

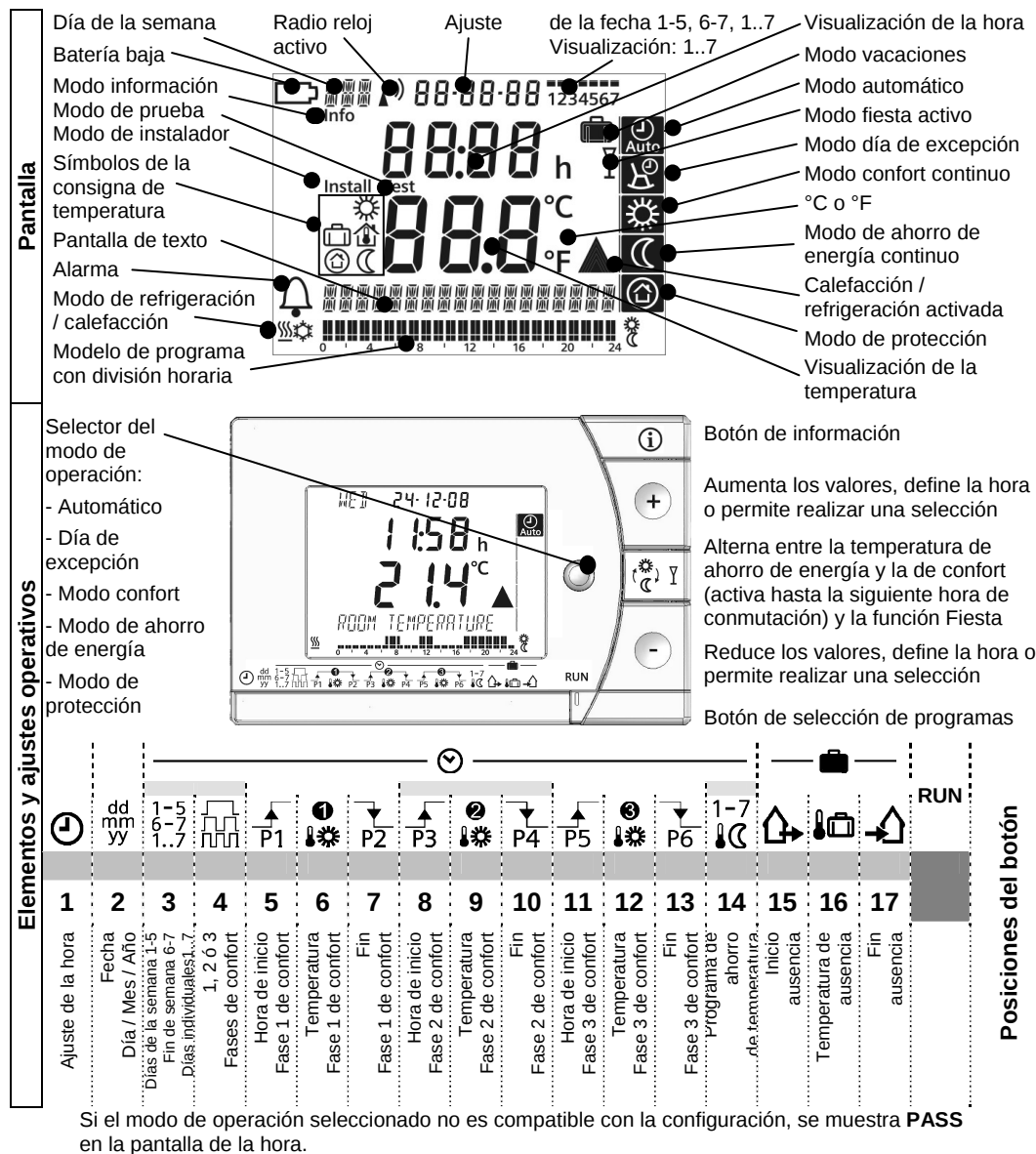
REV24RF.. - Controlador de la temperatura ambiente para los 7 días de la semana para obtener la temperatura correcta en el momento correcto. Se suministra con unos ajustes de fábrica pensados para ofrecer un bienestar óptimo. Podrá regular fácilmente el controlador para ajustarlo a sus necesidades gracias a una pantalla de texto sencilla de usar y a un botón de selección de programas.

REV24RF.. (controlador con transmisor de radio) es un dispositivo inalámbrico que puede montar en la pared o colocarlo en una base en la habitación.

Su frecuencia de radio, 868 MHz, es inmune a las perturbaciones externas. El nivel de la señal satisface las normativas y se mantiene lo más bajo posible. Los dispositivos se aprueban para todos los Estados miembros de la UE, Islandia, Noruega y Suiza.

Tenga en cuenta las siguientes observaciones para instalar los dispositivos:

- Asegúrese de que no hay ningún otro factor que pueda afectar al sensor de temperatura del controlador (que no recibe ninguna radiación solar ni ninguna otra influencia de calor o frío).
- La distancia entre el controlador y el receptor no debe superar 20 m o 2 plantas.
- No los coloque cerca de artículos metálicos o dispositivos eléctricos, etc.



Símbolos especiales visualizados

La pantalla del controlador puede mostrar los siguientes símbolos especiales:

¿Se muestra el símbolo ?

¡La alarma señala un error!

Pulse el botón de información y compruebe el mensaje de error (p. ej., la señal del radio reloj, la radioconexión al receptor, etc.). Póngase en contacto con un especialista si fuera necesario.

¿Se muestra el símbolo o ?

El controlador se encuentra en "modo calefacción"  o "modo refrigeración" .

¿Se muestra un símbolo de un triángulo ▲ girando?

	El controlador envía un telegrama de control al receptor.
---	---

¿Se muestra el símbolo ?

Este símbolo indica que dispone de un plazo de tres meses para cambiar las pilas.

Inserte 2 pilas alcalinas nuevas de tipo AA, 1,5 V de la siguiente manera:

Retire el controlador de la base de montaje; abra el compartimiento de la batería en la parte trasera; retire las pilas antiguas; inserte las pilas nuevas y vuelva a colocar el controlador en la base.

Precaución: la hora y fecha se retienen durante 1 minuto como máximo.
(El resto de ajustes no se modifican).

Deshágase de las baterías de acuerdo con la normativa.

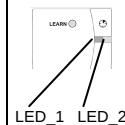
¿Se muestra el símbolo ?

El símbolo de radio reloj sólo aparece si el receptor se ha configurado y activado para recibir la señal de la hora de Frankfurt (Alemania). Un símbolo permanente indica que tanto la hora como la fecha del controlador se sincronizan con Frankfurt (DCF77). El símbolo parpadea si la señal no se ha recibido desde hace más de 1 semana.

Receptor de puesta en marcha RCR10/868

El ajuste de fábrica conecta el receptor en RF/SET al controlador. Tras ponerlo en marcha, no requiere mantenimiento.

Pulse el botón de anulación  en el receptor para anular manualmente el relé. Tras unos 15 minutos, el relé sigue nuevamente los telegramas de control del controlador.



El relé se desactiva tras una interrupción de tensión así como 60 minutos tras la recepción del último telegrama de control.

El receptor y el controlador se pueden conectar manualmente. Pulse el botón "LEARN" durante unos 4 segundos en el receptor: El LED_2 azul parpadea lentamente, el modo de aprendizaje está activo. Pulse el botón "LEARN" en menos de 20 minutos en el controlador durante unos 4 segundos: El LED_2 azul parpadea brevemente y rápidamente; el LED_1 pasa de rojo a verde.

Se puede conectar un máximo de 15 receptores a 1 controlador.

Puesta en marcha del controlador e inicio rápido

El controlador contiene un modelo de programa confort y valores de temperatura definidos de fábrica. Realice las siguientes operaciones para la puesta en marcha inicial:

	Retire el controlador de la base de montaje y retire la cinta aislante negra de las 2 pilas: El controlador se enciende automáticamente. Vuelva a insertar el controlador en la base de montaje.
	Tras el inicio, aparece un mensaje de bienvenida durante 2 minutos. Pulse un botón para interrumpir el mensaje. La selección de idioma empieza por “ENGLISH” (ajuste de fábrica). Pulse  o  hasta que aparezca su idioma. Pulse  o mueva el botón de selección para aceptar su idioma.
	Botón de selección en posición 1 (ajuste de la hora): Pulse  o  para establecer la hora. Nota: No hay ninguna entrada si es un receptor de señal de hora (DCF77).
dd mm yy	Botón de selección en la posición 2 (fecha: día/mes/año): Pulse  o  para establecer la fecha. Nota: No hay ninguna entrada si es un receptor de señal de hora (DCF77).
RUN	Mueva el botón de selección a la posición más a la derecha hasta RUN (única forma de cerrar la cubierta).
	Defina el modo de operación con el selector de modo de operación. El ajuste de fábrica es .

Doble las instrucciones de manejo y vuelva a insertar la base de montaje.

Sugerencias para ahorrar energía sin reducir la comodidad

- Caliente las habitaciones hasta un máximo de 21 °C.
- Use  para cambiar a la temperatura de ahorro de energía incluso si sólo se ausentara un breve período de tiempo.
- Airee brevemente las habitaciones, pero con las ventanas completamente abiertas.

Encienda la iluminación de la pantalla, compruebe si hay mensajes de error u otra información importante

	Pulse el botón Info una vez para activar la luz trasera de la pantalla. La luz trasera se apaga automáticamente tras un breve período de tiempo. Si continúa presionando el botón de información, se activa la pantalla de información: Info se enciende. El dispositivo muestra primero los mensajes de error pendientes y, a continuación, información importante (por ejemplo, programas de conmutación, ...).
--	--

Cambie el nivel de temperatura en el programa de conmutador horario, o ¿estará fuera de casa durante un tiempo?

	En el programa de conmutador horario, pulse este botón para cambiar del nivel de temperatura actual al siguiente y viceversa. Active rápidamente la temperatura de ahorro de energía cuando salga del apartamento para ahorrar energía. El cambio aparece en la pantalla. Es válido únicamente hasta la siguiente hora de conmutación.
--	--

Seleccione el modo de operación

Pulse el botón de modo de operación  para seleccionar uno de los 5 modos.

Modos de operación con programa de hora

El controlador ofrece los programas de hora Automático  y Día de excepción .

¿Hace demasiado calor o frío?	
	Pulse  o  para establecer la temperatura. El ajuste es temporal y sólo está activo hasta la próxima vez que el controlado active un cambio.

Nota: Para establecer sus propios programas, consulte: "Introducir temperaturas personalizadas y tiempos de conmutación".

Modos de operación continua

El controlador ofrece modos de operación continua “Modo confort continuo” .

“Modo de ahorro de energía continuo”  y modo de protección (antihielo o sobrecalentamiento) .

¿Hace demasiado calor o frío?	
	Pulse  o  para establecer la temperatura continua.

Introducir temperaturas personalizadas y tiempos de conmutación

El controlador cuenta con tres modelos diferentes de programa que puede asignar a bloques de días de la semana 1-5, al bloque de fin de semana 6-7 o a días individuales 1...7.
Proceda como sigue:

	Seleccione el modo de operación  o  .
1-5 6-7 1..7	Botón de selección en posición 3 (días de la semana 1-5, fin de semana 6-7, días individuales 1..7): Pulse  o  para seleccionar el bloque (días de la semana, fin de semana) o el día individual. Nota: Si hace algún cambio a días individuales, se deshace el bloque correspondiente. Sólo puede restaurar un bloque reiniciando el controlador.
	Botón de selección en posición 4 (número de fases de confort): Pulse  o  para establecer el número de fases de confort.
P1	Botón de selección en posición 5 (hora de inicio de la fase de confort 1): Pulse  o  para establecer la hora inicial.
	Botón de selección en posición 6 (temperatura de la fase de confort 1): Pulse  o  para establecer la temperatura.
P2	Botón de selección en posición 7 (hora de fin de la fase de confort 1): Pulse  o  para establecer la hora final.
P3 P5 P4 P6	Posiciones del botón de selección 8...10 (fase de confort 2) y posiciones del botón de selección 11...13 (fase de confort 3): Mismo procedimiento que el descrito anteriormente para la fase 1.
1-7 	Botón de selección en posición 14 (temperatura de ahorro de energía en los programas de conmutador horario Automático y Día de excepción): Pulse  o  para establecer la temperatura. Nota: La temperatura de ahorro de energía es válida de lunes a domingo. No depende del modo de operación “Ahorro de energía continuo”.
RUN	Mueva el botón de selección a la posición RUN y cierre la tapa.

Introducir vacaciones o ausencias

Puede introducir el inicio, la temperatura y el final de sus vacaciones. El controlador cambia para definir la temperatura de vacaciones al inicio de las vacaciones y vuelve al modo de operación predefinido al final de las vacaciones.

Durante el modo de vacaciones, el símbolo  parpadea y se muestra el final de las vacaciones.

Proceda como sigue:

	Botón de selección en posición 15 (inicio de la ausencia): Pulse  o  para establecer el inicio de las vacaciones (fecha).
	Botón de selección en posición 16 (temperatura durante la ausencia): Pulse  o  para establecer la temperatura que se establecerá durante las vacaciones.
	Botón de selección en posición 17 (fin de la ausencia): Pulse  o  para establecer el final de las vacaciones (fecha).
RUN	Vuelva a colocar el botón de selección en RUN. El símbolo  aparece a la izquierda del símbolo  . Para salir del modo de vacaciones de forma prematura, pulse  ,  ,  o mueva el botón de selección.

Restablecer los ajustes de fábrica

	Pulse  y  a la vez con el botón de modo de operación  durante 3 segundos. Todos los ajustes de temperatura y tiempo se restablecen a los valores predeterminados. El reloj se inicia a las 12:00. Precaución: ¡Se perderán todos los ajustes personalizados!
	
	

Ajustes de fábrica: Calefacción		
		20 °C
	1-7 	16 °C
		8 °C
	 	12 °C

Ajustes de fábrica: Refrigeración		
		24 °C
	1-7 	28 °C
		35 °C
	 	30 °C

Ajustes de fábrica: Tiempos de conmutación						
Fases de confort	P1	P2	P3	P4	P5	P6
1. 	07:00	23:00	PASS	PASS	PASS	PASS
2. 	06:00	08:00	17:00	22:00	PASS	PASS
3. 	06:00	08:00	11:00	13:00	17:00	22:00

Activar el modo Fiesta

Sólo es posible activar el modo Fiesta en los modos de operación  y . En el modo Fiesta, el dispositivo controla cualquier temperatura seleccionable para cualquier hora seleccionable.

En el modo Fiesta, se muestra el símbolo  junto con el fin del modo Fiesta.

Proceda como sigue:

	1. Pulse  durante 3 segundos. 2. Pulse  o  para establecer la duración del modo Fiesta. El modo Fiesta puede durar un máximo de 9 horas. La entrada se acepta transcurridos 20 segundos o cuando pulse . 3. Pulse  o  para establecer la temperatura. 4. El modo Fiesta finaliza automáticamente una vez que termina la duración de la fiesta o cuando pulsa  o .
---	---

Probar la conexión de radio

Pulse **Test** en la parte trasera del controlador. La calidad de la conexión de radio se muestra en la pantalla del controlador y en el LED_2 del receptor.

- La prueba es automática. El controlador muestra la calidad de la conexión de radio para todos los receptores conectados (máx. 15) durante 10 minutos:
- Los números junto a "RCR" designan el receptor probado.
 - La barra bajo los números 0...9 muestra la intensidad de la señal del receptor.

Pulse  o  para seleccionar un receptor; pulse  o  para cancelar la prueba.

El receptor muestra la intensidad de la señal en el LED_2. Este LED se enciende en verde (recepción muy buena), naranja (recepción buena) o rojo (recepción mala o sin recepción). En el caso de una recepción mala, reduzca la distancia entre la unidad de sala y el receptor.