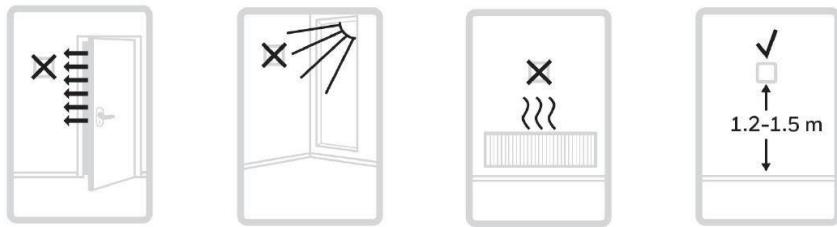






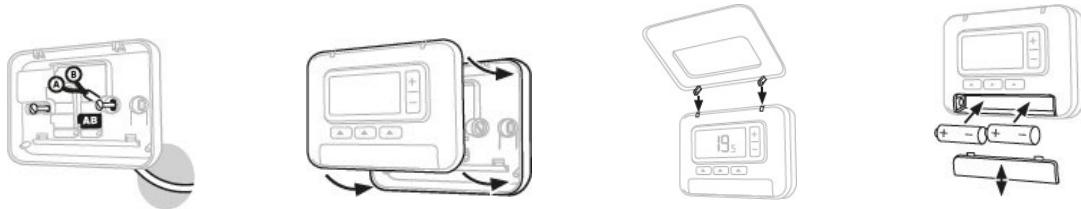
## INSTALACIÓN

Para garantizar su seguridad, **asegúrese de que la corriente esté DESCONECTADA** antes de acceder a los cables. Antes de quitar el termostato antiguo, tome una fotografía de su cableado para tener una referencia de cómo proceder.



El termostato no debe estar ubicado cerca de corrientes de aire, luz directa del sol o fuentes de calor. Debe estar ubicado al menos a una altura de 1,2 - 1,5 metros del suelo

### - Instalación termostato cableado (TX3000)

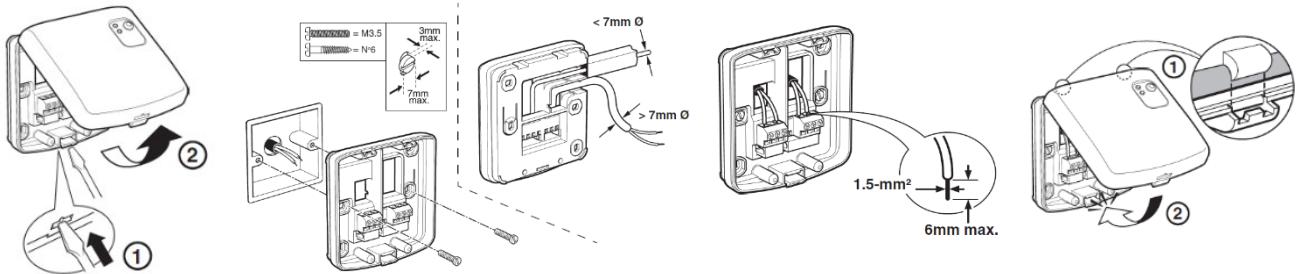


Después del encendido, la selección del año se muestra en la pantalla. Pulse + o - para ajustar la fecha y hora. Pulse para confirmar.

### - Instalación receptor inalámbrico (RX3000)

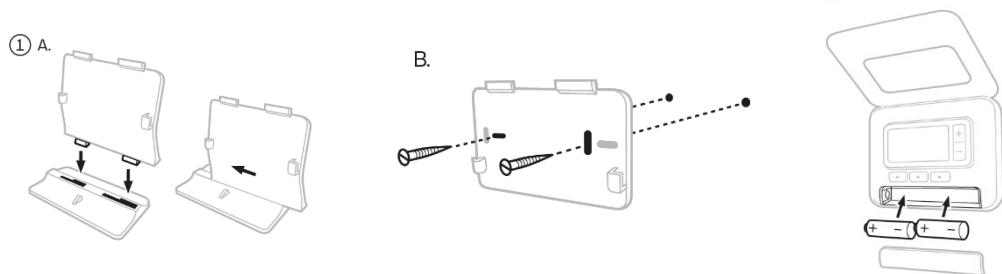
Se necesita durante la instalación:

- Manguera con 2 cables desde caldera al módulo relé.
- El módulo relé necesita alimentación a 230V.



Busque una ubicación adecuada cerca de la caldera, dejando **al menos 30 cm** de separación respecto a cualquier objeto metálico, incluidas otras cajas de pared y el cuerpo de la caldera. **No lo monte sobre cajas metálicas empotradas.**

### - Instalación termostato inalámbrico (RX3000)



## - Emparejamiento (RX3000)

El receptor inalámbrico del termostato viene emparejado de fábrica. El proceso de emparejamiento descrito debajo es necesario solo si:

- El termostato o el receptor inalámbrico relé se sustituyen
- El termostato o el receptor inalámbrico tienen un emparejamiento incorrecto o inexistente

### Para emparejar o re-emparejar

Nota: Cuando el receptor se ha emparejado anteriormente, presione el botón de funcionamiento durante 15 segundos para borrar el emparejamiento.

1. Ponga el receptor inalámbrico en modo emparejamiento presionando el botón de funcionamiento 5 segundos.  
El LED parpadeará ámbar.
2. Active el emparejamiento en el termostato:  
Entre en el menú de emparejamiento pulsando y manteniendo durante 3 segundos el botón (**MENU**) y (-).  
Cambio el parámetro 14C a 1 y confirme.  
Cambio el parámetro 14A a 1 y confirme.
3. Cuando el emparejamiento se haya realizado:  
El símbolo  aparecerá en la pantalla del termostato.  
El LED de estado del receptor se quedará encendido en verde

## - Activación modo refrigeración:

Activando el modo frío es posible cambiar el funcionamiento entre calefacción y refrigeración

- a) Entre en el menú avanzado pulsando y manteniendo presionados los botones (**MENU**) y (+) durante 5 segundos
- b) En el parámetro 20HC, selecciones "1" y presione ✓
- c) Para activar el modo refrigeración presione y mantenga pulsados los botones (+) y (-) durante 5 segundos



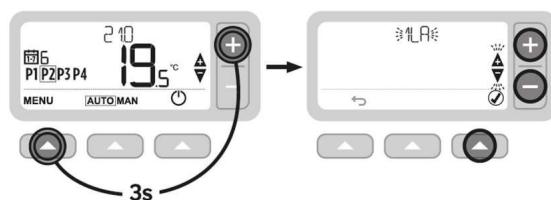
- d) Una vez este activado el modo refrigeración, aparecerá un símbolo de copo de nieve justo en frente de la temperatura deseada.



- e) Puede ajustar la programación en el modo refrigeración tal y como se realiza en el modo calefacción.

\*Es necesario reconfigurar el modo frío cuando se sustituye la batería

## MENÚ INSTALADOR



| Parámetro del menú                          | Por defecto | ¿Que es necesario cambiar?   |
|---|-------------|--|
| 1LA: Idioma                                 | 1=English   | 1=EN, 2=PT, 3=FR, 4=DE, 5= IT,6=ES   |
| 2CR:Ciclos / hora                           | 6           | 3, 6, 9 o 12   |
| 3OT: Tiempo mínimo de marcha                | 1           | 1,2,3,4 o 5 minutos  |
| 4LL: Límite inferior                        | 5           | 5 °C - 21°C  |
| 5UL: Límite superior                        | 35          | 21°C - 35°C  |
| 6SO: Opciones de programación               | 1           | 1= 7 días (misma programación cada día de la semana)<br>2= 5+2 (programa diario + fines de semana) |
| 8SS: Sensor de temperatura Externo (TX3000) | 0           | 0= Desactivado<br>1= Activado  |
| 9LC: Modo a prueba de fallos                | 0           | 0= Desactivado<br>1= Activado  |
| 10BL: Retroiluminación                      | 1           | 0= Desactivado<br>1= Activado (bajo demanda)   |
| 11CL: Formato del reloj                     | 0           | 0= 24h<br>1= 12h (AM/PM)   |
| 12DS: Horario de verano                     | 1           | 0= Desactivado<br>1= Activado  |
| 13TO: Compensación de temperatura           | 0           | -3°C a + 3 °C  |
| 15SD: Restaurar programación                | 0           | 0<br>1= Restaurar programación por defecto   |
| 16FS: Restaurar valores de fábrica          | 0           | 0<br>1= Restaurar el dispositivo a valores de fábrica  |
| 17OP: Arranque óptimo                       | 0           | 0= Desactivado<br>1= Activado arranque óptimo<br>2= Activado arranque retardado                    |
| 18OS: Parada óptima                         | 0           | 0= Desactivado<br>1= Activada parada óptima  |
| 19LK: Opciones de bloqueo                   | 1           | 1 = Bloqueo parcial<br>2 = Bloqueo total   |
| 20HC: Cambio de modo frío/calor             | 0           | 0 = Desactivado<br>1 = Activado  |

| Características especiales   | Descripción   |
|--|---|
| Límite superior/inferior de temperatura                            | El límite inferior de 5°C se puede aumentar hasta 21°C para proteger contra el frío a los usuarios. El límite superior de 35°C se puede reducir hasta 21°C para ahorrar energía.  |
| Opciones de programación   | El termostato tiene una programación semanal por defecto. Sin embargo, esta configuración se puede cambiar para tener programaciones semanales o bien Lu:Vi:Sa:Do   |
| Sensor de temperatura externa (sólo para versiones cableadas)      | Se puede incorporar un sensor de temperatura externa, permitiendo al termostato controlar la temperatura de otra habitación o espacio, dónde no es conveniente colocar el termostato. Recogerá la temperatura del sensor cada minuto. La longitud máxima del cableado es de 50 metros. Útil para usos comerciales dónde el público pudiera manipular el producto.<br><br>El sensor externo debe ir conectado en los bornes SS de los bornes S/STT, sino dará error.   |
| Optimización (arranque óptimo, parada óptima o arranque retardado) | Arranque óptimo: aprende cuánto tiempo tarda su hogar en alcanzar una temperatura dada y enciende la calefacción un poco antes para lograr esta temperatura a la hora programada.<br><br>Parada óptima: ahorra energía apagando la caldera un poco antes de la hora programada. Si su hogar tiene la temperatura adecuada, no advertirá el efecto en la temperatura, pero sí en la factura de combustible.<br><br>Arranque retardado: ahorra energía retardando ligeramente el arranque de la calefacción dependiendo de la diferencia entre la temperatura ajustada y la temperatura ambiente. |
| Ajuste del reloj   | Cambio del formato del display (24hr por defecto) y ajuste la hora y la fecha.  |
| Desviación de la temperatura                                       | Si el termostato está situado en un lugar demasiado cálido / frío y no se puede mover, la temperatura medida/mostrada puede ajustarse en +/- 3°C. Útil cuando el propietario de la vivienda desea que la temperatura leída coincida con otro termómetro.  |
| Emparejamiento (RX3000)  | Menú para emparejar el termostato y el módulo relé, test de la fuerza de la señal de comunicación radio y para borrar un emparejamiento existente.  |
| Restaurar valores de fábrica                                       | Reset para devolver al termostato a los ajustes de fábrica. Reset a la programación por defecto   |
| Modo a prueba de fallos  | Cuando el sensor de temperatura falla o la comunicación entre el termostato y el módulo relé se pierde, el dispositivo estará un 20% del tiempo encendido y un 80% apagado.   |
| Bloqueo  | El bloqueo parcial permite únicamente la modificación de la temperatura, el bloqueo total no permite ningún cambio.   |







## - Emparejamiento (RX3000)

O kit sem fios do termóstato RX3000 vem emparelhado de fábrica. O processo de emparelhamento descrito abaixo só é necessário se:

- O termóstato ou o módulo relé forem substituídos
- O termóstato ou o módulo relé têm um emparelhamento incorreto ou inexistente

### Para emparelhar/reemparelhar

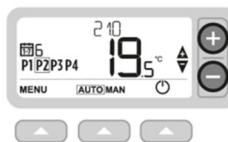
Nota: Quando o módulo relé tiver sido emparelhado anteriormente, pressione o botão de operação por 15 segundos para limpar o emparelhamento

1. Coloque o módulo relé em modo emparelhamento premindo durante 5 segundos o botão. O LED piscará em laranja.
2. Ative o emparelhamento no termóstato:  
Entre no menu de emparelhamento premindo durante 3 segundos o botão (MENU) e (-).  
Altere o parâmetro 14C para 1 e confirmar.  
Altere o parâmetro 14A para 1 e confirmar.
3. Quando o emparelhamento se tiver realizado:  
O símbolo  aparecerá no ecrã do termóstato.  
O LED de estado do relé da caldeira ficará aceso em verde.

## Ativação do modo resfriamento:

Ao ativar o modo de resfriamento, é possível alterar a operação entre aquecimento e resfriamento.

- a) Entre no menu avançado premindo e mantendo pressionados os botões (MENU) e (+) durante 5 segundos
- b) No parâmetro 19HC, selecione "1" e prima 
- c) Para ativar o modo arrefecimento prima e mantenha premidos os botões (+) e (-) durante 5 segundos

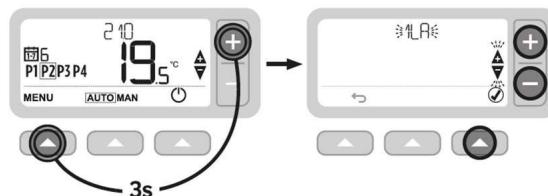


- d) Uma vez ativado o modo arrefecimento, aparecerá um símbolo de floco de neve mesmo antes da temperatura desejada.



- e) Pode ajustar a programação em modo de arrefecimento tal como realizado no modo aquecimento.

**\*É necessário definir o modo frio quando a bateria é substituída**

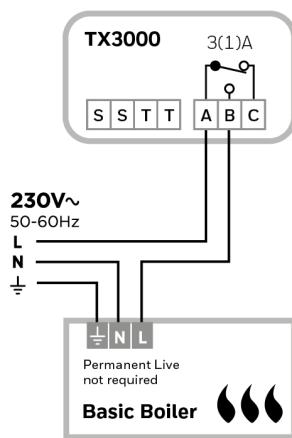
**MENU INSTALADOR**

| Parâmetro do menu                  | Por defeito | Que é necessário alterar?   |
|------------------------------------|-------------|---|
| 1LA: Idioma                        | 1=English   | 1=EN, 2=PT, 3=FR, 4=DE, 5= IT, 6=ES   |
| 2CR:Ciclos / hora                  | 6           | 3, 6, 9 ou 12   |
| 3OT: Tempo mínimo de operação      | 1           | 1, 2, 3, 4 ou 5 minutos   |
| 4LL: Limite inferior               | 5           | 5 °C - 21°C   |
| 5UL: Limite superior               | 35          | 21°C - 35°C   |
| 6SO: Opções de programação         | 7 day       | 1= 7 dias (mesma programação cada dia da semana)<br>2= 5+2 (programa diário + fins de semana) |
| 8SS: Sensor de temperatura remoto  | 0           | 0= Desativado<br>1= Ativado   |
| 9LC: Modo a prova de falhas        | 0           | 0= Desativado<br>1= Ativado   |
| 10BL: Retroiluminação              | 1           | 0= Desativado<br>1= Ativado (sob pedido)  |
| 11CL: Formato do relógio           | 0           | 0= 24h<br>1= 12h (AM/PM)  |
| 12DS: Horário de verão             | 1           | 0= Desativado<br>1= Ativado   |
| 13TO: Compensação de temperatura   | 0           | -3°C a + 3 °C   |
| 15SD: Restaurar programação        | 0           | 0<br>1= Restaurar programação por defeito   |
| 16FS: Restaurar valores de fábrica | 0           | 0<br>1= Restaurar dispositivo a valores de fábrica  |
| 17OP: Arranque ótimo               | 0           | 0= Desativado<br>1= Ativado arranque ótimo<br>2= Ativado arranque retardado                   |
| 18OS: Paragem ótima                | 0           | 0= Desativado<br>1= Ativada paragem ótima   |
| 19LK: Opções de bloqueio           | 1           | 1 = Bloqueio parcial<br>2 = Bloqueio total  |
| 20HC: Mudança modo frio/calor      | 0           | 0 = Desativado<br>1 = Ativado   |

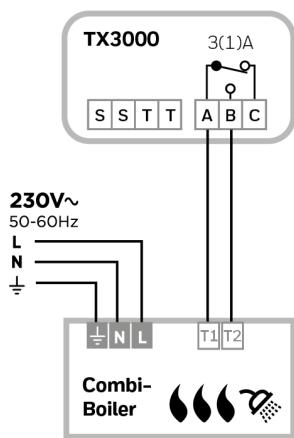
| Características especiais                                       | Descrição   |
|---|---|
| Limite superior/inferior de temperatura                         | O limite inferior de 5°C pode ser aumentado até 21°C para proteger os utilizadores contra o frio. O limite superior de 35°C pode ser reduzido até 21°C para poupar energia.   |
| Opções de programação   | O termostato tem uma programação semanal, por defeito. No entanto, esta configuração pode ser alterada para ter programação semanal ou então 2 <sup>a</sup> -6 <sup>a</sup> -feira/Sáb-Dom.   |
| Sensor de temperatura externa (só para versões cabladas)        | Pode-se incorporar um sensor de temperatura externa, permitindo ao termostato controlar a temperatura de outros locais ou compartimento, onde não seja conveniente colocar o termostato. Recolherá a temperatura do sensor a cada minuto. O comprimento máximo do cabo é de 50 metros.<br>O sensor externo deve ser conectado aos terminais SS dos terminais S/STT, caso contrário, ocorrerá um erro.   |
| Otimização (arranque ótimo, paragem ótima e arranque retardado) | Arranque ótimo: aprende quanto tempo tarda a sua habitação a alcançar uma determinada temperatura e liga o aquecimento um pouco antes, para conseguir essa temperatura à hora programada.<br><br>Paragem ótima: poupa energia apagando a caldeira um pouco antes da hora programada. Se a sua habitação tem a temperatura adequada, não perceberá a paragem no aquecimento, mas poupará energia ao desligar a caldeira.<br><br>Arranque retardado: poupa energia retardando ligeiramente o arranque do aquecimento dependendo da diferença entre a temperatura ajustada e a temperatura ambiente. |
| Ajuste do relógio   | Alteração do formato da hora no ecrã (24hr, por defeito) e ajuste da hora e da data.  |
| Desvio da temperatura   | Se o termostato estiver situado num local demasiado quente / frio e não seja possível deslocá-lo, a temperatura medida/mostrada pode ajustar-se até +/- 3°C. Útil quando o proprietário da habitação deseja que a temperatura lida coincida com outro termómetro.   |
| Emparelhamento (só para RX3000)                                 | Menú para emparelhar o termostato e o módulo relé, testar a força do sinal de comunicação rádio e para eliminar um emparelhamento existente.  |
| Reset ou reinício   | Reset para devolver ao termostato os ajustes de fábrica. Reset à programação por defeito.   |
| Modo a prova de falhas  | Quando o sensor de temperatura falha ou a comunicação entre o termostato e o módulo relé se perde, o dispositivo estará ligado 20% do tempo e, consequentemente, 80% desligado.   |
| Bloqueio  | O bloqueio parcial permite apenas a modificação da temperatura, o bloqueio total não permite nenhuma alteração.   |

## CABLEADO (TX3000)

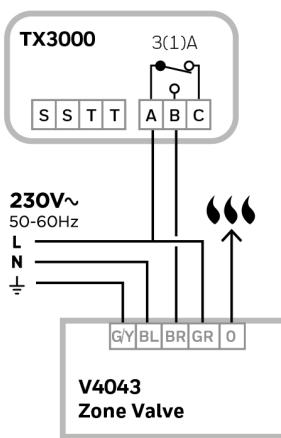
Caldeira **sem** contacto para termóstato - ON/OFF (230V)



Caldeira **com** contacto para termóstato

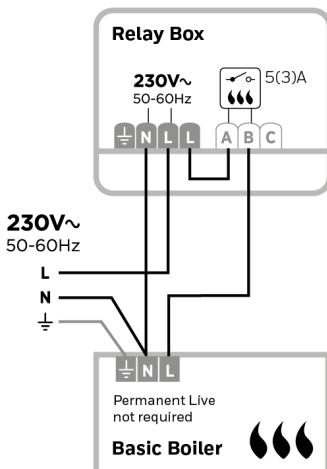


Válvula de zona

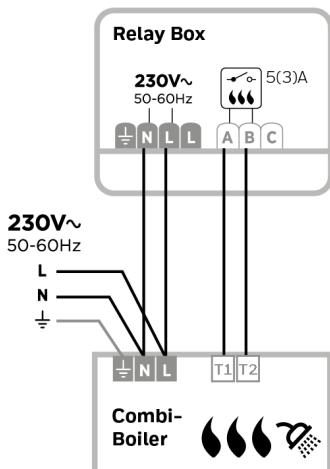


## CABLAGEM (só RX3000)

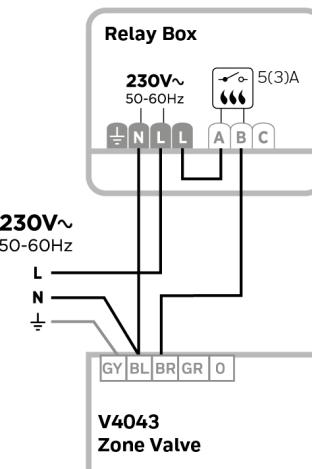
Caldeira **sem** contacto para termóstato - ON/OFF (230V)



Caldeira **com** contacto para termóstato



Válvula de zona







# BAXI



Directiva WEEE  
2012/19/EU. Al final la  
vida del producto,  
deseche el embalaje y  
el producto en el  
correspondiente  
centro de reciclado.  
No deseche la unidad  
con los residuos  
domésticos normales.  
No queme el  
producto.

Diretiva REEE  
2012/19/EU. No final  
da vida do produto,  
entregue a  
embalagem e o  
produto num centro  
de reciclagem. Não  
elimine a unidade  
com os resíduos  
domésticos normais.  
Não queime o  
produto.