

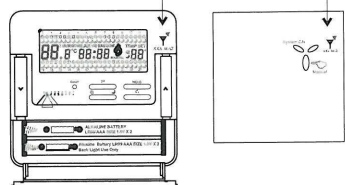
O termóstato consta de um transmissor TH-920E(TX) e de um receptor RV-0356 (sem carga ou sob tensão).

A sua instalação não precisa de cablagem e pode ser instalado em qualquer ambiente normal de funcionamento respeitando uma distância máxima de 30 metros entre o transmissor e o receptor.

O receptor tem integrada uma função especial de **codificação de radiofrequências**, função que faz parte do procedimento de colocação em serviço de modo a garantir que o receptor responda apenas a instruções que receber do transmissor.

O aparelho pode ser manuseado em condições de baixa luminosidade graças às suas teclas vermelhas em borracha iluminadas por led e o display azul retroiluminado.

O receptor conta com 3 frequências diferentes de funcionamento. Para evitar erros, na parte frontal superior direita do transmissor e do receptor as frequências de funcionamento estão marcadas mediante impressão.



O termóstato transmissor está alimentado por 4 pilhas alcalinas tipo AAA, 2 de elas para o termóstato, e as restantes para iluminar as teclas em borracha e o display.

## ESPECIFICAÇÕES

### Transmissor TH-920E (T433 ~ T868 ~ T915)

- Alimentação:** 4 pilhas tipo AAA de 1,5V.  
(2 para o termóstato e 2 para iluminação das teclas vermelhas e o display)
- Duração das pilhas:** Normalmente 1 ano.
- Formato temperaturas:** °C.
- Formato de 24 horas.**
- Velocidade de amostragem de temperaturas:** 1 m.
- Diferencial de comutação:** 0,5°C.
- Intervalo de controlo de temperaturas:** 5~35°C.
- Intervalo de temperaturas mostradas:** 0~50°C.
- Frequência de funcionamento:** 3 tipos (predeterminados em fábrica e não modificáveis pelo utilizador).  
T433: 433,92MHz      T868: 868,35MHz      T915: 915MHz
- Cobertura:** 30m.
- Dimensões:** altura 110,8 mm; largura 104 mm; profundidade 21,5 mm.

## INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO

### PERIGO: Risco de descarga eléctrica ou incêndio

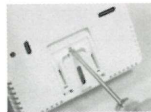


**CONSULTE AS DIMENSÕES DA CABLAGEM, OS VALORES DE TENSÃO E AS INFORMAÇÕES SOBRE SEGURANÇA: EVITE DANOS MATERIAIS E PESSOAIS.**

### Fixação do suporte ao transmissor



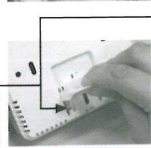
- Coloque uma chave de parafusos plana segundo mostra a figura.



- Puxe para cima.



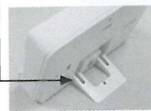
- Empurre o suporte para fora da carcaça plástica.



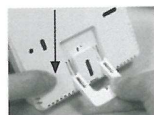
- Verifique se o suporte fica bem orientado.
- Manualmente, puxe verticalmente do suporte contra a ranhura de modo a ficar encaixado.



- Deslize o suporte para baixo.



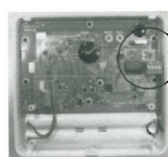
- O suporte ficará então fixo.



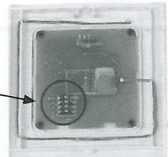
Se deseja retirá-lo da carcaça, basta pressioná-lo para baixo segundo mostra a figura.

### Codificação de radiofrequências

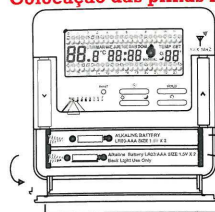
O seu receptor poderá activar-se erroneamente se outra pessoa instala o mesmo aparelho RV-0356, por exemplo numa habitação próxima. Para o evitar, selecione outro código de radiofrequências. O receptor responderá apenas à codificação de radiofrequências seleccionada.



Coloque os comutadores tipo DIP do transmissor e do receptor na mesma disposição.



## Colocação das pilhas no transmissor



- Dar um leve toque na aba da parte frontal da carcaça de modo a abri-la.
- Compartimento superior: 2 pilhas tipo AAA de 1,5V de alimentação do transmissor.
- Compartimento inferior: 2 pilhas tipo AAA de 1,5V para o display

## Acertar o relógio antes de programar o termóstato transmissor

- Deslize o selector até a posição "RUN".
- Prima para começar a acertar o relógio.
- Prima ou para seleccionar o dia da semana.
- Prima de novo para começar a acertar a hora.
- Prima ou para a acertar.
- Volte a premir e ou para acertar os minutos.
- O display mostrará automaticamente o ecrã principal 5 segundos após ter sido completado o acerto do relógio.

## INSTRUÇÕES DE PROGRAMAÇÃO - TERMÓSTATO TRANSMISSOR

(Acerte o relógio antes de programar o termóstato transmissor)

### INÍCIO DA PROGRAMAÇÃO

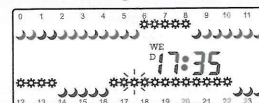
A. Ajuste os valores de temperatura para (conforto) e (económico).

- Deslize o selector até a posição "RUN".
- Prima para introduzir o ponto de ajuste de temperatura . Prima para introduzir o ponto de ajuste de temperatura .
- Prima de novo ou e o display começará a piscar..
- Prima ou para ajustar a temperatura.
- Cinco segundos após ter sido ajustada a temperatura, o termóstato memorizará os valores e surgirá de novo o ecrã principal.

\* Este termóstato permite o funcionamento do sistema de aquecimento com apenas dois valores de temperatura e para se obter a temperatura mais confortável.

B. Ajuste das temperaturas e para cada escala de tempo independente.

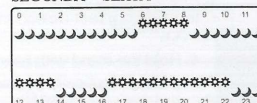
- Deslize o selector até o dia da semana pretendido.
- No display surgirá:



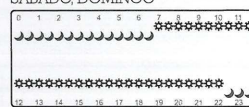
- Prima ou para alterar o ajuste entre e no display.
- Prima ou para seleccionar cada escala de tempo individual. O display também indicará cada escala de tempo mediante um valor que piscará.
- Uma vez ajustados os 7 dias da semana, volte à posição "RUN". O termóstato iniciará o programa. \* Predeterminado de fábrica (valor por defeito).

21 = °C      = 16°C.

SEGUNDA ~ SEXTA



SÁBADO, DOMINGO



C. Modo "HOLD" (Funcionamento manual permanente).

- Deslize o selector até a posição "RUN".
- Prima para passar ao modo de funcionamento manual permanente. No display surgirá "Temp Set" " Hold".
- Prima ou para ajustar a temperatura.
- Finalizado o ajuste de temperatura, o display piscará uns 8 segundos, em seguida já não piscará e mostrará a temperatura ambiente. O termóstato começará a executar o funcionamento manual permanente.
- Volte a premir para liberar o comando "Hold" (Funcionamento manual permanente). O termóstato voltará aos valores iniciais.

D. Modo "MANUAL" (Funcionamento manual temporário).

- Deslize o selector até a posição "RUN".
- Prima ou e no display surgirá o ponto de ajuste actual ou .
- Volte a premir ou para alterar os valores.
- Logo após ter piscado o display uns 8 segundos, será iniciada a função "MANUAL".

Observações:

Quando a função "MANUAL" é activada na zona de programação de , o símbolo desaparecerá do display até o programa alcançar a zona . Então desactivar-se-á a função "MANUAL" e o termóstato iniciará a função "MANUAL" na zona . O mesmo princípio aplica-se ao estar activada a função "MANUAL" na zona de programação .

- Para desactivar o modo "MANUAL", basta deslocar o comutador da posição "RUN" e em seguida voltar a colocá-lo na posição referida.

