

TV01 Zigbee

Válvula de radiador con termostato



Guía del usuario



Índice de contenidos

1. Información sobre este manual.....	1
2. Descripción del producto.....	1
3. Resumen del dispositivo.....	2
4. Puesta en marcha.....	2
4.1 Antes de empezar.....	2
4.2 Colocación (sustitución) de las pilas.....	3
4.3 Fijar la fecha y la hora.....	4
5. Instalación del termostato del radiador.....	5
5.1 Desenroscar el termostato del radiador existente	5
5.2 M30 x 1.5.....	6
5.3 Válvula Danfoss RAVL.....	7
5.4 Válvula Danfoss RAV.....	8
5.5 Válvula Danfoss RA.....	9
5.6 M28x1.5mm.....	10
5.7 Giacomini.....	11
5.8 Caleffi.....	11
5.9 Utilizar la barra eyectora.....	12
6. Pantalla de interfaz.....	13
7. Instalación del software.....	13
8. Características del producto.....	14
8.1 Modo automático.....	14
8.2 Modo manual.....	15
8.3 Modo vacaciones.....	15

8.4	Detección de ventanas abiertas.....	16
8.5	Offset Temperatura.....	16
8.6	Temperatura ecológica y confortable..	17
8.7	Bloqueo para niños.....	18
8.8	Modo anticongelante.....	18
8.9	Modo de parada de la calefacción (ahorro de energía).....	19
8.10	Protección contra la calcinación (descalcificación).....	19
8.11	Impulsar.....	19
9.	Configurar.....	20
9.1	Fecha.....	20
9.2	Etapa de programación de la semana..	21
9.3	Ventana abierta.....	22
9.4	Temperatura confortable.....	22
9.5	Temperatura ECO.....	23
9.6	Offset.....	23
9.7	Ambiente festivo.....	24
10.	Reiniciar.....	25
11.	Solución de problemas y mantenimiento..	25
12.	Datos técnicos.....	26
13.	Contenido del paquete.....	26
14.	Información de seguridad.....	27
15.	Almacenamiento.....	27
16.	Instrucciones para la eliminación.....	28

1. Instrucciones para la eliminación

Leggere completamente e con attenzione il presente manuale prima di iniziare a utilizzare il dispositivo. Il manuale contiene importanti informazioni sull'uso previsto dell'apparecchio. Osservare in particolare le note sulla sicurezza. Conservare il manuale per una successiva consultazione. Se l'apparecchio viene consegnato ad altre persone per l'uso, consegnare anche le istruzioni per l'uso.

2. Descripción del producto

El dispositivo mueve una válvula para controlar de forma inteligente el flujo de calor al radiador. Con el termostato Válvula de radiador TV01 puede ajustar cómodamente la temperatura ambiente entre 5 y 30 °C, y ahorrar más de un 15% de energía.

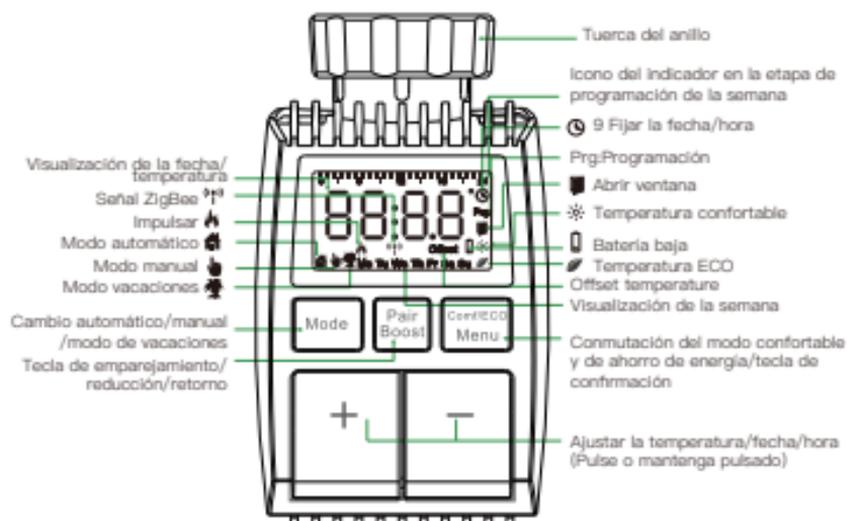
El dispositivo forma parte del sistema de hogar inteligente Tuya y funciona con el protocolo ZigBee 3.0. Todos los dispositivos del sistema pueden ser configurados cómoda e individualmente con la aplicación para smartphones de Tuya.

La temperatura se puede controlar individualmente habitación por habitación.

El termostato de radiador se adapta a todas las válvulas y es fácil de montar, sin tener que vaciar el agua ni vaciar el agua o intervenir en el sistema de calefacción. La función de refuerzo adicional permite que el radiador calentarse rápidamente durante un breve periodo de

tiempo abriendo la válvula durante 5 minutos. Habrá una temperatura ambiente agradable de inmediato debido del calor irradiado.

3. Resumen del dispositivo



4. Puesta en marcha

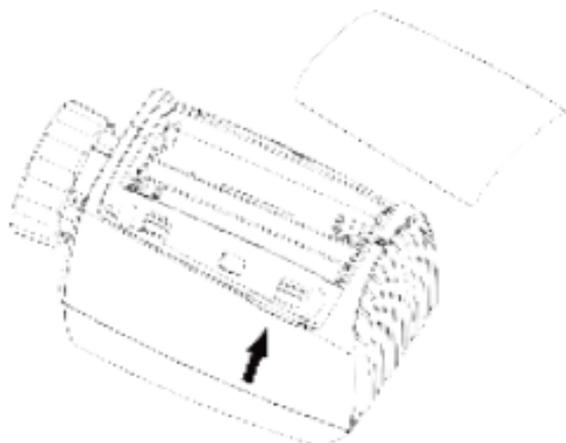
4.1 Antes de empezar

- Se necesitan 2x pilas AA para que el TV01 funcione, por favor, prepárese.
- Para que el TV01 funcione se necesita un concentrador de puerta de enlace inteligente.

- La temperatura se muestra en grados Celsius.

4.2 Colocación (sustitución) de las pilas.

- Saque la tapa del compartimento de las pilas en la parte inferior del aparato.
- Inserte 2 pilas LR6(mignon/AA) nuevas en el compartimento de las pilas, asegurándose de que están que estén en el sentido correcto.
- Vuelva a colocar la tapa del compartimento de las pilas y vuelva a colocar la tapa del compartimento de las pilas y encájela en su sitio.



La vida útil de las pilas alcalinas nuevas es de aproximadamente 1,5 años. Un símbolo de pila () en la pantalla indica que las pilas deben ser que las pilas deben ser sustituidas. Después de retirar las pilas vacías espere aproximadamente 1 minuto antes de insertar las nuevas nuevas. Este aparato no admite el funcionamiento con pilas recargables.

4.3 Fijar la fecha y la hora

Si se colocan o sustituyen las pilas, la fecha y la hora se solicitan automáticamente después de una breve de la versión de firmware.

- Ajuste el año, el mes, el día, la hora y los minutos con el botón +/-, y confirma con el botón Menú. Puede pulsar el botón Boost para volver al menú anterior menú anterior durante el ajuste de la fecha y la hora.

- La indicación de 'InS' con el '↺' girando muestra que el motor sigue viajando hacia atrás.

- Cuando aparezca 'AdA' en la pantalla, el termostato de radiador puede instalarse en la válvula. Después de la instalación, pulse el botón Boost para ejecutar adaptive.

- La visualización de 'AdA' con el '↻' giratorio muestra que se ha realizado una carrera de adaptación para adaptar el termostato a la válvula.

 Si las carreras de adaptación se inician antes de instalación, pulse el botón Boost y el motor vuelve a la posición 'InS'. Si aparece un mensaje de error (F1,F2,F3), pulse el botón Pair botón Pair/Boost y el motor vuelve a la posición "InS". el motor vuelve a la posición "InS".

5. Instalación del termostato del radiador

Si se colocan o sustituyen las pilas, la fecha y la hora se hora se solicitan automáticamente después de una breve de la versión de firmware.

La tuerca anular unida al termostato del radiador puede utilizarse de forma universal y sin accesorios para todas las válvulas con un tamaño de rosca de M30x1,5 de los fabricantes más populares como.

- Danfoss •Heimeier •MNG •Junkers
- Landis&Gyr(Duodyr) •Honeywell–Braukmann
- Oventrop •Schlösser •Comap •Valf Sanayi
- Mertik Maxitrol •Watts •Wingenroth(Wiroflex)
- R.B.M •Tiemme •Jaga •Siemens •Idmar54

Por medio de los adaptadores en la entrega, el dispositivo dispositivo puede instalarse en válvulas de radiador del tipo Danfoss RA, Danfoss RAV y Danfoss RAVL.

5.1 Desenroscar el termostato del radiador existente

No se preocupe, el agua no se filtrará durante este proceso.

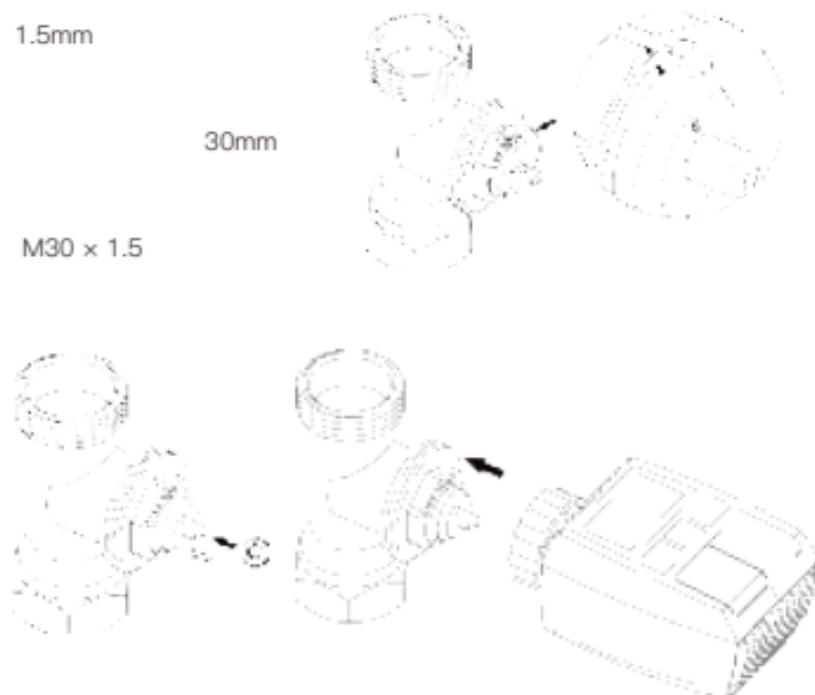
5.2 M30x1.5

- Atornille el termostato de radiador inteligente TV01 directamente en el radiador si el tipo de conector es M30x 1,5 (imagen mostrada como abajo). Puede ajustar el ángulo para que la pantalla esté bien orientada hacia el espectador.
- Gire el dial del termostato hasta el valor máximo, el valor máximo puede ser 6 u 8.
- Compruebe que el es  activo.
- Instalar el dispositivo.

1.5mm

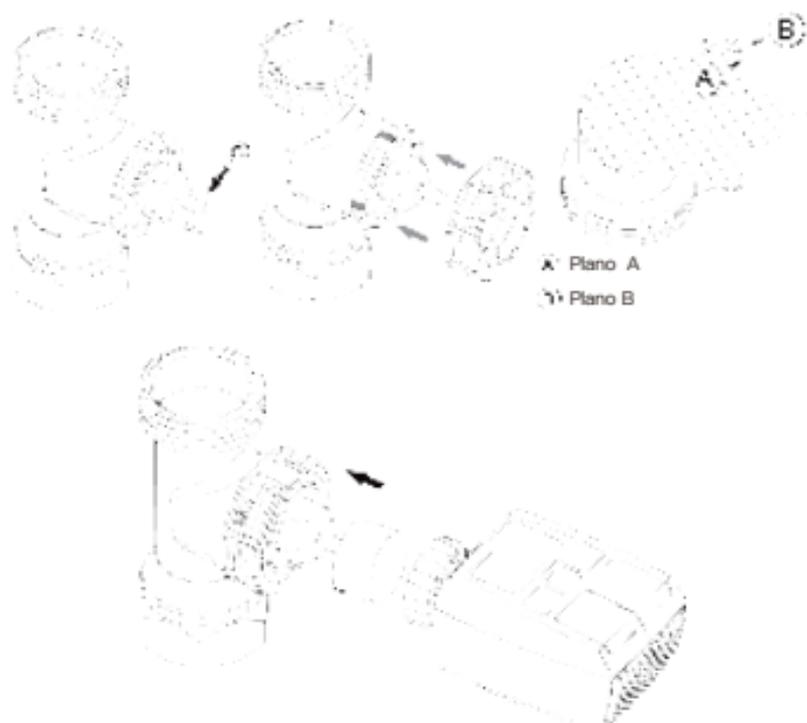
30mm

M30 x 1.5



5.3 Danfoss RAVL Valve

- Compruebe que el  está activo.
- Los cuerpos de las válvulas tienen muescas alargadas alrededor de su circunferencia, que garantizan que el adaptador que el adaptador esté bien asentado cuando se encaje: encaje el adaptador por completo, de modo que las clavijas del interior del adaptador estén alineados con las muescas de la válvula.
- Instalar el adaptador, el plano A está alineado con el plano B.
- Instale el tubo redondo en el dispositivo.
- Instalar el dispositivo.



5.4 Válvula Danfoss RAV

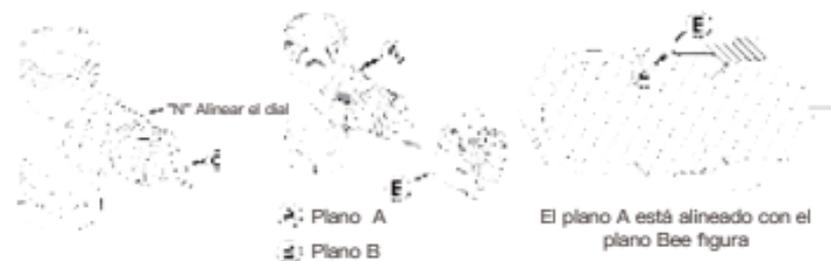
- Girar el dial del termostato hasta el valor máximo, el valor máximo puede ser 6 u 8.
- Compruebe que el es  activo.
- El cuerpo de la válvula tiene unas muescas alargadas en su circunferencia, que aseguran que el adaptador está bien asentado cuando se encaja: encaje el adaptador completamente, de manera que los pasadores del interior del adaptador estén alineados con las muescas de la válvula.
- Instalar el adaptador, el plano A está alineado con el plano B.
- Tuerca de unión,
- Instalar el dispositivo.





5.5 Válvula Danfoss RA

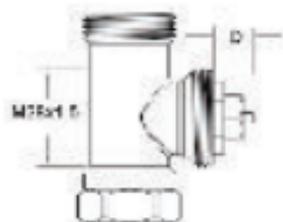
- Gire el dial del termostato al máximo valor, "N" Alinear el dial.
- Compruebe que el  está activo.
- Los cuerpos de las válvulas tienen muescas alargadas alrededor de su circunferencia, que aseguran que el adaptador que el adaptador quede bien asentado al encajar: encaje el adaptador por completo, de modo que las clavijas del interior del adaptador estén alineados con las muescas de la válvula.
- Instalar el adaptador, el plano A está alineado con el plano B.
- Tuerca de unión.
- Instalar el tubo redondo en el dispositivo.
- Instalar el dispositivo.





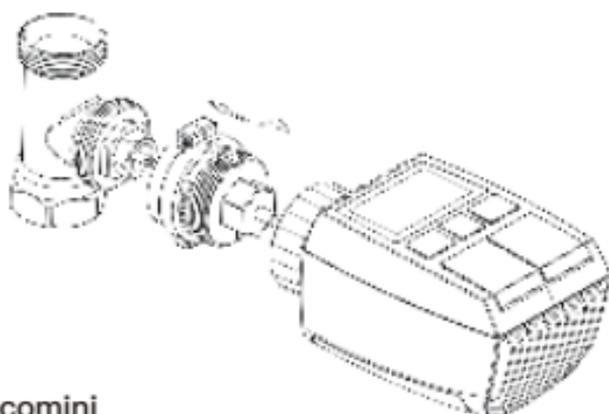
5.6 M28x1.5mm

1. Seleccione la longitud de la varilla del eyector de acuerdo con las siguientes marcas o tamaños de válvulas, y el tamaño de la varilla varilla expulsora es de 15 / 17 / 19 / 24mm.
2. Instalar la varilla eyectora con el tamaño correcto en el agujero.
3. Para instalar el adaptador en la válvula M28 * 1,5.



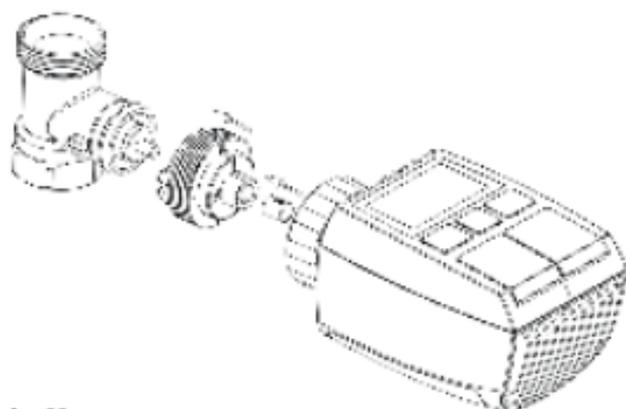
Fabricante	Barra de expulsión
Herz,MMA,Remag	 17mm
TA,Comap,Markaryds	 19mm
SAM,Slovarm	 24mm
Otros (Ver lista)	

D	Barra de expulsión
11.5-13mm	 15mm
9.0-11.5mm	 17mm
7.0-9.0mm	 19mm
1.0-3.5mm	 24mm



5.7 Giacomini

1. Para instalar el adaptador en la válvula Giacomini en la dirección correcta;
2. Para instalar la varilla eyectora GIA en el agujero.



5.8 Caleffi

1. Abrir el flujo de la válvula al máximo, como se muestra en la imagen 1;
2. Instalar el adaptador en la válvula Caleffi en la dirección correcta.



5.9 Utilizar la barra eyectora

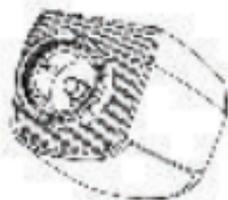
Debido a la tolerancia dimensional y de montaje de la válvula metálica, puede dar lugar a las siguientes situaciones:

1. Cuando el dispositivo está fallando, se muestra F2.
2. La válvula metálica no puede cerrarse completamente y se mantiene caliente todo el tiempo.

Método de manejo: Por favor, utilice la varilla expulsora de 1,6 mm (1) primero, si las dos situaciones anteriores siguen existiendo intente utilizar la varilla eyectora de 2,6 mm (2) en su lugar.

2  2AAA

1  1AAA



6. Pantalla de interfaz

Cuando vea que la pantalla LCD muestra información como la siguiente, el termostato de radiador está listo para la configuración. Si no es así, por favor desinstale y vuelva a instalar las pilas y haga de nuevo el paso 4.



7. Instalación del software



La aplicación MOES se ha actualizado y es mucho más compatible que la aplicación Tuya Smart/Smart Life, y funciona bien para controlar las escenas mediante Siri, el widget y las recomendaciones de escenas como el nuevo servicio personalizado.

(Nota: La aplicación Tuya Smart/Smart Life sigue funcionando, pero la aplicación MOES es muy recomendable)

- Abra la aplicación MOES, utilice su número de teléfono o dirección de correo electrónico para registrarse e iniciar sesión. Toque + en la parte superior derecha, elija Control de puerta de enlace → Puerta de enlace inalámbrica (ZigBee) y simplemente siga el asistente de configuración incorporado para la instalación del dispositivo y la configuración.
- Una vez que el hub de la pasarela inteligente ZigBee se haya añadido con éxito, puede añadir el subdispositivo en la interfaz de la pasarela.
- Pulse el botón Pair del termostato de radiador durante 5 segundos hasta que el icono de la señal ZigBee parpadee, lo que significa que el dispositivo ha entrado en el modo de emparejamiento.
- El indicador LED azul del gateway hub parpadea durante el modo de emparejamiento.
- Cuando el termostato de radiador se haya añadido correctamente, el indicador LED azul se apagará. Cuando el termostato de radiador se ha añadido con éxito, el indicador LED azul se apagará en 1 segundo. 1 segundo, la señal ZigBee del dispositivo está siempre encendida.

8. Características del producto

8.1 Modo automático

En el modo automático, la temperatura se controla de acuerdo con el perfil de calefacción establecido. Manual cambios manuales se activan hasta el siguiente punto en el que el perfil cambia. Después, el perfil de calefacción

perfil de calefacción definido se activará de nuevo. Para activar el modo automático, proceda como sigue:

- Pulse el botón de modo para seleccionar el icono .
- Temperatura por defecto: 17°C y 21°C.
- Rango de temperatura: 5–30 °C, paso: 0,5 °C.

Funcionamiento de la aplicación: Haga clic en el icono del modo automático en el panel de control de la aplicación.

8.2 Modo manual

En el modo manual, la temperatura se controla de acuerdo con de acuerdo con la temperatura actual ajustada mediante botón '+/–'. La temperatura permanece activada hasta el siguiente cambio manual. Para activar el modo manual, proceda de la siguiente manera siguiente:

- Pulse el botón de modo para seleccionar el icono .
- Temperatura por defecto: 20°C.
- Rango de temperatura: 5–30°C, paso: 0,5 °C.

Funcionamiento de la aplicación: Haga clic en el icono del modo manual en el panel de control de la aplicación.

8.3 Modo vacaciones

Cuando salga o vaya a una fiesta, utilizará el modo vacaciones. El modo vacaciones se iniciará automáticamente en el punto de partida de la hora establecida y hará funcionar la temperatura de vacaciones. Cuando el modo vacaciones no esté activado, y quiera ver los ajustes del modo vacaciones, por favor, pulse el botón Modo para ver, el icono del modo vacaciones parpadeará durante 5 segundos y

luego volverá automáticamente al modo automático. If desea finalizar el modo vacaciones antes, pulse el botón de Modo para cancelar.

Funcionamiento de la aplicación: Haga clic en el icono de Modo para cambiar a el modo de vacaciones en el panel de control de la aplicación, y cambiar a cualquier otro modo para cancelar el modo de vacaciones.

8.4 Detección de ventanas abiertas

El dispositivo deja de calentar automáticamente cuando detecta un descenso brusco de la temperatura (5°C en 5 minutos por defecto).

Esto suele ser causado por una ventana o puerta abierta y se mostrará el icono de ventana abierta () en la pantalla.

El aparato volverá a su estado anterior después de la detección si no se realiza ninguna acción. O puede reanudar manualmente el dispositivo pulsando el botón de modo.

Funcionamiento de la aplicación: Haga clic en el icono de Modo para cambiar a el modo de vacaciones en el panel de control de la aplicación, y cambiar a cualquier otro modo para cancelar el modo de vacaciones.

8.5 Offset Temperatura

Como la temperatura se mide en el termostato del radiador, la distribución de la temperatura puede variar en la habitación. Si se fija una temperatura nominal de, por ejemplo, 20 °C, pero la habitación presenta sólo 18°C, es necesario ajustar una compensación de -2,0°C. Una compensación de 0,0°C en los ajustes. Para ajustar la

temperatura de offset, proceda de la siguiente manera.

- Si pulsa el botón de menú durante 5 segundos, entrará en la interfaz de configuración. Entrará en la interfaz de ajuste.
- Seleccione la opción "Offset" mediante el botón '+/-', y pulse el botón de menú para entrar en la interfaz de interfaz de la temperatura de offset.
- Ajuste la temperatura de offset deseada mediante el botón '+/-' y confirme con el botón de menú.

Funcionamiento de la aplicación: Haga clic en el icono de desplazamiento en la pantalla de App pantalla de ajustes.

8.6 Temperatura ecológica y confortable

- El botón de temperatura confort y Eco hace que cambiar entre la temperatura de confort y la temperatura Eco de confort y Eco de forma sencilla. Éstas han sido ajustadas en fábrica a 21,0°C (temperatura de confort) y a 17,0°C (temperatura Eco). Se pueden ajustar pueden ajustarse de la siguiente manera:

– Pulse el botón de menú para seleccionar la temperatura temperatura confortable() o temperatura Eco()

Operación de la aplicación: Pulse el botón Confortable/Eco

Funcionamiento de la aplicación: Pulse el icono de temperatura Confortable/Eco en el panel de control de la aplicación para seleccionar el modo de temperatura correspondiente.

Incluso en el modo automático, la temperatura se puede cambiar en cualquier momento con el botón. La temperatura permanecerá igual hasta el siguiente punto en el que el programa cambie.

8.7 Bloqueo para niños

El funcionamiento del dispositivo puede bloquearse para evitar que se modifiquen los ajustes de forma involuntaria (por ejemplo, mediante tacto involuntario). Para activar/desactivar el bloqueo para niños, por favor proceda de la siguiente manera:

- Pulsar prolongadamente el botón de modo durante 5 segundos, se mostrará el símbolo LOC en la pantalla y el no se puede utilizar el botón del dispositivo.
- Pulse prolongadamente el botón de modo durante 5 segundos para desbloquear el bloqueo para niños.

Funcionamiento de la aplicación: Haga clic en el icono de bloqueo para niños en la pantalla de configuración de la aplicación.

8.8 Modo anticongelante

El funcionamiento del dispositivo

- En el modo manual, cuando la temperatura se manualmente a menos de 5 grados, la pantalla pantalla mostrará "AF", y la función anticongelante se iniciará para asegurar que la temperatura interior temperatura interior sea de "8" grados.
- Pulse cualquier botón para cancelar la función de anticongelación y volver al modo automático.

Funcionamiento de la aplicación:

- Haga clic en el icono de anticongelación () para activar/desactivar la función en la pantalla de ajustes de la aplicación.

Nota: Una vez activada esta función, otras funciones no están disponibles a menos que la función se desactivada.

8.9 Modo de parada de la calefacción (ahorro de energía)

La vida de la batería puede prolongarse desconectando la calefacción.

Para ello, la válvula se cierra por completo. Para activar la parada de la calefacción, proceda como sigue:

El funcionamiento del dispositivo

- En el modo manual, ajustar manualmente la temperatura a más de 30 grados, mostrar "HS" en la pantalla, inicie la función de parada de la calefacción, y el dispositivo ya no podrá ajustar la temperatura.
- Pulse cualquier botón para cancelar la función de parada de la calefacción para cancelar la función de parada de la calefacción y volver al modo automático.

Funcionamiento de la aplicación:

- Pulse el icono de parada de la calefacción () para activar/desactivar la función en la pantalla de ajustes de la aplicación.

Nota: Una vez activada la función, otras funciones no están disponibles a menos que la función se desactive.

8.10 Protección contra la calcificación (descalcificación)

El equipo funcionará automáticamente durante un periodo de tiempo cada semana para evitar la calcificación de la válvula.

8.11 Impulsar

A veces la gente se va a casa antes de lo habitual, y la función de calentamiento rápido le hará sentir el calor de la habitación más rápidamente. Cuando se activa, la válvula se abrirá por completo durante 5 minutos. El calentamiento de una habitación tarda más de 5 minutos, pero el calor que desprende el radiador se percibe inmediatamente.

- Pulse el botón de refuerzo para activar la función de refuerzo función de refuerzo.
- El tiempo restante de la función se cuenta en segundos en segundos ('299'a'000').
- Una vez transcurridos estos 5 minutos, el actuador cambia al modo que estaba activo anteriormente (automático/manual) con la temperatura previamente ajustada.
- La función se puede desactivar en cualquier momento pulsando de nuevo el botón boost.

Funcionamiento de la aplicación: Pulse el icono Boost () en el panel de control de la aplicación para cancelar la función boost.

Pulse el botón de menú durante 5 segundos, entre en Ajuste/Fecha Semana etapa de programación/Abrir ventana/temperatura de confort/temperatura ECO/desplazamiento/ Ajuste de vacaciones.

Funcionamiento de la aplicación: Pulse el icono de ajustes () en el panel de control de la App.

9. Configurar

9.1 Fecha

- Para ajustar la fecha y la hora, proceda como sigue:
- Pulse el botón de menú durante 5 segundos para acceder a la interfaz de configuración.
- Seleccione la opción "Fecha/Hora" mediante el botón "+/-", y pulse el botón de menú para entrar en la interfaz de ajuste de la fecha/hora.
- Seleccione el año/mes/día/hora/minuto deseado mediante el botón "+/-" y confirme con el botón de menú. Para confirmar, la hora parpadea tres veces.

- Utilice el botón de impulso para volver.

Nota: Cuando el dispositivo se empareja con éxito con el teléfono, la hora del dispositivo se sincroniza con la hora del teléfono.

9.2 Etapa de programación de la semana

En esta opción de menú, puede crear un perfil de calefacción con fases de calentamiento y enfriamiento según sus necesidades personales. Puede establecer hasta diez fases de temperatura cada día. El valor predeterminado de fábrica es de cinco fases.

- Pulse el botón de menú durante 5 segundos para abrir el menú de configuración.
- Seleccione "Prg" con la tecla "+/-" y confirme con la tecla de menú.
- En la opción de menú "dAy", utilice el botón "+/-" para seleccionar días sueltos de la semana, todos los días de la semana el fin de semana o toda la semana para su perfil de y confirme con la tecla de menú.
- Confirme la hora de inicio 00:00 pm con la tecla de menú con la tecla de menú.
- Seleccione la temperatura y la hora de inicio deseadas con la tecla "+/-" y confirme con la tecla de menú.
- La siguiente hora se muestra en la pantalla. Puede ajustar la hora con la tecla "+/-".
- Seleccione la temperatura deseada para el siguiente periodo de tiempo con la tecla "+/-" y confirme con la tecla de menú.
- Intervalo de temperatura: 5–30°C, paso: 0,5 °C.
- Repita este procedimiento hasta que las temperaturas hasta que se hayan almacenado las temperaturas de

todo el período comprendido entre las 0:00 y las 24:00 h. 24:00 h. Para confirmar, la hora parpadea tres veces.

- Utilice el botón de impulso para volver.

Funcionamiento de la aplicación: Haga clic en el icono de la etapa de programación de la semana () en el panel de control de la aplicación.

9.3 Ventana abierta

Pulse el botón de menú durante 5 segundos para abrir el menú de configuración.

- Seleccione la ventana abierta () mediante el botón "+/-" del del menú.

- Confirme con el botón de menú.

- Seleccione la temperatura deseada mediante el botón "+/-" y confirme con la tecla del menú. Para confirmar, la hora parpadea tres veces.

- Rango de temperatura: 5–30°C, paso: 0,5°C.

- Utilice el botón de impulso para volver.

Funcionamiento de la aplicación: Haga clic en el icono de la ventana abierta () en la pantalla de configuración de la aplicación.

9.4 Comfortable Temperature

Pulse el botón de menú durante 5 segundos para abrir el menú de configuración.

- (Seleccione el icono de temperatura de confort() mediante el botón "+/-" del menú.

- Confirme con el botón de menú.

- Seleccione la temperatura deseada con la tecla "+/-" y

confirme con la tecla de menú. Para confirmar, la temperatura parpadea tres veces.

- Intervalo de temperatura: 5–30°C, paso: 0,5°C.
- Utilice la tecla de impulso para volver.

Funcionamiento de la aplicación: Haga clic en el icono de temperatura confortable () en la pantalla de ajustes de la aplicación.

9.5 Temperatura ECO

Pulse el botón de menú durante 5 segundos para abrir el menú de configuración.

- (Seleccione el icono de temperatura ECO) () mediante el botón "+/-" en el menú, confirme con la tecla de menú.
- Seleccione la temperatura deseada mediante la tecla "+/-" y confirme con la tecla de menú. Para confirmar, la temperatura parpadea tres veces.
- Intervalo de temperatura: 5–30°C, paso: 0,5°C.
- Utilice la tecla de impulso para volver.

APP-Betrieb: Pulse el icono de temperatura ECO () en la pantalla de ajustes de la aplicación.

9.6 Offset

Pulse el botón de menú durante 5 segundos para abrir el menú de configuración.

- Seleccione el icono de desplazamiento (**Offset**) mediante el botón "+/-" en del menú.
- Confirme con el botón de menú.
- Seleccione la temperatura deseada mediante el botón "+/-" y confirme con la tecla de menú. Para confirmar,

la temperatura parpadea tres veces.

- Rango de temperatura: $-5\sim 5^{\circ}\text{C}$, paso: $0,1^{\circ}\text{C}$.
- Utilice el botón de impulso para volver.

Funcionamiento de la APP: Haga clic en el icono de la temperatura de compensación (\pm) en la pantalla de configuración de la aplicación.

9.7 Ambiente festivo

Pulse el botón de menú durante 5 segundos para abrir el menú de configuración.

•(Seleccione el icono del modo vacaciones)() mediante el botón "+/-" en el menú.

•Configure con el botón de menú.

•Seleccione la fecha de inicio con la tecla "+/-" y Confirme con el botón del menú.

•Seleccione la fecha de finalización con la tecla "+/-" y Confirme con la tecla de menú.

•Seleccione la temperatura deseada con la tecla "+/-" y confirme con la tecla de menú. y confirme con la tecla de menú. Para confirmar, la temperatura parpadea tres veces.

•Intervalo de temperatura: $5\sim 30^{\circ}\text{C}$, paso: $0,5^{\circ}\text{C}$.

•Utilice el botón de impulso para volver.

Funcionamiento de la APP: Haga clic en el icono del modo de vacaciones () en la pantalla de configuración de la aplicación.

Nota: si no hay ninguna operación en la interfaz de configuración en un minuto, la configuración saldrá automáticamente.

10. Reset

El funcionamiento del dispositivo: Pulse los botones "+" y "-" durante 5 segundos para entrar en el modo de reinicio, y la pantalla mostrará "FAC"

- Pulse el botón de menú para confirmar.
- Pulse el botón de impulso para salir.

Después de que el dispositivo se reinicie, los datos no se guardarán, el dispositivo se conectará automáticamente a la puerta de enlace.

11. Solución de problemas y mantenimiento

Código de error en la pantalla	Problema	Solución
Symbolismo de la batería 	Potencia de la batería demasiado baja	Sustituir las pilas
F1	Accionamiento de las válvulas lento	Comprobar la instalación, comprobar la válvula de calefacción
F2	Rango de actuación demasiado amplio	Por favor, compruebe la fijación del termostato del radiador
F3	Rango de actuación demasiado pequeño	Por favor, compruebe si el pasador de la válvula está atascado

12. Technical Data

Pilas: 2x1,5 V LR6/mignon/AA

Duración de las pilas: 1,5 años

Rango de temperaturas: 5-30°C

Grado de protección: Ip20

Pantalla: LCD con LED

RF: ZigBee

Frecuencia: 2,4GHz

Potencia máxima radiada: 10dBm

Dimensiones (ancho x alto x fondo): 55,3x54x98,3 mm

Peso: 190g(ind. baterías)

Temperatura de trabajo: -10°C~40°C

Entorno de trabajo: Interior

Seguridad: CE/ROHS

13. Contenido del paquete

Termostato de radiador ZigBee

Pilas AA

Adaptadores para Danfoss(RA, RAV y RAVL)、

M28x1.5mm、Caleffi、Giacomini、Vara de expulsión

Tornillo para el adaptador

Manual de instrucciones

14. Información de seguridad

1.No desmonte, vuelva a montar, modifique o intente reparar el producto usted mismo. Si hay algún problema, póngase en contacto con el mantenimiento profesional de la empresa.

2.La batería del producto debe ser reciclada o desecharse por separado de los residuos domésticos de acuerdo con la normativa medioambiental local.

15.Almacenamiento

Los productos deben colocarse en el almacén donde la temperatura esté entre el rango $-10^{\circ}\text{C} \sim +40^{\circ}\text{C}$, y la humedad relativa $\leq 70\%RH$, ambiente interior sin ácido, álcali, sal y gas corrosivo, explosivo, materia inflamable, protegido del polvo, la lluvia y la nieve.

16. Instrucciones para la eliminación

No elimine el aparato con la basura doméstica normal. Los equipos electrónicos deben eliminarse en los puntos locales de recogida de residuos de aparatos electrónicos electrónicos, de conformidad con la Directiva sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos.



El aparato no es un juguete, no permita que los niños jueguen con él. No deje el material de embalaje. Bolsas de plástico, trozos de poliestireno, etc. pueden ser peligrosos en manos de un niño.



Las pilas usadas no deben eliminarse con la basura doméstica normal. En su lugar, llévelas a su punto de eliminación de baterías local.

Este dispositivo cumple con la norma EN62368/
EN300328/EN301489 de las normas CE.
Este dispositivo cumple con las normas ROHS 2.0.

SERVICIO

Gracias por su confianza y apoyo a nuestros productos, le proporcionaremos un servicio post-venta de dos años sin preocupaciones (el flete no está incluido), por favor no altere esta tarjeta de servicio de garantía, para salvaguardar sus legítimos derechos e intereses. Si necesita servicio o tiene alguna duda, consulte al distribuidor o póngase en contacto con nosotros.

Los problemas de calidad del producto ocurren dentro de los 24 meses siguientes a la fecha de recepción, por favor prepare el producto y el embalaje, solicitando el mantenimiento post-venta en el sitio o tienda donde lo compró; Si el producto está dañado debido a razones personales, se cobrará una cierta cantidad de cuota de mantenimiento para la reparación.

Tenemos el derecho de negar el servicio de garantía si:

1. Productos con apariencia dañada, falta de LOGO o más allá del plazo de servicio
2. Productos que estén desmontados, lesionados, reparados de forma privada, modificados o que les falten piezas
3. El circuito está quemado o el cable de datos o la interfaz de alimentación están dañados
4. Productos dañados por la intrusión de materias extrañas (incluidas, entre otras, diversas formas de fluido, arena, polvo hollín, etc.)

INFORMACIÓN SOBRE RECICLAJE

Todos los productos marcados con el símbolo de recogida selectiva de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (Directiva RAEE 2012 /19 / UE) deben eliminarse por separado de los residuos municipales no clasificados. Para proteger su salud y el medio ambiente, este equipo debe eliminarse en los puntos de recogida de equipos eléctricos y electrónicos designados por el gobierno o las autoridades locales.



La eliminación y el reciclaje correctos ayudarán a evitar posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana. Para saber dónde están estos puntos de recogida y cómo funcionan, póngase en contacto con el instalador o con las autoridades locales.

TARJETA DE GARANTÍA

Información sobre el producto

Nombre del producto _____

Tipo de producto _____

Fecha de compra _____

Período de garantía _____

Información sobre el concesionario _____

Nombre del cliente _____

Teléfono del cliente _____

Dirección del cliente _____

Registros de mantenimiento

Fecha de fracaso	Causa del problema	Contenido del fallo	Principal

Gracias por su apoyo y compra en nosotros Moes, siempre estamos aquí para su completa satisfacción, sólo siéntase no dude en compartir su gran experiencia de compra con nosotros.



Si tiene cualquier otra necesidad, no dude en ponerse en contacto con nosotros primero, intentaremos satisfacer su demanda.

FOLLOW US



@moessmart



@moes_smart



@moes_smart



MOES.Official



@moes_smart



www.moes.net



EVATOST CONSULTING LTD

Address: Suite 11, First Floor, Moy Road
Business Centre, Taffs Well, Cardiff, Wales,
CF15 7QR

Tel: +44-292-1680945

Email: contact@evatmaster.com



AMZLAB GmbH

Laubenhof 23, 45326 Essen

Made In China



Manufacturer:

WENZHOU NOVA NEW ENERGYCO.,LTD

Address: Power Science and Technology
Innovation Center, NO.238, Wei 11 Road,
Yueqing Economic Development Zone,
Yueqing, Zhejiang, China

Tel: +86-577-57186815

After-sale Service: service@moeshouse.com