

## Termóstato ambiente FWT

### Instruções



### ESPECIFICAÇÕES

Intervalo de ajuste: 5 °C a 35 °C

Precisão do visor:  $\pm 1$  °C

50/60 Hz Corrente nominal do interruptor: < 3 A

Elemento sensor: NTC.

Visor: LCD com caracteres grandes

Fonte de alimentação: 220 VCA + 15%

Dimensões: 86 x 86 x 13,5 mm

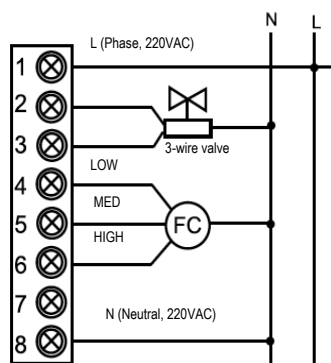
Caixa: ABS retardador de chamas

### MONTAGEM

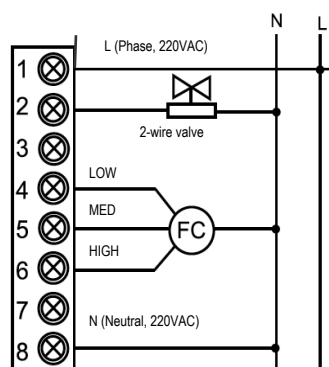
1. O termóstato é montado embutido, devendo ser encaixada na parede uma caixa de fixação com profundidade ideal de 45 mm antes da instalação.
2. A instalação deve ser realizada por um electricista qualificado.
3. Escolha um local a cerca de 1,5 metros acima do chão, com boa circulação de ar.
4. Para evitar choques elétricos e danos ao forno, ar condicionado e termostato, desligue a fonte de alimentação antes de começar o trabalho, o que pode ser feito na caixa de fusíveis, no disjuntor ou no aparelho.

### DIAGRAMAS DE LIGAÇÃO

para controlar o ventiloconvector  
com válvula motorizada de 3 fios





para controlar o ventiloconvector  
com válvula motorizada de 2 fios







### ESTADO DE ESPERA

Quando o termóstato é ligado pela primeira vez à alimentação, ele fica em estado de espera e o LCD exibe RT com a temperatura ambiente atual.

### PARA LIGAR/DESLIGAR O TERMÓSTATO

1. Para ligar o termóstato, pressione 
2. Para desligar o termóstato, pressione  novamente.


Quando o termóstato é ligado, o LCD exibe:

1. ST (temperatura definida, esta é a temperatura que o termóstato está atualmente a controlar)
2. RT (temperatura ambiente, esta é a temperatura real da sala)
3. Modo de funcionamento, por exemplo:  
Modo de aquecimento: com o ícone   
Modo de refrigeração: com o ícone   
Modo de ventilação: com o ícone 
4. Ícone de status da velocidade do ventilador 


### PARA AJUSTAR A TEMPERATURA DA SALA

1. Pressione a tecla para cima ou para baixo para definir a temperatura desejada.
2. Prima qualquer outro botão para aceitar ou aceite automaticamente após 5 segundos de inatividade.

### PARA AJUSTAR A VELOCIDADE DO VENTILADOR

Cada vez que pressionar a tecla de velocidade do ventilador , o termóstato alterará a velocidade entre baixa, média, alta e automática. Quando o termostato é ligado, a velocidade padrão do ventilador é a média. No modo de velocidade automática do ventilador, a velocidade do ventilador será exibida no ecrã juntamente com o símbolo automático.


### MODO DE AQUECIMENTO/MODO DE REFRIGERAÇÃO

Pressione  para selecionar o modo de aquecimento ou refrigeração.

### BLOQUEIO DO TECLADO


1. Mantenha premido o botão de seta para cima durante 5 segundos para bloquear o teclado.
2. Mantenha premido o botão de seta para baixo durante 5 segundos para desbloquear o teclado.

### MODO DE AQUECIMENTO



No modo de aquecimento, será exibido «  » no LCD.

Também no modo de aquecimento, quando a velocidade do ventilador estiver definida para automático, a bobina do ventilador funcionará em alta velocidade se a temperatura real da divisão estiver 3 °C abaixo da temperatura definida; em velocidade média se estiver 2 °C abaixo da temperatura definida; e em baixa velocidade se estiver 1 °C abaixo da temperatura definida.

### MODO DE REFRIGERAÇÃO

No modo de refrigeração, o ícone  será exibido no LCD. Também no modo de refrigeração, se a velocidade do ventilador estiver definida como automática, o ventiloconvetor funcionará em alta velocidade se a temperatura real da sala estiver 3 °C acima da temperatura definida; em velocidade média se estiver 2 °C acima da temperatura definida; e em baixa velocidade se estiver 1 °C acima da temperatura definida.

### CALIBRAÇÃO DA TEMPERATURA:

1. Quando o termóstato estiver em modo de espera, mantenha pressionado o botão  por 3 segundos e solte-o. A temperatura começará a piscar.
2. Pressione a tecla para cima ou para baixo para ajustar a temperatura para o valor correto.
3. Pressione  para aceitar o valor.

Nota: Recomenda-se que a calibração seja feita após o termostato ter funcionado durante 1 hora.