

Termostato de ambiente FWT

Instrucciones



ESPECIFICACIONES

Rango de ajuste: 5 °C a 35 °C

Pantalla: LCD de caracteres grandes

Precisión de la pantalla: ± 1 °C

Fuente de alimentación: 220 VCA + 15 %

50/60 Hz Intensidad nominal del interruptor: < 3 A Dimensiones: 86 x 86 x 13,5 mm

Elemento sensor: NTC.

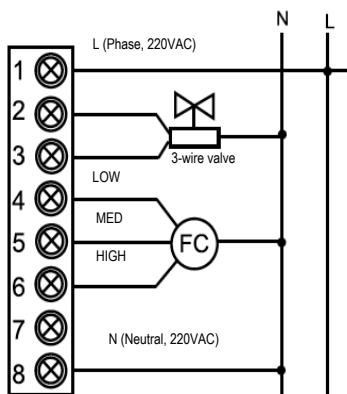
Carcasa: ABS ignífugo

MONTAJE

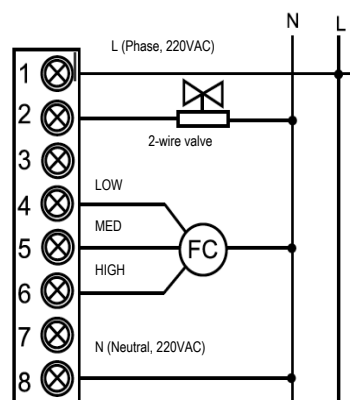
1. El termostato es empotrable, por lo que antes de la instalación se debe empotrar en la pared una caja de fijación con una profundidad ideal de 45 mm.
2. La instalación debe ser realizada por un electricista cualificado.
3. Elija una ubicación a unos 1,5 metros del suelo con buena circulación de aire.
4. Para evitar descargas eléctricas y daños en el horno, el aire acondicionado y el termostato, desconecte la fuente de alimentación antes de comenzar a trabajar, lo cual puede hacerse en la caja de fusibles, en el disyuntor o en el aparato.

DIAGRAMAS DE CABLEADO

para controlar el fancoil con válvula motorizada de 3 cables





para controlar el fancoil con válvula motorizada de 2 cables







ESTADO DE ESPERA

Cuando el termostato se conecta por primera vez a la corriente, se encuentra en estado de espera y la pantalla LCD muestra RT con la temperatura ambiente actual.

PARA ENCENDER/APAGAR EL TERMOSTATO

1. Para encender el termostato, pulse 
2. Para apagar el termostato, pulse de nuevo .


Cuando el termostato está encendido, la pantalla LCD muestra:

1. ST (temperatura establecida, es la temperatura a la que el termostato está controlando actualmente)
2. RT (temperatura ambiente, es la temperatura real de la habitación).
3. Modo de funcionamiento, por ejemplo:
Modo calefacción: con el icono 
4. Modo refrigeración: con el icono 
5. Modo ventilación: con el icono 
6. Icono de estado de visualización de la velocidad del ventilador 

PARA AJUSTAR LA TEMPERATURA AMBIENTE ESTABLECIDA


1. Pulse la tecla arriba o abajo para ajustar la temperatura deseada.
2. Pulse cualquier otro botón para aceptar o acepte automáticamente tras 5 segundos de inactividad.

PARA AJUSTAR LA VELOCIDAD DEL VENTILADOR

Cada vez que pulse la tecla de velocidad del ventilador 

el termostato cambiará la velocidad entre baja, media, alta y automática. Cuando se enciende el termostato, la velocidad predeterminada del ventilador es media. En el modo de velocidad automática del ventilador, la velocidad del ventilador se mostrará en la pantalla junto con el símbolo de automático.


MODO DE CALEFACCIÓN/MODO DE REFRIGERACIÓN

Pulse «  » para seleccionar el modo calefacción o refrigeración.

BLOQUEO DEL TECLADO


1. Mantenga pulsado el botón de flecha hacia arriba durante 5 segundos para bloquear el teclado.
2. Mantenga pulsado el botón de flecha hacia abajo durante 5 segundos para desbloquear el teclado.

MODO DE CALEFACCIÓN



En el modo calefacción, aparecerá «  » en la pantalla LCD.

También en el modo calefacción, cuando la velocidad del ventilador está ajustada en automático, el ventiloconvector funcionará a alta velocidad si la temperatura real de la habitación es 3 °C inferior a la temperatura ajustada; a velocidad media si es 2 °C inferior a la temperatura ajustada; y a baja velocidad si es 1 °C inferior a la temperatura ajustada.

MODO REFRIGERACIÓN

En el modo de refrigeración, aparecerá el icono «  » en la pantalla LCD. También en el modo de refrigeración, si la velocidad del ventilador se ajusta en automático, el ventiloconvector funcionará a alta velocidad si la temperatura real de la habitación es 3 °C superior a la temperatura establecida; a velocidad media si es 2 °C superior a la temperatura establecida; y a baja velocidad si es 1 °C superior a la temperatura establecida.

CALIBRACIÓN DE LA TEMPERATURA:

1. Cuando el termostato está en estado de espera, mantenga pulsado el botón  durante 3 segundos y luego suéltelo; la temperatura comenzará a parpadear.
2. Pulse la tecla arriba o abajo para ajustar la temperatura al valor correcto.
3. Pulse «  » (Aceptar valor) para aceptar el valor. Nota: Se recomienda realizar la calibración después de que el termostato haya estado funcionando durante 1 hora.