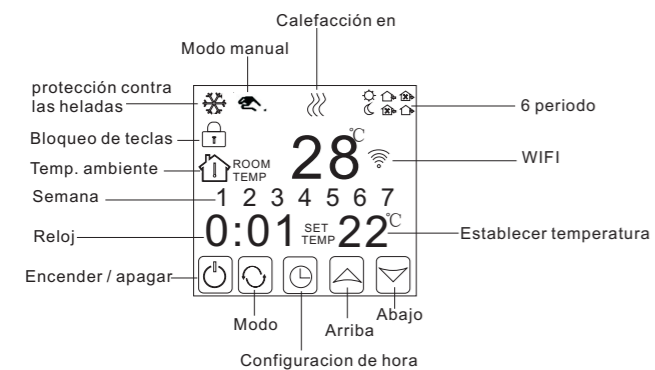
II. Parámetros técnicos:

Carga	≤3A (calentamiento de agua) ≤16A(Calefacción eléctrica)
Voltaje de operación	200 ~ 240V; 50 ~60Hz
Consumo	<0.3W
Material externo	PC+ABS (retardante de llama)
Sensor de temp.	NTC
Temp establecido.rango	5-60°C
Establecer la temp del piso.rango	5-99°C
Precisión de control temp	±1°C (Mínimo= 0.5)
Dimensión	86x86x13.3mm
Temperatura ambiente.	0-45°C,5-95%RH(Sin condensación)
Temp de almacenamiento.	-5-55°C
Error	<1%

III.Principales funciones y características

- *. Juegos de función WIFI para Android y Apple iOS
- *. Pantalla grande y botón táctil.
- *. Función de memoria de apagado.
- *. Función de guardar datos en tiempo rea.l
- *. 5 + 2 o 6 + 1 o 7 días programa de seis periodos
- *. Función de protección contra heladas.
- *. Se pueden configurar 3 modos de sensor (para 16Amp, solo sensor interno de 3Amp)
- *. Caja oculta europea seleccionable de 80mmx80mm.
- *. Con función de bloqueo infantil.

IV. Explicación de la interfaz de usuario



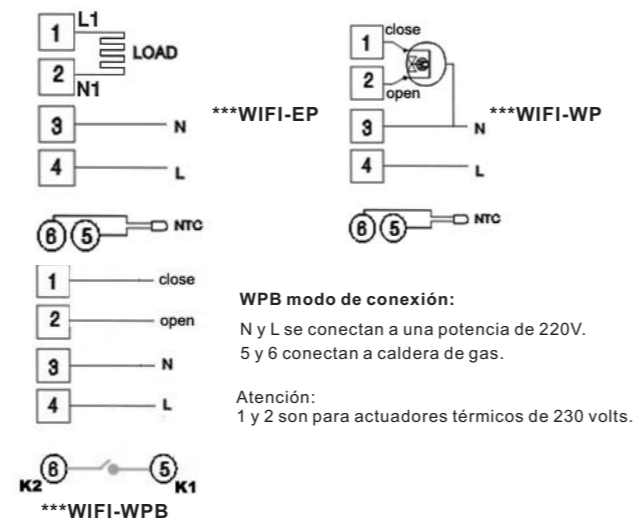
V. Explicación de la interfaz de usuario (puerto del teléfono)



VI. Especificaciones del modelo

Modelo	Carga	sensor externo	Programación de la semana	Objetos controlados
***WIFI-EP	16A	✓	✓	Para aparatos de calefacción eléctrica.
***WIFI-WP	3A		✓	Para aparatos de calentamiento de agua.
***WIFI-WPB	3A		✓	Para caldera de gas

VII.Cableado



VIII. Instrucción de operación

- Encender o apagar el termostato**
Presione para encender o apagar el termostato
- Fijar la temperatura**
Presione para fijar la temperatura
- Ajustar el reloj**
Presione para fijar la hora, los minutos y el día de la semana
Presione para ajustar la cifra
- Activar el modo Manual**
El modo Manual es aquel en la que la programación no actúa.
Presione entonces se mostrará en la pantalla, está en modo manual.
Presione para ajustar la temperatura.
Presione Para configurar los minutos, hora y semana.
- Configuración del bloqueo para niños**
Pulsación larga para entrar en modo bloqueo infantil, se mostrará.
Pulsación larga otra vez,El bloqueo infantil será desaparecido.
- Configuración del modo programable.**
Presione y mantenga para entrar en modo programable.
LOOP y 12345 se mostrarán.
Presione para seleccionar 5 + 2 o 6 + 1 o 7 días de forma programable.
12345 visualización en la posición de semana significa 5 + 2;
123456 visualización en la posición de semana significa 6 + 1;
1234567 pantalla en la posición de semana significa 7 días programables.
Presione para seleccionar los periodos.
Presione para cambiar la temperatura.
Presione para hacer ajuste de tiempo.
Presione para cambiar el tiempo;
Presione nuevamente para seleccionar la temperatura del fin de semana.
Si desea realizar ajustes temporales en cualquier periodo, presione entonces parpadeará.
Cuando termine el ajuste, Todo se confirmará automáticamente.
Presione para cambiar la operación entre modo manual y modo programable.

Día	Período	Icono	Hora	Temperatura
Días laborables	1		6:00	20°C
	2		8:00	15°C
	3		11:30	15°C
	4		12:30	15°C
	5		17:30	22°C
	6		22:00	15°C
Fin de Semana	1		8:00	22°C
	2		23:00	15°C

Observación:

- La temperatura por defecto de los periodos 2, 3, 4 es la misma. Cámbiela según sus gustos
- Cuando la temperatura se fija a 00 el periodo está inactivo
- ¿Cómo comprobar la temperatura del suelo?
Durante el encendido, mantenga presionado, mantener presionado luego presionar el botón de encendido para comprobar la temperatura del piso .. Aparecerá OUT TEMP.

7.Ajustes avanzados

En el estado de apagado, mantenga pulsado entonces presione dentro Modo de configuración avanzada.
Luego presione para establecer el elemento relativo.

Código	Función	Ajuste y Opciones	Valor por defecto
SEN	Modo sensor	0:sensor interno 1:Sensor de piso 2:Sensor interno y sensor de suelo	0
OSV	Fijar temperatura para sensor de suelo	5-99°C	42°C
DIF	Precisión para la temperatura del suelo.	1-9°C	2°C
SVH	Max Temp.ambiente	5-99°C	35°C
SVL	Min Temp.ambiente	5-99°C	5°C
ADJ	Medir la temp.	Calibración de la temp. actual	0.5°C precisión
FRE	Protección contra las heladas	00 : Off 01 : On	00
PON	Memoria de poder	00 : Off 01 : On	00
DFI	Precisión para temperatura ambiente	0.5~3°C	1°C
FAC	Ajuste de fábrica	10 or 32:Modo wifi abierto 08 : Solo mostrar 00 : Reiniciar	08

Atención:

Inicialmente la Sensibilidad a temperatura suelo (DIF) está fijada en 2, y la temperatura del sensor de suelo (OSV) está fijado en 42.
En este caso, cuando la temperatura alcanza los 44°C (42 + 2), el relay parará la calefacción. Cuando la temperatura baja hasta 40°C (42 - 2), el relay activa de nuevo la calefacción.

Error del sensor:

Por favor, seleccione el modo de sensor correcto.
Si se selecciona un modo distinto, o aparece en la pantalla el mensaje 'Err', el termostato dejará de funcionar hasta que se configure correctamente.

IX. Instrucciones aplicación móvil

1. Instale la app en el teléfono móvil

Para sistemas iOS:
acceda a la App Store desde su dispositivo, y busque "Beok Home", Descárguela en su teléfono.

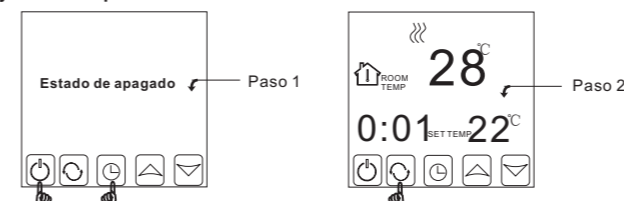
Para sistemas Android:
acceda a la Play Store desde su dispositivo, y busque "Beok Home", y descárguela en su teléfono.

De manera alternativa, puede escanear este código para descargarla:

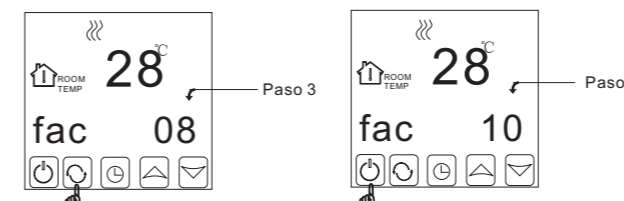


2. Conexión del termostato con el teléfono

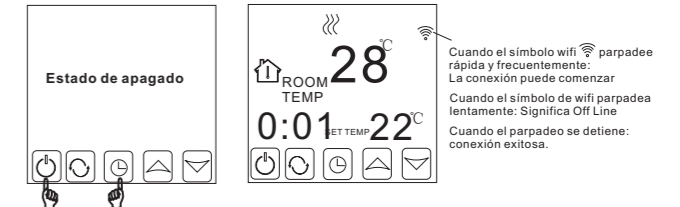
Ajuste de la parte del termostato



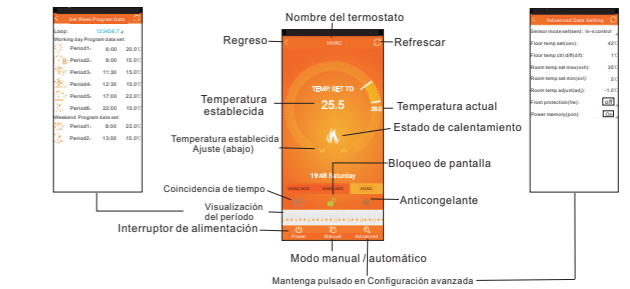
- Presione y mantenga , entonces presione botón , luego entrará en Configuración avanzada.
- Después de entrar en Configuración avanzada, presione Varias veces hasta que aparezca "FAC".



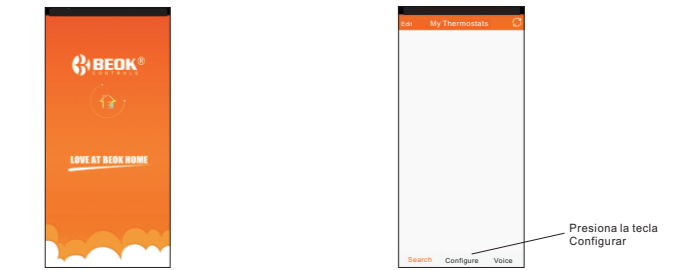
Cuando aparece FAC , presione para cambiar 08 a 10 o 32, haga FAC = 10 o FAC = 32. Luego, presione para apagar el estado.



Espera botón, entonces presione de nuevo por 2 segundos, Encontrará el símbolo WIFI parpadeando.
Esta vez, el símbolo Wifi estará parpadeando rápidamente.
Esto significa que ya puede conectar el termostato con la aplicación móvil.
Cuando el símbolo Wifi pare de parpadear, significará que el termostato está correctamente conectado a la aplicación móvil



Conexión con la aplicación móvil



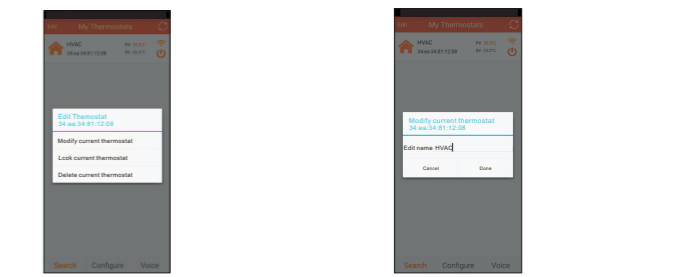
- Abra la aplicación 'Beok Home' y verá la pantalla de bienvenida.
- Cuando el símbolo Wifi del termostato está parpadeando rápidamente (ver apartado anterior), puede comenzar a configurar la aplicación.



- Pulse la tecla de Ajustes, y en la pantalla siguiente introduzca el nombre de la red Wifi, y la contraseña. Pulse conectar, y cuando ocurra con éxito, aparecerá el aviso 'Conexión exitosa'.
- Una vez que se ha conectado exitosamente, pulse la tecla de búsqueda para buscar su termostato



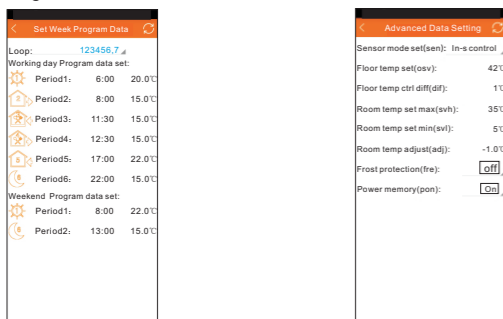
- Entonces, aparecerá su termostato HVAC. 'HVAC' es el nombre por defecto, que puede cambiar por el nombre que quiera. El cambio de nombre es necesario cuando esté controlando más de un termostato.



- Long press HVAC for 5 seconds, it will appear Edit Thermostat page.
- Press Modify Current Thermostat.
- You can change HVAC to room 1, Bedroom Bath room, or anything you like.

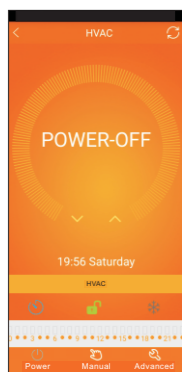
Thermostat Setting through Phone Operation

- Clock :** You can press Time Matching switch to match your phone clock with thermostat clock.
- Children lock (screen locking) :** Press to lock the thermostat.
- Anti-Freezing:** Press thermostat will show on the screen , it means Anti-freezing function open.
- Temperature setting:** You can directly drag the pointer on Temperature Setting Dial to set temperature. Or press and to set temperature step.
- Period setting:** Long press Period Display, then you will go into the Period Setting mode:
Touch work loop: you can choose the week program mode: 5+2/ 6+1 /7.
Touch each time value: you can set the time of the period.
Touch each temperature: you can set the temperature of the period.
Notice: When you choose the program mode to 7, Weekend program data set will no appear.
- Advanced Setting:** Long Press Senior , you will go into Advanced setting mode:



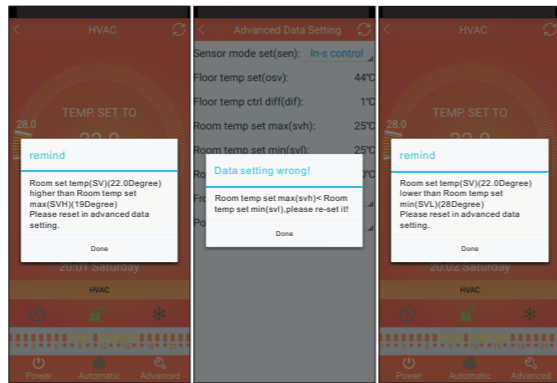
Código	Función	Ajuste y Opciones	Valor por defecto
SEN	Modo sensor	In-s control Out-s control In-s control., Out-s limit	In-s control
OSV	Fijar temperatura para sensor de suelo	5-99°C	42°C
DIF	Precisión para la temp. del suelo.	1-9°C	2°C
SVH	Max Temp.ambiente	5-99°C	35°C
SVL	Min Temp.ambiente	5-99°C	5°C
ADJ	Calibración Temp.ambiente	-5-5°C	0°C
FRE	Anticongelante	off/on	Off
PON	Memoria de poder	off/on	On

- Cambie de modo Manual a Automático (o viceversa), pulsando el botón
- Cambie de modo Manual a Automático (o viceversa), pulsando el botón



X.Resolución de problemas de conexión Wifi

- Si después de pasar por el proceso de Configuración, la conexión falla:
 - Por favor, confirme que su teléfono móvil tiene activada la conectividad wifi, y los datos 3G/4G están apagados. Por favor, conéctese mediante un router wifi a 2.4GHz, no de 5GHz
 - Por favor, compruebe el nombre de su red wifi, asegurándose de que no incluye espacios o símbolos especiales
 - Por favor, compruebe la contraseña de su red wifi, asegurándose de que no incluye espacios o símbolos especiales, ni tiene más de 32 caracteres
 - Por favor, compruebe que el módulo se ha reiniciado correctamente. Desde el estado de apagado, presione el botón Abajo, y sin soltarlo, presione la tecla de Encendido, para entrar en Ajustes Avanzados. Encuentre la variable FAC, y cámbiela a 10 o 32. Apague el thermostat.
- Vuelva a presionar la tecla Abajo (dentro de los próximos 2 minutos), y sin soltarla, presione la tecla Encendido. Esta vez, no entrará en Ajustes Avanzados, por el contrario, el símbolo Wifi en la pantalla parpadeará rápidamente. Esto significa que el módulo wifi se ha reiniciado exitosamente. Entonces realice el proceso de conexión desde la app.
- Si el error mostrado es similar al que figura a continuación, por favor, entre en Ajustes Avanzados, y pruebe a reiniciar el parámetro que se indica erróneo.



XI. Trabaja con Google Home

Instrucciones de conexión:

- Descargar "Spaker Asistente" y registrar una cuenta
- Ingrese "MyHome" para agregar dispositivo
- Ingrese la aplicación "Home" agregar dispositivo google
- Conecta el dispositivo google a la aplicación e internet
- Entrar en google servicio y buscar "HVAC-H"
- Inicie sesión en "Speaker Asistente "cuenta autorizar
- Después de enlazar con éxito a google cuenta, puedes controlar el termostato a través del dispositivo google

- Conecte el termostato a la aplicación Beok Home normalmente.
- Instale "Speakers Assistant", inicie sesión en la cuenta del área de la UE (registre una si no la tiene), siga las indicaciones para agregar un dispositivo y configure el nombre del dispositivo "XXX".
- Conecte el dispositivo de Google Home a la aplicación "Home" e internet: encienda el dispositivo de Google Home, abra la aplicación "Home", haga clic en Agregar en la página de inicio, haga clic en Establecer dispositivo, luego haga clic en Nuevo dispositivo, haga clic en (Agregar) Casa para ingresar a la interfaz de búsqueda, después de buscar, siga las indicaciones para configurarlo.
- Haga clic en Agregar en la página de inicio de la aplicación "Inicio", haga clic en Establecer dispositivo, luego haga clic en Usar el servicio de Google para ingresar a la interfaz de búsqueda, busque "HVAC-H", haga clic en "HVAC-H" e inicie sesión en la cuenta de "Speaker Assistant" autorizar.
- Después de tener éxito, se mostrará en la página de inicio: se ha asociado con su cuenta.
- Luego puede controlar su termostato con el dispositivo de Google Home. Puedes decir "OK Google, activa XXX"; "OK Google, configura XXX a las 22"

XII. Trabajar con Alexa Echo

Instrucciones de conexión:

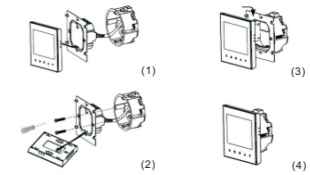
- Descargar "Spaker Asistente" y registrar una cuenta
- Ingrese "MyHome" para agregar dispositivo
- Conectar eco altavoz con Aplicación Alexa
- Entra en la interfaz de habilidades y busca HVAC
- Haga clic para entrar HVAC-H y iniciar sesión con el orador registrado cuenta adjunta
- Cierra la pagina después de iniciar sesión yhaga clic en DESCUBRIR Dispositivos
- Después de la conexión exitosa, puedes controlar el termostato a través de Alexa con el nombre del dispositivo

- Conecte el termostato a la aplicación Beok Home normalmente.

- Instale "Speakers Assistant", inicie sesión en la cuenta del área de la UE (registre una si no la tiene), siga las indicaciones para agregar un dispositivo y configure el nombre del dispositivo "XXX".
- Abra el software Alexa, busque HVAC en Habilidades y autorícelo a través de la cuenta del asistente del orador.
- Cambie el nombre del dispositivo agregado en el asistente de altavoz para que Alexa pueda entenderlo.
- Abra el dispositivo de voz Alexa y conecte el dispositivo de voz a la aplicación Alexa del teléfono.
- Encuentre el dispositivo en la aplicación de Alexa y agregue el dispositivo a la aplicación de Alexa.
- Después de que la conexión sea exitosa, puede controlar el termostato por voz. Puede decir: Alexa, active XXX (nombre del dispositivo modificado por el asistente del orador)

XIII. Instrucciones de Instalación

Este termostato está diseñado para adaptarse perfectamente a la caja de instalación empotrada en pared de 80x80mm y a la redonda de 60mm



- Conecte el cable de electricidad N, L y los cables de control de la caldera a los terminales. Fije la placa de pared en la caja empotrada con un destornillador.
 - Conecte los cables a la pantalla LCD.
 - Encaje la pantalla LCD en la caja empotrada.
- NOTA:** Los cables deberían tener una sección de 1.5-2.5mm².

XIV. Gracias

¡Gracias por comprar este producto!

Por favor, lea este manual con atención, donde se contienen instrucciones completas para instalar y operar su nuevo termostato inteligente. Si requiere más ayuda, por favor, contacte con nosotros.

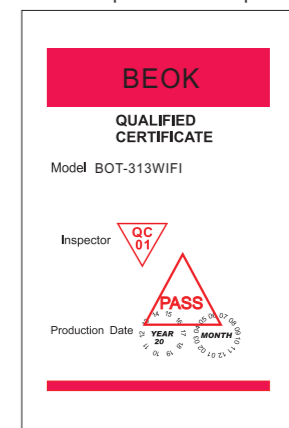
En la caja encontrará:

	***WIFI-EP	***WIFI-WP	***WIFI-WPB
Termostato	✓	✓	✓
Manual de usuario	✓	✓	✓
Tornillos	✓	✓	✓
Sensor externo	✓		

Nuestro servicio:

Ofrecemos garantía de 24 meses desde la fecha de venta. Durante la garantía, si hay cualquier problema de calidad, repararemos o reemplazaremos el termostato de manera gratuita, después de comprobar el artículo.

Si no es un problema de calidad, o ha transcurrido el periodo de garantía, podríamos cobrar por el servicio postventa.



Advertencia:



Este símbolo significa que la unidad puede representar un peligro de descarga eléctrica en su mantenimiento e instalación, por lo tanto, asegúrese de adoptar las medidas de seguridad necesarias, e instalarlo mediante un profesional cualificado

