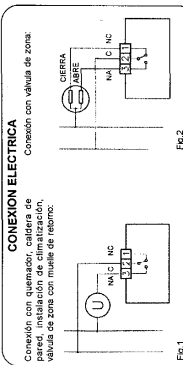




- NOTACIONES BASICAS**
- 1- En la pantalla PROGRAMACION los °C parpadan.
 - 2- Para salir de la PROGRAMACION toque ligeramente los °C intermitentes.
 - 3- Las funciones se activan al tocar ligeramente el visualizador manteniendo presionada la tecla correspondiente.

DESCRIPCION GENERAL

El Green 503 es un termostato de pantalla táctil de diseño y pantalla que permite programar la calefacción de forma sencilla y rápida. El Green 503 cuenta con un visualizador retroiluminado con lectura constante digital de la temperatura medida y día a hora. Las indicaciones de calificación y de climatización. Esto evita que se desperdicie energía, puesto que el sistema permite accionar las instalaciones de calefacción o de climatización solo cuando es necesario.



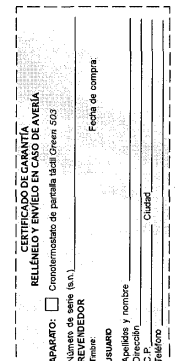
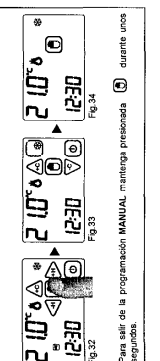
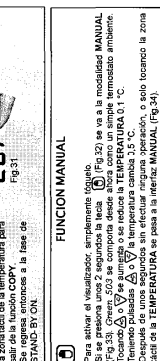
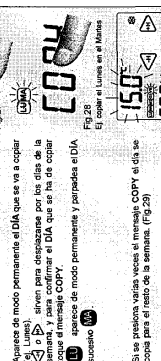
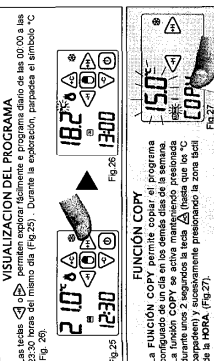
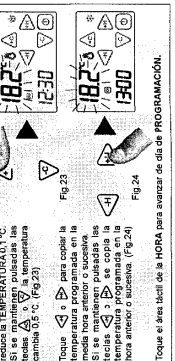
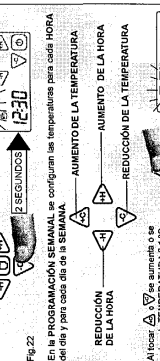
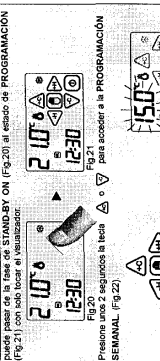
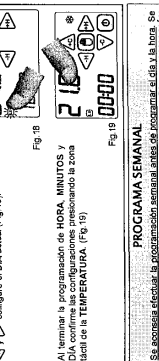
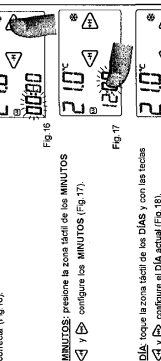
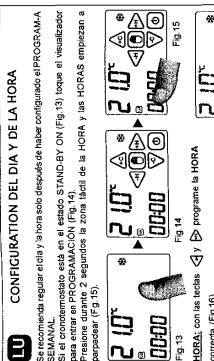
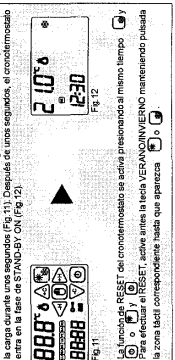
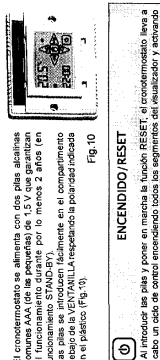
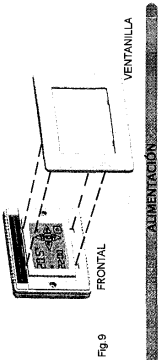
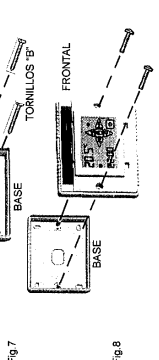
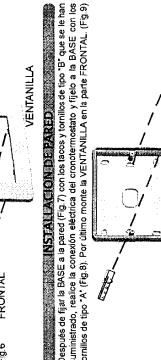
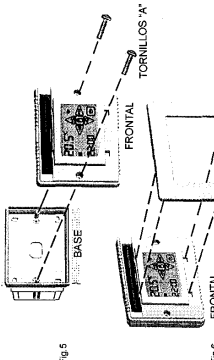
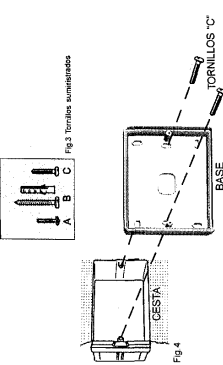
INSTALACION

El termostato debe instalarse en un lugar seco, sin corrientes de aire y lejos de fuentes de calor.

INSTALACION EN CAJA 503

Después de efectuar la conexión eléctrica, fije el cronotermostato Green 503 directamente a la caja de empotrar de 3 módulos con los tornillos de tipo "A" que se le han suministrado (Fig. 3).

- 1-Fije la BASE a la caja 503 con los tornillos "C" (Fig. 4).
- 2-Fije la parte FRONTAL a la BASE con los tornillos "A" (Fig. 5).



VISUALIZACION DEL PROGRAMA

Las teclas \leftarrow \rightarrow \uparrow \downarrow permiten explorar fácilmente el programa diario de las 00:00 a las 24:00 h del mismo día (Fig. 23). Durante la exploración, parpadea el símbolo °C (Fig. 20).

FUNCION COPY

La función COPY permite copiar el programa configurado en los demás días de la semana. Durante la programación COPY, durante unos 2 segundos la tecla \rightarrow muestra que los °C parpadan y sucesivamente presionando la zona táctil de la HORA (Fig. 27).

Aunque de modo permanente el día que se va a copiar \rightarrow o \leftarrow sirven para desplazarse por los días de la semana, y para confirmar el día que se ha de copiar toque \rightarrow o \leftarrow durante unos segundos (Fig. 28).

Si se presiona varias veces el interruptor COPY el día se copia para el resto de la semana. (Fig. 29)

Para activar el modo permanente y parpadear el día \rightarrow o \leftarrow durante unos segundos (Fig. 28).

Confirme la copia del PROGRAMA del LUNES en el día DOMINGO (Fig. 30). Al final toque en cualquier momento la zona táctil de la función COPY para salir de la función COPY y volver a la zona táctil de la hora de STAND-BY ON (Fig. 31).

FUNCION MANUAL

Para activar el visualizador simplemente fíjelo. Si se presiona unos 2 segundos la tecla \rightarrow (Fig. 32) se va a la modalidad MANUAL (Fig. 33). Green 503 se comporta desde ahora como un simple termostato ambiente. Después de unos segundos sin efectuar ninguna operación, el símbolo °C parpadea y la TEMPERATURA se pasa a la interfaz MANUAL (Fig. 34).

CONFIGURACION DEL DIA Y DE LA HORA

Se recomienda regular el día y la hora solo después de haber configurado el PROGRAMA SEMANAL. Para salir de la programación COPY, toque el visualizador para entrar en PROGRAMACION (Fig. 14). Presione durante 2 segundos la zona táctil de la HORA y las HORAS empiezan a parpadear (Fig. 15).

MINUTOS: presione la zona táctil de los MINUTOS \leftarrow y \rightarrow configure los MINUTOS (Fig. 17).

DIA: toque la zona táctil de los DIAS y con las teclas \leftarrow y \rightarrow configure el día actual (Fig. 18).

PROGRAMA SEMANAL

Al terminar la programación de HORA, MINUTOS Y DIA, toque la zona táctil de la zona táctil de la TEMPERATURA (Fig. 19).

Presione la zona táctil de la zona táctil de la TEMPERATURA (Fig. 21) con solo tocar el visualizador.

Al tocar \rightarrow o \leftarrow para copiar la programación de un día a otro, se muestra hora anterior o sucesiva. Si se mantienen pulsadas las teclas \rightarrow o \leftarrow se copia la hora anterior o sucesiva (Fig. 24). Toque el área táctil de la HORA para avanzar de día de PROGRAMACION.

Se recomienda regular el día y la hora solo después de haber configurado el PROGRAMA SEMANAL. Para salir de la programación COPY, toque el visualizador para entrar en PROGRAMACION (Fig. 14). Presione durante 2 segundos la zona táctil de la HORA y las HORAS empiezan a parpadear (Fig. 15).

Al tocar \rightarrow o \leftarrow para copiar la programación de un día a otro, se muestra hora anterior o sucesiva. Si se mantienen pulsadas las teclas \rightarrow o \leftarrow se copia la hora anterior o sucesiva (Fig. 24). Toque el área táctil de la HORA para avanzar de día de PROGRAMACION.

Al tocar \rightarrow o \leftarrow para copiar la programación de un día a otro, se muestra hora anterior o sucesiva. Si se mantienen pulsadas las teclas \rightarrow o \leftarrow se copia la hora anterior o sucesiva (Fig. 24). Toque el área táctil de la HORA para avanzar de día de PROGRAMACION.

Al tocar \rightarrow o \leftarrow para copiar la programación de un día a otro, se muestra hora anterior o sucesiva. Si se mantienen pulsadas las teclas \rightarrow o \leftarrow se copia la hora anterior o sucesiva (Fig. 24). Toque el área táctil de la HORA para avanzar de día de PROGRAMACION.

Al tocar \rightarrow o \leftarrow para copiar la programación de un día a otro, se muestra hora anterior o sucesiva. Si se mantienen pulsadas las teclas \rightarrow o \leftarrow se copia la hora anterior o sucesiva (Fig. 24). Toque el área táctil de la HORA para avanzar de día de PROGRAMACION.

Al tocar \rightarrow o \leftarrow para copiar la programación de un día a otro, se muestra hora anterior o sucesiva. Si se mantienen pulsadas las teclas \rightarrow o \leftarrow se copia la hora anterior o sucesiva (Fig. 24). Toque el área táctil de la HORA para avanzar de día de PROGRAMACION.

Al tocar \rightarrow o \leftarrow para copiar la programación de un día a otro, se muestra hora anterior o sucesiva. Si se mantienen pulsadas las teclas \rightarrow o \leftarrow se copia la hora anterior o sucesiva (Fig. 24). Toque el área táctil de la HORA para avanzar de día de PROGRAMACION.

Al introducir las pila y poner en marcha la función RESET, el cronotermostato lleva a cabo un ciclo de control incluyendo todos los segmentos del visualizador y activando la función STAND-BY. Las pila se introducen fácilmente en el compartimento de las pila, situado en la parte posterior de la unidad, en el paquete (Fig. 13).

El cronotermostato se alimenta con dos pilas alcalinas comunes AAA (de las pequeñas) de 1.5 V que garantizan un funcionamiento STAND-BY. Las pila se introducen fácilmente en el compartimento de las pila, situado en la parte posterior de la unidad, en el paquete (Fig. 13).

El cronotermostato se alimenta con dos pilas alcalinas comunes AAA (de las pequeñas) de 1.5 V que garantizan un funcionamiento STAND-BY. Las pila se introducen fácilmente en el compartimento de las pila, situado en la parte posterior de la unidad, en el paquete (Fig. 13).

El cronotermostato se alimenta con dos pilas alcalinas comunes AAA (de las pequeñas) de 1.5 V que garantizan un funcionamiento STAND-BY. Las pila se introducen fácilmente en el compartimento de las pila, situado en la parte posterior de la unidad, en el paquete (Fig. 13).

El cronotermostato se alimenta con dos pilas alcalinas comunes AAA (de las pequeñas) de 1.5 V que garantizan un funcionamiento STAND-BY. Las pila se introducen fácilmente en el compartimento de las pila, situado en la parte posterior de la unidad, en el paquete (Fig. 13).

El cronotermostato se alimenta con dos pilas alcalinas comunes AAA (de las pequeñas) de 1.5 V que garantizan un funcionamiento STAND-BY. Las pila se introducen fácilmente en el compartimento de las pila, situado en la parte posterior de la unidad, en el paquete (Fig. 13).

El cronotermostato se alimenta con dos pilas alcalinas comunes AAA (de las pequeñas) de 1.5 V que garantizan un funcionamiento STAND-BY. Las pila se introducen fácilmente en el compartimento de las pila, situado en la parte posterior de la unidad, en el paquete (Fig. 13).

El cronotermostato se alimenta con dos pilas alcalinas comunes AAA (de las pequeñas) de 1.5 V que garantizan un funcionamiento STAND-BY. Las pila se introducen fácilmente en el compartimento de las pila, situado en la parte posterior de la unidad, en el paquete (Fig. 13).

El cronotermostato se alimenta con dos pilas alcalinas comunes AAA (de las pequeñas) de 1.5 V que garantizan un funcionamiento STAND-BY. Las pila se introducen fácilmente en el compartimento de las pila, situado en la parte posterior de la unidad, en el paquete (Fig. 13).

El cronotermostato se alimenta con dos pilas alcalinas comunes AAA (de las pequeñas) de 1.5 V que garantizan un funcionamiento STAND-BY. Las pila se introducen fácilmente en el compartimento de las pila, situado en la parte posterior de la unidad, en el paquete (Fig. 13).

El cronotermostato se alimenta con dos pilas alcalinas comunes AAA (de las pequeñas) de 1.5 V que garantizan un funcionamiento STAND-BY. Las pila se introducen fácilmente en el compartimento de las pila, situado en la parte posterior de la unidad, en el paquete (Fig. 13).

El cronotermostato se alimenta con dos pilas alcalinas comunes AAA (de las pequeñas) de 1.5 V que garantizan un funcionamiento STAND-BY. Las pila se introducen fácilmente en el compartimento de las pila, situado en la parte posterior de la unidad, en el paquete (Fig. 13).

El cronotermostato se alimenta con dos pilas alcalinas comunes AAA (de las pequeñas) de 1.5 V que garantizan un funcionamiento STAND-BY. Las pila se introducen fácilmente en el compartimento de las pila, situado en la parte posterior de la unidad, en el paquete (Fig. 13).

El cronotermostato se alimenta con dos pilas alcalinas comunes AAA (de las pequeñas) de 1.5 V que garantizan un funcionamiento STAND-BY. Las pila se introducen fácilmente en el compartimento de las pila, situado en la parte posterior de la unidad, en el paquete (Fig. 13).

El cronotermostato se alimenta con dos pilas alcalinas comunes AAA (de las pequeñas) de 1.5 V que garantizan un funcionamiento STAND-BY. Las pila se introducen fácilmente en el compartimento de las pila, situado en la parte posterior de la unidad, en el paquete (Fig. 13).

El cronotermostato se alimenta con dos pilas alcalinas comunes AAA (de las pequeñas) de 1.5 V que garantizan un funcionamiento STAND-BY. Las pila se introducen fácilmente en el compartimento de las pila, situado en la parte posterior de la unidad, en el paquete (Fig. 13).

El cronotermostato se alimenta con dos pilas alcalinas comunes AAA (de las pequeñas) de 1.5 V que garantizan un funcionamiento STAND-BY. Las pila se introducen fácilmente en el compartimento de las pila, situado en la parte posterior de la unidad, en el paquete (Fig. 13).

El cronotermostato se alimenta con dos pilas alcalinas comunes AAA (de las pequeñas) de 1.5 V que garantizan un funcionamiento STAND-BY. Las pila se introducen fácilmente en el compartimento de las pila, situado en la parte posterior de la unidad, en el paquete (Fig. 13).

El cronotermostato se alimenta con dos pilas alcalinas comunes AAA (de las pequeñas) de 1.5 V que garantizan un funcionamiento STAND-BY. Las pila se introducen fácilmente en el compartimento de las pila, situado en la parte posterior de la unidad, en el paquete (Fig. 13).

El cronotermostato se alimenta con dos pilas alcalinas comunes AAA (de las pequeñas) de 1.5 V que garantizan un funcionamiento STAND-BY. Las pila se introducen fácilmente en el compartimento de las pila, situado en la parte posterior de la unidad, en el paquete (Fig. 13).

El cronotermostato se alimenta con dos pilas alcalinas comunes AAA (de las pequeñas) de 1.5 V que garantizan un funcionamiento STAND-BY. Las pila se introducen fácilmente en el compartimento de las pila, situado en la parte posterior de la unidad, en el paquete (Fig. 13).

TEMPORIZACIÓN DE LA FUNCIÓN MANUAL

Esta función permite programar el tiempo de funcionamiento de la unidad en modo manual. Cuando un tiempo de tiempo determinado se ha alcanzado, la unidad pasará automáticamente a un modo de funcionamiento predeterminado. Para configurar el tiempo de funcionamiento manual, presione el botón **MANUAL** (Fig. 35) y luego presione el botón **TEMPORIZADOR** (Fig. 36). El tiempo de funcionamiento manual se puede configurar en minutos y segundos. El tiempo de funcionamiento manual se puede configurar en modo de funcionamiento manual. Durante 30 segundos, la unidad pasará automáticamente a un modo de funcionamiento predeterminado. El tiempo de funcionamiento manual se puede configurar en modo de funcionamiento manual. Durante 30 segundos, la unidad pasará automáticamente a un modo de funcionamiento predeterminado. El tiempo de funcionamiento manual se puede configurar en modo de funcionamiento manual. Durante 30 segundos, la unidad pasará automáticamente a un modo de funcionamiento predeterminado.

En la modalidad MANUAL, el tiempo de funcionamiento se puede configurar en modo de funcionamiento manual. Durante 30 segundos, la unidad pasará automáticamente a un modo de funcionamiento predeterminado. El tiempo de funcionamiento manual se puede configurar en modo de funcionamiento manual. Durante 30 segundos, la unidad pasará automáticamente a un modo de funcionamiento predeterminado.

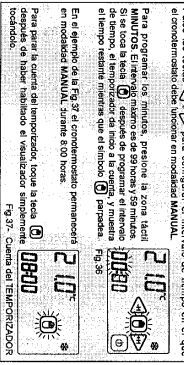


Fig. 35: Botón de temporización manual. Fig. 36: Botón de temporización manual.

CONTACTO REMOTO

Cuando el acondicionamiento de aire está en funcionamiento, puede utilizar un dispositivo remoto conectado a la placa de bornes REMOTE (Fig. 38). El dispositivo remoto puede controlar la unidad de aire acondicionado en modo de funcionamiento manual. Durante 30 segundos, la unidad pasará automáticamente a un modo de funcionamiento predeterminado. El tiempo de funcionamiento manual se puede configurar en modo de funcionamiento manual. Durante 30 segundos, la unidad pasará automáticamente a un modo de funcionamiento predeterminado.

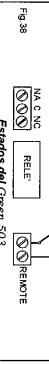


Fig. 37: Botón de contacto remoto. Fig. 38: Botón de contacto remoto.

Operación	Estado del Green 503	Estado Green 503	Estado final
OFF	OFF	ON	ON
ON	ON	ON	OFF
OFF/ON	OFF	OFF	OFF
ON/ON	ON	ON	ON
ON/OFF	ON/OFF	ON	ON
ON/OFF	ON/OFF	ON	OFF

Fig. 39: ON. Si el Green 503 está en OFF, el REMOTO pasará de OFF a ON, el Green 503 estará en ON.
 Fig. 40: ON. Si el Green 503 está en ON, el REMOTO pasará de ON a OFF, el Green 503 estará en OFF.
 Fig. 41: ON. Si el Green 503 está en ON, el REMOTO pasará de ON a ON, el Green 503 estará en ON.
 Fig. 42: ON. Si el Green 503 está en OFF, el REMOTO pasará de OFF a OFF, el Green 503 estará en OFF.
 Fig. 43: ON. Si el Green 503 está en OFF, el REMOTO pasará de OFF a ON, el Green 503 estará en ON.
 Fig. 44: ON. Si el Green 503 está en ON, el REMOTO pasará de ON a OFF, el Green 503 estará en OFF.
 Fig. 45: ON. Si el Green 503 está en ON, el REMOTO pasará de ON a ON, el Green 503 estará en ON.
 Fig. 46: ON. Si el Green 503 está en ON, el REMOTO pasará de ON a OFF, el Green 503 estará en OFF.
 Fig. 47: ON. Si el Green 503 está en ON, el REMOTO pasará de ON a ON, el Green 503 estará en ON.
 Fig. 48: ON. Si el Green 503 está en ON, el REMOTO pasará de ON a OFF, el Green 503 estará en OFF.
 Fig. 49: ON. Si el Green 503 está en ON, el REMOTO pasará de ON a ON, el Green 503 estará en ON.
 Fig. 50: ON. Si el Green 503 está en ON, el REMOTO pasará de ON a OFF, el Green 503 estará en OFF.

CONDICIONES GENERALES DE GARANTÍA

El fabricante garantiza el producto durante un período de 24 meses a partir de la fecha de compra. La garantía no cubre los daños que pueden derivar de manipulaciones incorrectas. En caso de defectos cubiertos por la GARANTÍA, el fabricante reparará o sustituirá el producto. Una vez reparado el producto, la garantía de la GARANTÍA se cubrirán las partes sustituidas. La garantía de la mano de obra de las reparaciones.

VERANO / INVIERNO

La función VERANO / INVIERNO permite configurar el funcionamiento del acondicionamiento de aire en modo de funcionamiento de verano o invierno. Para configurar el modo de funcionamiento de verano o invierno, presione el botón **VERANO / INVIERNO** (Fig. 40) y luego presione el botón **TEMPORIZADOR** (Fig. 41). El modo de funcionamiento de verano o invierno se puede configurar en modo de funcionamiento de verano o invierno. Durante 30 segundos, la unidad pasará automáticamente a un modo de funcionamiento predeterminado. El tiempo de funcionamiento manual se puede configurar en modo de funcionamiento manual. Durante 30 segundos, la unidad pasará automáticamente a un modo de funcionamiento predeterminado.

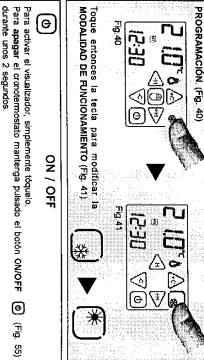


Fig. 40: Botón de verano/invierno. Fig. 41: Botón de temporización manual.

ON / OFF

Para encender el ventilador, simplemente toque el botón **ON/OFF** (Fig. 50) durante unos 2 segundos. El aparato entrará en la fase de arranque, iniciando el acondicionamiento de la habitación. En esta fase, el ventilador girará y el compresor comenzará a funcionar. El tiempo de funcionamiento manual se puede configurar en modo de funcionamiento manual. Durante 30 segundos, la unidad pasará automáticamente a un modo de funcionamiento predeterminado.

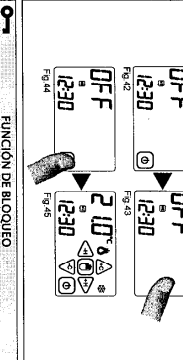


Fig. 50: Botón de encendido/apagado. Fig. 51: Botón de encendido/apagado.

FUNCION DE BLOQUEO

El acondicionamiento puede bloquearse en modo de funcionamiento manual. Para desbloquear el acondicionamiento presione el botón **LOCK** (Fig. 42) durante unos 2 segundos (Fig. 43). El tiempo de funcionamiento manual se puede configurar en modo de funcionamiento manual. Durante 30 segundos, la unidad pasará automáticamente a un modo de funcionamiento predeterminado.

DIFERENCIAL TÉRMICO
 El diferencial térmico se refiere al intervalo de activación del acondicionamiento de aire cuando la temperatura ambiente supera o baja de un determinado nivel. El tiempo de funcionamiento manual se puede configurar en modo de funcionamiento manual. Durante 30 segundos, la unidad pasará automáticamente a un modo de funcionamiento predeterminado.

USO CORRECTO Y MANTENIMIENTO

1.- La función de programación puede verse afectada si el ventilador frontal y posterior es posible utilizar el acondicionamiento sin estado de instalación en la unidad. Si se desea programar el funcionamiento de la unidad, asegúrese de que el ventilador frontal y posterior esté correctamente instalado. Si se desea programar el funcionamiento de la unidad, asegúrese de que el ventilador frontal y posterior esté correctamente instalado. Si se desea programar el funcionamiento de la unidad, asegúrese de que el ventilador frontal y posterior esté correctamente instalado.

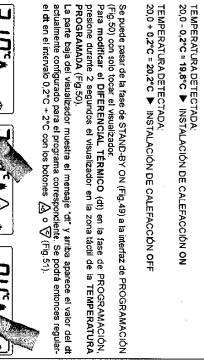


Fig. 49: Botón de temperatura detectada. Fig. 50: Botón de temperatura detectada.

FUNCION ANTIHELLO

Cuando el acondicionamiento de aire está en funcionamiento, la función anti-hello puede activarse presionando el botón **ANTIHELLO** (Fig. 51). El tiempo de funcionamiento manual se puede configurar en modo de funcionamiento manual. Durante 30 segundos, la unidad pasará automáticamente a un modo de funcionamiento predeterminado.

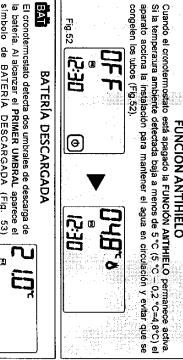


Fig. 51: Botón de anti-hello. Fig. 52: Botón de anti-hello.

BATERIA DESCARGADA

El acondicionamiento de aire puede estar en funcionamiento cuando la batería de la batería se haya descargado. Para recargar la batería, presione el botón **BATERIA DESCARGADA** (Fig. 53) durante unos 2 segundos (Fig. 54). El tiempo de funcionamiento manual se puede configurar en modo de funcionamiento manual. Durante 30 segundos, la unidad pasará automáticamente a un modo de funcionamiento predeterminado.

TEMPERATURA DETECTADA / INSTALACION EN FUNCIONAMIENTO / CLIMATIZACION EN FUNCIONAMIENTO
 - ACCESO A LA PROGRAMACION SEMANAL (PRESION)
 - REDUCCION VELOCIDAD DE LA TEMPERATURA (PRESION)
PROGRAMA VERANO / INVIERNO
 - HABILITACION DE CAMBIO DE ESTACION (PRESION)
 - CAMBIO DE ESTACION (PRESION)
AUMENTO DE HORAS / MINUTOS
 - HABILITACION DE CAMBIO DE ESTACION (PRESION)
 - CAMBIO DE ESTACION (PRESION)
MODALIDAD MANUAL
 - HABILITACION DE CAMBIO DE ESTACION (PRESION)
 - CAMBIO DE ESTACION (PRESION)
REDUCCION DE LA TEMPERATURA PROGRAMADA Y ON/OFF
 - ACCESO A LA PROGRAMACION SEMANAL (PRESION)
 - REDUCCION VELOCIDAD DE LA TEMPERATURA (PRESION)
DIFERENCIAL TÉRMICO
 - HABILITACION DE CAMBIO DE ESTACION (PRESION)
 - CAMBIO DE ESTACION (PRESION)
MODALIDAD MANUAL
 - HABILITACION DE CAMBIO DE ESTACION (PRESION)
 - CAMBIO DE ESTACION (PRESION)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Alimentación: 230V AC, 50/60 Hz, 15 A
- Autonomía (modo-by): más de 16 meses.
- Control automático de la descarga de la pila con 2 unidades de activación.
- Sensibilidad de las pilas sin pérdida de datos en máximo 2 minutos.
- Cambio de modalidad: de 5 a 30 °C en programa VERANO (☀) de 0 a 20 °C en programa INVIERNO (❄).
- Rango de temperatura: 0,1 °C en programa INVIERNO (❄) 0,2 °C en programa VERANO (☀).
- Resolución de temperatura: de 0,2 a 2 °C (Intervalo de activación de -0,1 °C a +1 °C).
- Estabilidad de programación: cualquier temperatura comprendida en los campos de regulación a cada hora del día para todas las días de la semana.
- Capacidad de las baterías: 230 Vca - 5 A (carga máxima).
- Instalación: de pared o directamente en la caja 803.
- Dimensiones: 114 x 83 x 23,8 mm (incluyendo las baterías).

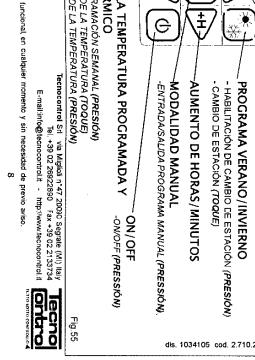


Fig. 55: Diagrama del mando a distancia con funciones detalladas.

Modelo: GCEA-503-01
 Fecha de impresión: 2024
 Versión: 1.0