

# Cronotermostato FT2C10V



## Manual de usuario

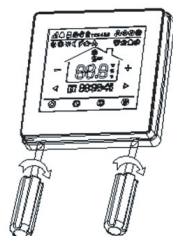


El termostato digital FT2C10V está diseñado para controlar los ventiladores, válvulas, amortiguadores o calentadores eléctricos en unidades de Fan Coil. Montaje encastrado.

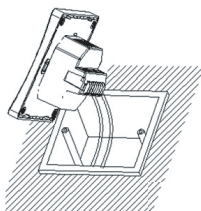
- Modo de calefacción / refrigeración / ventilación ajustable
- Control de velocidad del ventilador automático y manual ajustable de 3 velocidades (salida de 0-10 V)
- Control WiFi directo (sin necesidad de receptores)
- Para 2 y 4 tubos
- Programable semanalmente
- Bloqueo para niños.

### La instalación DEBE REALIZARSE POR UNA PERSONA CUALIFICADA

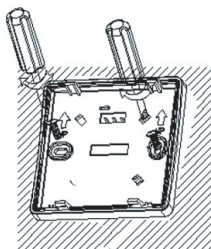
1. Separar la carcasa del termostato



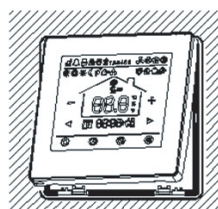
2. Conecte los cables como se muestra en el diagrama de conexiones.



3. Introducir el termostato en la pared y anclarlo usando los tornillos de sujeción.



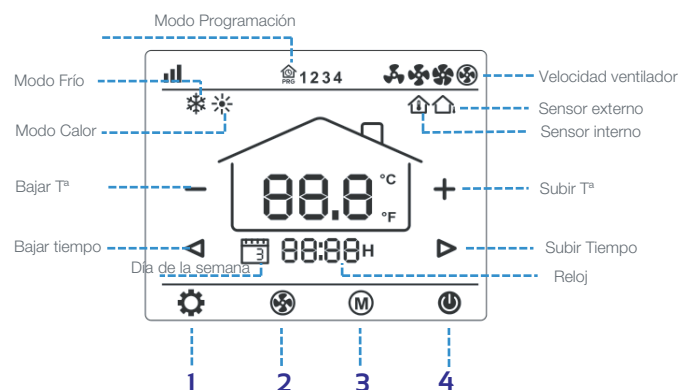
4. Colocar nuevamente el frontal del termostato



### Datos Técnicos

|                        |                                 |
|------------------------|---------------------------------|
| Fuente de alimentación | 230V, 50/60Hz                   |
| Carga Máxima           | 3 A                             |
| Temperatura de trabajo | 5° C -35° C                     |
| Temperatura ambiente   | 0° C -50° C                     |
| Humedad relativa       | 85%                             |
| Iluminación pantalla   | Blanca                          |
| Sensor                 | NTC 10K                         |
| Exactitud              | ±1° C                           |
| Protección Clase       | IP30                            |
| Alojamiento            | ABS al plástico ignifugo UL94-5 |

### Pantalla y botones



**1. Botón de ajuste.** Con el termostato apagado, presione y mantenga presionado el botón oculto “” durante 5s para entrar en el ajuste de parámetros.

**2. Ajuste del ventilador.** Pulse “” para cambiar entre velocidad baja, media, alta y automática.

**3. Modo Frío/Calor/auto.** Pulse “” para cambiar entre modo calefacción, climatización y automático.

**4. ON/OFF.** Pulse “” para encender y apagar el termostato.

**5. Ajuste temperatura.** Pulse “+” y “-” para subir y bajar la temperatura.

### Bloqueo para niños

Consulte el Menú 16 de la configuración de parámetros para bloquearlo. Mantenga pulsado el botón “” para desbloquearlo.

# Cronotermostato FT2C10V

## Manual de usuario



### Emparejamiento WiFi

1. Descargar la aplicación móvil Ecohome life (También compatible con TuyaSmart) de Google Play o App Store, o escanee el código QR.



**Nota:** Si está descargando la aplicación por primera vez, toque "Registrarse" para registrar una cuenta.

2. Asegúrese de que el teléfono móvil esté conectado a la red WiFi 2,4 GHz del hogar, y el termostato y el teléfono móvil en la misma red.

3. Abra la pestaña "Mi Hogar" de la aplicación y haga clic en el botón "+" en la esquina superior derecha de la pantalla.

4. Haga clic en "Termostato WIFI" en la lista. ("Termostato" en la App tuyaSmart)

5. Encienda el termostato, mantenga presionado el botón "⏻" para ingresar al modo de sincronización wifi, luego presione el botón "⚙️", el ícono wifi parpadeará.

6. Ingrese la contraseña de WIFI, presione "Confirmar que el indicador parpadea rápidamente" en el teléfono.

7. El termostato volverá a la pantalla principal una vez que la conexión se haya realizado correctamente.

### Ajustes de Reloj

Presione el botón "⚙️" durante 3, ajuste el reloj (Min-Hora-día de la semana) presionando el botón "◀" y "▶", cada vez que presione el botón "⚙️" irá a la siguiente configuración del elemento. Presione "⏻" para guardar y salir.

### Ajuste programación 7 días.

Mantenga presionado "⚙️" durante 3 segundos para ingresar a la configuración del programa PRG. Pulsa "⚙️" para saltar la configuración del reloj a la configuración del programa semanal. Pulsando "◀" y "▶" para configurar la hora y el punto de ajuste deseados. Cada pulsación de "⚙️" cambiará a la siguiente configuración. Presione "⏻" para guardar y salir.

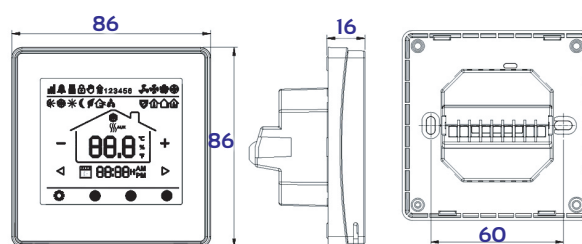
| Periodo  | 1    |       | 2    |       | 3     |       | 4     |       |
|----------|------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
|          | Hora | T°    | Hora | T°    | Hora  | T°    | Hora  | T°    |
| 1 (Lun.) | 7:00 | 22 °C | 8:30 | 19 °C | 17:00 | 22 °C | 22:00 | 19 °C |
| 6 (Sab.) | 8:00 | 22 °C | 8:30 | 22 °C | 17:00 | 22 °C | 22:00 | 19 °C |
| 7 (Dom.) | 8:00 | 22 °C | 8:30 | 22 °C | 17:00 | 22 °C | 22:00 | 19 °C |

### Ajustes parámetros

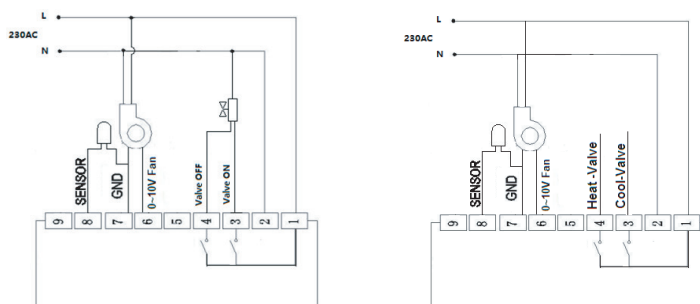
Para acceder al parámetro, apague el termostato, mantenga presionado "⚙️" hasta que el ícono aparezca la pantalla. Puede usar el botón "Ⓜ️" para cambiar el elemento del menú y usar "-" o "+" para ajustar los valores de cada menú.

| Menú | Descripción   | Rango   | valor defecto |
|------|---|---|---------------|
| 01   | Calibración T° para sensor interno                            | -8 °C ~ 8 °C  | 0             |
| 03   | Modo de trabajo   | Frio   Calor   Frio & calor   Ventilador  | Frio   Calor  |
| 04   | Punto ajuste max.   | 5 °C ~ 35 °C  | 35 °C         |
| 05   | Punto ajuste min.   | 5 °C ~ 35 °C  | 5 °C          |
| 11   | Banda muerta  | 0,5 °C ~ 3 °C   | 1 °C          |
| 12   | Selección del sensor NTC                                      | 0: Interno<br>1: Externo<br>3: Interno o externo  | 3             |
| 15   | Configuración del ventilador cuando llega el punto de ajuste. | 0 : Sin parar, trabaja a baja velocidad<br>1 : Parar  | 0             |
| 16   | Bloqueo para niños  | 1.Bloqueado<br>2.Desbloq.   | 0             |
| 17   | 2 tubos 4 tubos   | 2. 2 tubos<br>4. 4 tubos  | 2             |
| 18   | Reset de fábrica  | Configúrelo en 1, luego mantenga presionado encendido / apagado hasta que se reinicie el dispositivo. |               |
| 19   | Versión de software   |   |               |
| 50   | Selección salida de baja velocidad                            | 20%-40%   | 40%           |
| 51   | Selección salida de velocidad media                           | 45%-75%   | 65%           |
| 52   | Selección salida de velocidad media                           | 80%-100%  | 100%          |

### Dimensiones



### Diagrama de conexión



2 tubos

4 tubos