

FICHA DE USUARIO

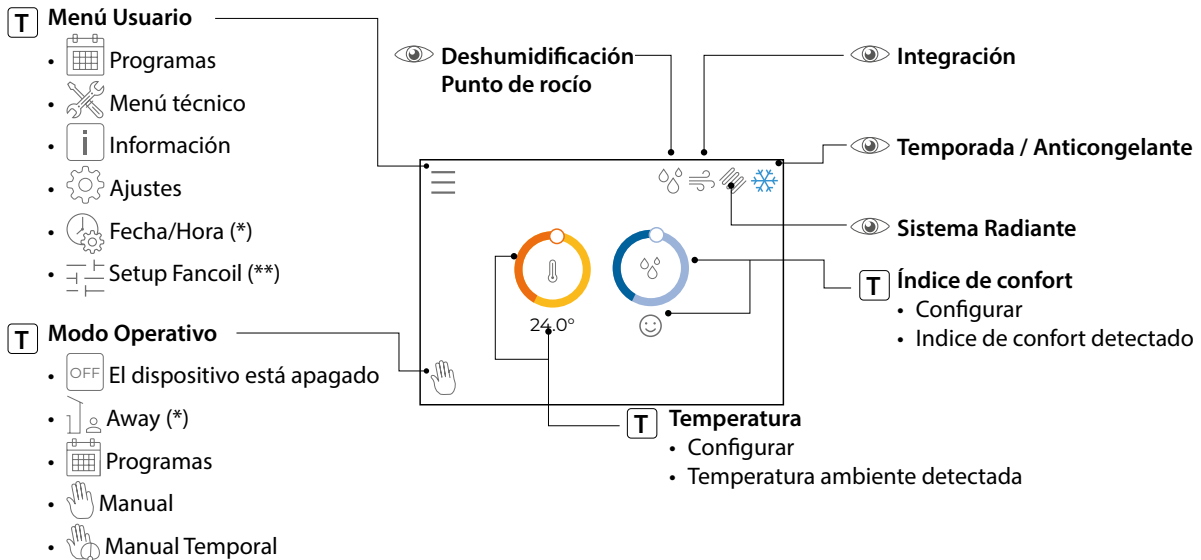


Dispositivo táctil de pared, útil para detectar y controlar la temperatura y la humedad ambiente (Índice de Confort). Diseñado para la gestión del sistema radiante y la unidad de tratamiento de aire conectada.

Modelo	Código
CoRe CRONO TH	6600153

PANTALLA PRINCIPAL

T Botón táctil Icono



(*) El icono sólo aparece si el dispositivo no está conectado a CoRe MCT o CoRe Connect.

(**) El icono sólo aparece si se detecta un fan coil en el sistema CoRe.

FUNCIONES ESTÁNDAR







Desde el modo de funcionamiento Manual, pulse sobre los iconos Temperatura e Índice de confort y ajuste sus valores según sea necesario:

Botón táctil	Descripción
<p>TEMPERATURA ESTABLECIDA</p> <p>verano 24 °C</p> <p>invierno 24 °C</p>	<p>Si hace clic en el icono de temperatura, puede cambiar el valor moviendo el cursor entre 16 °C y 28 °C. La configuración está confirmada por el LED verde que parpadeará 3 veces, después de lo cual el dispositivo volverá automáticamente a la pantalla de inicio.</p> <p>Es posible modificar el Punto de consigna solo con los modos de funcionamiento Manual () o Programación (), en este último caso se activará el modo Manual Temporal () (ver páginas 2 y 6).</p> <p>LED de confirmación</p> <p>Temperatura detectada</p> <p>Temperatura deseada</p>
<p>ÍNDICE DE CONFORT ESTABLECIDO</p>	<p>Haciendo clic en el icono Índice de confort, puede cambiar el Punto de consigna moviendo el cursor entre MIN y MAX. El ajuste se confirma mediante 3 parpadeos del LED verde, tras los cuales el aparato vuelve automáticamente a la pantalla de inicio. Sólo es posible modificar el Punto de consigna en el modo de funcionamiento Manual () .</p> <p>LED de confirmación</p> <p>Índice de confort detectado</p> <p>Índice de confort deseado</p>

FICHA DE USUARIO





















MODO DE FUNCIONAMIENTO

En la primera puesta en marcha, CoRe CRONOTH está en modo de funcionamiento OFF. Toque el botón y seleccione los modos de funcionamiento Programación o Manual para utilizar el dispositivo.

Botón táctil	Descripción
 MODO DE FUNCIONAMIENTO	 El aparato se apaga, pero la función Anticongelante sigue funcionando.
	 El modo Away (ausente) está activo: el sistema funcionará según los valores de Punto de Consigna de Temperatura e Índice de Confort establecidos en los Ajustes del Menú de Usuario.
	 El modo Programas está activo: el sistema funciona según las programaciones horarias/diarias activadas.
	 El modo Manual está activo: permite una gestión totalmente manual de los puntos de consigna de temperatura y del índice de confort.
	 El modo Manual Temporal sólo se activa cuando se está en modo Programas, y se modifican manualmente la temperatura y su tiempo de funcionamiento. Una vez transcurrido el tiempo establecido, el aparato restablece automáticamente los ajustes anteriores al cambio.

MENÚ USUARIO























Opciones y configuraciones personalizables por el usuario para adaptar el funcionamiento de CoRe CRONOTH a sus necesidades.

Botón táctil	Descripción
 Programas	 Acceso a los ajustes horarios/diarios de temperatura
	 Acceso a los ajustes horarios/diarios del Índice de Confort
 Menú Técnico	Ajustes reservados al centro de servicio o al técnico; acceso protegido por contraseña.
 Información	Escanee el código QR para acceder a la documentación web del dispositivo  .
	Nombre de zona: nombre del dispositivo (asignado con la aplicación CoRe Connect) SW vers. : versión de software ID: dirección actual del dispositivo en la red Grupo: subdivisión de dispositivos cuando hay más de una UTA o MCT presente Modo: modo de funcionamiento configurado: 0= OFF / 1= Manual / 2= Programas / 3= Away Temporada: 0= Invierno / 1= Verano Humedad: humedad registrada Punto de rocío: valor actual del punto de rocío Lista de dispositivos conectados: HUB, TRM, UTA, MCT, PRB, MIO
 Ajustes	Sonido de contacto: On <input type="checkbox"/> Off <input type="checkbox"/> Idioma: IT  / EN  / ESP  Temporada: Verano  Invierno  Standby Auto: apagado automático de la pantalla por inactividad Tema Standby: Auto → tema claro activo de 10:00 a 17:00 / tema oscuro activo de 17:01 a 9:59 Light → tema claro siempre activo Dark → tema oscuro siempre activo Retroiluminación: intensidad de iluminación de la pantalla Retroil. Standby: intensidad de iluminación cuando la pantalla está apagada por inactividad Set T. Away Verano : ajuste Temperatura en modo "Away" en verano (0,0 a 39,9 °C) Set T. Away Invierno : ajustar Temperatura en modo "Away" en temporada de Invierno (0,0 a 39,9 °C) Set I.C. Away Verano : ajuste del índice de confort en modo "Away" en verano (Mín. a Máx. / OFF) Set I.C. Away Invierno : ajuste del índice de confort en modo "Away" en invierno (Mín. a Máx. / OFF)
 Fecha/Hora	Ajuste Fecha/Hora: seleccione los valores de hora, minuto, día, mes, año y utilice los botones   para modificar los datos del sistema. Durante la edición, los datos aparecerán resaltados en gris. Haga clic en el botón  para confirmar y salir.
 Setup Fancoil	Modo Ventilador: Off → el fan coil está apagado Auto → el fan coil funciona según los ajustes preestablecidos Man → configuración para el ajuste manual del fan coil Set Manual: con el "Modo Ventilador -> Man" activado, ajuste el valor del porcentaje de ventilación mediante los botones   . Haga clic en el botón  para confirmar y salir.

FICHA DE USUARIO

MENÚ TÉCNICO

Ajustes reservados al centro de servicio o al técnico; acceso protegido por contraseña.

Botón táctil	Descripción
 Calibraciones	Permite ajustar los sensores del aparato si se detectan valores anormales de temperatura y humedad
 Cmd Avanzados	<p>Relè forzado: On <input checked="" type="checkbox"/> Off <input type="checkbox"/> Activación forzada del sistema de calefacción o refrigeración</p> <p>Deshumidificación forzada: On <input checked="" type="checkbox"/> Off <input type="checkbox"/> Activación forzada de la deshumidificación</p> <p>Pairing   : emparejamiento de CoRe CRONO Th con el smartphone para conectarlo a la app</p> <p>Hard reset  : restablecer los valores de fábrica, se eliminarán todas las configuraciones y programas</p>
 P.Roció	<p>Función límite P.R. (Punto de Rocío): On <input checked="" type="checkbox"/> Off <input type="checkbox"/></p> <p>Set límite P.R. (Punto de Rocío): min. 0,0 °C máx 30 °C</p> <p>Demora límite P.R. (Punto de Rocío): mín. 0 minutos máx. 99 minutos</p>
 Menú Técnico	<p>Permite determinar en qué temporada configurar la función de demanda de Temperatura para la activación del sistema radiante y del fan coil:</p> <p>no activa  - Invierno  - Verano  - Verano/Invierno </p> <p>Histéresis de Temp.: min. 0,1 °C max 1 °C</p>
 Temperatura	<p>Permite determinar en qué temporada configurar la función demanda de Deshumidificación:</p> <p>no activa  - Invierno  - Verano  - Verano/Invierno </p> <p>Histéresis de Humedad: min. 0,1 g/kg max 3 g/kg</p>
 Deshumidificación	<p>Permite determinar en qué temporada configurar la función de demanda de Integración:</p> <p>no activa  - Invierno  - Verano  - Verano/Invierno </p> <p>Integración Delta: min. 0 °C max 9,9 °C</p>
 Integración	

**MENÚ
TÉCNICO**

FICHA DE USUARIO

GUÍA DE PROGRAMACIÓN

El modo Programas permite el funcionamiento según el programa activo establecido, y permite de programar hasta nueve franjas horarias/diarias, de las cuales seis pueden ser compartidas entre todos los aparatos, y tres individuales para cada aparato. Para cada franja, es necesario definir los días, las horas de inicio y fin de la programación y el Punto de Consigna de la temperatura o del Índice de confort.

Para acceder a la programación:

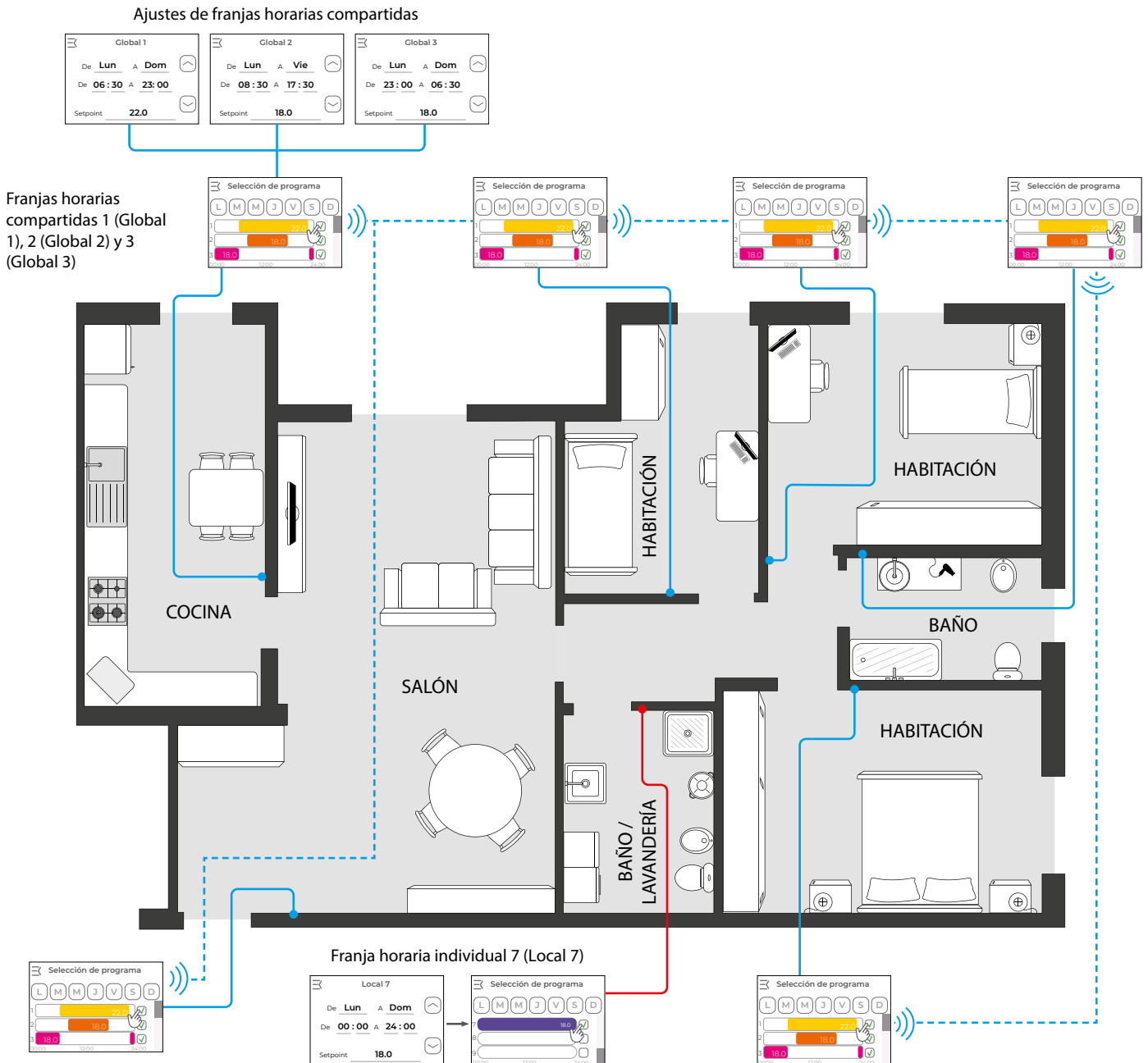


ORGANIZACIÓN DE LA PROGRAMACIÓN HORARIA

Están disponibles nueve franjas horarias: las seis primeras (denominadas Global 1, Global 2, Global...6) pueden compartirse entre todos los dispositivos conectados, mientras que las comprendidas entre la 7 y la 9 (denominadas Local 7, Local 8 y Local 9) pueden personalizarse para cada dispositivo. Para utilizar las franjas horarias compartidas, basta definir los valores en el primer dispositivo CoRe CRONOTH, y éstos se comunicarán automáticamente a los demás terminales; en este punto, basta acceder al menú Programas de cada dispositivo y efectuar la activación.

Para los dispositivos que requieran una programación diferente, será necesario utilizar las franjas horarias 7, 8 y 9 de cada dispositivo y definir un horario específico.

- Las franjas horarias sólo se activan cuando están habilitadas con la marca de confirmación (marca verde)
- Si se modifican las franjas horarias compartidas (1 a 6), se actualizan automáticamente en todos los dispositivos
- La activación o desactivación de todas las franjas horarias (1 a 9) son independientes para cada dispositivo
- Si esta franja horaria se solapa con la franja horaria programada, se dará prioridad a la franja horaria con el número más alto (9-8-7...).
- En el caso de que un dispositivo se encuentre en modo Programación y no haya cobertura horaria de una franja activa, se activará temporalmente el modo "Away" y estarán operativos los valores de Temperatura y Punto de consigna del Índice de Confort establecidos en los Ajustes del Menú de Usuario

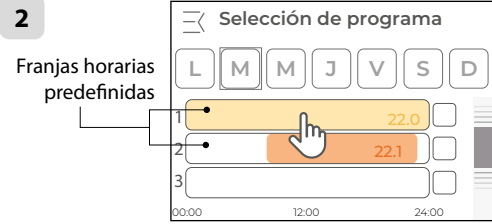


FICHA DE USUARIO

CONFIGURACIÓN DEL MODO PROGRAMAS



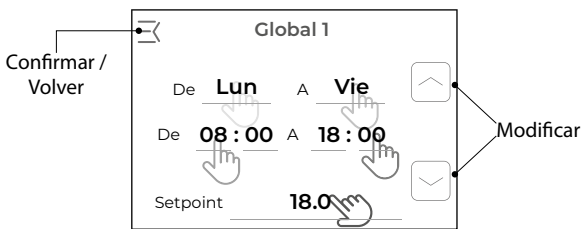
Desde la pantalla principal puede ver la programación de cada día de la semana. Al seleccionar el día, las franjas activas se indicarán con colores diferentes en el resumen diario que aparece a continuación. Para acceder a la programación, pulse sobre la banda en el resumen diario.



El dispositivo viene con dos franjas horarias preestablecidas (pero no activas), señaladas con colores diferentes. Haz clic en la primera banda para acceder a la programación.

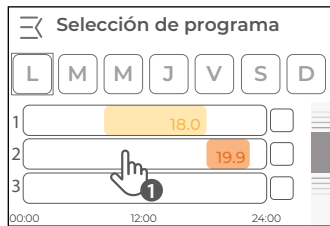
3 EJEMPLO DE PROGRAMACIÓN HORARIA / DIARIA

La figura representa un ejemplo de programación que estará operativa de lunes a viernes, con un intervalo de tiempo diario entre las 08:00 y las 18:00; durante este período, el CoRe CRONO TH mantendrá una temperatura de 18 °C (Punto de consigna).

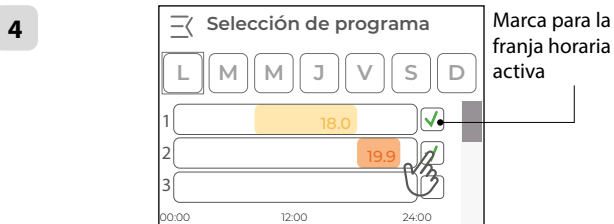


Para modificar los datos, primero seleccione los datos y, a continuación, utilice los botones "Modificar" (↑ ↓) para hacer el cambio. Durante la fase de modificación, el dato seleccionado aparecerá resaltado en gris. Una vez terminados los ajustes, pulse el botón ≡ para confirmar y volver a la pantalla anterior.

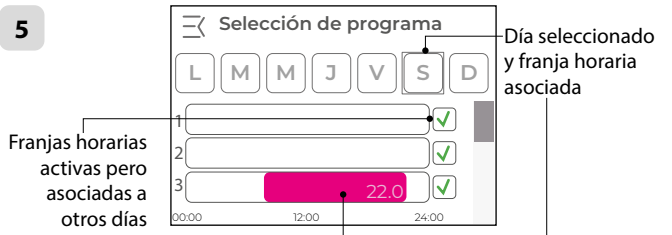
Para añadir otro horario/diario (por ejemplo, para las horas de la tarde), pulse sobre la franja horaria número 2 (paso 1) e introducir el nuevo horario (paso 2).



Modifique los días, la hora y el Punto de consigna, utilizando los botones de "Modificar" (↑ ↓). Una vez finalizados los ajustes, pulse el botón ≡ para confirmar y volver a la pantalla anterior. Para programar más franjas horarias, seleccione las siguientes y repita las operaciones.



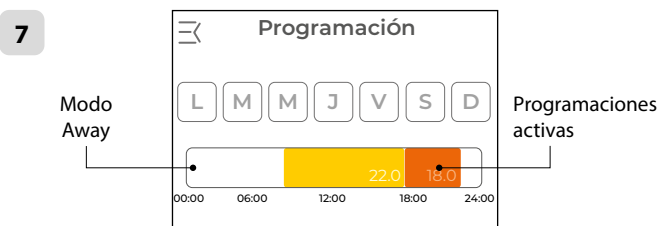
Una vez finalizada la programación, pueden visualizarse bandas de colores diferentes que representan la programación establecida. Para activar una banda, pulse la casilla de la derecha, donde aparecerá la marca verde de verificación. Seleccionando días individuales en la parte superior, se pueden verificar todas las horas y Punto de consigna 1 configurados.



Al final de la operación, se mostrarán todas las franjas horarias activas. Al seleccionar un día de la semana, la franja asociada se coloreará. La marca verde sin la banda coloreada indica que la programación está activa en días distintos del seleccionado.



Cuando haya terminado de configurar las bandas horaria, vuelva a la pantalla de inicio con el botón ≡. Acceda al modo de funcionamiento y active el modo Programas tocando el icono 📅.



Accediendo a la pantalla de Programación, se pueden visualizar las franjas horarias activas correspondientes a cada día seleccionado. Las programaciones se identifican con diferentes colores para una mejor legibilidad. Para las franjas horarias no incluidas en la programación (blanco), el aparato funcionará en modo Away (ver parámetros en el Menú de Usuario).

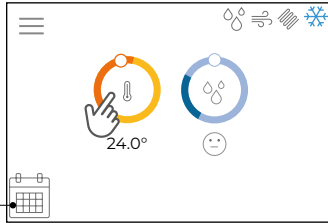
FICHA DE USUARIO

MODULO DE FUNCIONAMIENTO MANUAL TEMPORAL

Si el dispositivo está configurado en el modo de operación Programas, al cambiar el Punto de consigna de temperatura directamente desde el control deslizante, se activa el modo de operación **Manual Temporal**. Con esta función se puede gestionar la temperatura con un punto de ajuste distinto al previsto por el programa horario activo en ese momento. Este modo es controlado por un temporizador y se desactiva automáticamente al volver a la Programación prevista al final del tiempo preestablecido en la modificaciones. **Con este modo de funcionamiento solo se puede cambiar el Punto de consigna de la Temperatura, el Índice de confort no se puede cambiar.**

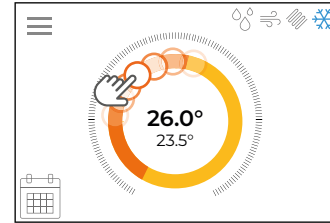
1

Modo Programas



Cuando el modo de funcionamiento Programas esté activo, pulse el icono Temperatura en la pantalla de inicio del dispositivo.

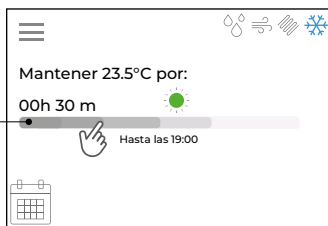
2



Regular la temperatura entre 16 °C y 28 °C con el cursor.

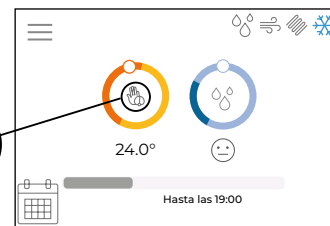
3


Periodo de actividad ajustable



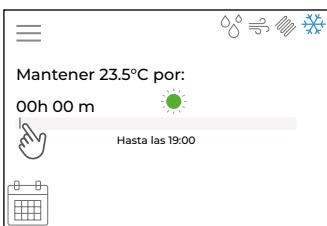
Después de cambiar el Punto de consigna de Temperatura, se mostrará el temporizador y utilizando el cursor será posible ajustar la duración del nuevo Punto de consigna (máx. 7 horas). Para confirmar el ajuste, el LED verde parpadea 3 veces, y el dispositivo vuelve automáticamente a la pantalla de inicio.

4



En la pantalla de inicio, el modo de funcionamiento Manual temporal se reconoce por el icono . En la parte inferior, el temporizador indica el tiempo restante de actividad y la hora de finalización de la función. Cuando termine el tiempo, se restablecerán los ajustes de la programación activa.



5

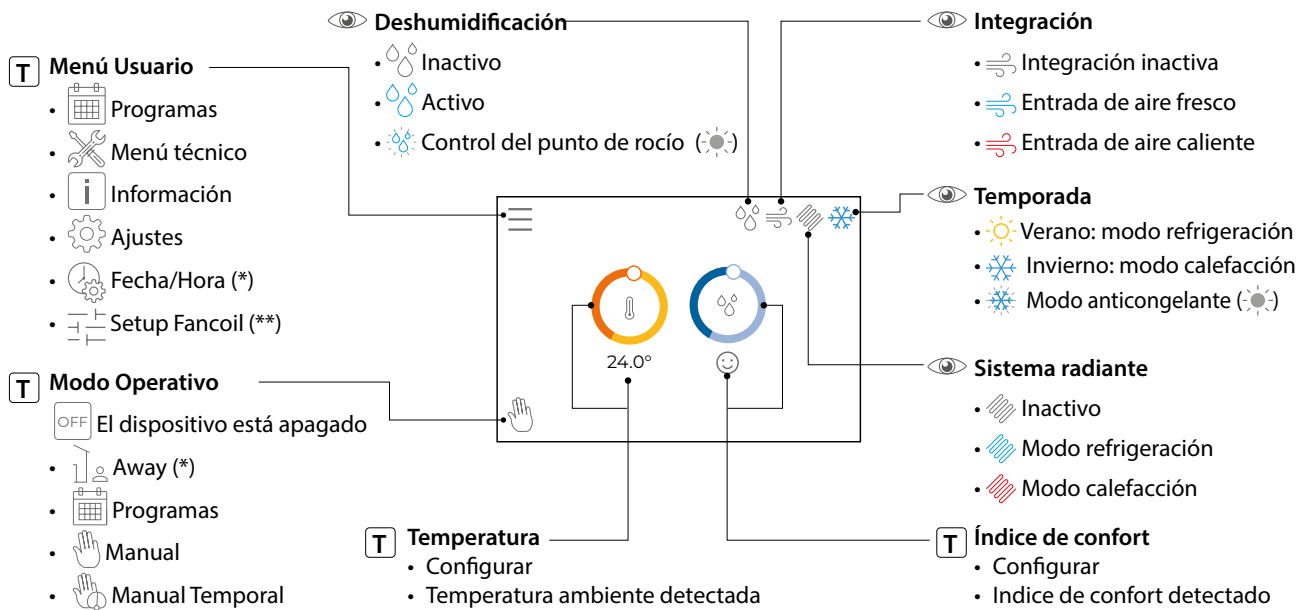


Para desactivar el modo Manual Temporal, pulse sobre el temporizador y mueva el cursor hacia atrás restableciendo el tiempo restante (00h 00m). El ajuste se confirmará cuando el LED verde parpadee 3 veces, entonces el dispositivo volverá a la pantalla de inicio, restableciendo el modo de Programación.

FICHA DE USUARIO

RESUMEN GENERAL

T Botón táctil  Icono  Icono intermitente



(*) El icono sólo aparece si el dispositivo no está conectado a CoRe MCT o CoRe Connect.

(*) El icono sólo aparece si se detecta un fan coil en el sistema CoRe.

FICHA DE USUARIO

Este documento puede estar sujeto a cambios. A través del QR-Code puede comprobar la última actualización disponible. Los cambios manuales están prohibidos.



RDZ S.p.A. 🏠 V.le Trento, 101 - 33077 SACILE (PN) - Italy
☎ Tel. +39 0434.787511 📠 Fax +39 0434.787522
✉ info@rdz.it 🌐 www.rdz.it

FAA0EC002CZ.00 09/2023

**COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
= ISO 9001 =**

