



Termostato XK19 y Mando a distancia YT1F

Manual de usuario

Aire Acondicionado Comercial

Gracias por elegir nuestros Aires Acondicionado Comercial, por favor lea detenidamente este manual antes de utilizar la unidad y guárdelo para futuras consultas.

Aviso para el usuario

- ◆ Nunca instale el termostato en un ambiente húmedo o expuesto directamente a la luz solar.
- ◆ Nunca golpee, lance o desmonte frecuentemente el termostato y el mando a distancia
- ◆ Nunca haga funcionar el termostato o el mando a distancia con las manos mojadas.



Lea detenidamente este manual antes de usar.

Contents

I	Termostato XK19.....	1
1	Símbolos en LCD.....	1
1.1	Vista externa del termostato.....	1
1.2	LCD del termostato.....	1
2	Botones.....	2
2.1	Botones del termostato.....	2
2.2	Funciones de los botones.....	3
3	Instrucciones de funcionamiento	3
3.1	On/Off	3
3.2	Programación Modo	4
3.3	Programación temperatura	4
3.4	Programación Ventilación	4
3.5	Programación temporizador	5
3.6	Programación oscilación	6
3.7	Programación modo noche	7
3.8	Programación Turbo	8
3.9	Programación resistencia eléctrica	9
3.10	Programación secado	10
3.11	Otras funciones	11
4	Instalación y Desmantelamiento.....	11
4.1	La conexión de la línea de señal del termostato.....	11
4.2	Instalación del termostato.....	11
4.3	Desmantelamiento del termostato.....	13
5	Errores en la pantalla	13
II	Mando a distancia YT1F.....	15
1	Funciones de los botones	15
2	Guía para funcionamiento general	17
3	Guía para funcionamiento opcional	18

I Termostato XK19

1 Símbolos en LCD

1.1 Vista externa del termostato



Fig.1 Vista externa del termostato

1.2 Pantalla LCD del termostato

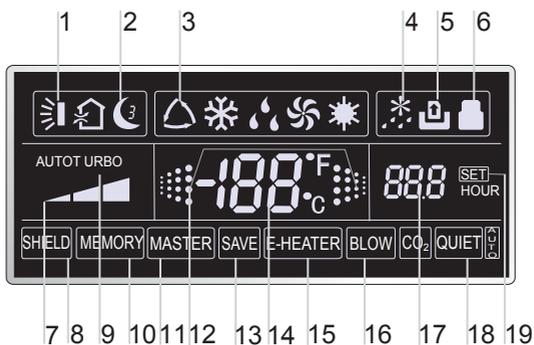


Fig.2 Pantalla LCD del termostato

Tabla 1

No.	Símbolo	Descripción
1		Función oscilante.
2		Función nocturna (sólo sleep 1).
3		Modos de funcionamiento de la unidad interior (Frío, Dehumidificación, Ventilación y Calefacción)
4		Función descarche de la unidad exterior.
5		Función control de entrada. (Esta función todavía no está disponible)
6		Función de bloqueo.
7		Velocidad del ventilador de la unidad interior (Alta, Media y Baja).
8		Funciones de protección (botones, temperatura, On/Off, Modo o Ahorro están protegidos por un monitor remoto.
9		Función Turbo.
10		Función de memoria (La unidad interior reanuda la programación original después de una caída de tensión).
11		Termostato central. (Esta función todavía no está disponible)
12		Parpadea cuando la unidad está encendida sin ninguna instrucción de botón.
13		Función de ahorro de energía. (Esta función todavía no está disponible)
14		Valor de temperatura programada o ambiente.
15		Función resistencia eléctrica auxiliar.
16		Función secado.
17		Valor horario.
18		Función Silenciosa (dos tipos: Silencioso y auto silencioso). (Esta función todavía no está disponible)
19	SET	Se mostrará en el visor bajo el modo limpieza..

2 Botones

2.1 Botones del termostato

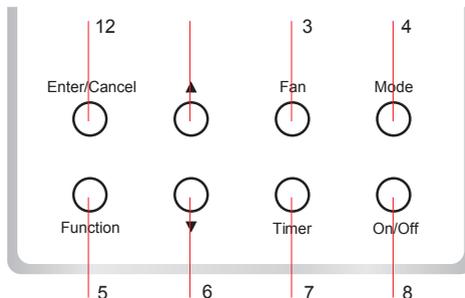


Fig. 3 Botones del termostato

2.2 Función de los botones

Tabla 2

No.	Nombre	Función
1	Enter/Cancel	Función selección y cancelación.
2	▲	① Temperatura de trabajo programable en la unidad interior, rango:16°C~30°C ② Programación del temporizador: 0.5-24 hr.
6	▼	
3	Fan	Programación de la velocidad del ventilador: alta/media/baja/auto.
4	Mode	Programación de modo de funcionamiento: Refrigeración/Calefacción/ventilación/dehumidificación.
5	Function	Selección de la funciones de oscilación/Sleep/Turbo/Ahorro/resistencia eléctrica secado/silencio, etc.
7	Timer	Programación del temporizador.
8	On/Off	Encender o apagar la unidad interior.
4+2	▲+Mode	Presiónelos durante 5 s. cuando la unidad está apagada para activar o desactivar la función de memoria (si esta función está activada, después de una caída de tensión y su posterior recuperación, reanudará el estado original. Si no, la unidad interior se mantendrá apagada después de una caída de tensión. Por defecto la función memoria está desactivada).
3+6	Fan+▼	Presionándolos simultaneamente cuando la unidad está apagada,  se mostrará en la pantalla, para las unidades de frío solo, mientras que se mostrará  en la pantalla en las unidades frío/bomba calor.
2+6	▲+▼	Una vez encendida la unidad sin ninguna disfunción o cuando está apagada, presionelos simultaneamente durante 5 s para bloquear el teclado, en este caso, ningún botón responderá. Presiónelos de nuevo para desactivar el bloqueo.
4+6	Mode+▼	Cuando la unidad está apagada, se puede cambiar la escala de grados Celsius a Fahrenheit presionando durante 5 segundos "Mode+▼"
5+7	Function+Timer	Cuando la unidad está apagada se puede ver el estado de puesta en marcha presionando "Function" y Timer" durante 5 segundos y aparecerá "00" en el área de la temperatura presionando "Mode", entonces ajuste las opciones que se muestran en el area de la hora presionando "▲" y "▼". Hay cuatro opciones diferentes: ① Temperatura ambiente interior es detectada por el sensor de temperatura del aire de retorno (01 se mostrará en el área del temporizador). ② Temperatura ambiente interior es detectada por el controlador del termostato (02 se mostrará en el área del temporizador). ③ El aire de retorno del sensor de temperatura se selecciona en el modo de refrigeración, seco o ventilador, mientras que el sensor del termostato está seleccionado en el modo de calefacción o automático. (03 se muestra en el área de temporizador). ④ El sensor de control de temperatura con cable está seleccionado en el modo de refrigeración, seco o ventilador, mientras que el aire de retorno del sensor de temperatura se selecciona en el modo de calefacción. (04 se muestra en el área de visualización del temporizador).
5+7	Function+Timer	Cuando la unidad está apagada se puede ver el estado de puesta en marcha presionando "Function" y Timer" durante 5 segundos. Pulse "Mode" hasta que "01" aparezca en el area de visualización de temperatura. El estado de ajuste se mostrará en el area del temporizador. Pulse "▲" y "▼" para ajustar, hay 2 opciones: ① Tres niveles bajos (01) ② Tres niveles altos (02).

3 Instrucciones de funcionamiento

3.1 On/Off

Presione el botón on/off para encender y apagar la unidad.

Nota: El estado que se muestra en la Fig. 4 indica el estado apagado de la unidad después del encendido. El estado que se muestra en la Fig. 5 indica el estado encendido de la unidad después del encendido.

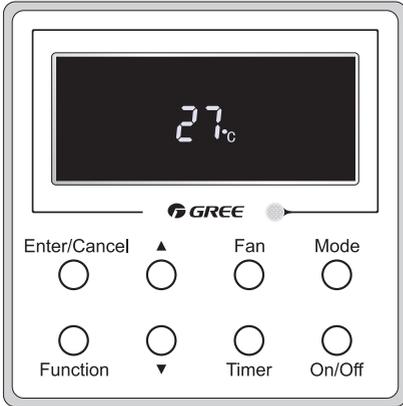


Fig. 4 Apagado

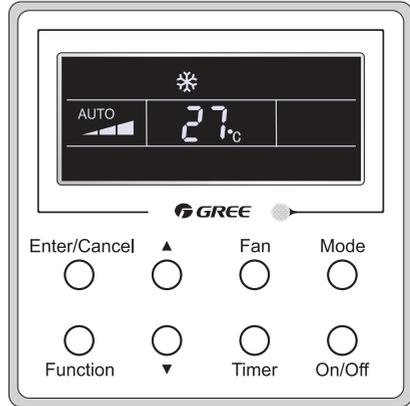
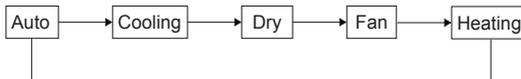


Fig. 5 Encendido

3.2 Programación de Modo

Cuando la unidad está encendida, pulse el botón modo para cambiar los modos de funcionamiento como la siguiente secuencia: Refrigeración-secado-ventilación- calefacción.



3.3 Programación temperatura

Presione ▲ o ▼ para incrementar o disminuir la temperatura programada. Si presiona cualquiera de ellos continuamente, la temperatura incrementará o disminuirá 1°C cada 0.5 s, como se indica en la Fig. 6

En los modos Refrigeración, Dehumidificación o Calefacción, el rango de temperatura programable es 16°C-30°C.

En el modo auto, la temperatura programada no es ajustable.

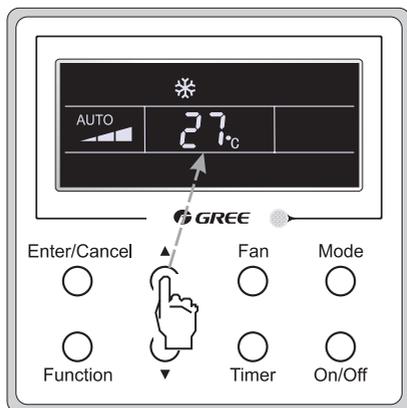


Fig.6

3.4 Programación ventilación

Cuando la unidad está encendida, presione el botón Fan (ventilador) y la velocidad del ventilador cambiará circularmente como se muestra en la Fig. 7

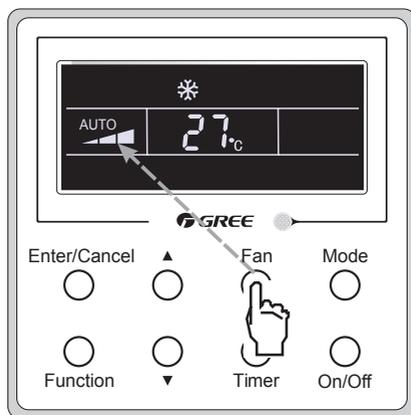
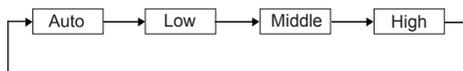


Fig.7

3.5 Programación del temporizador

Bajo el estado "On"/"Off" de la unidad, presione el botón Timer para programar el temporizador.

Programación encendido del temporizador: Presione Timer, y la LCD mostrará "xx.x hour", y "hour" parpadeará. entonces presione ▲o ▼ para ajusta el valor de tiempo. Luego presione Enter/cancel para confirmar la programación. Programación apagado del temporizador: Presione Timer, si LCD no muestra xx.x hora, significa que el temporizador se ha cancelado.

Apagado del temporizador cuando la unidad esta encendida se muestra a continuación Fig.8.

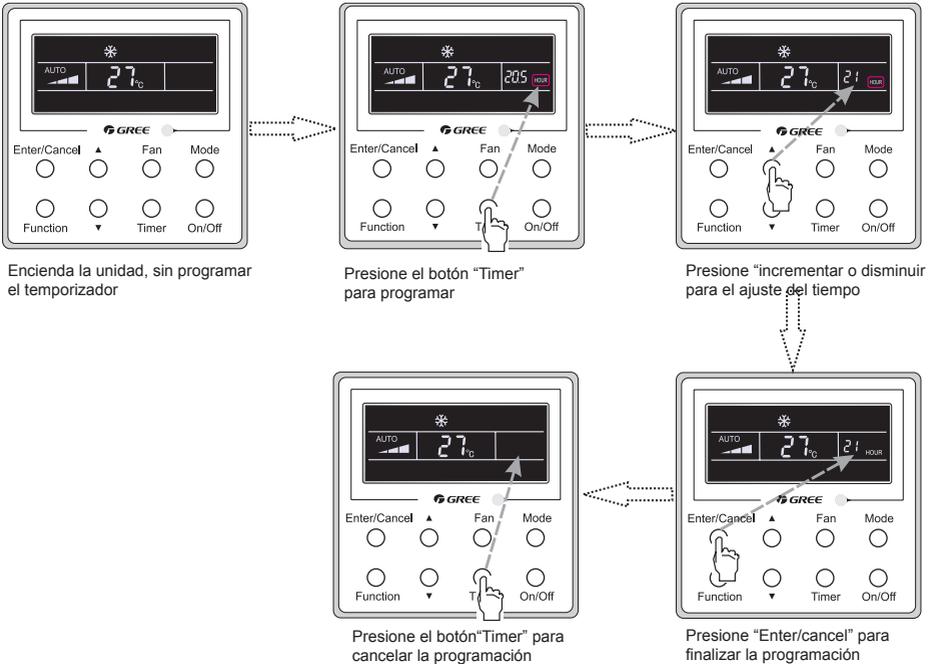


Fig. 8 Apagado del temporizador cuando la unidad esta encendida

Rango del temporizador: 0.5-24hr. Cada presión de ▲ o ▼ hará que el tiempo programado incremente o disminuya 0.5 hr, si los presiona continuamente hará que el tiempo programado incremente o disminuya en 0.5 hr cada 0.5 s.

3.6 Programación oscilación

Encendido de la función oscilante: Presione el botón "Function" cuando la unidad está encendida para activar esta función. Entonces  parpadeará. Luego presione el botón "Enter/cancel" para confirmar.

Apagado de la función oscilante: Cuando la función oscilante esta encendida, presione el el botón "Function" para entrar en la programación de oscilación, cuando  parpadee, presione el botón "Enter/cancel" para cancelar esta función.

Programación de oscilación se muestra en la Fig.9.

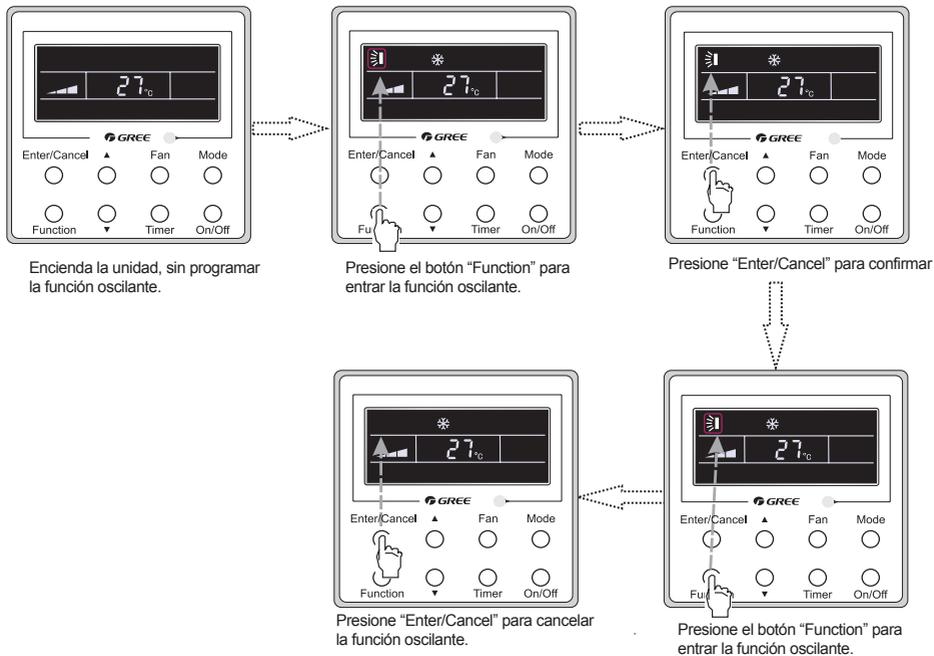


Fig. Programación función oscilante

Nota:

- ① . La programación de los modos Sleep, Save, Turbo, Blow o Quiet es lo mismo que la programación oscilante.
- ② . Una vez que se ha hecho la programación, presione "Enter/cancel" para volver al estado de programación o saldrá automáticamente después de 5 segundos.

3.7 Programación función Sleep (Nocturno)

Encendido función Sleep: Presione "Function" cuando la unidad está encendida hasta que entre en la programación Sleep. Después presione "Enter/cancel" para confirmar la programación.

Apagado función Sleep: Cuando la función Sleep está activada, presione "Function" para entrar en la programación Sleep. Después presione "Enter/cancel" para cancelar esta función.

En los modos Frio y Secado, la temperatura aumentará 1°C y después de 1h funcionando bajo este modo y 1°C mas después de otra hora. Luego seguirá funcionando a esa temperatura.

En modo Calor, la temperatura disminuirá 1°C y después de 1h funcionando bajo este modo y 1°C menos después de otra hora. Luego seguirá funcionando a esa temperatura.

Programación de Sleep se muestra en la Fig.10.

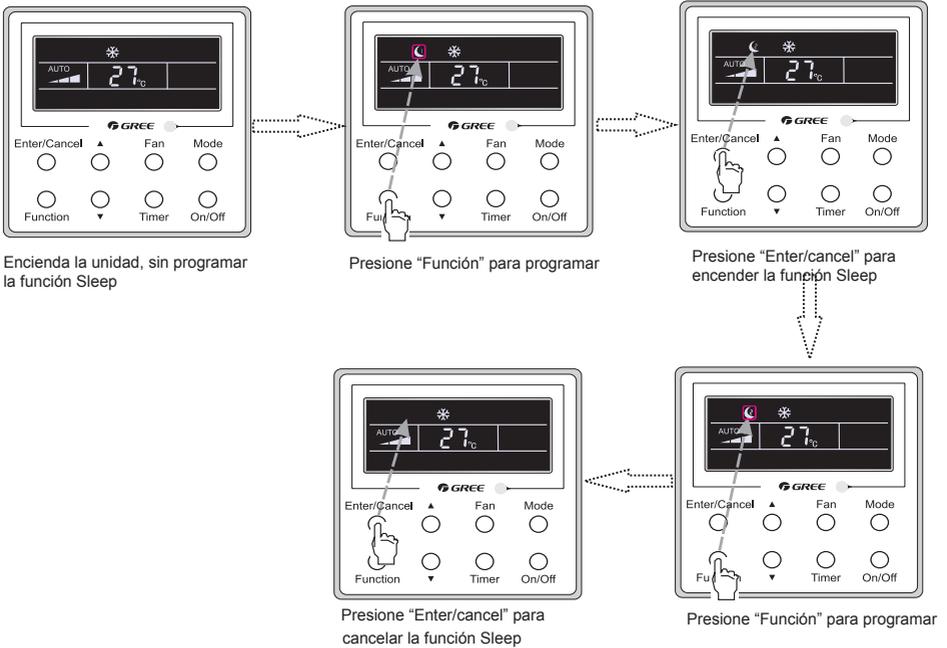


Fig. 10 Programación función Sleep

3.8 Programación Turbo

Función Turbo: La unidad puede calentar o enfriar rápidamente a alta velocidad del ventilador, de este modo la habitación puede alcanzar el valor programado rápidamente.

Bajo los modos Calefacción y refrigeración, presione "Function" hasta que entre en la programación Turbo entonces presione "Enter/Cancel" para confirmar la programación.

Cuando se activa la función Turbo, presione "Function" para entrar el la programación de Turbo y luego presione "Enter/Cancel" para cancelar esta función.

La programación de Turbo se muestra en la Fig. 11.

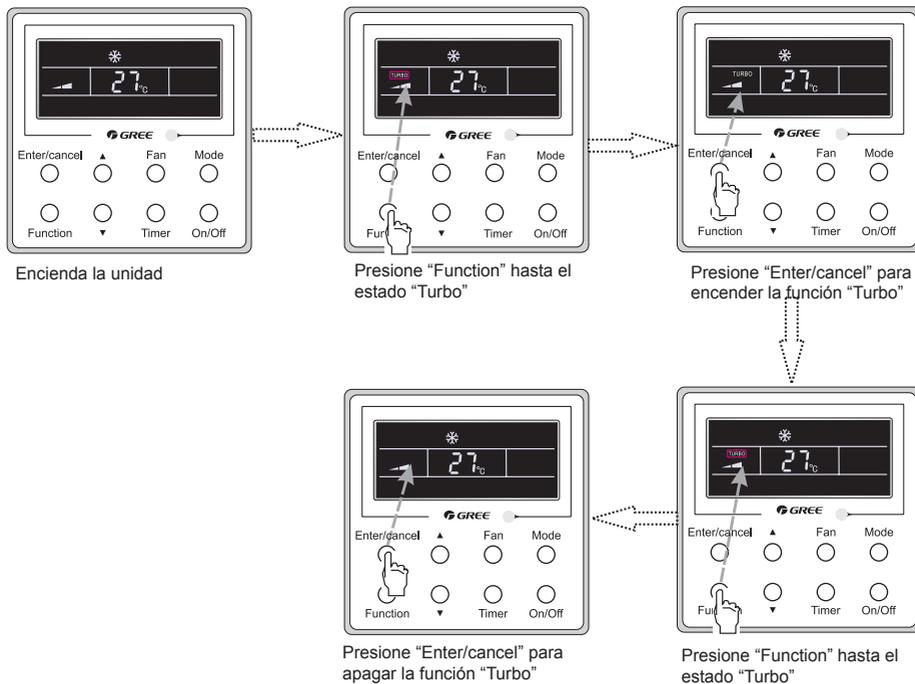


Fig.11 Programación función Turbo

3.9 Programación Resistencia eléctrica

La resistencia eléctrica (función de resistencia eléctrica auxiliar): En modo calefacción, se permite encender la resistencia eléctrica para una mejor eficiencia.

Una vez que el termostato o el mando a distancia están bajo modo calefacción, esta función se encenderá automáticamente.

Presione "Function" en modo calefacción para entrar en la programación de la resistencia eléctrica, presione "Enter/cancel" para cancelar esta función.

Si la función no está activa, presione "Function" para entrar en la programación de la resistencia eléctrica, y entonces presione "Enter/Cancel" para encenderla.

La programación de esta función se muestra a continuación: Fig.12

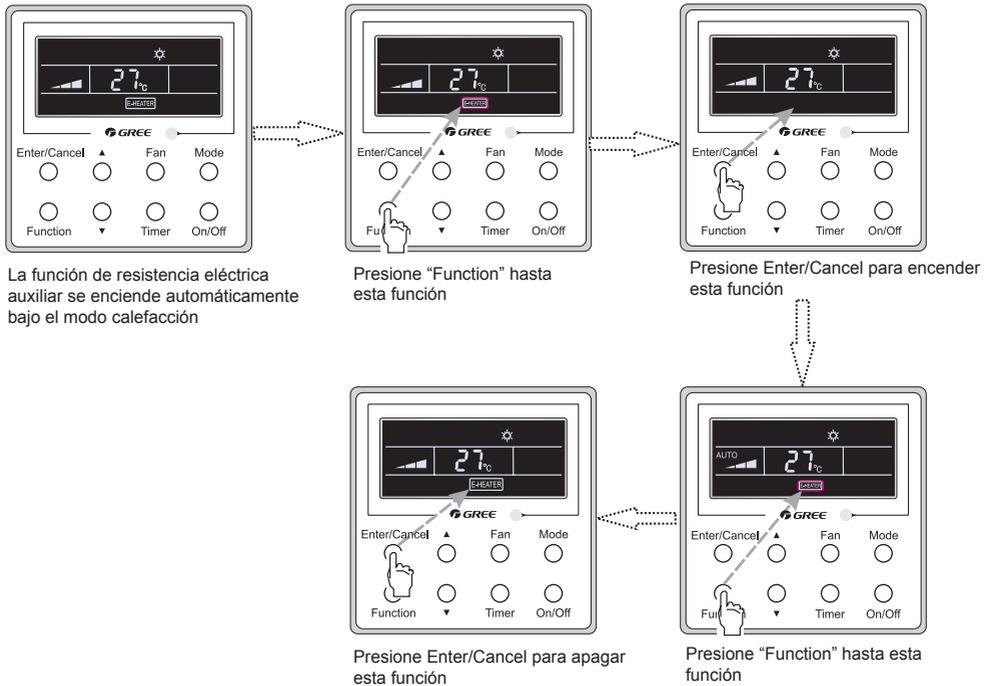


Fig.12 Programación Resistencia eléctrica

3.10 Programación Secado

Función secado: Cuando la unidad está apagada, el agua en la evaporadora de la unidad interior se evaporará automáticamente para evitar la humedad.

En los modos Frío y Dry, presione "Function" hasta que la unidad entra en la programación de secado entonces presione "Enter/Cancel" para activar esta función.

Cuando la función Secado está en marcha, presione "Function" para entrar en la programación de secado y entonces presione "Enter/Cancel" para desactivar esta función.

La programación de la función Secado se muestra en la Fig.13

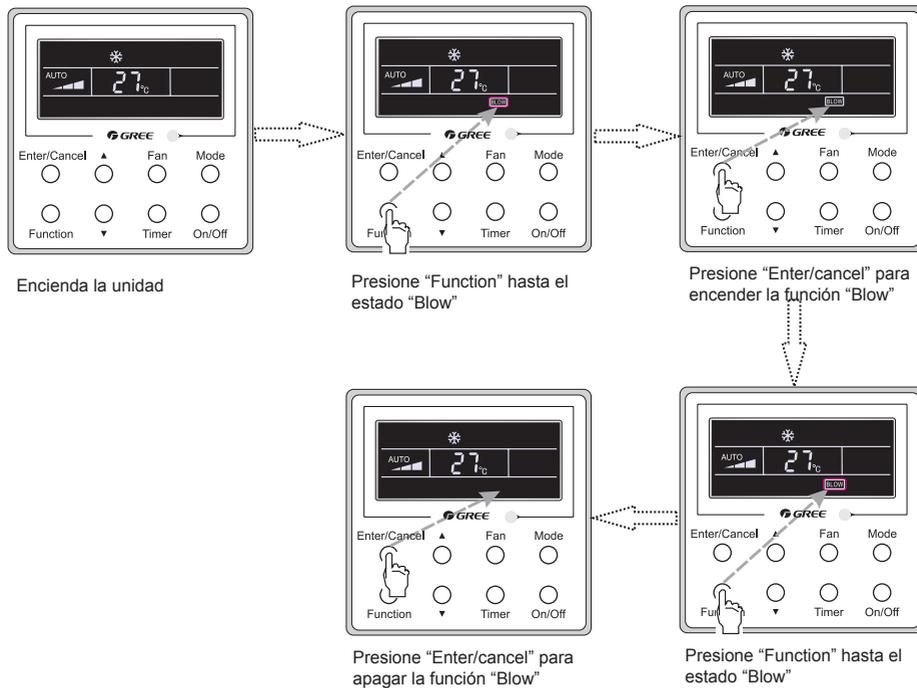


Fig.13 Programación Secado

Notas:

- ① . Cuando la unidad Blow está activada, si se apaga la unidad presionando "On/Off" o a través del mando a distancia, el ventilador interior seguirá funcionando a una velocidad baja durante 10 min., mostrando "BLOW" en la pantalla, si la función Blow está desactivada, el ventilador interior se apagará
- ② . La función Blow no está disponible en los modos Ventilación y Calefacción.

3.11 Otras funciones

(1). Bloqueo

Una vez encendida la unidad o cuando está apagada presione ▲ y ▼ al mismo tiempo durante 5s. hasta que el termostato entre en la función bloqueo. En este caso, LCD muestra . Después presione esas dos teclas, al mismo tiempo durante 5 s. para quitar esta función.

Bajo el estado Bloqueo, ningún otro botón presionado dará ninguna respuesta.

(2). Memoria

Convertor de memoria: Con la unidad apagada, presione Modo y ▲ al mismo tiempo durante 5s para cambiar el estado de memoria entre memoria encendida y memoria apagada. Cuando se activa esta función, Memory se mostrará en la pantalla. Si esta función no está programada, la unidad permanecerá apagada después de una bajada de tensión.

Restablecimiento de memoria: Si la función ha sido programada a través del termostato, después de un fallo de alimentación, el termostato reanudará el funcionamiento original después de la recuperación de energía. Memoria contine: On/Off, Modo, programación temperatura, programación velocidad ventilador y Bloqueo.

(3). Selección del sensor de temperatura.

Cuando la unidad está apagada se puede ver el estado de puesta en marcha presionando "Function" y Timer" durante 5 segundos y aparecerá "00" en el área de la temperatura presionando "Mode", entonces ajuste las opciones que se muestran en el area de la hora presionando "▲" y "▼". Hay cuatro opciones diferentes:

- ① . Temperatura ambiente interior es detectada por el sensor de temperatura del aire de retorno (01 se mostrará en el área del temporizador).
- ② . Temperatura ambiente interior es detectada por el controlador del termostato (02 se mostrará en el área del temporizador).
- ③ . El aire de retorno del sensor de temperatura se selecciona en el modo de refrigeración, seco o ventilador, mientras que el sensor del termostato está seleccionado en el modo de calefacción o automático. (03 se muestra en el área de temporizador).
- ④ . El sensor de control de temperatura con cable está seleccionado en el modo de refrigeración, seco o ventilador, mientras que el aire de retorno del sensor de temperatura se selecciona en el modo de calefacción. (04 se muestra en el área de visualización del temporizador).

Por defecto esta programado ③ .

Una vez programado presione "Enter/Cancel" para confirmar y salir de la programación.

Presionando el boton "On/Off" también puede entrar en el estado de puesta en marcha pero no se memorizarán los datos.

Bajo este estado, si no hay ninguna orden en 20 seg. volverá al estado previo sin memorizar los datos

(4). Selección de velocidad del ventilador.

Cuando la unidad está apagada se puede ver el estado de puesta en marcha presionando "Function" y Timer" durante 5 segundos. Pulse "Mode" hasta que "01" aparezca en el area de visualización de temperatura. El estado de ajuste se mostrará en el area del temporizador. Pulse "▲" y "▼" para ajsutar, hay 2 opciones: ① Tres niveles bajos (01) ②; Tres niveles altos (02).

Una vez programado, presione "Enter/Cancel" para confirmar y salir de la programación.

Presionando el boton "On/Off" también puede entrar en el estado de puesta en marcha pero no se memorizará

Bajo este estado, si no hay ninguna orden en 20 seg. volverá al estado previo sin memorizar los datos.

4 Instalación y desmantelamiento

4.1 Conexión de la línea de señal del Termostato

- Abra la tapa de la caja del control eléctrico de la unidad interior.
- Pase la línea del termostato a través del anillo de goma.
- Conecte la línea de señal del termostato a la toma de 4 pines de la PCB de la unidad interior
- Apriete el cable de señal con nudos.
- La distancia de comunicación entre la tarjeta principal y el termostato puede ser de hasta 20 metros (la distancia estándar es de 8 metros)

4.2 Instalación del termostato

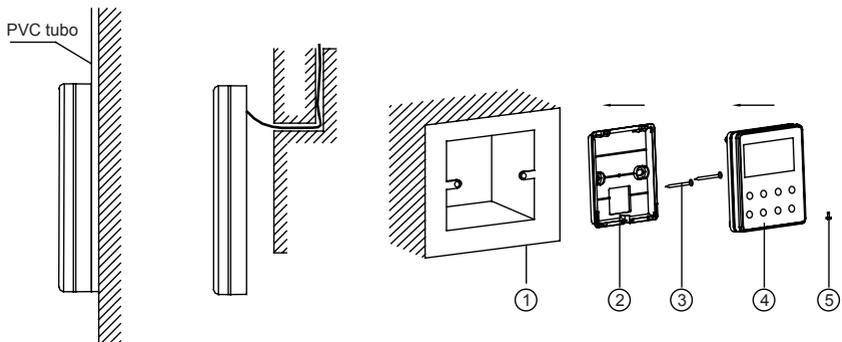


Fig.14 Accesorios para la instalación del termostato

Tabla 3

No.	1	2	3	4	5
Nombre	Toma de caja base empotrada en la pared.	Tapa trasera del termostato	Tornillos M4X25	Panel frontal del termostato	Tornillos ST2.9X6

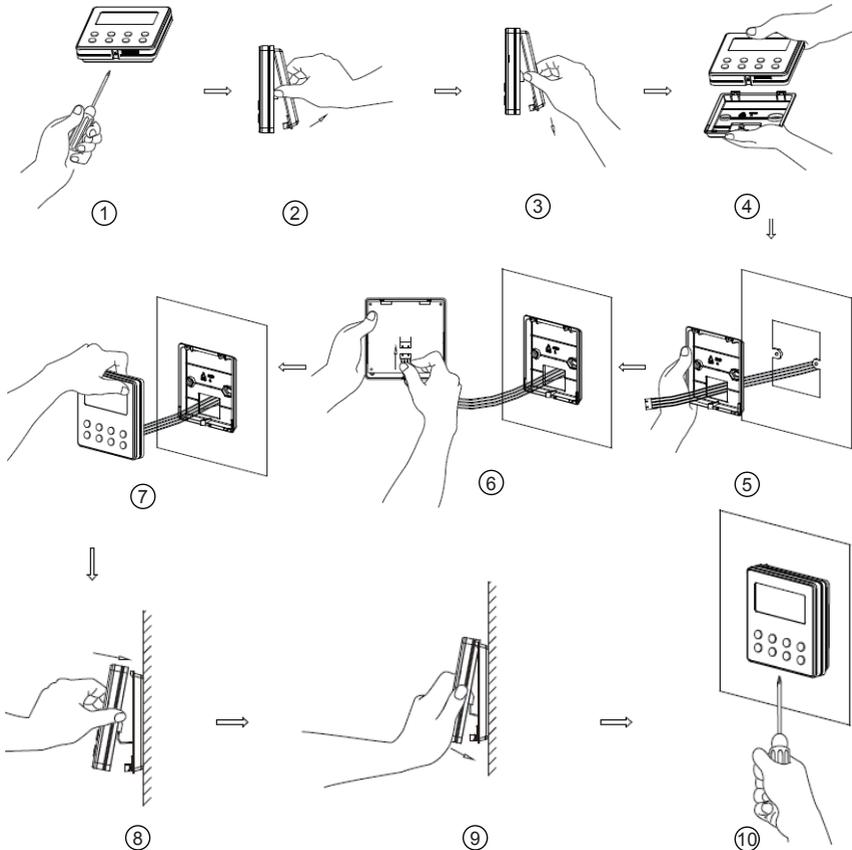


Fig. 15

Fig.15 muestra los pasos para la instalación del termostato, pero hay algunos punto que requieren su atención.

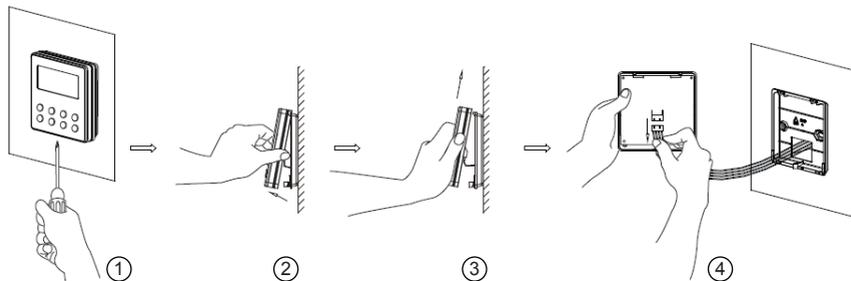
- (1). Antes de empezar la instalación, desconecte el cable de alta tensión incrustado en el orificio de montaje de la pared. Está prohibido realizar las siguientes acciones sin antes desconectar la electricidad.
- (2). Tire del cable de par trenzado de cuatro pines de la toma de caja base y dispóngalo a través del orificio rectangular detrás de la tapa trasera del termostato.
- (3). Una la tapa trasera del termostato a la pared y fijela en la caja con tornillos M4X25.
- (4). Inserte el cable de par trenzado de 4 pines a través del orificio rectangular de la ranura del termostato y úna el panel frontal y la tapa trasera del termostato.
- (5). Finalmente, fije el panel frontal y la tapa trasera del termostato con tornillos ST2.2X6.

⚠ Atención !

Durante la conexión de los cables, preste especial atención a los siguientes indicadores para evitar interferencias electromagnéticas o incluso fallos de la unidad.

- ① . Para garantizar una comunicación normal de la unidad, el cable de señal y el cableado de comunicación del termostato deberían estar separados del cable de alimentación y las líneas de conexión interiores y exteriores. La distancia entre ellos debería ser de 20cm como mínimo.
- ② . Si la unidad se instala en un lugar donde hay interferencias electromagnéticas, el cable de señal y el cableado de comunicación del termostato deben protegerse con cables de par trenzado.

4.3 Desmantelamiento del termostato



5 Visor de errores

Si ocurre un error durante el funcionamiento del sistema, el código de error se mostrará en la pantalla LCD como se muestra en la Fig.16. Si ocurre un error múltiple al mismo tiempo, los códigos se mostrarán circularmente.

Nota: En caso de cualquier error, por favor apague la unidad y contacte el personal profesional calificado.

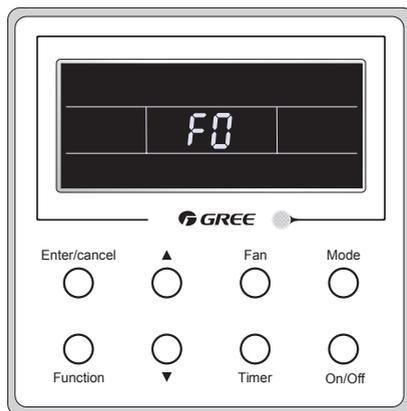


Fig.16

Table 4 Significado de cada error

Error	Código de Error	Error	Código de Error
Sensor de temperatura del aire de retorno abierto/corto circuito	F1	Error de comunicación de la Drive placa	P6
Sensor de temperatura de la evaporadora abierto/corto circuito	F2	Protección sobrecalentamiento Compresor	H3
Sensor de temperatura de la válvula de líquido de la unidad interior abierto/corto circuito	b5	No coincide unidad interior y exterior	LP
Sensor de temperatura de la válvula de gas de la unidad interior abierto/corto circuito	b7	Desconexión de la línea de Comunicación o error de la válvula de expansión	dn
IPM sensor de temperatura abierto/corto circuito	P7	Conflicto de modos de funcionamiento	E7
Sensor de temperatura exterior abierto/corto circuito	F3	Bombeo	Fo
Sensor de descarga de temperatura exterior abierto/corto circuito	F4	Retorno de aceite o descarche	
Sensor de temperatura de descarga abierto/corto circuito	F5	Descarche forzado	H1
Error de comunicación entre unidad interior y exterior	E6	Error de inicio del compresor	Lc
DC Protección del bajo voltaje	PL	Protección temperatura alta descarga	E4
DC Protección del alto voltaje	PH	Protección sobrecarga	E8
Error en el sensor circuito de fase de corriente del compresor	U1	Protección sobreintensidad Unidad completa	E5
Protección Compresor demagnetización	HE	Protección corriente sobre	P5
PFC protección	Hc	Desincronización del compresor	H7
IPM Protección temperatura	P8	IPM proteccion corriente	H5
Protección exceso de energía	L9	Protección de pérdida/reverso de fase del compresor	Ld
Proteccion del sistema de carga escaso o bloqueo	F0	Protección de corriente de la unidad completa frecuencia restringida / reducida	F8
Error de carga de condensadores	PU	Protección de corriente con IPM frecuencia restringida / reducida	En
Protección contra alta presión	E1	Frecuencia restringida / reducida con Alta temperatura de descarga	F9
Protección contra baja presión	E3	Frecuencia restringida / reducida con protección anticongelante	FH
Estancamiento del compresor	LE	Frecuencia restringida / reducida con protección de sobrecarga	F6
El exceso de velocidad	LF	Frecuencia restringida / reducida con IPM proteccion de temperatura	EU
Error del sensor de temperatura de la placa conductora	PF	Error en la unidad interior por estar llena de agua	E9
AC protección contactor	P9	Protección anticongelante	E2
Protección deriva de la temperatura	PE	AC entrada de tención anormal	PP
Protección del sensor de conexión	Pd	Error de toda la unidad del circuito de detección	U5
DC error de caída de tensión	U3	Error de la válvula de 4 vías invertida	U7
Protección del ventilador exterior 1	L3	Estancamiento del motor	H6
Protección del ventilador exterior 2	LA	PG protección del motor zero-crossing	U8

II Mando a distancia YT1F

Notas:

- ① . Asegúrese que no hay obstrucciones entre el receptor y el mando a distancia;
- ② . No tire o lance el mando a distancia;
- ③ . No moje el mando a distancia o exponga el mando a distancia a la luz solar directa y no lo coloque en ningún lugar demasiado caliente.
- ④ . Este es un mando a distancia de uso general. Si presiona alguna tecla la cual no está disponible la función correspondiente, la unidad seguirá trabajando en el estado original.

1 Funciones de los botones:



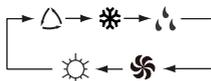
Fig.17

1) ON/OFF (🔌)

Presione este botón, la unidad se encenderá, presiónelo nuevamente, la unidad se apagará. La función nocturna se cancelará cuando se apague la unidad, pero el tiempo preprogramado seguirá programado.

2) MODO

Presione este botón para seleccionar las funciones Auto, Frío, Deshumidificador, Ventilador y Calefacción encender el aparato. La temperatura no se mostrará en modo Auto. En modo calefacción el valor inicial es 28°C (82°C). En otros modos, el valor inicial es de 25°C (77°F).



△ Auto

❄️ Cool (Frio)

💧 Dry (deshumectación)

🌀 Fan (Ventilador)

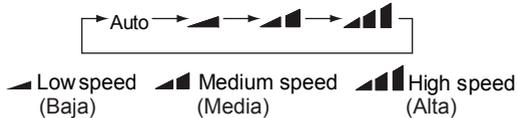
☀️ Heat (Calefacción) (Sólo para unidades Frio/Calor)

3) SLEEP

Al presionar este botón puede seleccionar el modo Sleep ON o OFF. Una vez encendido, al presionar se activa el modo OFF. La función noche se cancelará apagando la unidad. Al programar la función, se mostrará el símbolo ☾. En este modo puede programar el temporizador. Esta función no se encuentra disponible en los modo AUTO y VENTILADOR.

4) FAN (VENTILADOR)

Presione este botón, la velocidad cambiará a Auto, Baja, Media, Alta en este orden. El Modo Auto sale por defecto. En el modo Dehumidificación, sólo puede seleccionarse la velocidad Baja.



5) CLOCK (Reloj)

Al presionar este botón aparecerá esta señal ⌚ parpadeando en la pantalla. En este caso presionando “+” o “-” dentro 5 segundos puede ajustar el valor. Si presiona más de 2 segundos o más, cada 0.5 segundos, el valor aumentará en 10 minutos. Durante el parpadeo, presione el botón CLOCK o CONFIRM, la señal ⌚ aparecerá en la pantalla indicando que el modo se inicia correctamente. Después de activarlo, aparecerá 12:00 en la pantalla con la señal ⌚. Esta señal ⌚ en la pantalla muestra el tiempo en modo CLOCK, de lo contrario se trata del tiempo del modo TIMER.

6) LIGHT (Luz)

Presione este botón en modo ON o OFF, el botón LIGHT on y OFF se puede programar. Cuando se activa, el modo LIGHT, ON sale por defecto.

7) TURBO

Bajo el modo Frío o Calefacción, presione este botón para activar o desactivar el Botón TURBO. Después de activar la función, la señal de Turbo se mostrará en pantalla. La señal se cancelará automáticamente si se cambia el modo o la velocidad del ventilador.

8) X-FAN

Pulsando el botón X-FAN en modo COOL o DRY, el icono de un ventilador se muestra y el ventilador interior continuará funcionando durante 10 minutos para secar la unidad interior aunque se haya apagado la unidad.

Cuando se enciende la unidad, por defecto esta función está apagada. X-FAN no está disponible en los modos AUTO, Calefacción o Ventilador.

9) –

La temperatura predeterminada puede reducirse. Presione este botón y la temperatura se podrá programar, presione continuamente durante dos segundos, los valores cambiarán rápidamente hasta que deje de presionar y mande la señal para que los °C(°F) se muestren todo el tiempo. El ajuste de la temperatura no está disponible para el modo Auto.

10) +

La temperatura predeterminada puede incrementarse. Presione este botón y la temperatura se podrá programar, presionando continuamente durante 2 s., los valores cambiarán rápidamente hasta que deje de presionar y mande la señal para que los °C(°F) se muestren todo el tiempo. El ajuste de temperatura no está disponible para el modo Auto. Programación de la temperatura en Celsius: 16-30. Programación para fahrenheit: 61-86

11) TEMP

Si presiona este botón, podrá programar y seleccionar: temperatura programada, temperatura ambiente

interior o temperatura ambiente exterior. Si no aparece la temperatura ambiente exterior se mantendrá la pantalla original y no se mostrará ninguna señal. Nota: Cuando utilice este botón, la temperatura programada se mostrará en la pantalla del control remoto.

12) SWING UP/DOWN (🌀) (Oscilación)

Presione este botón para programar el ángulo del swing, que oscilará como a continuación:



Este mando a distancia es universal. Y los tres estados del swing 🌀 son los mismo que 🌀.

Si la lapa se para cuando se mueve hacia arriba o hacia abajo, se quedará en aquella misma posición.

🌀 indica que la lapa se mueve en ambas direcciones en cinco posiciones.

13) AIR (🌬️)

Encender o apagar el Aire se puede seleccionar presionando este botón.

14) TIMER ON (temporizador)

Durante 5 segundos parpadeará, y presionando el botón + o - podrá ajustar el tiempo de la sección numérica. Con cada click, el valor se incrementará o reducirá 1 minuto. Si mantiene presionado + o - durante 2 segundos o más, el valor cambiará rápidamente de la siguiente manera: Primero el valor de las decenas cambiará y entonces el valor de las decenas.

Así la función Timer ON se ha programado, si presiona el botón otra vez, la función Timer ON se cancelará. Antes de programar el temporizador, ajuste por favor el reloj a la hora pertinente.

15) TIMER OFF

Presione una vez este botón para programar el TIMER OFF, en tal caso el icono TIMER OFF parpadeará. El método para programarlo es el mismo que para el TIMER ON.

16) HEALTH (👤) (salud)

Presione este botón para seleccionar el modo HEALTH ON o OFF. El modo HEALTHON sale por defecto cuando se enciende el aparato.

17) I FEEL

Esta función puede ser activada pulsando este botón y cancelada pulsando de nuevo. Cuando esta función está encendida, la información I FEEL se enviará cada 200 ms después de cada operación en el mando a distancia, y el mando a distancia enviará la información de temperatura a la unidad principal cada 10 minutos.

2 Guía para funcionamiento general

a. Después de encenderlo, y presionar el botón ON/OFF la unidad empezará a funcionar (Nota: cuando se apagué, la lapa de la unidad se cerrará automáticamente.

b. Presione el botón MODE, para seleccionar el modo deseado.

c. Presione el botón + o -, para programar la temperatura deseada (Es necesario programar la temperatura en el modo AUTO)

- d. Si presiona el botón FAN, seleccione la velocidad del ventilador, entre AUTO, BAJA, MEDIA Y ALTA.
- e. Pulse  para seleccionar el ángulo de oscilación.

3 Guía para funcionamiento opcional

a. Función X-FAN

Con esta función se seguirá eliminando la humedad en el evaporador de la unidad interior para evitar la formación de moho.

① . Teniendo activada esta función: Con la unidad apagada, el ventilador continuará funcionando durante unos 10 minutos a velocidad baja. Entonces, presione el botón X-FAN para apagar el ventilador directamente.

② . Teniendo desactivada esta función: Después de desactivar la unidad la unidad se apagará por completo directamente.

b. AFTERHEAT X-FAN

Bajo los modos Calefacción or Auto Calefacción, si se apaga la unidad, el compresor y el ventilador exterior se pararán inmediatamente y las lamas horizontales se pondrán en posición horizontal, mientras que el ventilador interior seguirá funcionando a una velocidad baja. Después de 10 segundos, la unidad se parará completamente.

c. AUTO RUN

Cuando se selecciona el modo AUTO RUN, la temperatura programada no se mostrará en la LCD, sino que irá acorde con la temperatura de la habitación de manera automática para seleccionar el modo operativo más adecuado para crear un ambiente cómodo.

d. TURBO

Al activar esta función, la unidad hará que el ventilador funcione a una velocidad muy elevada para enfriar o calentar rápidamente y así la temperatura ambiente llegue a la temperatura programada tan pronto como sea posible.

GREE ELECTRIC APPLIANCES, INC. OF ZHUHAI

Add: West Jinji Rd, Qianshan, Zhuhai, Guangdong, China, 519070

Tel: (+86-756) 8522218 Fax: (+86-756) 8669426

E-mail: gree@gree.com.cn www.gree.com



66174339