



REFMITRE
REFRIGERACIÓN MITRE

CATÁLOGO TÉCNICO

MANUAL DE INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN

QD-HVAC10(W)

Termostato Programable con Wi-Fi

16 PÁGINAS TÉCNICAS



INSTALACIÓN



CABLEADO



PROGRAMACIÓN



CONEXIÓN WI-FI

REFRIGERACIÓN MITRE, LA ELECCIÓN DE LOS QUE SABEN.

QD-HVAC10(W)

Termostato Programable



Tabla de Contenidos

Página

Prefacio	1
Descripción General de la Función	1
Diagrama y Descripción	2-3
Ubicaciones de Pared	4
Instalación de la Subbase	5
Cableado	6
Diagramas de Cableado	7
Operación	8-10
Cómo conectar WIFI	11-14
Montar el Termostato	15
Precaución	16
Especificaciones	16



1. Prefacio

Estimado cliente,

Gracias por elegir el termostato de la serie QD-HVAC10(W). Es nuestro mejor deseo brindarle comodidad en su vida diaria. Antes de usar, lea atentamente el Manual del Usuario. Le ayudará a usar correctamente.



2. Descripción General de la Función

2.1 Aplicación

Descripción	Sí
Calefacción en 1 etapa y Enfriamiento en 1 etapa	Sí
Gas o Aceite	Sí
Horno Eléctrico	Sí
Bomba de Calor (Sin Aux. o Calef. de Emergencia)	Sí
Solo Sistemas de Calor	Sí
Sistemas de Calor - Horno de Piso o de Pared	Sí
Solo Sistemas de Enfriamiento	Sí
Milivoltio	Sí



2.2 Características

- Puede operar su aire acondicionado siempre que esté y dondequiera que esté con su teléfono móvil.
- Control remoto móvil y adecuado para sistema iOS y Android.
- Termostato programable.
- Programable todos los días.
- Fácil de programar.
- Fácil de instalar.
- Pantalla de 6.8 pulgadas ultradelgada.
- Cableado de 24V.
- Opera en 1 etapa de Calefacción y 1 etapa de Enfriamiento.
- Bomba de calor sin Aux o Enfriamiento de Emergencia.
- Calefacción y enfriamiento separados con ajuste de la tasa de ciclo.
- Protección de retraso del compresor de 5 minutos (seleccionable encendido o apagado).
- Gas, Eléctrico o Aceite.
- Opción de visualización de temperatura en Fahrenheit o escala Celsius.
- Calibración de la temperatura mostrada.


 Disponible en el
App Store

 DISPONIBLE EN
Google play


¡Un técnico capacitado y con experiencia debe instalar este producto!

Lea atentamente estas instrucciones. Podría dañar este producto o causar una condición peligrosa si no sigue estas instrucciones.

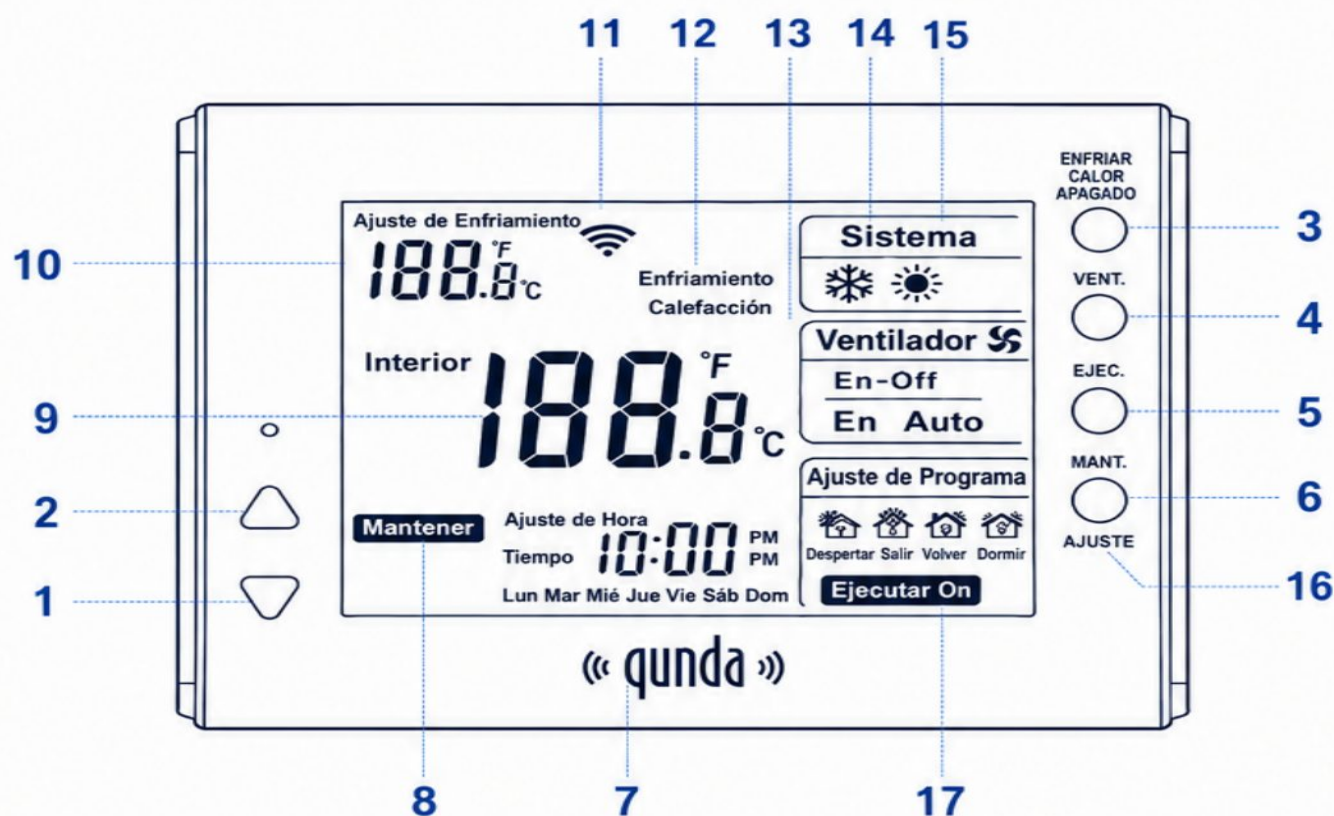

 EXCELENTE
 CALIDAD

 MÁXIMA
 PRECISIÓN

 MAYOR
 DURABILIDAD

 IDEAL PARA
 PROFESIONALES


3. Diagrama y Descripción



Descripción

Ítem	Descripción
1	Tecla abajo: en el modo de enfriamiento/calefacción, se utiliza para disminuir la temperatura de ajuste. Al configurar el programa y cambiar el parámetro del sistema, se utiliza para ajustar el parámetro.
2	Tecla arriba: en el modo de enfriamiento/calefacción, se utiliza para aumentar la temperatura de ajuste. Al configurar el programa y cambiar el parámetro del sistema, se utiliza para ajustar el parámetro.
3	Modo: Presione por primera vez para el modo frío y por segunda vez para el modo calor. Presione nuevamente para apagar el termostato.
4	Modo ventilador: en el modo frío/calor, cambia el ventilador entre encendido y automático.
5	Ejecutar: Presione solo una vez, el termostato funciona según el programa de tiempo. Después de configurar el programa y cambiar el parámetro del sistema, presione la tecla ejecutar para guardar y salir de la interfaz de configuración.



EXCELENTE
CALIDAD



MÁXIMA
PRECISIÓN



MAYOR
DURABILIDAD



IDEAL PARA
PROFESIONALES



3. Diagrama y Descripción

Descripción — continuación

Ítem	Descripción
6	Tecla Hold/Set: Pulse la tecla HOLD solo una vez; la pantalla LCD mostrará "hold", y el termostato mantendrá el modo actual y la temperatura ajustada. En el modo frío/calor, púlsela para mantener la temperatura configurada, y el proceso de ajuste de temperatura no cambiará. En el modo frío/calor, mantenga pulsada la tecla durante 3 segundos para entrar en la interfaz de configuración. Cuando esté apagado, mantenga pulsada la tecla durante 5 segundos para entrar en la interfaz de cambio de parámetros.
7	Reloj/Semana: Muestra la hora actual del sistema y la semana.
8	Símbolo Hold: cuando se muestra el símbolo, la temperatura configurada se mantendrá y no seguirá el programa de ajuste.
9	Temperatura ambiente: muestra la temperatura ambiente actual.
10	Temperatura ajustada: muestra la temperatura ajustada en el modo frío/calor.
11	Símbolo WIFI: cuando el símbolo parpadea, significa que se está configurando la red. Cuando el símbolo permanece encendido, significa que está conectado a la red.
12	Símbolo Cool: el relé de refrigeración empieza a funcionar cuando se muestra el símbolo. Cuando el símbolo parpadea, significa que el relé de refrigeración está en el proceso de retardo de arranque.
13	Símbolo Heat: el relé de calefacción empieza a funcionar cuando se muestra el símbolo. Cuando el símbolo parpadea, significa que el relé de calefacción está en el proceso de retardo de arranque.
14	Sistema cool: el símbolo mostrado significa que está en el modo de refrigeración.
15	Sistema heat: el símbolo mostrado significa que está en el modo de calefacción.
16	Ventilador: muestra el modo actual del ventilador.
17	Ajuste de programa: muestra que el sistema está en el proceso de configuración.



EXCELENTE
CALIDAD



MÁXIMA
PRECISIÓN



MAYOR
DURABILIDAD

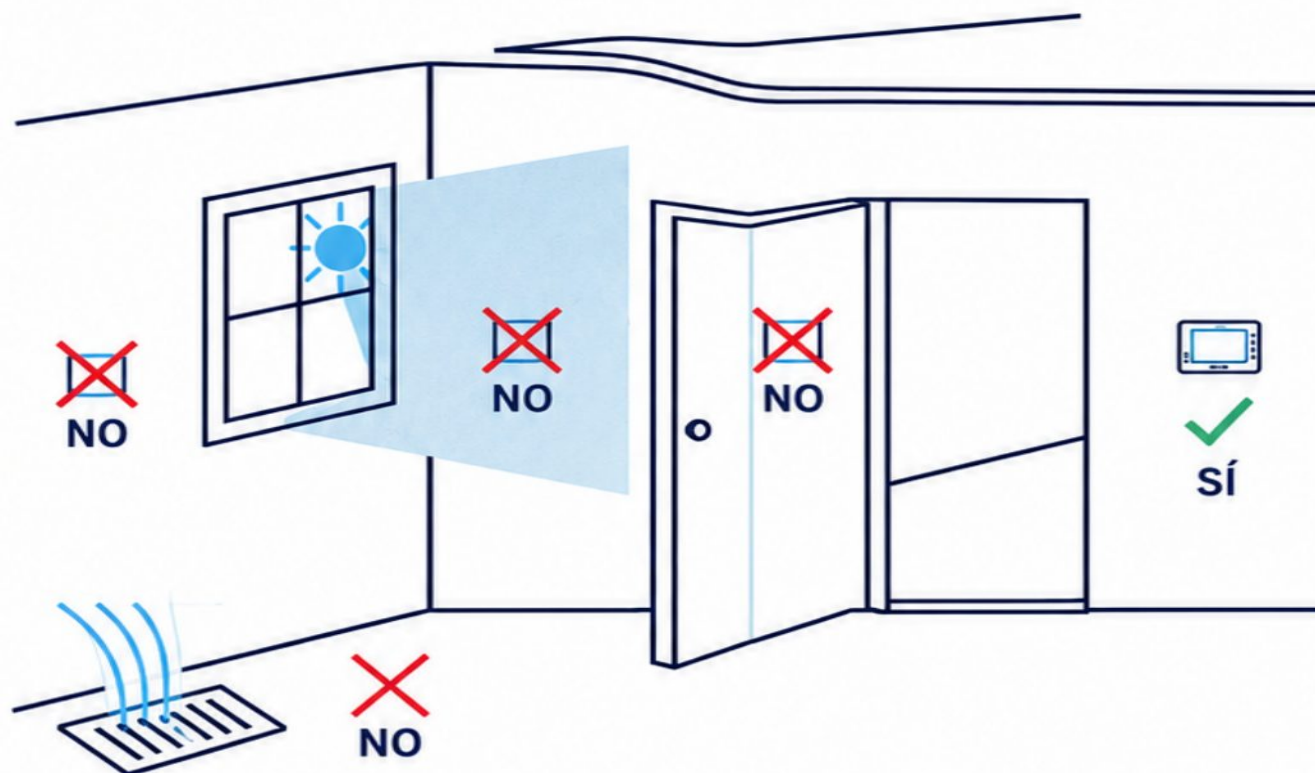


IDEAL PARA
PROFESIONALES



4. Ubicaciones de Pared

El termostato debe instalarse aproximadamente a 4 a 5 pies sobre el piso. Seleccione un área con temperatura promedio y buena circulación de aire.



No instale el termostato en los siguientes lugares:

- Cerca de conductos de aire caliente o frío
- Con luz solar directa
- Con una pared exterior detrás del termostato
- En las áreas que no requieren climatización
- Donde haya zonas sin circulación de aire o corrientes de aire (en esquinas o detrás de puertas)
- Donde pudiera haber chimeneas o tuberías ocultas

Consejo de Instalación

Elija un lugar de instalación que sea fácil de acceder para el usuario. La temperatura del lugar debe ser representativa del edificio.



EXCELENTE
CALIDAD



MÁXIMA
PRECISIÓN



MAYOR
DURABILIDAD



IDEAL PARA
PROFESIONALES



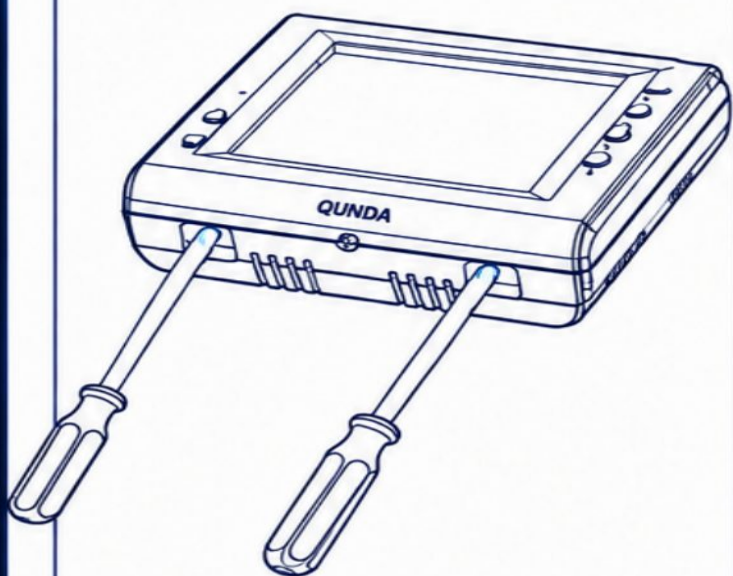
5. Instalación de la Subbase


Precaución:
Peligro Eléctrico

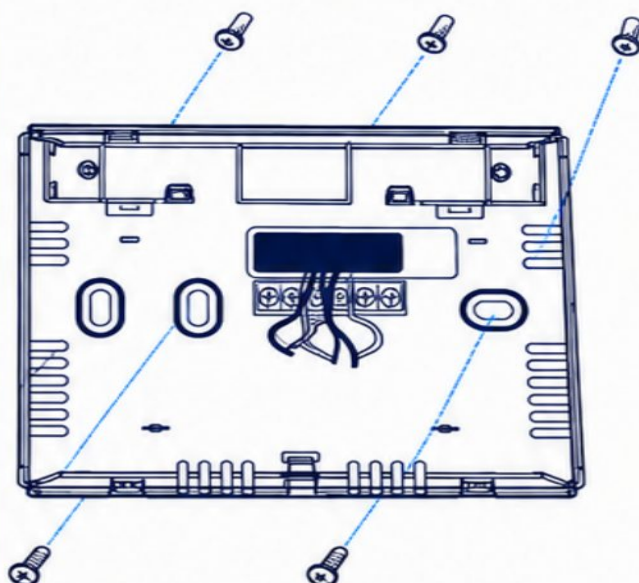
La falta de desconectar la alimentación antes de comenzar a instalar este producto puede causar descarga eléctrica o daños al equipo.


Precaución:
Peligro de daño al equipo

No opere el sistema de refrigeración si la temperatura exterior es inferior a 50° F (10° C) para evitar posibles daños al compresor.



Inserte el punzón en la ranura y haga palanca en la parte frontal del panel para abrirlo.



Para montaje horizontal, coloque un tornillo a la izquierda y otro a la derecha.


EXCELENTE
CALIDAD

MÁXIMA
PRECISIÓN

MAYOR
DURABILIDAD

IDEAL PARA
PROFESIONALES




QD-HVAC10(W)

Termostato Programable

6. Cableado



Precaución: **Peligro Eléctrico**

No desconectar la alimentación antes de comenzar a instalar este producto puede causar descarga eléctrica o daños al equipo.



Advertencia:

Todos los componentes del sistema de control y la instalación del termostato deben cumplir con circuitos Clase II según el código NEC.

Cableado

1. Si está reemplazando un termostato, tenga en cuenta las conexiones de los terminales en las cajas; las conexiones del cableado pueden no estar codificadas por color. Por ejemplo, es posible que el cable verde no esté conectado al terminal G.
2. Afloje los tornillos del bloque de terminales. Inserte los cables y luego vuelva a apretar los tornillos del bloque de terminales.
3. Coloque aislamiento no inflamable en la abertura de la pared para evitar corrientes de aire.



Precaución:

No apriete demasiado los tornillos del bloque de terminales, ya que esto puede dañar el bloque de terminales; además, mantenga el termostato ajustado correctamente en la subbase o podría causar problemas en el funcionamiento del sistema.

Par máximo = 6 in-lbs

Designación de Terminales

- | | |
|----------|--|
| C | Cable común del lado secundario del transformador del sistema de refrigeración |
| O | La válvula de cambio de la bomba de calor se energiza en refrigeración |
| B | La válvula de cambio de la bomba de calor se energiza en calefacción |
| W | Relé de calefacción |

- | | |
|-----------|---|
| RH | Alimentación del transformador para calefacción |
| RC | Alimentación del transformador para refrigeración |
| G | Relé del ventilador |
| Y | Relé del compresor |

Consejos de Cableado:

Terminales RH y RC

Para sistemas de un solo transformador, deje el cable puente en su lugar entre RH y RC. Retire el cable puente para sistemas de dos transformadores.

Especificaciones del cable

Use cable para termostato blindado o no blindado calibre 18 - 22.



EXCELENTE
CALIDAD



MÁXIMA
PRECISIÓN



MAYOR
DURABILIDAD



IDEAL PARA
PROFESIONALES



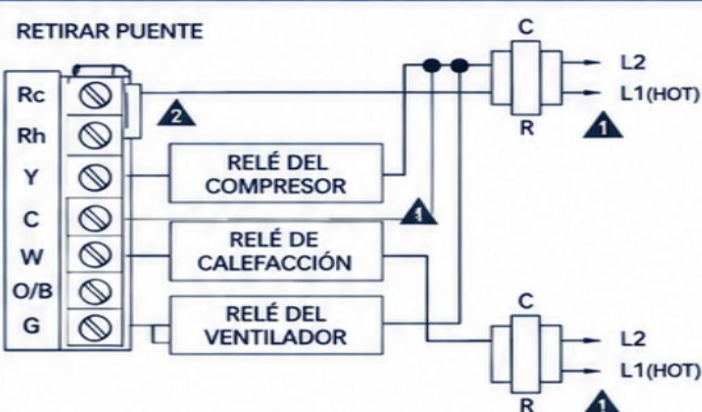
7. Diagramas de Cableado

- ⚠ Fuente de alimentación
- ⚠ Puente instalado de fábrica. Retírelo solo al instalar sistemas con 2 transformadores.
- ⚠ En modo bomba de calor, verifique la válvula de inversión para ver si está en posición O o B, e ingrese al sistema para configurar la válvula de inversión en la posición necesaria.
- ⚠ El sistema está en modo electrónico por defecto. Si el sistema es compatible con gas o aceite, ingrese a la interfaz de configuración para establecerlo en modo gas.

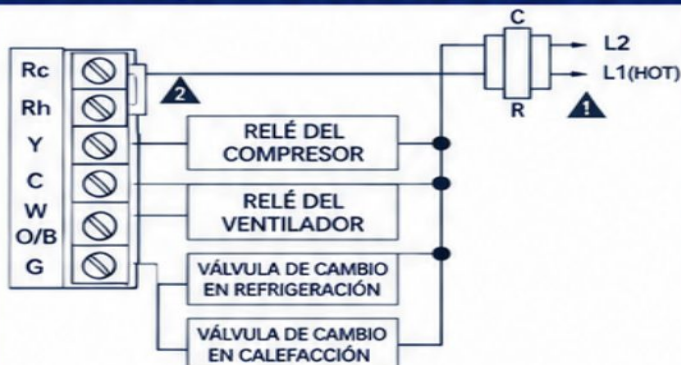
Sistema típico 1H/1C: 1 transformador



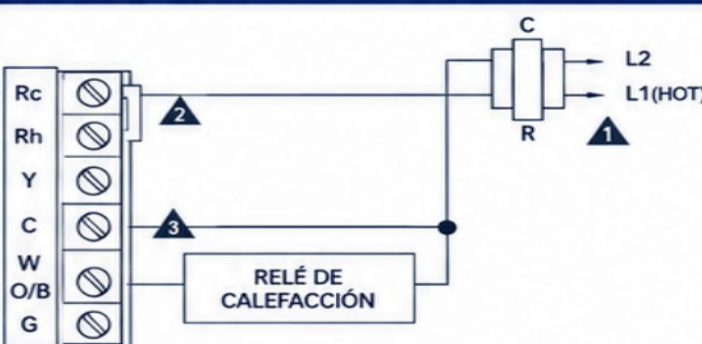
Sistema típico 1H/1C: 2 transformadores



Sistema típico 1H/1C de bomba de calor



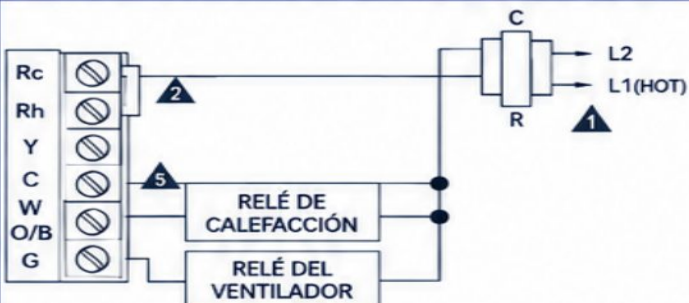
Sistema típico solo calefacción



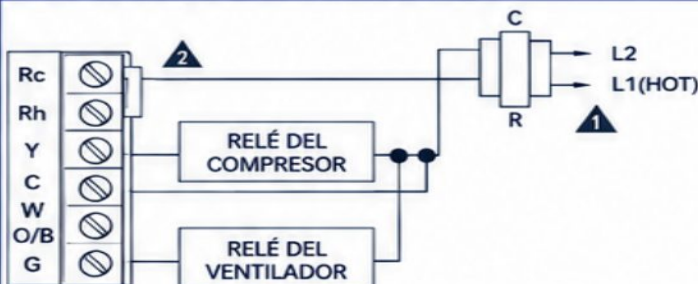
Consejos:

1. Primero configure el sistema como bomba de calor.
2. Configure la válvula como sistema de calefacción/refrigeración.

Sistema típico solo calefacción con ventilador



Sistema típico solo refrigeración


EXCELENTE
CALIDAD

MÁXIMA
PRECISIÓN

MAYOR
DURABILIDAD

IDEAL PARA
PROFESIONALES


8. Operación

8.1 Operación

- 1 FRÍO/CALOR/APAGADO:** presione la tecla “**COOL/HEAT/OFF**” una vez para encender el sistema. El modo frío se activa y se muestra el símbolo de nieve. Al mismo tiempo, también se muestran la temperatura ambiente, la temperatura ajustada y el reloj. Presione por segunda vez para cambiar al modo calor y se mostrará el símbolo de sol. Presione nuevamente para apagar el sistema y se mostrará “off”.
- 2 Ajuste de temperatura:** con el equipo encendido, presione “▲” o “▼” para ajustar la temperatura. Presione “▼” para disminuir la temperatura ajustada y presione “▲” para aumentar la temperatura ajustada.
- 3 Modo ventilador:** con el equipo encendido, presiónela para seleccionar el ventilador encendido y presione nuevamente para cambiar el ventilador al modo automático.
- 4 Tecla **RUN**:** con el equipo encendido, presione la tecla para ejecutar el programa que ha sido configurado. Mientras tanto, se mostrará “Run On”. En el modo de programación o al cambiar el parámetro del sistema, presione “RUN” para salir y guardar el parámetro modificado.
- 5 Tecla **HOLD**:** con el equipo encendido, presione la tecla “Hold” para mantener la temperatura ajustada. No ejecutará el programa y mostrará “Hold”. Por ejemplo: si la temperatura ajustada actual es de 60° F, después de presionar “HOLD” el sistema mantendrá bloqueada la temperatura ajustada en 60° F.

8.2 Configuración de programación

Con el equipo encendido (en modo frío/calor), mantenga presionada la tecla “**SET**” durante 3 segundos para entrar en el modo de programación:

- 1** Primero ajuste el reloj del sistema. Cuando el área del reloj parpadee, presione “▲” o “▼” para cambiar la hora. Y si mantiene presionada la tecla “▲” o “▼”, el ajuste será más rápido.
- 2** Presione “**SET**” nuevamente para ajustar el día de la semana. Cuando el día de la semana parpadee, presione “▲” o “▼” para cambiarlo.
- 3** Presione “**SET**” nuevamente para ajustar la hora de despertar del lunes. Cuando el área del reloj parpadee, presione “▲” o “▼” para ajustar la hora.
- 4** Presione “**SET**” nuevamente para ajustar la temperatura de despertar del lunes. Cuando el área del reloj parpadee, presione “▲” o “▼” para ajustar la temperatura.
- 5** Repita presionando la tecla “**SET**”; luego podrá ajustar la hora y la temperatura de Ausente, Regreso y Sueño, de lunes a domingo por turno.
- 6** Después de finalizar la configuración, presione “**RUN**” para salir de la interfaz de configuración y guardar el parámetro. (Si no hay ninguna operación dentro de los 30 segundos durante la configuración, el sistema saldrá de la interfaz de configuración y descartará el parámetro modificado).

**EXCELENTE
CALIDAD****MÁXIMA
PRECISIÓN****MAYOR
DURABILIDAD****IDEAL PARA
PROFESIONALES**

8. Operación — continuación

EJEMPLO:

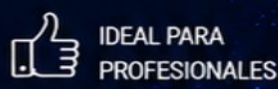
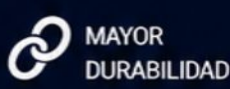
Plan de programación Calefacción/Refrigeración (configuración predeterminada de fábrica)

Modo	Período	Todos los días	
		Hora de inicio	Temperatura
Calefacción	Despertar 	6:00 AM	21°C
	Salir 	8:00 AM	17°C
	Regresar 	6:00 PM	21°C
	Dormir 	10:00 PM	17°C
Refrigeración	Despertar 	6:00 AM	24°C
	Salir 	8:00 AM	28°C
	Regresar 	6:00 PM	24°C
	Dormir 	10:00 PM	26°C

8.3 Configuración de parámetros del sistema

Con el equipo apagado, mantenga presionada la tecla “**SET**” durante 5 segundos para entrar en la interfaz de cambio de parámetros. El área de temperatura ambiente muestra cada símbolo del parámetro, y el área del reloj del sistema muestra cada valor del parámetro. Presione repetidamente la tecla “**SET**” para ir mostrando cada parámetro. Presione “▲” o “▼” para ajustar cada parámetro. Después de terminar el cambio, presione la tecla “**RUN**” para salir de la interfaz de configuración y guardar el parámetro establecido. (Si no hay ninguna operación dentro de 30 segundos durante la configuración, el sistema saldrá de la interfaz de configuración y descartará el parámetro modificado).

Paso	Botones presionados	Pantalla (valores de fábrica)	Presione ▲ o ▼ para seleccionar	Parámetros predeterminados	Descripción
01	SET 5 segundos	CC	FA o SL	FA	Seleccione enfriamiento rápido o enfriamiento lento
02	SET	HC	FA o SL	FA	Seleccione calefacción rápida o calefacción lenta
03	SET	FC	F o C	C	Seleccione lectura en °F o °C
04	SET	CP	0 o 5	0	Tiempo de bloqueo del compresor; 0 = ninguno; 5 = 5 minutos
05	SET	CA	-5° a +5°	0	Corrección del error de temperatura ambiente
06	SET	HP	1 o 0	0	Selección del modo de bomba de calor convencional; 0: modo convencional; 1: modo bomba de calor
07	SET	Ob	O o B	O	Seleccione la válvula de cambio frío/calor; “B” = válvula de cambio en calefacción; “O” = válvula de cambio en refrigeración
08	SET	IC	1 o 0	0	Opción de recuperación inteligente; “1” = Activado; “0” = Desactivado
09	SET	6E	E o G	E	“E” = Eléctrico; “G” = Gas
10	RUN	VUELVE AL FUNCIONAMIENTO NORMAL	—	—	—





QD-HVAC10(W)

Termostato Programable

8. Operación — continuación

01 Seleccionar la velocidad del ciclo de refrigeración

La configuración FA se utiliza para producir ciclos de refrigeración más cortos. La configuración SL produce un ciclo de refrigeración más largo. Ambas configuraciones proporcionan un control de temperatura muy preciso y pueden ajustarse según su preferencia personal.

02 Seleccionar la velocidad del ciclo de calefacción

La configuración FA se utiliza para producir ciclos de calefacción más cortos. La configuración SL produce un ciclo de calefacción más largo. Ambas configuraciones proporcionan un control de temperatura muy preciso y pueden ajustarse según su preferencia personal.

03 Seleccionar lectura en °F o °C

Cambia la visualización de la pantalla a grados Centígrados o Fahrenheit según se requiera. La configuración predeterminada es "°F".

04 Seleccionar retardo de bloqueo del compresor

Para proteger el compresor de ciclos cortos, puede seleccionar un tiempo de apagado del compresor de 0 o 5 minutos. Cuando ocurra el retardo de tiempo del compresor del termostato, la indicación Cool On o Heat On parpadeará durante el bloqueo del compresor. La configuración predeterminada es "5".

05 Seleccionar recalibración de temperatura

Esta función le permite ajustar la temperatura ambiente mostrada hasta 5° más alta o más baja. Su termostato puede calibrarse con precisión para coincidir con su termostato anterior. La temperatura ambiente actual o ajustada se mostrará en la pantalla. La configuración predeterminada es "0".

06 Elegir modo tradicional o modo bomba de calor

Los usuarios pueden elegir el modo tradicional o el modo bomba de calor según sus necesidades. Cuando se configura el modo bomba de calor, el compresor tendrá un retardo forzado de 5 minutos para reiniciarse.

07 Elegir la válvula inversora de la bomba de calor

Los usuarios pueden elegir que la válvula inversora funcione en modo calor o en modo frío. En el modo bomba de calor, verifique si la válvula inversora está en la posición O o B, e ingrese al sistema para configurar la válvula inversora en la posición que necesite.

08 Opción de recuperación inteligente

El termostato tiene una función de recuperación inteligente que lleva la temperatura ambiente exactamente a la hora preestablecida al encender la calefacción con anticipación. Seleccione 1 para activar la función de recuperación inteligente. Seleccione 0 para desactivar la función de recuperación inteligente. La configuración predeterminada es "0".

09 Control del ventilador de calefacción

Esta función permite controlar y seleccionar el ventilador de calefacción. Si el usuario utiliza un sistema de calefacción a gas o aceite, elija "Gas" (el sistema controla el funcionamiento del ventilador). Si el usuario utiliza un sistema de calefacción eléctrica, elija "Electric" (el termostato controla el funcionamiento del ventilador).

8.4 Restaurar ajustes de fábrica

Con el equipo apagado, mantenga presionada la tecla **"FAN"** durante 8 segundos. El símbolo **"dEF"** mostrado en el área del reloj indica que la restauración de los ajustes de fábrica fue exitosa, y presione la tecla **"RUN"** para salir.



EXCELENTE
CALIDAD



MÁXIMA
PRECISIÓN



MAYOR
DURABILIDAD



IDEAL PARA
PROFESIONALES





QD-HVAC10(W)

Termostato Programable

9. Cómo conectar WIFI

Conecte su teléfono a internet por WIFI y descargue Smart Life  desde la tienda de aplicaciones. Luego regístrese según la indicación.

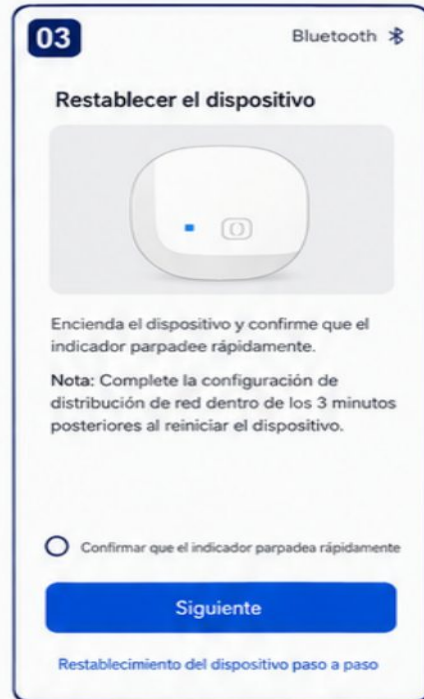
9.1 Configuración de red (Bluetooth)



9.1.1 Haga clic en el botón + en la esquina superior derecha o agregue dispositivo.



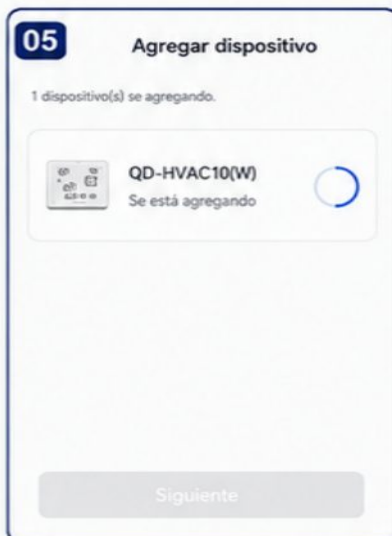
9.1.2 Seleccione el termostato en la lista de electrodomésticos del hogar.



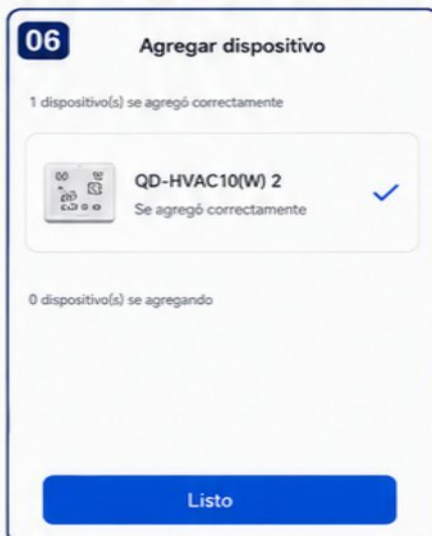
9.1.3 Seleccione Bluetooth en la esquina superior izquierda, presione prolongadamente los botones COOL/HEAT/OFF (FRÍO/CALOR/APAGADO), mantenga presionado hasta que el indicador luminoso parpadee. Confirme que el indicador parpadea y haga clic en el siguiente paso.



9.1.4 Ingrese la contraseña correcta y luego haga clic en el siguiente paso.



9.1.5 Ingrese al modo Bluetooth y espere.



9.1.6 Indique la conexión exitosa y luego haga clic en Listo.



EXCELENTE
CALIDAD



MÁXIMA
PRECISIÓN



MAYOR
DURABILIDAD



IDEAL PARA
PROFESIONALES



9. Cómo conectar WIFI — continuación

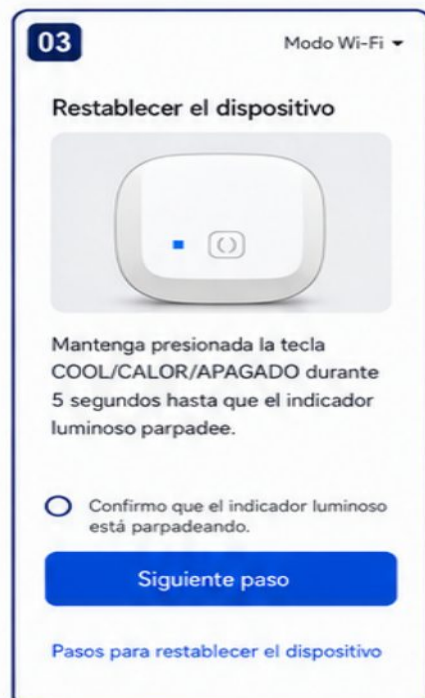
9.2 Configuración de red (Modo Wi-Fi)



9.2.1 Haga clic en + en la esquina superior derecha o agregue el dispositivo.



9.2.2 Seleccione el termostato en la lista de electrodomésticos del hogar.



9.2.3 Seleccione el modo Wi-Fi en la esquina superior derecha, mantenga presionada la tecla COOL/CALOR/APAGADO (FRÍO/CALOR/APAGADO) hasta que el símbolo parpadee. Confirme que el indicador luminoso esté parpadeando y haga clic en el siguiente paso.



9.2.4 Ingrese la contraseña correcta y luego haga clic en el siguiente paso.

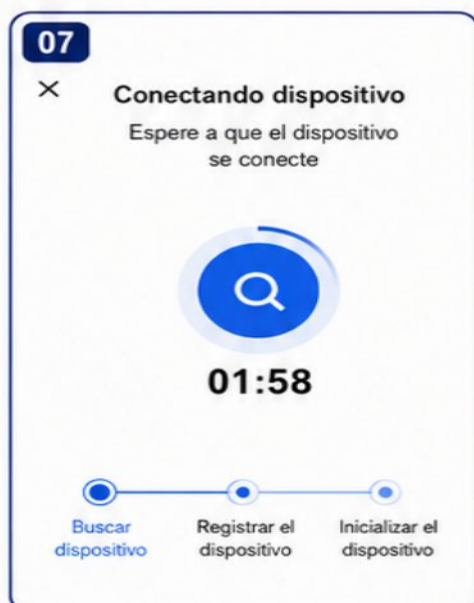


9.2.5 Según la indicación, haga clic y conéctese.



9.2.6 Busque el SmartLife-XXXX o SL-XXXX correspondiente y conéctese.

9. Cómo conectar WIFI — continuación

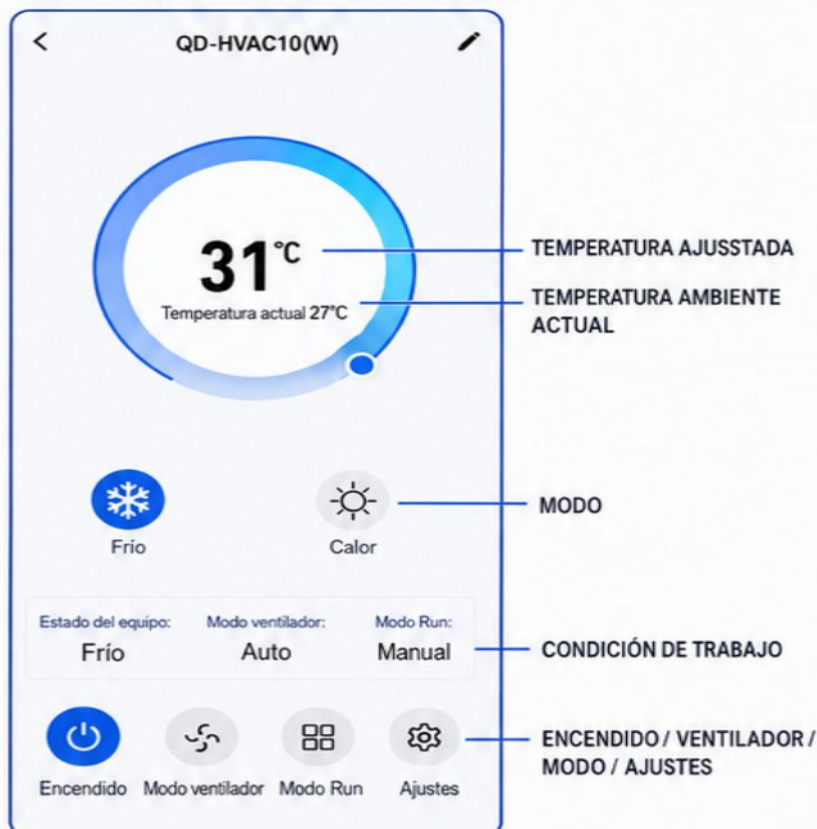


9.2.7 Vuelva a la interfaz de configuración de red.



9.2.8 Una vez configurada correctamente la red, haga clic en "Listo".

9.3 Descripción de la interfaz de control



9.3.1 Temperatura ajustada:

Deslice el círculo para ajustar la temperatura configurada.

9.3.2 Temperatura ambiente:

Indica la temperatura ambiente actual.

9.3.3 Modo de trabajo:

Haga clic en el símbolo de modo para cambiar entre los modos de funcionamiento correspondientes.

9.3.4 Condición de trabajo:

Indica el estado general de funcionamiento.

9.3.5 Encendido:

Permite encender o apagar el equipo.

Modo ventilador:

Permite elegir entre ventilador en modo Automático o Encendido.

Modo Run:

Permite elegir entre modo Manual o Programa. Manual corresponde al modo Hold del termostato y Programa corresponde al modo Run.



EXCELENTE
CALIDAD



MÁXIMA
PRECISIÓN



MAYOR
DURABILIDAD

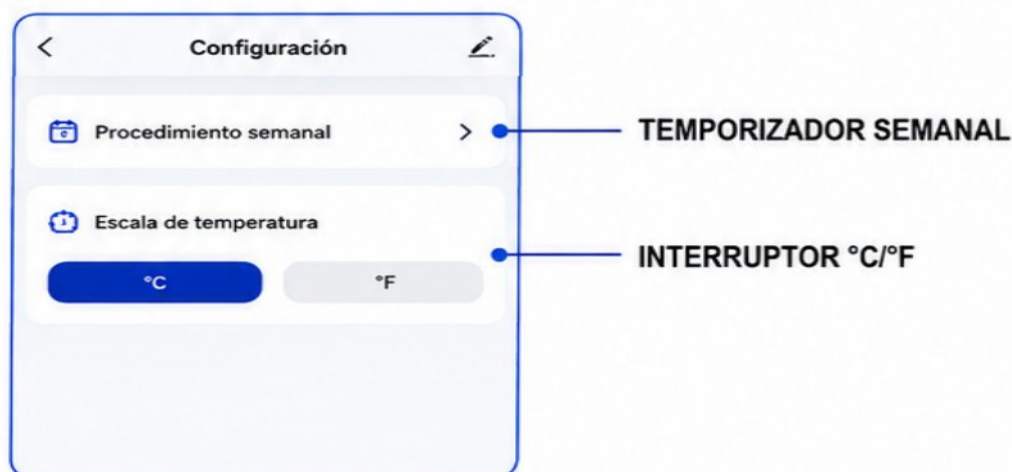


IDEAL PARA
PROFESIONALES



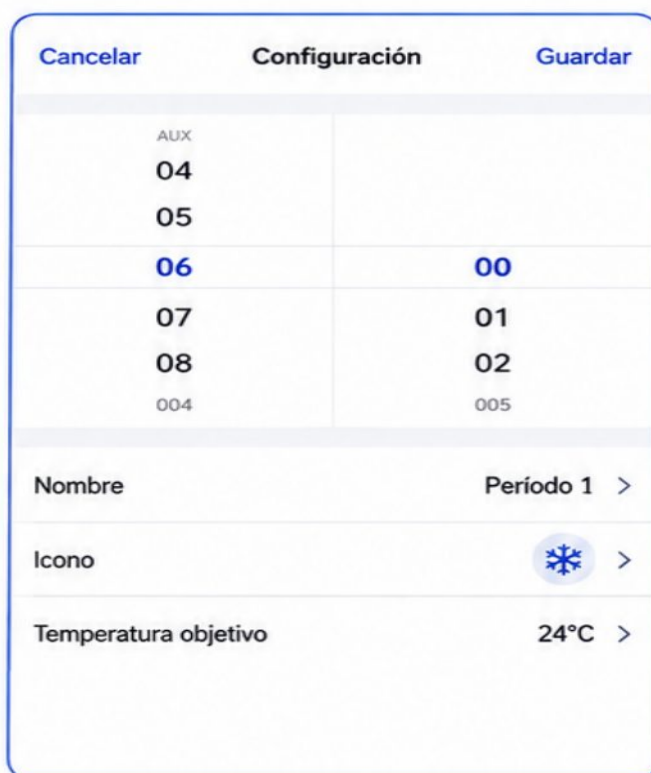
9. Interfaz de control — Configuración

Configuración: Haga clic en Configuración para ingresar a la interfaz.



Interruptor °C y °F: Haga clic en el símbolo de unidad de temperatura.

Temporizador semanal: Haga clic en Procedimiento semanal para ingresar a la configuración.



El temporizador semanal contiene siete días a la semana y cuatro periodos de tiempo. Incluye hora de inicio y temperatura; haga clic en cualquiera de ellos para ingresar a la interfaz de configuración y ajustar la hora, el nombre, el símbolo y la temperatura objetivo.



EXCELENTE
CALIDAD



MÁXIMA
PRECISIÓN



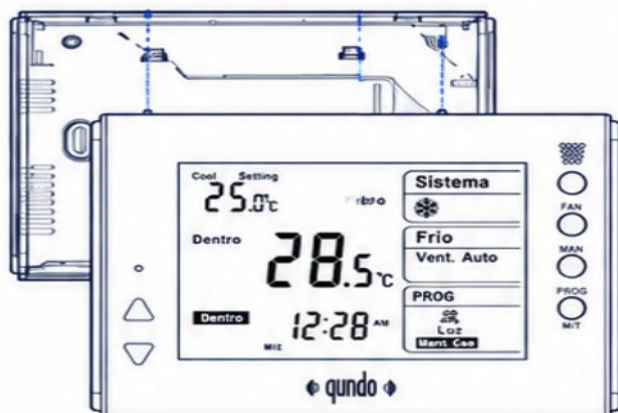
MAYOR
DURABILIDAD



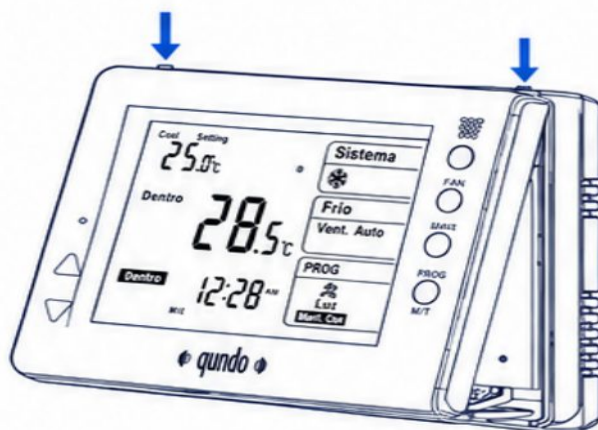
IDEAL PARA
PROFESIONALES



10. Montar termostato



Paso 1: Alinee los encastrados internos en la parte superior del termostato.



Paso 2: Enganche los dos ganchos de la parte frontal a 30° respecto de los encastrados.



Paso 3: Presione la parte inferior del panel frontal de la pantalla para completar la instalación.



En el paso 3, si al usuario le resulta difícil conectar el pin, mueva ligeramente el panel de la pantalla. Entonces funcionará.



EXCELENTE
CALIDAD



MÁXIMA
PRECISIÓN



MAYOR
DURABILIDAD



IDEAL PARA
PROFESIONALES





QD-HVAC10(W)

Termostato Programable

11. Precaución

1. Cuando la temperatura sea demasiado alta, HI se mostrará en el área de temperatura para indicar que la temperatura de la habitación supera el rango de visualización. Cuando la temperatura sea demasiado baja, LO se mostrará en el área de temperatura para indicar que la temperatura de la habitación está por debajo del rango de visualización.
2. Hay un preservativo en la pantalla LCD cuando sale de fábrica, los usuarios pueden retirarlo o no.
3. Si desea retirar el preservativo, simplemente tire de él desde la esquina sin necesidad de abrir el termostato.
4. No lo fuerce para instalar. Si le resulta difícil conectar el pin, mueva ligeramente el panel de visualización. Después de que el pin esté alineado con el puerto, presione el termostato con firmeza.
5. Es un producto electrónico. No lo golpee ni lo deje caer.
6. No permita que entre agua, barro en el termostato.

12. Especificaciones

Especificaciones

Rango de visualización de temperatura	-45°F a 90°F (7°C a 32°C)
Rango de control de temperatura	-45°F a 90°F (7°C a 32°C)
Capacidad de carga	1 amp por terminal, 1.5 amp máximo en todos los terminales combinados
Precisión de visualización	± 0.5°C
Fuente de alimentación	18 a 30 VAC, NEC Clase II, 50/60 Hz para hardware (cable común)
Temperatura de operación ambiente	41°F a +95°F (5°C a +35°C)
Humedad de funcionamiento	90% máximo sin condensación
Dimensiones del termostato	118mm * 88mm * 30mm



Av. Mitre 4661 (B1874ABB) - Villa Dominico, Avellaneda
Buenos Aires, Argentina.



Lunes a viernes de 8:00 a 17:00hs.
Sábados de 8:00 a 13:00hs.



+54 11 4207-7305
+54 11 7712-9737
+54 11 3431-6273 (Móvil)
+54 11 3204-9862 (Clientes del interior)



refrigeracionmitre@gmail.com



EXCELENTE
CALIDAD



MÁXIMA
PRECISIÓN



MAYOR
DURABILIDAD



IDEAL PARA
PROFESIONALES

