



T6 Pro inteligente

Termostato programable

Guía de instalación profesional

.....

El paquete incluye:

- Termostato inteligente T6 Pro
 - Sistema de montaje UWP™
 - Adaptador de instalación estándar (adaptador de caja de conexiones)
 - Placa de la cubierta decorativa, pequeña, tamaño: 4-49/64 pulgadas = 121 mm
 - Tornillos y tarugos
 - Guía de instalación profesional
 - Guía sobre cómo comenzar
-



**Representación de TH6320WF2003.
Otros modelos pueden variar.*



Buscar rebajas locales: [HoneywellHome.com/Rebates](https://www.honeywellhome.com/Rebates)

Compatibilidad

- Es compatible con la mayoría de los sistemas de calefacción, refrigeración y bombas de calor.
- Se requiere alimentación de 24 V CA (cable "C").
- No funciona con calefacción eléctrica de zócalo (120-240 V)
- No funciona con sistemas de milivoltio.
- Es compatible con tabletas o teléfonos inteligentes Android o iOS.

Asistencia al cliente

SITIO WEB customer.resideo.com

TELÉFONO 1-800-633-3991



33-00392S-03

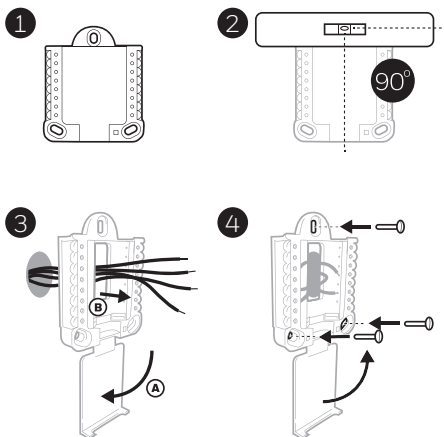
Instalación del sistema de montaje con UWP

1. Abra el paquete para encontrar la UWP
Consulte la Figura 1.
2. Coloque la UWP en la pared. Nivele y marque la posición de los orificios. Consulte la Figura 2.

Perfore orificios en las posiciones marcadas y después introduzca en la pared los tarugos que se suministran golpeando ligeramente con un martillo.

- Perfore orificios de 7/32 in en el panel de yeso.

3. Hale para abrir la tapa e inserte los cables a través del orificio de cableado en la UWP. Consulte la Figura 3.
4. Coloque la UWP sobre los tarugos de pared. Inserte y apriete los tornillos de montaje que se suministran con la UWP. No apriete demasiado. Apriete solo hasta que la UWP no se mueva. Cierre la tapa. Consulte la Figura 4.

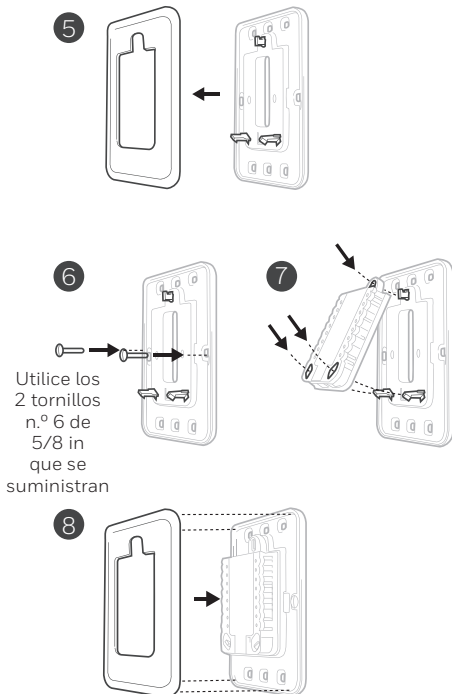


Utilice los 3 tornillos n.º 8 de 1-1/2 in que se suministran.

Instalación de la placa de cubierta decorativa opcional

Utilice la placa de cubierta opcional cuando:

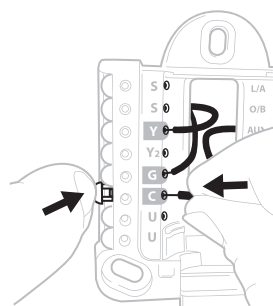
- Monte el termostato en un cajetín de empalmes eléctricos.
 - Cuando necesite cubrir un espacio de pintura que haya dejado el termostato existente.
5. Separe el adaptador del cajetín de empalmes de la placa de cubierta. Consulte la Figura 5.
 6. Monte el adaptador del cajetín de empalmes a la pared o a un cajetín eléctrico utilizando cualquiera de los ocho orificios para los tornillos. Inserte y apriete los tornillos de montaje que se suministran con el kit de placa de cubierta. No apriete demasiado. Asegúrese de que la placa del adaptador esté nivelada. Consulte la Figura 6.
 7. Fije la UWP suspendiéndola del gancho superior del adaptador del cajetín de empalmes y luego fijando a presión la parte inferior del UWP en su lugar. Consulte la Figura 7.
 8. Fije la placa de cubierta a presión en el adaptador del cajetín de empalmes. Consulte la Figura 8.



Utilice los 2 tornillos n.º 6 de 5/8 in que se suministran

Cableado de la UWP

Presione hacia abajo las lengüetas para insertar los cables en los agujeros internos de sus terminales correspondientes en la UWP (un cable por terminal) hasta que estén firmemente en su lugar. **Hale suavemente los cables para verificar que estén seguros.** Si necesita soltar los cables nuevamente, presione hacia abajo las lengüetas terminales que están a los lados de la UWP.



Este cableado es solo un ejemplo, el suyo puede variar.

Designaciones de los terminales

Sistemas convencionales		Sistemas de bomba de calor	
Terminal	Descripción	Terminal	Descripción
S/S	Entrada para sensores cableados internos o externos	S/S	Entrada para sensores cableados internos o externos
Y	Etapa 1 del compresor	Y	Etapa 1 del compresor
Y2	Etapa 2 del compresor	Y2	Etapa 2 del compresor
G	Relé del ventilador	G	Relé del ventilador
C	Cable común de 24 V CA procedente del lateral secundario del transformador de refrigeración (si tiene 2 transformadores)	C	Cable común de 24 V CA procedente del lateral secundario del transformador de refrigeración
K*	Conectar a K en el adaptador del cable C	K*	Conectar a K en el adaptador del cable C
U/U**	Relé de ventilación	U/U**	Relé de ventilación
A		L/A	Conexión al monitor del compresor
W	Etapa de calor 1	O/B	Válvula de cambio para bombas de calor
W2	Etapa de calor 2	Aux	Calefacción de reserva
		E	Calefacción de emergencia
R	Transformador de 24 V CA de la calefacción	R	Transformador de 24 V CA de la calefacción
Rc	Transformador de 24 V CA de la refrigeración	Rc	Transformador de 24 V CA de la refrigeración

* El adaptador del cable C THP9045A1098 se usa en sistemas de calefacción/refrigeración cuando solo se tienen cuatro cables en el termostato y se necesita un quinto cable para un cable común. Use el terminal K en lugar de los terminales Y y G en los sistemas convencionales o de bombas de calor para controlar el ventilador y el compresor a través de un solo cable; el cable sin usar se convertirá en su cable común. Consulte las instrucciones de THP9045 para obtener más información.

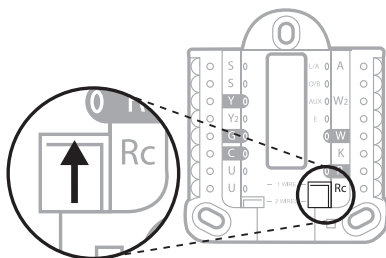
** La ventilación no está disponible en todos los modelos. Cuando el control deslizante U está en la posición inferior (2 cables), los contactos U son un conjunto de contactos en seco. Si su sistema de ventilación requiere 24 voltios, mueva el control deslizante U en la posición superior (1 cable). El terminal U inferior se conecta internamente al terminal Rc. En esta aplicación, deberá conectar un cable de su regulador al terminal U superior y el otro al lado común del transformador.

Configuración de las lengüetas de los controles deslizantes

Configure la lengüeta del control deslizante R (consulte la Figura 9).

- Use el puente integrado (**lengüeta del control deslizante R**) para diferenciar entre uno o dos sistemas de transformadores.
- Si hay solo un cable R y este está conectado al terminal **R**, **Rc** o **RH** del termostato actual, mueva el dispositivo deslizante a la posición superior (**1 cable**).
- Si hay solo un cable conectado al terminal **R** y un cable conectado al terminal **Rc**, configure el control deslizante en la posición inferior (**2 cables**).

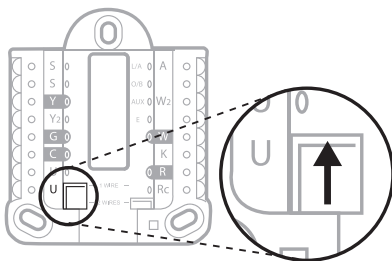
9



Configure la lengüeta del control deslizante U (consulte la Figura 10).

- Use el puente integrado (**lengüeta del control deslizante U**) del relé para cablear la ventilación. Tenga en cuenta que la ventilación no es compatible en todos los modelos.
- Cuando la **lengüeta del control deslizante U** está en la posición inferior (**2 cables**), los contactos U son un conjunto de contactos en seco.
- Si el ventilador está alimentado por el transformador de refrigeración, mueva el interruptor de puenteo a la posición superior (**1 cable**). Con este interruptor configurado para **1 cable**, el terminal **U** inferior está internamente conectado al terminal **Rc**. En esta aplicación, conecte un cable del regulador de ventilación al terminal **U** y el otro al lado común del transformador del sistema de refrigeración.

10



Cableado

NOTAS:

- 1 Las configuraciones de cableado disponibles varían según los modelos de productos/números de productos.
- 2 Utilice cable para termostato de calibre 18 a 22. No se requiere cable blindado.
- 3 Configure la lengüeta del control deslizante R en la UWP en la posición superior (1 cable) para sistemas de 1 transformador o en la posición inferior (2 cables) para sistemas de 2 transformadores. Consulte “Configuración de las lengüetas de los controles deslizantes” en la página 4.
- 4 Configure la lengüeta del control deslizante U en la posición superior (1 cable) para la ventilación sin alimentación eléctrica o en la posición inferior (2 cables) para la ventilación con alimentación eléctrica. Consulte “Configuración de las lengüetas de los controles deslizantes” en la página 4.

Sistemas convencionales

Sistema de 1 etapa de calefacción/1 etapa de refrigeración (1 transformador)

R	Electricidad
Rc	[R+Rc unidos por la lengüeta del control deslizante]
Y	Contactador del compresor
C	24 V CA común
W	Relé de calefacción
G	Relé del ventilador

Panel de relés de agua caliente

R	Electricidad
Rc	[R+Rc unidos por la lengüeta del control deslizante]
W	Relé de calefacción
C	24 V CA común

NOTA: Si el panel no proporciona 24 voltios CA en R y C, configure el dispositivo deslizante a la posición inferior y cablee un transformador separado a Rc y C.

Sistema de 1 etapa de calefacción/1 de refrigeración (2 transformadores)

R	Electricidad (transformador de calefacción)
Rc	Electricidad (transformador de refrigeración)
Y	Contactador del compresor
C	24 V CA común del transformador de refrigeración
W	Relé de calefacción
G	Relé del ventilador

Sistema de calefacción únicamente con ventilador

R	Electricidad
Rc	[R+Rc unidos por la lengüeta del control deslizante]
C	24 V CA común
W	Relé de calefacción
G	Relé del ventilador

Sistema de 2 etapas de calefacción/2 de refrigeración (1 transformador)

R	Electricidad
Rc	[R+Rc unidos por la lengüeta del control deslizante]
Y	Contactador del compresor (etapa 1)
C	24 V CA común
W	Relé de calefacción (etapa 1)
G	Relé del ventilador
W2	Relé de calefacción (etapa 2)
Y2	Contactador del compresor (etapa 2)

Sistema de refrigeración únicamente con ventilador

R	Electricidad
Rc	[R+Rc unidos por la lengüeta del control deslizante]
Y	Contactador del compresor
C	24 V CA común
G	Relé del ventilador

Sistemas de bombas de calor

Sistema de bomba de calor de 1 etapa de calefacción/1 etapa de refrigeración

- R** Electricidad
- Rc** [R+Rc unidos por la lengüeta del control deslizante]
- Y** Contactor del compresor
- C** 24 V CA común
- O/B** Válvula de cambio
- G** Relé del ventilador

Sistema de bomba de calor de 2 etapas de calefacción/1 etapa de refrigeración

- R** Electricidad
- Rc** [R+Rc unidos por la lengüeta del control deslizante]
- Y** Contactor del compresor
- C** 24 V CA común
- O/B** Válvula de cambio
- G** Relé del ventilador
- Aux** Calefacción auxiliar*
- E** Relé de calefacción de emergencia*
- L** Entrada de detección de falla de la bomba de calor

NOTA: Si es de combustible doble, se necesita el modelo TH6320WF2003.

Sistema de bomba de calor de 2 etapas de calefacción/2 etapas de refrigeración

- R** Electricidad
- Rc** [R+Rc unidos por la lengüeta del control deslizante]
- Y** Contactor del compresor (etapa 1)
- C** 24 V CA común
- O/B** Válvula de cambio
- G** Relé del ventilador
- Y2** Contactor del compresor (etapa 2)
- L** Entrada de detección de falla de la bomba de calor

Sistema de bomba de calor de 3 etapas de calefacción/2 etapas de refrigeración

- R** Electricidad
- Rc** [R+Rc unidos por la lengüeta del control deslizante]
- Y** Contactor del compresor (etapa 1)
- C** 24 V CA común
- O/B** Válvula de cambio
- G** Relé del ventilador
- Aux** Calefacción auxiliar*
- E** Relé de calefacción de emergencia*
- Y2** Contactor del compresor (etapa 2)
- L** Entrada de detección de falla de la bomba de calor

NOTA: TH6320WF2003 únicamente.

NOTA: NO utilizar la opción **W** aplicaciones de bomba de calor. La calefacción auxiliar debe conectarse a **AUX** o **E**.

* Si no tiene cables por separado para los terminales Aux y E, conecte el cable al terminal Aux.

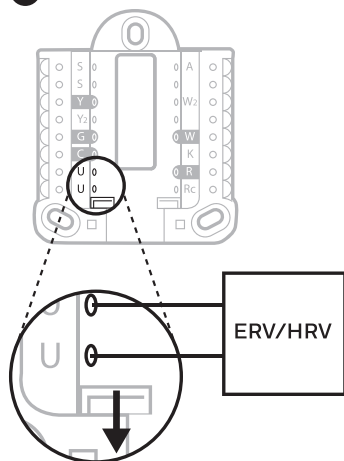
Sistemas de ventilación

NOTA: La ventilación no está a disposición en todos los modelos.

Uso de la lengüeta del control deslizante U

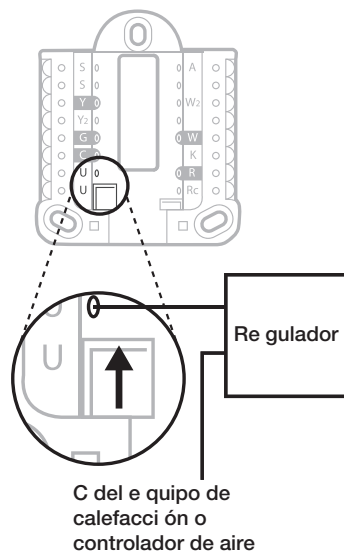
Con conexión al ventilador ERV/HRV para toda la casa con alimentación interna.

11



Con conexión al regulador de aire fresco alimentado por el transformador del equipo de calefacción.

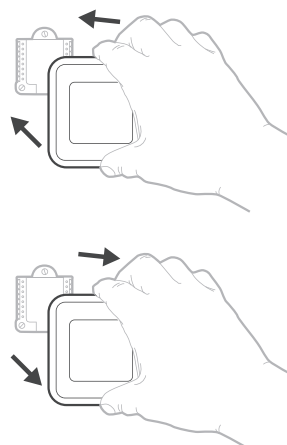
12



Instalación del termostato







- 1 Introduzca el excedente de cable en la abertura de la pared.
- 2 Cierre la tapa de la UWP. Debe permanecer cerrada sin quedar protuberante.
- 3 Alinee la UWP con el termostato y presione suavemente hasta que el termostato calce en su lugar.
- 4 En caso de ser necesario, hale suavemente para quitar el termostato de la UWP.

- 5 **Buscar rebajas locales:**
Ahora, su termostato puede ser elegible para descuentos locales. Si desea buscar ofertas en su área visite [HoneywellHome.com/Rebates](https://www.honeywellhome.com/Rebates)




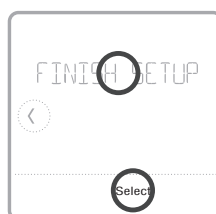
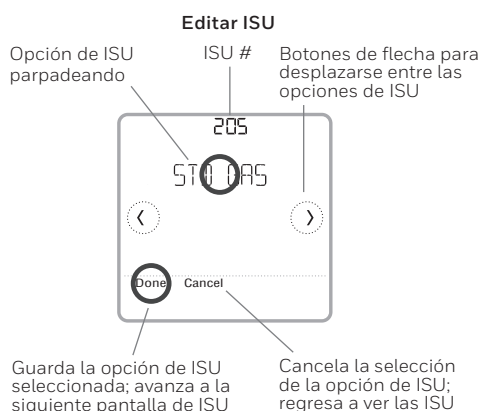
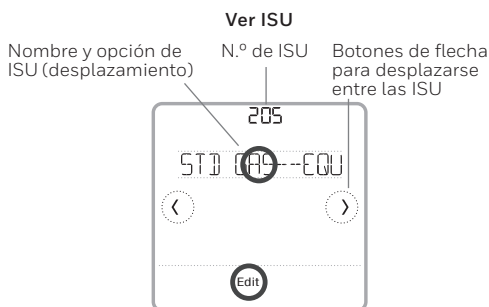
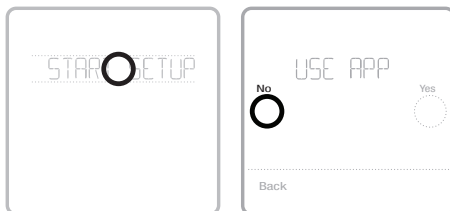
Configuración del instalador con el termostato

Configuración con el termostato

- Una vez que el termostato se haya encendido, toque **START SETUP** (iniciar configuración) en el termostato. Se le preguntará si desea realizar la configuración mediante la aplicación. Toque No.
- Toque  o  para alternar entre las opciones de la Configuración del instalador (Installer Set Up, ISU).
- Toque **Edit** (editar) o toque el área de texto y, luego, toque  o  para editar la opción de configuración predeterminada.
- Toque **Done** (terminado) o el área de texto para confirmar la configuración, o presione **Cancel** (cancelar).
- Toque  o  para continuar la configuración de otra opción de ISU.

NOTAS:

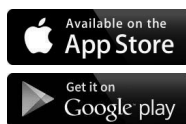
- Para ver una lista de todos los parámetros de configuración, vaya a “Opciones de configuración del instalador (ISU): menú avanzado” en la página 11. El termostato muestra el nombre de la ISU junto con el número de la ISU.
- Para finalizar la configuración y guardar sus opciones, desplácese hasta la pantalla **Finish** (finalizar) en la lista de ISU final.
- Toque **Select** (seleccionar) o el área de texto para guardar los cambios y salir, o toque  para volver a la pantalla de configuración inicial.



Configuración del instalador con la aplicación Honeywell Home

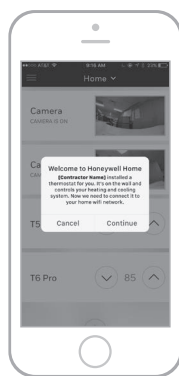
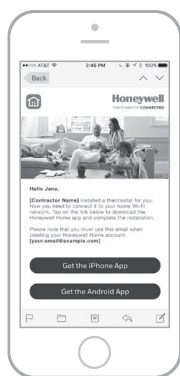
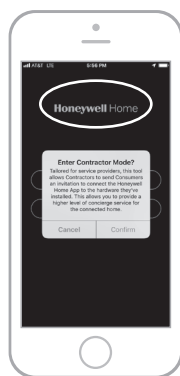
Configuración con la aplicación

Descargue la aplicación Honeywell Home de la App Store o Google Play para usar una característica de instalación oculta PRO que le permitirá configurar el termostato e invitar personalmente a su cliente a conectarse al termostato instalado al mismo tiempo.



Ingresar al Modo de contratista

Para ingresar al Modo de contratista, mantenga presionado el **logotipo de Honeywell Home** durante **5 segundos**. Luego presione **Confirm** (Confirmar) para iniciar a usarlo en modo de contratista. Siga los pasos para invitar personalmente a su cliente a conectar su aplicación Honeywell Home.



Configuración del instalador: menú avanzado

Para acceder al menú avanzado, mantenga presionado el botón **Menu** durante **5 segundos**. Toque ⏪ o ⏩ para navegar por las opciones en el menú avanzado.

Opciones del menú avanzado

Configuración del dispositivo

Se usa para acceder a la ISU del dispositivo.

Bloqueo de pantalla

La pantalla táctil del termostato se puede configurar para bloquearla completa o parcialmente.

Vista del calificador

Un lugar solo de lectura para ver todas las configuraciones de ventilación.

Prueba del sistema

Prueba el sistema de calefacción y refrigeración.

Detención por rango (temperatura)

Configure los puntos de referencia mínimos y máximos de la temperatura de refrigeración y calefacción.



Reinicio

Accede a todas las opciones de reinicio del termostato. Este es el único lugar para acceder al reinicio de fábrica.

Características clave

Información del estado del sistema

Refrigeración activada, calefacción activada, calefacción de emergencia activada, recuperación o cambio automático activado.

Hora, N.º de ISU o N.º de alerta

Información de la programación

Control de temperatura temporal o según la ubicación.

Temperatura deseada

Muestra la configuración de temperatura actual deseada.

Temperatura interior

Muestra la temperatura interior actual.

Modo

Selección del modo del sistema: Auto (automático)/Heat (calefacción)/Cool (refrigeración)/Off (apagado)/EM Heat (calefacción de emergencia).

Menú

Presione para visualizar las opciones. Comience aquí para configurar un cronograma del programa.

Nota: Presione el botón Menu durante 5 segundos para acceder a las opciones del menú avanzado.

Información del estado de conexión

Estado de la conexión WiFi: Connected (conectado), Disconnected (desconectado) o Wi-Fi is Off (WiFi apagado).

Mensajes

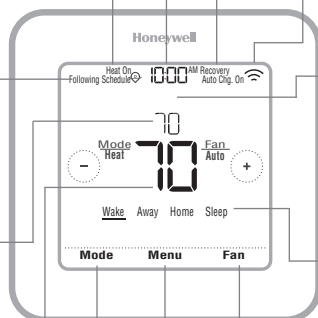
Muestra las opciones de configuración del dispositivo, las opciones del menú, los recordatorios, las anulaciones de programación.

Período programado

Muestra el período programado: Wake (despertarse)/Away (fuera de casa)/Home (en casa)/Sleep (dormir).

Ventilador

Seleccione el modo del ventilador Auto (automático)/On (activado)/Circulate (circulación).



La pantalla se activará al presionar el área central de la temperatura que se muestra. La pantalla permanecerá encendida durante 45 segundos. El brillo se puede ajustar desde el menú.

Opciones de configuración del instalador (ISU): menú avanzado

Tabla 1.

Nota: Las opciones de ISU disponibles pueden variar según el modelo del termostato y la configuración del equipo.

N.º de ISU	Nombre de ISU	Opciones de ISU (las configuraciones predeterminadas están en negrita)	Notas
120	Tipo de programación	No Schedule (Sin programación) MO-SU = Every day the same (LU--DO = Todos los días iguales) MO-FR, SA, SU = 5-1-1 schedule (LU--VI, SA, DO = Programación 5-1-1) MO-FR SA-SU = 5-2 schedule (LU--VI, SA--DO = Programación 5-2) Each Day = Every day individual (Todos los días individual)	Puede cambiar la programación LU--VI, SA--DO, predeterminada aquí. Para editar los períodos durante los días, puntos de referencia de temperatura o para activar/desactivar la programación desde la pantalla principal, ingrese a MENU/SCHEDULE .
125	Escala de temperatura	Fahrenheit , Celsius	
130	Temperatura exterior	No , Wired (Por cable), Internet	Seleccione la fuente de datos de temperatura exterior. Esta ISU está automáticamente predeterminada en Internet cuando se registra en la aplicación Honeywell Home y no se selecciona ningún sensor cableado de exteriores. Recomendamos usar un sensor cableado de exteriores conectado a los terminales 'S' en la UWP. (Consulte "Cableado" en la página 5). Se necesita la temperatura exterior para programar las siguientes ISU: ISU 355 Compressor Lockout (bloqueo del compresor), ISU 356 Aux Heat Lockout (bloqueo de la calefacción auxiliar), ISU 101.3 Low Outdoor Temperature Ventilation Lockout (bloqueo de la ventilación con temperatura exterior baja), ISU 101.4 High Outdoor Temperature Ventilation Lockout (bloqueo de la ventilación con temperatura exterior alta) y ISU 101.5 High Outdoor Dew Point Ventilation Lockout (bloqueo de la ventilación con punto de rocío exterior alto).
200	Tipo de sistema	Conventional Forced Air (Aire forzado convencional) Heat Pump (Bomba de calor) Boiler (Caldera) Cool Only (Únicamente refrigeración)	Selección básica del sistema que su termostato controlará.
205	Tipo de equipo	<i>Calefacción de aire forzado convencional:</i> Standard Gas (STD GAS), High Efficiency Gas (EFF GAS) , Oil (Aceite), Electric (Electricidad), Fan Coil (Serpentín del ventilador) <i>Bomba de calor:</i> Air To Air (Aire a aire), Geothermal (Geotérmica) <i>Caldera:</i> Hot Water (Agua caliente) , Steam (Vapor)	Esta opción selecciona el tipo de equipo que su termostato controlará. Nota: esta opción no se muestra si ISU 200 está configurado para Cool Only (únicamente refrigeración). * La configuración del serpentín del ventilador es para aplicaciones residenciales en las cuales el serpentín de agua caliente se encuentra en una unidad de acondicionamiento de aire.
218	Válvula de inversión	O/B on Cool (O/B en frío) , O/B on Heat (O/B en calor)	Esta ISU NO se muestra si la ISU 200 está configurada para Bomba de calor. Seleccione si la válvula de inversión O/B se debe accionar en refrigeración o calefacción.
220	Etapas de refrigeración (#200-Conv./200-HP)	0, 1, 2	Si se configura para la bomba de calor, el modelo TH6220WF solo tiene disponible una etapa de compresión.
221	Etapas de calefacción/Aux/Emer (#200-Conv./200-HP)	Heat Stages (Etapas de calefacción): 0, 1, 2 AUX/E Stages (Etapas AUX/E): 0, 1	Máximo de 2 etapas de calefacción para los sistemas convencionales. Máximo 1 etapa aux./E para los sistemas de bomba de calor.
230	Control de ventilador	Equipment (Equipo) , Thermostat (Termostato)	Esta ISU solo se muestra si la ISU 205 está configurada en Aire forzado eléctrico o Serpentin de ventilador.
253	Control Aux/E	Both Aux/E (Ambos Aux/E) , Ether Aux/E (Aux/E separado)	Configure "ETHER AUX/E" (AUX/E separado) si desea configurar y controlar la calefacción auxiliar y de emergencia por separado. Esta ISU solo se muestra si la ISU 200 está configurada para Bomba de calor y si la ISU 221 tiene 1 etapa Aux./E. Nota: Esta ISU solo está disponible en el modelo TH6320.

Opciones de configuración del instalador (ISU): menú avanzado

Tabla 2.

N.º de ISU	Nombre de ISU	Opciones de ISU (las configuraciones predeterminadas están en negrita)	Notas
255	Tipo de calefacción auxiliar	Electric (Electricidad) , Gas/Oil (or Fossil/Forced Air) (Gas/Acete (o aire forzado por combustible fósil))	Esta ISU solo se muestra si la ISU 200 está configurada para Bomba de calor Y si la ISU 221 tiene 1 etapa de calefacción Aux/E. Nota: Las opciones de esta Configuración Inicial (Initial Set-Up, ISU) pueden variar dependiendo del modelo del termostato.
256	Tipo de calefacción de emergencia	Electric (Electricidad) , Gas/Oil (or Fossil/Forced Air) (Gas/Acete (o aire forzado por combustible fósil))	Esta ISU solo se muestra si la ISU 200 está configurada para Bomba de calor, si la ISU 221 tiene 1 etapa de calefacción Aux/E y si la ISU 253 está configurada para funcionar con calefacción Aux/E por separado. Nota: Es posible que este ISU no esté disponible en algunos modelos.
260	Control del kit de combustible fósil	Thermostat (Termostato) , External (Fossil Fuel Kit Controls Backup Heat) (Externo (el kit de combustible fósil controla la calefacción de reserva))	Esta ISU solo se muestra si la ISU 200 está configurada para Bomba de calor, si la ISU 221 tiene 1 etapa de calefacción Aux/E y si la ISU 256 está configurada para gas/aceite. Nota: Este ISU solo está disponible en el modelo TH6320.
300	Conversión automática	On (Encendido), Off (Apagado)	OFF (Apagado) : el usuario debe seleccionar calefacción o refrigeración, según se necesite para mantener la temperatura interior deseada. ON (encendido) (automático) : On (activado) permite al usuario seleccionar Auto Changeover (cambio manual automático) como uno de los modos del sistema desde la pantalla principal. En el modo automático, el termostato puede controlar el sistema de calefacción o refrigeración para mantener la temperatura interior deseada.
303	Diferencial automático	De 0 °F a 5 °F o de 0,0 °C a 2,5 °C	El diferencial es la cantidad mínima de grados que se debe subir o bajar durante el ciclo de inactividad para cambiar desde el último modo activo (calor o frío) al modo puesto cuando el termostato está programado con el cambio automático. Diferencial: NO es banda muerta. No se puede ajustar la temperatura de banda muerta necesaria entre el encendido y el apagado de los ciclos de calefacción (o enfriamiento) para mantener el punto de referencia. El termostato usa un algoritmo que corrige la banda muerta en 0 °F.
305	Cierre de la etapa de enfriamiento alto	Yes (Sí), No	Esta ISU solo se muestra cuando el termostato está configurado en 2 etapas de enfriamiento. Cuando se configura en YES (SÍ), esta característica mantiene la etapa más alta del equipo de refrigeración en funcionamiento hasta que se alcance el punto de referencia deseado.
306	Cierre de la etapa de calefacción alta	Yes (Sí), No	Esta ISU solo se muestra cuando el termostato está configurado en 2 o más etapas de calefacción. Cuando se configura en YES (SÍ), esta característica mantiene la etapa más alta del equipo de calefacción en funcionamiento hasta que se alcance el punto de referencia deseado.
340	Descenso de la calefacción auxiliar	O = Comfort (comfort) : de 2 °F a 15 °F desde el punto de referencia (en incrementos de 1 °F) o de 1,0 °C a 7,5 °C desde el punto de referencia (en incrementos de 0,5 °C)	La temperatura de descenso auxiliar se puede configurar en sistemas de bomba de calor con la etapa de calefacción auxiliar. La configuración de confort NO está disponible para los sistemas de combustible doble. La configuración predeterminada es de 0 °F (Confort) con electricidad y de 2 °F para gas/aceite. La temperatura interior debe descender a la configuración de descenso seleccionada antes de que el termostato encienda la calefacción auxiliar. Por ejemplo, si la temperatura auxiliar está configurada en 2 °F (1,0 °C), la temperatura interior debe estar 2 °F (1,0 °C) alejada del punto de referencia para que la calefacción auxiliar se encienda. Cuando se configura en Comfort, el termostato usará la calefacción auxiliar, según sea necesario, para mantener la temperatura interior dentro de 1 °F (0,5 °C) del punto de referencia.
350	Temporizador de la calefacción auxiliar	Off (Apagado) , 30, 45, 60, 75, 90 minutos 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 14, 16 horas	El temporizador de la calefacción auxiliar comienza a funcionar cuando se activa la etapa más alta del tipo de equipo de calefacción anterior. Se usará la calefacción auxiliar (si fuera necesario) cuando termine el temporizador. Este ISU solo se muestra cuando el (ISU 340) (descenso de la calefacción AUX) está configurado a 2 °F o más.

Opciones de configuración del instalador (ISU): menú avanzado

Tabla 3.

N.º de ISU	Nombre de ISU	Opciones de ISU (las configuraciones predeterminadas están en negrita)	Notas
355	Punto de equilibrio (bloqueo del compresor)	Off (Apagado) , de 5 °F a 60 °F (en incrementos de 5 °F) o de -15,0 °C a 15,5 °C (en incrementos de 2,5 °C o 3,0 °C)	El bloqueo del compresor requiere una temperatura externa. Configure el bloqueo del compresor a la temperatura por debajo de la cual sea suficiente para activar la bomba de calor. Cuando la temperatura exterior esté por debajo de esta configuración, el termostato bloqueará la bomba de calor y activará la Aux Heat (calefacción auxiliar) únicamente. Esta ISU se muestra únicamente si la ISU 130 = Cableado o Internet, la ISU 200 está configurada para la Bomba de calor, la ISU 221, Etapa Aux/E = 1, y la ISU 260 está configurada para Termostato. Recomendamos el uso de un sensor remoto cableado como fuente de temperatura exterior. El valor predeterminado es de 40 °F si la ISU 205 Equipo de calefacción está programada en Bomba de calor, aire a aire y la ISU 235 Tipo de calefacción auxiliar es Gas/aceite. El valor predeterminado es Apegado si la ISU 205 Equipo de calefacción está programada en Bomba de calor, aire a aire y la ISU 255 Tipo de calefacción auxiliar es Electricidad. El valor predeterminado es Apagado si la ISU 205 Equipo de calefacción es Geotérmico. El bloqueo del compresor es opcional para cualquier tipo de bomba de calor (bomba de calor, aire a aire, bomba de calor geotérmica).
356	Bloqueo de calefacción auxiliar (bloqueo exterior de calefacción auxiliar)	Off (Apagado) , de 5 °F a 65 °F (en incrementos de 5 °F) o de -15,0 °C a 18,5 °C (en incrementos de 2,5 °C o 3,0 °C)	El bloqueo de la calefacción auxiliar requiere una temperatura externa. Programe el Bloqueo de calefacción auxiliar para optimizar sus facturas de electricidad y evitar que la fuente de calefacción auxiliar más costosa se active por encima de determinado límite de temperatura externa. Esta ISU solo se muestra si la ISU 200 está programada para Bomba de calor, si la ISU 260 está programada para control por Termostato, si la ISU 221, Etapa Aux/E = 1.
365	Refrigeración 1 CPH (etapa 1 de frecuencia del ciclo de refrigeración)	De 1 a 6 CPH (3 CPH)	Esta ISU solo se muestra cuando las Etapas de refrigeración/del compresor están programadas en 1 o más etapas. La frecuencia de ciclos limita la cantidad máxima de veces que el sistema puede completar ciclos en un periodo de 1 hora medido con una carga del 50 %. Por ejemplo, cuando se programa en 3 CPH, con una carga del 50 %, el sistema completará 3 ciclos por hora (10 minutos encendido, 10 minutos apagado). El sistema completa ciclos con menor frecuencia cuando las condiciones de carga son inferiores o superiores a una carga del 50 %. A continuación, se encuentran las configuraciones recomendadas (predeterminadas) de la frecuencia de ciclos para cada tipo de equipo de calefacción: Aire forzado por gas con eficiencia estándar = 5 CPH; Aire forzado por gas con eficiencia alta = 3 CPH; Aire forzado por aceite = 5 CPH; Aire forzado por electricidad = 9 CPH; Serpentin de ventilador = 3 CPH; Calor radiante por agua caliente = 3 CPH; Vapor = 1 CPH.
366	Refrigeración 2 CPH (etapa 2 de frecuencia del ciclo de refrigeración)	De 1 a 6 CPH (3 CPH)	Esta ISU solo se muestra cuando las Etapas de refrigeración/del compresor están programadas en 2.
370	Calefacción 1 CPH (etapa 1 de frecuencia del ciclo de calefacción)	De 1 a 12 CPH	Esta ISU solo se muestra cuando las Etapas de calefacción/del compresor están programadas en 1 o más etapas. La frecuencia de ciclos limita la cantidad máxima de veces que el sistema puede completar ciclos en un periodo de 1 hora medido con una carga del 50 %. Por ejemplo, cuando se programa en 3 CPH, con una carga del 50 %, el sistema completará 3 ciclos por hora (10 minutos encendido, 10 minutos apagado). El sistema completa ciclos con menor frecuencia cuando las condiciones de carga son inferiores o superiores a una carga del 50 %. A continuación, se encuentran las configuraciones recomendadas (predeterminadas) de la frecuencia de ciclos para cada tipo de equipo de calefacción: Aire forzado por gas con eficiencia estándar = 5 CPH; Aire forzado por gas con eficiencia alta = 3 CPH; Aire forzado por aceite = 5 CPH; Aire forzado por electricidad = 9 CPH; Serpentin de ventilador = 3 CPH; Calor radiante por agua caliente = 3 CPH; Vapor = 1 CPH.
371	Calefacción 2 CPH (etapa 2 de frecuencia del ciclo de calefacción)	De 1 a 12 CPH	Esta ISU solo se muestra cuando las Etapas de calefacción/del compresor están programadas en 2 etapas. A continuación, se encuentran las configuraciones recomendadas (predeterminadas) de la frecuencia de ciclos para cada tipo de equipo de calefacción: Aire forzado por gas con eficiencia estándar = 5 CPH; Aire forzado por gas con eficiencia alta = 3 CPH; Aire forzado por aceite = 5 CPH; Aire forzado por electricidad = 9 CPH; Serpentin de ventilador = 3 CPH; Calor radiante por agua caliente = 3 CPH; Vapor = 1 CPH.

Opciones de configuración del instalador (ISU): menú avanzado

Tabla 4.

N.º de ISU	Nombre de ISU	Opciones de ISU (las configuraciones predeterminadas están en negrita)	Notas
375	CPH de calefacción auxiliar (frecuencia del ciclo de calefacción de la calefacción auxiliar)	De 1 a 12 CPH	Este ISU solo aparece cuando ISU 200 = bomba de calor y ISU 221-1. Esta opción solo aparece si se configura la calefacción auxiliar. Las configuraciones de la velocidad del ciclo recomendadas se encuentran a continuación por cada tipo de equipo de calefacción. Aire forzado por gas con eficiencia estándar = 5 CPH; Aire forzado por gas con eficiencia alta = 3 CPH; Aire forzado por aceite = 5 CPH; Aire forzado por electricidad = 9 CPH.
378	CPH de calefacción de emergencia (frecuencia del ciclo de calefacción de la calefacción de emergencia)	De 1 a 12 CPH	Esta ISU solo se muestra si la calefacción de emergencia está configurada y la ISU 253. Control del terminal de Aux/E está programado en calefacción auxiliar y de emergencia de manera independiente. A continuación, se encuentran las configuraciones recomendadas de la frecuencia de ciclos para cada tipo de equipo de calefacción. Aire forzado por gas con eficiencia estándar = 5 CPH; Aire forzado por gas con eficiencia alta = 3 CPH; Aire forzado por aceite = 5 CPH; Aire forzado por electricidad = 9 CPH.
387	Protección del compresor:	Off (Apagado) , 1 - 5 minutos	El termostato tiene una protección incorporada para el compresor (temporizador de apagado mínimo) que evita que el compresor se reinicie demasiado pronto después de ser apagado. El temporizador de apagado mínimo se activa después de que el compresor se apaga. Si se lo intenta activar durante el periodo del temporizador de apagado mínimo, el termostato muestra "Wait" (Esperar) en la pantalla. Esta ISU se muestra si la ISU 220 está programada en, al menos, 1 etapa.
390	Tiempo de ejecución prolongado del ventilador en frío	Off (Apagado) , 30, 60, 90 segundos 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15 minutos	Después de que la demanda de refrigeración finaliza, el termostato mantiene el ventilador encendido durante el tiempo seleccionado para aumentar la eficiencia. Esto puede volver a introducir humedad en el espacio habitacional. Esta ISU se muestra si la ISU 220 está programada en, al menos, 1 etapa.
391	Tiempo de ejecución prolongado del ventilador en calor	Off (Apagado) , 30, 60, 90 segundos 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15 minutos	Después de que la demanda de calefacción finaliza, el termostato mantiene el ventilador encendido durante el tiempo seleccionado para aumentar la eficiencia. Esta ISU se muestra si la ISU 230 está programada en Termostato controla el ventilador.
425	Recuperación de adaptación	On (Encendido) , Off (Apagado)	La función Recuperación inteligente de adaptación (Adaptive Intelligent Recovery, AIR) es una configuración de confort. El equipo de calefacción o refrigeración se activará más temprano, para que la temperatura interior coincida con el punto de referencia a la hora programada.
429	Temperatura de refrigeración máxima	De Temp. de refrigeración mín. a 99 °F o a 37,0 °C (90 °F o 32 °C)	El usuario no puede programar temperaturas de refrigeración por encima de este nivel.
430	Temperatura de refrigeración mínima	De 50 °F o 10,0 °C a la Temp. de refrigeración máx. (50 °F o 10 °C)	El usuario no puede programar temperaturas de refrigeración por debajo de este nivel.
431	Temperatura de calefacción máxima	De Temp. de calefacción mín. a 90 °F o a 32,0 °C (90 °F o 32 °C)	El usuario no puede programar temperaturas de calefacción por encima de este nivel.
432	Temperatura de calefacción mínima	De 40 °F o 4,4 °C a la Temp. de calefacción máx. (50 °F o 10 °C)	El usuario no puede programar temperaturas de calefacción por debajo de este nivel.
500	Sensor interior	Yes (Sí), No	Configura esta ISU cuando desee conectar un sensor interior remoto a los terminales "S" en la UWP; consulte "Cableado" en la página 5. Esta ISU solo se muestra si la ISU 130 está programada en NO para un sensor cableado de exteriores.
515	Tipo de sensor	10k , 20k	Seleccione el tipo de resistencia del sensor cableado de interiores. Esta ISU solo se muestra cuando el sensor de interiores está configurado: ISU 500.
520	Control de temperatura	Thermostat (Termostato), Wireed (Cableado) , Average (Promedio)	Esta ISU solo se muestra cuando el sensor de interiores está configurado: ISU 500. Puede seleccionar qué fuente de temperatura usar o puede programar el termostato para que use tanto los sensores remotos como los del termostato para lograr una mayor precisión en la medida.
702	Filtros de aire	0 - 2	Esta ISU hace referencia al número de filtros de aire en el sistema.

Opciones de configuración del instalador (ISU): menú avanzado

Tabla 5.

N.º de ISU	Nombre de ISU	Opciones de ISU (las configuraciones predeterminadas están en negrita)	Notas
711	Recordatorio 1 del filtro de aire	Off (Apagado) 10, 20, 30, 45, 60, 90, 1, 20, 150 días de tiempo de ejecución 30, 45, 60, 75 días 3, 4, 5, 6, 9, 12, 15 meses	Seleccione un recordatorio de tiempo de ejecución por el calendario o el equipo.
712	Recordatorio 2 del filtro de aire	Off (Apagado) 10, 20, 30, 45, 60, 90, 1, 20, 150 días de tiempo de ejecución 30, 45, 60, 75 días 3, 4, 5, 6, 9, 12, 15 meses	Seleccione un recordatorio de tiempo de ejecución por el calendario o el equipo.
810	Recordatorio de la almohadilla del humidificador	Off (Apagado) 6, 1, 2 meses calendario	
921	Recordatorio del filtro del deshumidificador	Off (Apagado) 30, 60 días calendario 3-12 meses calendario (en incrementos de 1 mes)	
1000	Tipo de ventilación	None (Ninguna) , ERV/HRV, Passive (Pasiva), Fresh Air Damper (Regulador de Aire Fresco)	Ninguna: El termostato no controla la ventilación. ERV/HRV: El termostato controla un ventilador de recuperación de energía o un ventilador de recuperación de calefacción para la ventilación. Pasiva (ventilador únicamente): El termostato activa el ventilador para proporcionar ventilación. Cuando está configurado para ventilador pasivo, el termostato no controla un regulador ni el ventilador. La configuración de ventilación pasiva/ventilador pasivo solo activa el ventilador soplador interior. Esta configuración no abre un regulador ni activa un ventilador. Para usar esta configuración para ventilación, se debe habilitar la vivienda con un tubo desde el exterior dentro del conducto de retorno que esté permanentemente abierto o tenga un regulador que abra automáticamente cuando el ventilador soplador esté activo. Nota: Algunos modelos solo ofrecen la configuración de ventilador pasivo.
1005	Método de ventilación	ASHRAE 2010, ASHRAE 2013 , Percent On Time (Porcentaje de Tiempo)	Nota: Las opciones de esta Configuración Inicial (Initial Set-Up, ISU) pueden variar dependiendo del modelo del termostato.
1006	Control del ventilador	Thermostat (Termostato) , Equipment (Equipo)	Termostato: El termostato enciende la ventilación y el ventilador cuando se necesita. Equipo: El equipo de ventilación controla el ventilador.
1007	Habitaciones	1 - 6 (2)	Esta ISU solo se muestra cuando la ISU 1005 Método de ventilación está programada en ASHRAE 2010 o 2013.
1008	Tamaño de la vivienda	1000-50000 pies cuadrados (1000 pies cuadrados)	Esta ISU solo se muestra cuando la ISU 1005 Método de ventilación está programada en ASHRAE 2010 o 2013.
1009	Frecuencia de ventilación	30-350 CFM (en incrementos de 5 CFM) (150 CFM)	Esta ISU solo se muestra cuando la ISU 1005 Método de ventilación está programada en ASHRAE 2010 o 2013.
1011	Porcentaje de tiempo	de ventilación 10 % al 100 % (30 %)	El termostato opera el equipo de ventilación según el porcentaje ingresado en la configuración del instalador (ISU 1012). Por ejemplo, si el porcentaje de tiempo se configura a 50 %, el equipo de ventilación funcionará en periodos aleatorios en el transcurso de 1 hora hasta que alcance el 50 % del tiempo de funcionamiento (aproximadamente 30 minutos). Esta ISU solo se muestra si la ISU 1005 está programada para Porcentaje de tiempo.









Opciones de configuración del instalador (ISU): menú avanzado

Tabla 6.

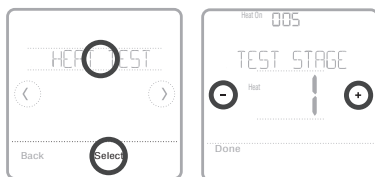
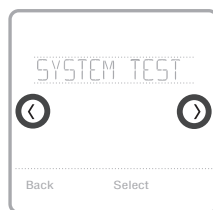
N° de ISU	Nombre de ISU	Opciones de ISU (las configuraciones predeterminadas están en negrita)	Notas
1012	Prioridad de ventilación	Lockouts (Bloqueos) , ASHRAE	Los bloqueos son prioridad: el termostato fija una prioridad en los bloqueos frente a la norma de ventilación ASHRAE. El termostato no encenderá la ventilación durante las siguientes condiciones de bloqueo (si se programa), a menos de que encienda la ventilación manualmente: Bloqueo de la ventilación durante condiciones exteriores (ISU 1013, 1014 y 1015). Bloqueo de la ventilación durante períodos programados de "Sleep" (dormir). Nota: El usuario debe configurar esta opción en la pantalla Ventilación (ventilación) en el Menú. ASHRAE es prioridad: ASHRAE exige ventilación adicional después de un ciclo largo de apagado. El termostato cumple con la norma de ventilación ASHRAE al brindar ventilación adicional cuando las condiciones exteriores son favorables. Si no puede cumplirse con ASHRAE cuando las condiciones exteriores sean favorables, el termostato anulará los bloques exteriores y funcionará la ventilación. Cuando usa esta opción, se recomienda que aumente la frecuencia (CFM) del equipo de ventilación para cumplir con la norma de ventilación ASHRAE en un tiempo de ejecución más corto. La capacidad para bloquear la ventilación durante el modo "Sleep" (dormir) no es una opción cuando selecciona ASHRAE es prioridad. B
1013	loqueo de la ventilación con temperatura exterior baja	Off (Apagado) , de -20 °F a -40 °F (en incrementos de 5 °F) o de -28,0 °C a -40 °C (en incrementos de 2,0 °C)	EIISU130 debe configurarse a cableado o Internet. Esta ISU solo se muestra cuando la ISU 1000 Tipo de ventilación está programada en ERV/HRV o Regulador de aire fresco.
1014	Bloqueo de la ventilación con temperatura exterior alta	Off (Apagado) , de 80 °F a 110 °F (en incrementos de 5 °F) o de 26 °C a 44 °C (en incrementos de 2 °C)	EIISU130 debe configurarse a cableado o Internet. Esta ISU solo se muestra cuando la ISU 1000 Tipo de ventilación está programada en ERV/HRV o Regulador de aire fresco.
1015	Bloqueo de la ventilación con punto de rocío exterior alto	Off (Apagado) , de 65 °F a 85 °F (en incrementos de 5 °F) o de 1,8 °C a 30 °C (en incrementos de 2 °C)	EIISU130 debe configurarse a Internet. Esta ISU solo se muestra si la ISU1000 Tipo de ventilación está programada en ERV/HRV o Regulador de aire fresco.
1017	Recordatorio del núcleo del ventilador	Off , 3, 6, 9, 12 meses	Esta ISU solo se muestra si la ISU 1000 está programada para ERV/HRV.
1018	Recordatorio para el filtro de ventilación	Off , 3, 6, 9, 12 meses	
1100	Dispositivos UV	0 - 2	Algunos sistemas pueden tener dos dispositivos UV, uno para el serpentín A y otro para el tratamiento del aire. Se puede configurar un recordatorio de reemplazo para cada uno de estos por separado.
1105	Recordatorio 1 de la bombilla UV	Off (Apagado) , 6, 12, 24 meses	
1106	Recordatorio 2 de la bombilla UV	Off (Apagado) , 6, 12, 24 meses	
1401	Brillo/inactivo	0 = Off (Apagado) , 0 - 5	Ajustar el brillo de una luz de fondo inactiva (pantalla inactiva) de fábrica 0 (luz de fondo apagada) a 5 (brillo máximo).
1410	Formato del reloj	12 hour (12 horas) , 24 hour (24 horas)	
1415	Horario de verano	On (Encendido) , Off (Apagado)	Programa Off (apagado) en lugares que no usan el horario de verano.
1420	Compensación de temperatura	Off (Apagado) , de -3 °F a 3 °F (en incrementos de 1 °F) o de -1,5 °C a 1,5 °C (en incrementos de 0,5 °C)	0 °F: No hay diferencia entre la temperatura que se muestra y la temperatura real de la habitación. El termostato puede mostrar hasta 3 °F (1,5 °C) por encima o por debajo de la temperatura real medida.

Realizar prueba del sistema

Puede realizar una prueba de la configuración del sistema en la opción **SYSTEM TEST** (prueba del sistema) del **ADVANCED MENU** (menú avanzado).





- 1 Mantenga presionado el botón **Menu** en el termostato durante 5 segundos para acceder a las opciones del **ADVANCED MENU** (menú avanzado).
- 2 Toque  o  para ir a **SYSTEM TEST** (prueba del sistema).
- 3 Toque **Select** (seleccionar) o toque el área con texto.
- 4 Toque  o  para seleccionar el tipo de prueba del sistema. Toque **Select** (seleccionar) o toque el área con texto.
- 5 Para la prueba de calefacción y la prueba de refrigeración, use  o  para activar cada etapa del equipo. Para la prueba del ventilador, use  o  para encender y apagar el ventilador.

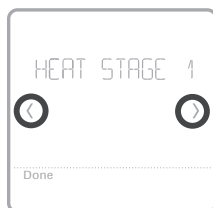
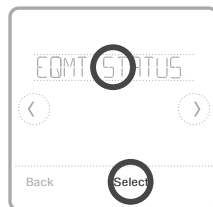
NOTA: El reloj se usa como temporizador mientras se ejecutan las etapas. Se muestran los indicadores Heat On (calefacción encendida) y Cool On (refrigeración encendida) cuando se está ejecutando la prueba del sistema.



Ver el estado del equipo

Puede ver el estado del equipo controlado por el termostato en la opción **EQMT STATUS** (estado del equipo) en el **Menú**.

- 1 Toque **Menu** en el termostato.
- 2 Toque  o  para ir a **EQMT STATUS** (estado del equipo). Toque **Select** (seleccionar) o toque el área con texto.
- 3 Toque  o  para ver los estados de todos los equipos que controlan su termostato. Según la característica que el termostato admita o cómo se instaló, la pantalla Equipment Status (estado del equipo) informa los datos para los siguientes sistemas:
 - Calefacción y refrigeración
 - Ventilador
 - Ventilación (disponible solo en algunos modelos)



Localización y solución de problemas

La pantalla está en blanco

- evisé el interruptor de circuito y, si es necesario, reinicielo.
- Asegúrese de que el interruptor de energía del sistema de calefacción y refrigeración esté encendido.
- Asegúrese de que la puerta del sistema de calefacción esté bien cerrada.

Resulta difícil leer la pantalla

- Cambie el brillo de la pantalla en el **Menu** (Menú) del termostato. Aumente la intensidad del brillo para la iluminación de fondo inactiva de la pantalla del termostato (el nivel máximo es 5).

El sistema de calefacción o refrigeración no responde

- Toque **Mode** (modo) para configurar el sistema en Heat (calefacción). Asegúrese de que la temperatura sea más alta que la temperatura interior.
- Toque **Mode** (modo) para configurar el sistema en Cool (Refrigeración). Asegúrese de que la temperatura sea más baja que la temperatura interior.
- Revise el interruptor de circuito y, si es necesario, reinicielo.
- Asegúrese de que el interruptor de energía del sistema de calefacción y refrigeración esté encendido.
- Asegúrese de que la puerta del sistema de calefacción esté bien cerrada.

La calefacción se ejecuta con la refrigeración

- Verifique que no haya un cable adherido a W para los sistemas de bomba de calor. Consulte el cableado en las páginas 5-6.

Alertas y recordatorios

Las alertas y los recordatorios se muestran mediante el símbolo de alerta y el número de alerta en el área del reloj de la pantalla de inicio. Puede leer más información sobre alertas activas, posponer o descartar alertas no críticas en Menu/Alerts (menú/alertas).

Número	Alerta/recordatorio	Definición
164	Heat Pump Needs Service	La bomba de calor necesita mantenimiento. Comuníquese con el distribuidor para diagnosticar y hacer el mantenimiento de la bomba de calor.
168	Wi-Fi Radio Error	Las funciones inalámbricas no están disponibles. Intente retirar el termostato de la placa de pared o del ciclo de alimentación del disyuntor durante 1 minuto. Si aún se muestra el código, comuníquese con el distribuidor para reemplazar el termostato.
170	Internal Memory Error	La memoria del termostato ha encontrado un error. Comuníquese con el distribuidor para obtener asistencia.
171	Set the Date and Time	Configure la fecha y la hora del termostato. La fecha y la hora son necesarias para que funcionen determinadas características, como el cronograma del programa.
173	Thermostat Temperature Sensor Error	El sensor del termostato ha encontrado un error. Comuníquese con el distribuidor para reemplazar el termostato.
175	AC Power Resumed	Se reanuda la alimentación de energía CA al termostato después de una pérdida de energía.
177	Indoor Temperature Sensor Error	El sensor cableado de temperatura interior no está conectado o hay un cortocircuito. Comuníquese con el distribuidor para obtener asistencia.

Alertas y recordatorios

Número	Alerta/recordatorio	Definición
178	Outdoor Temperature Sensor Error	El sensor cableado de temperatura exterior no está conectado o hay un cortocircuito. Comuníquese con el distribuidor para obtener asistencia.
181	Replace Air Filter (1)	Reemplace el filtro de aire (1). Reinicie el temporizador tocando el botón "Dismiss" (descartar) en la pantalla del termostato después de reemplazarlo.
182	Replace Air Filter (2)	Reemplace el filtro de aire (2). Reinicie el temporizador tocando el botón "Dismiss" (descartar) en la pantalla del termostato después de reemplazarlo.
183	Clean Humidifier Tank and Replace Water Filter	Limpie el tanque del humidificador y reemplace el filtro de agua, o comuníquese con el distribuidor para hacerlo. Reinicie el temporizador tocando el botón "Dismiss" (descartar) en la pantalla del termostato después de reemplazarlo.
184	Replace Humidifier Pad	Reemplace la almohadilla del humidificador. Reinicie el temporizador tocando el botón "Dismiss" (descartar) en la pantalla del termostato después de reemplazarlo.
185	Replace Dehumidifier Filter	Reemplace el filtro del deshumidificador. Reinicie el temporizador tocando el botón "Dismiss" (descartar) en la pantalla del termostato después de reemplazarlo.
186	Clean Ventilator Core	Limpie el núcleo del ventilador. Reinicie el temporizador tocando el botón "Dismiss" (descartar) en la pantalla del termostato después de reemplazarlo.
187	Clean or Replace Ventilator Filter	Limpie o reemplace el filtro del ventilador. Reinicie el temporizador tocando el botón "Dismiss" (descartar) en la pantalla del termostato después de reemplazarlo.
188	Replace UV Bulb (1)	Reemplace la bombilla UV (1). Reinicie el temporizador tocando el botón "Dismiss" (descartar) en la pantalla del termostato después de reemplazarlo.
189	Replace UV Bulb (2)	Reemplace la bombilla UV (2). Reinicie el temporizador tocando el botón "Dismiss" (descartar) en la pantalla del termostato después de reemplazarlo.
210	Register Online For Outdoor Temperature	Se requiere la inscripción electrónica para recibir la temperatura exterior a través de Internet. Para configurar el sistema actual se necesita la temperatura exterior. Descargue la aplicación Honeywell Home para registrar su termostato.
388	Register Online for Remote Access and Outdoor Temperature	Es necesario registrarse electrónicamente para el acceso remoto y la temperatura exterior. Descargue la aplicación Honeywell Home para registrar su termostato.
399	No Internet	Se ha perdido la conexión a Internet. Verifique sus configuraciones de red.
400	No Wi-Fi Signal	Se ha perdido la señal de WiFi. Espere hasta que el termostato vuelva a conectarse o seleccione una nueva red de WiFi. Siga los pasos en la aplicación Honeywell Home.
508	Wi-Fi Not Configured	Descargue la aplicación Honeywell Home y siga los pasos para conectar el termostato a su red de WiFi.

**PRECAUCIÓN: PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA**

Puede causar descargas eléctricas o daños al equipo. Desconecte el suministro eléctrico antes de comenzar la instalación.

**PRECAUCIÓN: RIESGOS DE DAÑOS AL EQUIPO.**

Se evita la protección del compresor durante la prueba. Para prevenir daños al equipo, evite encender y apagar rápidamente el compresor.

**PRECAUCIÓN: AVISO SOBRE EL MERCURIO**

Si este producto está reemplazando a un equipo de control existente que contiene mercurio en un tubo sellado, no coloque dicho equipo en la basura. Contacte al organismo encargado del manejo y disposición de desechos de su localidad para obtener instrucciones sobre cómo reciclar y desechar adecuadamente.

Especificaciones

Rangos de temperatura

Calefacción: de 40 °F a 90 °F (de 4.5 °C a 32.0 °C)
Refrigeración: de 50 °F a 99 °F (de 10.0 °C a 37.0 °C)

Temperatura ambiente de funcionamiento

de 37 °F a 102 °F (de 2.8 °C a 38.9 °C)

Temperatura de envío

de -20 °F a 120 °F (de -28.9 °C a 48.9 °C)

Humedad relativa de funcionamiento

5 % a 90 % (sin condensación)

Dimensiones físicas en pulgadas (mm) (alto x ancho x profundidad)

Termostato inteligente T6 Pro (TH6320WF2003):
4-5/64 x 4-5/64 x 1-1/16 (104 x 104 x 27)

Termostato inteligente T6 Pro (TH6220WF2006):
4-5/64 x 4-5/64 x 1-1/16 (104 x 104 x 27)

Sistema de montaje con UWP (incluido):
2-9/32 x 2-13/64 x 2-43/64 (58 x 56 x 10)

Adaptador de instalación estándar (THP2400A1076):
3-29/32 x 3-57/64 x 21/32 (99 x 99 x 17)

Placa de cubierta decorativa: pequeña (incluido):
4-49/64 x 4-49/64 x 11/32 (121 x 121 x 9)

Placa de cubierta decorativa: grande (THP2400A1068):
6-7/64 x 6-7/64 x 9/32 (155 x 155 x 7)

Clasificación eléctrica

Terminal	Voltaje (50/60 Hz)	Corriente de funcionamiento
W Calefacción (Powerpile)	20-30 V CA 750 mV CD	0.02-1.0 A 100 mA CD
W2 Calefacción (Aux)	20-30 V CA	0.02-1.0 A
E Calefacción de emergencia	20-30 V CA	0.02-0.5 A
Y Etapa del compresor 1	20-30 V CA	0.02-1.0 A
Y2 Etapa del compresor 2	20-30 V CA	0.02-1.0 A
G Ventilador	20-30 V CA	0.02-0.5 A
O/B Cambio	20-30 V CA	0.02-0.5 A
L/A Entrada	20-30 V CA	0.02-0.5 A
U	20-30 V CA	0.02-0.5 A

Garantía limitada de 5 años

Para la información sobre la garantía, visite <http://customer.resideo.com>

Consumo de energía

Luz de fondo encendida: 1.48 VA

Luz de fondo apagada: 0.88 VA

Información regulatoria

NORMAS DE LA FCC**47 CFR § 15.19 (a)(3)**

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las normas de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC). El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

- 1 Este dispositivo no debe causar interferencia perjudicial.
- 2 Este dispositivo deberá aceptar cualquier interferencia que se reciba, incluso la interferencia que pudiese causar el funcionamiento no deseado.

47 CFR § 15.21 (solo para EE. UU.)

Cualquier modificación realizada sin la aprobación expresa de la parte responsable del cumplimiento de las normas podría anular el derecho del usuario a utilizar el equipo.

47 CFR § 15.105 (b)

Consulte <https://customer.resideo.com/en-US/support/residential/codes-and-standards/FCC15105/Pages/default.aspx> para obtener más información de la FCC sobre este producto.

NORMAS DEL IC**RSS-GEN**

Este dispositivo cumple con las especificaciones estándar de radio (Radio Standards Specifications, RSS) exentas de licencia del Ministerio de Industria de Canadá (Industry Canada, IC).

El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

- 1 Este dispositivo no debe causar interferencia.
- 2 Este dispositivo deberá aceptar cualquier interferencia, incluso la interferencia que pudiese causar el funcionamiento no deseado del dispositivo.

**resideo**

Resideo Inc., 1985 Douglas Drive North
Golden Valley, MN 55422

www.resideo.com

33-00392S-03 M.S. Rev. 04-19 | Impreso en EE. UU.

©2019 Resideo Technologies, Inc.

Este producto es fabricado por Resideo Technologies, Inc., Golden Valley, MN, 1-800-633-3991

La marca comercial Honeywell Home se utiliza en virtud de la licencia emitida por Honeywell International Inc. Todos los derechos reservados.

Wi-Fi® es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®.