

ACONDICIONADOR DE AIRE TIPO SPLIT

Si tiene preguntas respecto a las características, funcionamiento, rendimiento, partes, accesorios o servicio técnico, llame al:

01-800-8-300-400

o visite nuestro sitio web en...

www.whirlpool.com.mx

Índice2

Este manual de uso y cuidado ampara los siguientes modelos:

WA3025Q0
WA4025Q0
WA3125Q0
WA4125Q0
WA4225Q0
WA1045Q0
WA2045Q0

ÍNDICE

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.....	3
SEGURIDAD DEL ACONDICIONADOR DE AIRE.....	4
Requisitos eléctricos.....	5
Desempaque el acondicionador de aire.....	5
PREPARATIVOS PARA EL USO.....	6
DESCRIPCION DEL PRODUCTO.....	7
INDICADORES DEL PANEL DE CONTROL.....	8
FUNCIONES DEL CONTROL REMOTO	9
INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO.....	11
PROTECCIÓN.....	17
MANTENIMIENTO.....	18
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS.....	19
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN.....	20
ASISTENCIA O SERVICIO.....	28
GARANTÍA.....	29

WHIRLPOOL® ACONDICIONADOR DE AIRE TIPO SPLIT

Especificaciones Técnicas

Modelo	Unidad evaporadora		Unidad condensadora		Tensión	Frecuencia
WA3025Q0	Enfriamiento	Calefacción	Enfriamiento	Calefacción	230 V ~	60 Hz
Corriente nominal	0,28 A		5,66 A			
Potencia nominal	55 W		1 298 W			

Modelo	Unidad evaporadora		Unidad condensadora		Tensión	Frecuencia
WA4025Q0	Enfriamiento	Calefacción	Enfriamiento	Calefacción	230 V ~	60 Hz
Corriente nominal	0,28 A	0,28 A	5,91 A	5,91 A		
Potencia nominal	55 W	55 W	1 353 W	1 353 W		

Modelo	Unidad evaporadora		Unidad condensadora		Tensión	Frecuencia
WA3125Q0	Enfriamiento	Calefacción	Enfriamiento	Calefacción	230 V ~	60 Hz
Corriente nominal	0,35 A		8,1 A			
Potencia nominal	67 W		1 843 W			

Modelo	Unidad evaporadora		Unidad condensadora		Tensión	Frecuencia
WA4125Q0	Enfriamiento	Calefacción	Enfriamiento	Calefacción	230 V ~	60 Hz
Corriente nominal	0,35 A	0,35 A	8,1 A	8,1 A		
Potencia nominal	67 W	67 W	1 843 W	1 843 W		

Modelo	Unidad evaporadora		Unidad condensadora		Tensión	Frecuencia
WA4225Q0	Enfriamiento	Calefacción	Enfriamiento	Calefacción	230 V ~	60 Hz
Corriente nominal	0,53 A	0,53 A	9,7 A	9,7 A		
Potencia nominal	98 W	98 W	2 237 W	2 237 W		

Modelo	Unidad evaporadora		Unidad condensadora		Tensión	Frecuencia
WA1045Q0	Enfriamiento	Calefacción	Enfriamiento	Calefacción	115 V ~	60 Hz
Corriente nominal	0,42 A		11 A			
Potencia nominal	48 W		1 248 W			

Modelo	Unidad evaporadora		Unidad condensadora		Tensión	Frecuencia
WA2045Q0	Enfriamiento	Calefacción	Enfriamiento	Calefacción	115 V ~	60 Hz
Corriente nominal	0,42 A	0,42 A	10,93 A	10,93 A		
Potencia nominal	48 W	48 W	1 192 W	1 192 W		

Importador:

WHIRLPOOL MÉXICO S.A. DE C.V.
 Antigua Carretera a Roma km 9
 Col. El Milagro
 Apodaca, N.L.
 México, 66634
 Tel. (81) 83-29 21-00

SEGURIDAD DEL ACONDICIONADOR DE AIRE

Su seguridad y la seguridad de los demás son muy importantes.

Hemos incluido muchos mensajes importantes de seguridad en este manual y en su electrodoméstico. Lea y obedezca siempre todos los mensajes de seguridad.



Este es el símbolo de advertencia de seguridad. Este símbolo le llama la atención sobre peligros potenciales que pueden ocasionar la muerte o una lesión a usted y a los demás. Todos los mensajes de seguridad irán a continuación del símbolo de advertencia de seguridad y de la palabra "PELIGRO" o "ADVERTENCIA". Estas palabras significan:

! PELIGRO

Si no sigue las instrucciones de inmediato, usted puede morir o sufrir una lesión grave.

! ADVERTENCIA

Si no sigue las instrucciones, usted puede morir o sufrir una lesión grave.

Todos los mensajes de seguridad le dirán el peligro potencial, le dirán cómo reducir las posibilidades de sufrir una lesión y lo que puede suceder si no se siguen las instrucciones.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio, choque eléctrico o lesiones personales al usar su acondicionador de aire, siga estas precauciones básicas:

- Si el cordón de alimentación es dañado, este deberá ser reemplazado por el fabricante, centro de servicio autorizado o personal calificado con el fin de evitar riesgos.
- Es peligroso para la salud estar directamente expuesto al aire frío durante un tiempo prolongado. Se recomienda dejar que el flujo de aire se difunda por todo el recinto.
- Impida que el flujo de aire alcance los aparatos de cocina y los quemadores de gas.
- No toque los botones de funcionamiento con las manos mojadas.
- No repare el aparato usted mismo. Si lo hace de manera incorrecta, puede provocar descargas eléctricas y otros problemas.
- No coloque objetos sobre la unidad exterior (Condensador).
- La conexión de toma a tierra es esencial. Es responsabilidad del usuario que un técnico especializado conecte el aparato a tierra de acuerdo con la legislación local.
- Utilice un suministro de energía correcto, de acuerdo con los requisitos indicados en la placa de datos técnicos, de lo contrario, pueden producirse fallos y riesgos graves o incendio.
- La conexión de toma a tierra es esencial. Es responsabilidad del usuario que un técnico especializado conecte el aparato a tierra de acuerdo con la legislación local.
- No retuerza, aplaste ni tire del cable de alimentación, pues podría romperse. Las descargas eléctricas o incendios suelen estar causados por cables de alimentación rotos.
- En ningún caso introduzca varas u objetos similares en la unidad. Dado que el ventilador gira a alta velocidad, esto podría ocasionar lesiones.
- Si se produce un fallo de funcionamiento, apague el aparato con el mando a distancia antes de interrumpir la alimentación eléctrica.
- Este aparato no se destina para utilizarse por personas (incluyendo niños) cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales sean diferentes o estén reducidas, o carezcan de experiencia o conocimiento, a menos que dichas personas reciban una supervisión o capacitación para el funcionamiento del aparato por una persona responsable de su seguridad.
- Los niños deben supervisarse para asegurar que ellos no empleen los aparatos como juguete.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Requisitos eléctricos

⚠ ADVERTENCIA



Peligro de Choque Eléctrico
No seguir estas instrucciones puede ocasionar la muerte, incendio o choque eléctrico

Las clasificaciones eléctricas para su acondicionador de aire están enumeradas en la etiqueta de número del modelo y de serie. La etiqueta de modelo y serie se encuentra ubicada en un costado del evaporador y el condensador.

Los requisitos eléctricos específicos se indican en la siguiente tabla. Siga los requisitos para el tipo de cableado para el cordón de alimentación eléctrica.

Modelo	Requisitos de cableado (Cable tipo uso rudo)	Fusible de retardo
WA1045Q0	3 conductores. Calibre AWG 14	30 A
WA2045Q0		
WA4225Q0		
WA3125Q0		20 A
WA4125Q0		
WA3025Q0		
WA4025Q0	15 A	

Método recomendado para la puesta a tierra

Para su seguridad personal, este acondicionador de aire debe ser puesto a tierra. Si no se dispone de un tomacorriente apropiado, es responsabilidad del cliente hacer instalar debidamente la puesta a tierra por un instalador eléctrico calificado.

Es responsabilidad del cliente:

- Llamar a un instalador eléctrico calificado.
- Conecte el aparato a un dispositivo interruptor de dos polos, con una distancia de contacto de al menos 3 mm, situado en un punto que sea accesible después de la instalación.
- Asegurarse de que la instalación eléctrica sea adecuada y esté hecha de acuerdo con el Código Nacional Eléctrico, y todos los códigos y reglamentos locales.

Desempaque el acondicionador de aire

⚠ ADVERTENCIA

Peligro de Peso Excesivo

Use dos o más personas para mover e instalar el acondicionador de aire.

No seguir esta instrucción puede ocasionar una lesión en la espalda u otro tipo de lesiones.

Quite los materiales de empaque

- Quite y deshágase debidamente de todos los materiales de embalaje. Quite las cintas y los residuos de goma del acondicionador de aire antes de encenderlo. Frote un poco de detergente líquido para vajillas sobre el adhesivo con los dedos. Limpie con agua tibia y seque.
- No use instrumentos filosos, alcohol para fricciones, líquidos inflamables o productos de limpieza abrasivos para eliminar los restos de cinta o goma. Estos productos pueden dañar la superficie de su acondicionador de aire.
- Trate el acondicionador de aire con cuidado.

PREPARATIVOS PARA EL USO

Antes de utilizar el acondicionador de aire, cerciórese de comprobar y preajustar lo siguiente:

- **Mando a distancia**

El mando a distancia tiene la capacidad y está diseñado para cubrir las funciones de modelos con bomba calorífica y sólo frío. Si el acondicionador de aire que usted adquirió es sólo frío, usted va a encontrar ciertas funciones en el mando a distancia que son para modelos con bomba calorífica que no van a estar disponibles. En este caso, no es una falla, es una operación normal de la unidad.

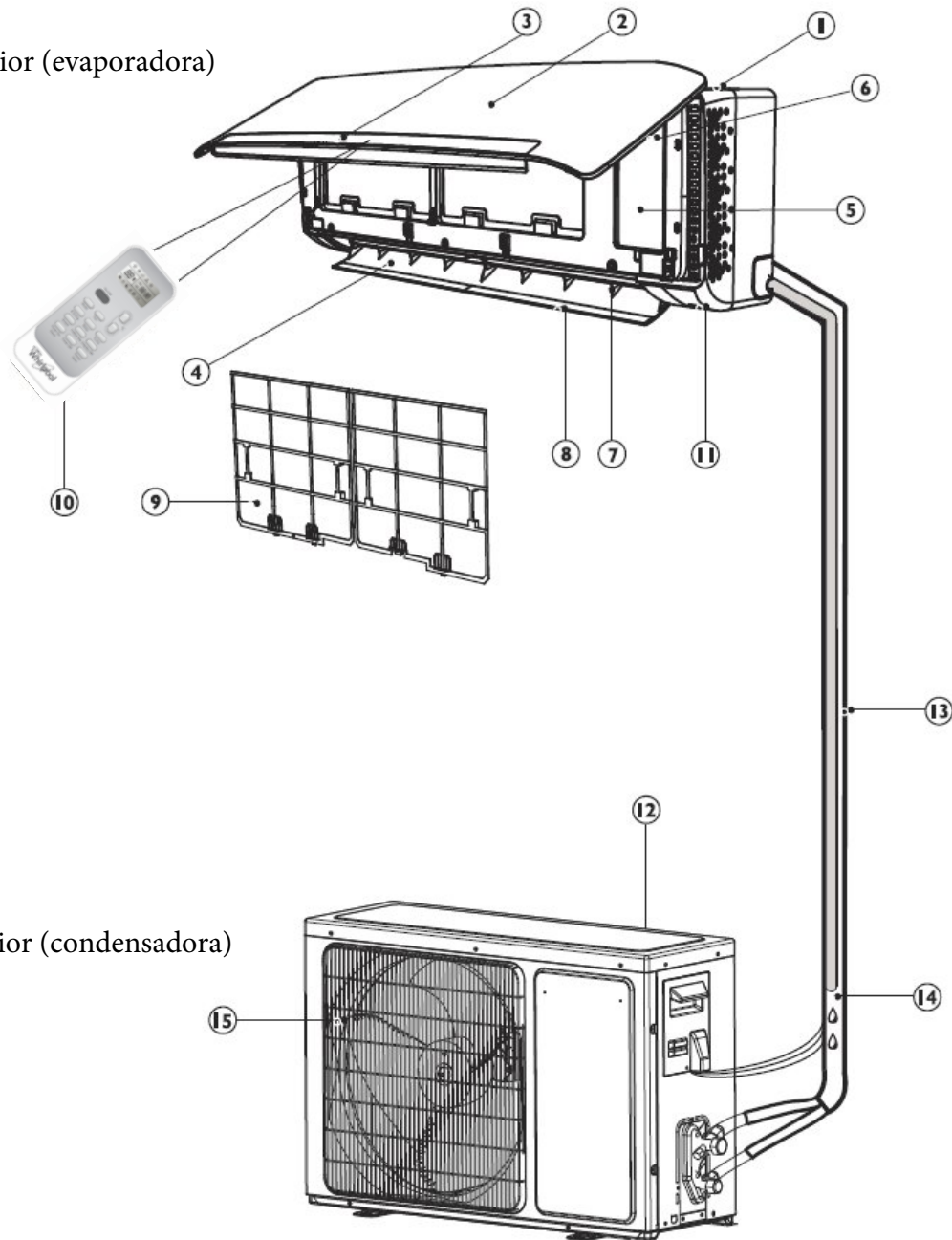
- **Preajuste del reinicio automático**

La función de reinicio automático no está definida en fábrica. Para ajustar la función de reinicio automático, pulse el botón de emergencia (ENCENDIDO/APAGADO) de la unidad interior durante al menos 5 segundos. Se emite un zumbido como señal de que la función de reinicio automático está definida y que el acondicionador de aire está en espera.

Para cancelar la función de reinicio automático, pulse el botón de emergencia (ENCENDIDO/APAGADO) en la unidad interior durante al menos 5 segundos. Se emite un zumbido como señal de que la función de reinicio automático está cancelada y que el acondicionador de aire está en espera.

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Unidad interior (evaporadora)



Unidad exterior (condensadora)

Unidad de interior

1. Toma de entrada de aire
2. Panel frontal
3. Panel de pantalla
4. Salida de aire
5. Caja eléctrica
6. Botón para reiniciación de filtro
7. Rejilla de ajuste vertical
8. Rejilla de ajuste horizontal
9. Filtro de aire
10. Control remoto
11. Interruptor de encendido y apagado

Unidad de exterior

12. Entrada de aire
13. Tuberías y cable de corriente eléctrica
14. Manguera de drenado
- Nota: El agua condensada se drena en la operación de ENFRIADO (COOLING) o SECO (DRY)
15. Salida de aire

Las imágenes en las instrucciones de usuario están basadas en las vistas externas de los modelos estándar, la forma y el diseño varía de acuerdo al modelo.

INDICADORES DEL PANEL DE CONTROL



Indicador de temperatura (1)

Despliega la temperatura seleccionada.
Despliega "FC" como recordatorio de limpiar el filtro.



Indicador de operación (2)

Se enciende mientras el electrodoméstico está funcionando.
Parpadea cuando la unidad exterior esta deshielando.



Indicador de temporizador (3)

Se enciende durante el tiempo seleccionado.
Se apaga cuando el tiempo del temporizador se termina.



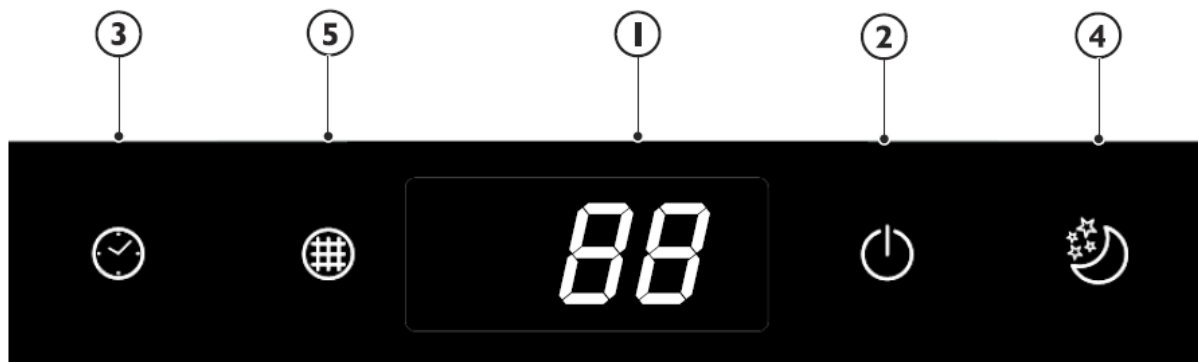
Indicador para dormir (4)

Se enciende cuando el modo para dormir está configurado, el indicador de "Operación" parpadeará 10 veces luego toda la pantalla se apagará.



Indicador de monitor de filtro (5)

Este indicador parpadea cuando el filtro necesita ser limpiado.
El indicador del monitor de filtro parpadea después de 200 horas de uso, como recordatorio para limpiar el filtro.
Después de haber limpiado el filtro, presione el botón de reinicio del filtro, localizado en la unidad de interior detrás del panel frontal, esto detendrá que el indicador de monitor de filtro este parpadeando.



FUNCIONES DEL CONTROL REMOTO

1. BOTON DE ENCENDIDO Y APAGADO

Presione este botón para encender y apagar el aire acondicionado.

2. BOTON DE MODO

Úselo para seleccionar el modo de operación.

3. BOTON DE VENTILADOR

Utilícelo para seleccionar la velocidad del ventilador en secuencia automática, alta, media o baja.

4-5 BOTON DE TEMPERATURA

Utilice estos botones para seleccionar la temperatura del cuarto. También se utilizan para configurar el temporizador y el reloj del aire acondicionado.

6. BOTON SMART Utilícelo para configurar o cancelar el modo "inteligente".

7. BOTON PARA ROTACION DE LAS REJILLAS

Este botón detiene o activa el movimiento de las rejillas horizontales y configura la dirección del flujo de aire hacia arriba o hacia abajo.

8. BOTON PARA DORMIR

Utilice este botón para configurar o cancelar el modo para dormir.

9. BOTON DE SEGUIMIENTO

Utilice este botón para configurar o cancelar la función de Seguimiento.

10. BOTON DE ENCENDIDO DE TEMPORIZADOR

Utilícelo para configurar la hora actual.

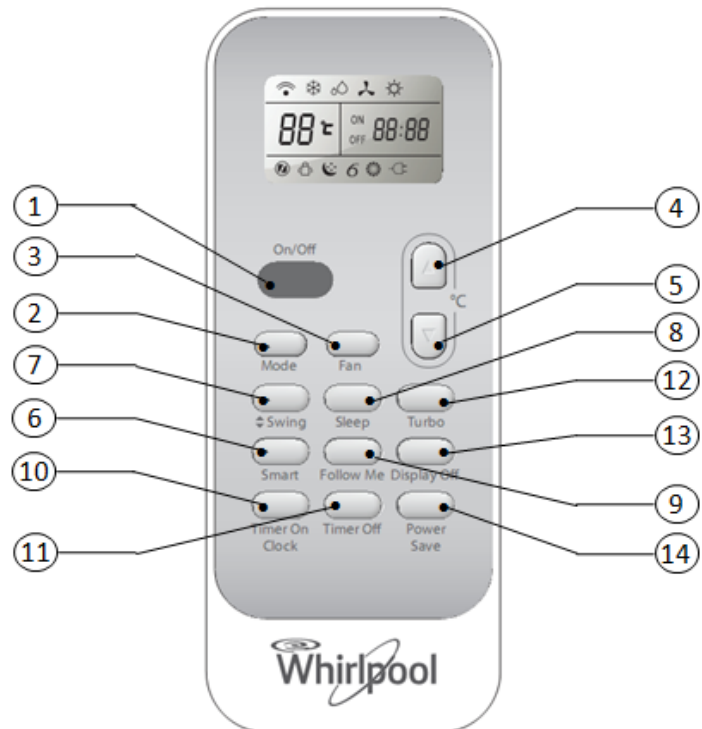
Utilice este botón para activar o cancelar el temporizador.

11. BOTON DE APAGADO DE TEMPORIZADOR

Utilice este botón para activar o cancelar el temporizador.

12. BOTON TURBO

Utilice este botón para iniciar o apagar el enfriamiento rápido.



13. BOTON DE APAGADO DE PANTALLA

Utilice este botón para encender o apagar la pantalla de la unidad interior.

14. BOTON PARA AHORRO DE ENERGIA

Utilice este botón para encender o apagar el modo ahorrador de energía eléctrica.

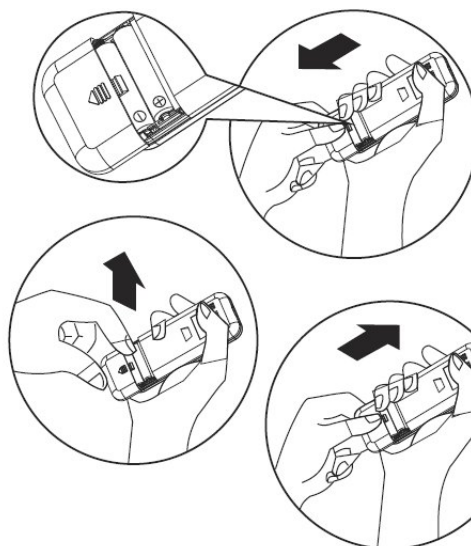
SIMBOLOS INDICADORES EN PANTALLA DEL CONTROL REMOTO

	Indicador de enfriamiento		Indicador de modo Inteligente
	Indicador de seco		Indicador de modo para Dormir
	Indicador de ventilador solamente		Indicador de modo Sígueme
	Indicador de calefacción		Indicador de modo Turbo
	Velocidad de ventilador automática		Transmisión de señal
	Velocidad de ventilador alta		Configuración de temporizador en pantalla
	Velocidad de ventilador media		Hora actual en pantalla
	Velocidad de ventilador baja		Configurar temperatura en pantalla
			Indicador de ahorro de energía

CONSEJOS PARA UTILIZAR Y ALMACENAR EL CONTROL REMOTO

Como insertar las baterías

1. Inserte una aguja y suavemente presione hacia abajo en la cubierta de las baterías y empuje en la dirección de la flecha para remover, como se muestra.
2. Inserte 2 baterías AAA (1,5V) en el compartimento. Asegúrese de que las polaridades de las baterías (+) y (-) estén correctas.
3. Cierre la cubierta de las baterías en el control remoto.



Como remover las baterías

Remueva la cubierta de las baterías en la dirección de la flecha indicadora.

Presione el polo positivo de la batería suavemente con sus dedos, luego deslice las baterías fuera del compartimento. Esto debe hacerse por un adulto, los niños deben tener prohibido el remover las baterías del control remoto para evitar el riesgo de asfixia por tragar una batería.

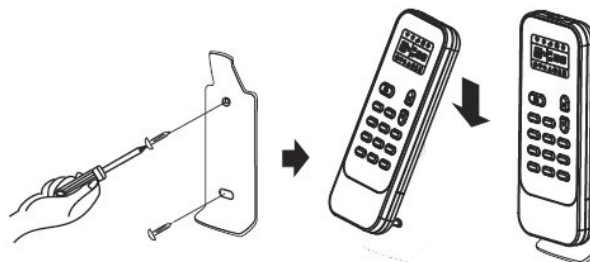
Desecho de baterías

Para proteger los recursos naturales y promover el reciclaje de los materiales, por favor separe las baterías de otros tipos de desechos y recíclelas a través de alguna autoridad competente de reciclaje de baterías en su localidad.


Instalar el soporte del control remoto

Instale el soporte a la pared utilizando los tornillos. Con esto puede colocar el control remoto en el soporte.

Nota: El soporte del control remoto es una parte opcional.



Precauciones

- Al reemplazar las baterías, no utilice baterías nuevas mezcladas con usadas o con otros tipos de baterías, ya que esto puede causar que el control remoto falle.
- Si no espera usar el control remoto por algún tiempo, remueva las baterías para prevenir que se vaya a escurrir el ácido de la batería en el control remoto.
- Opere el control remoto a una distancia efectiva. Mantenga el control remoto al menos a 1 metro de cualquier TV o equipo HI-FI.
- Si el control remoto no funciona normalmente, quite las baterías y reinstálelas después de 30 segundos. Si todavía no funciona, instale nuevas baterías.
- Para operar el electrodoméstico con control remoto, apunte el control remoto al dispositivo receptor en la unidad interior, esto es para asegurar la recepción.
- Al mandar un comando desde el control remoto, el símbolo  parpadeará por 1 segundo. Al recibir el comando, el electrodoméstico emitirá un tono.



Receptor de señal




- El control remoto operará el aire acondicionado a una distancia de hasta 7 metros.
- Cada vez que las baterías son reemplazadas en el control remoto, este volverá al modo de Bomba de Calor.

INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO


Modos de operación

1. Encendido

Presione el botón , cuando el electrodoméstico recibe la señal, el indicador de operación de la unidad interior se enciende.

2. Seleccionar el modo

Cada vez que se presiona el botón de MODO, el modo de operación cambia en esta secuencia:

ENFRIAMIENTO → SECO → VENT. SOLAMENTE → CALEFACCION


MODO DE ENFRIAMIENTO: En este modo se enfriará la habitación, para hacerlo sentir cómodo en las temporadas de calor.

MODO SECO: Use este modo para remover la humedad y hacerlo sentir cómodo en un ambiente húmedo.

MODO DE VENTILADOR SOLAMENTE: Utilice este modo para ventilar su cuarto, el aire acondicionado opera como un ventilador.


MODO DE CALEFACCION: Utilice este modo para calentar su habitación y hacerlo sentir confortable en temporadas de frío.

Nota:

- El modo de calefacción no está disponible para los aires acondicionados de enfriamiento solamente.
- Durante el cambio de modo espere unos segundos y repita la operación si la unidad no responde.
- Para prevenir que no salga aire frío, deje pasar 2-5 minutos para precalentar la unidad interior en el modo de CALEFACCION. El ventilador interior no funcionará durante el pre calentamiento.

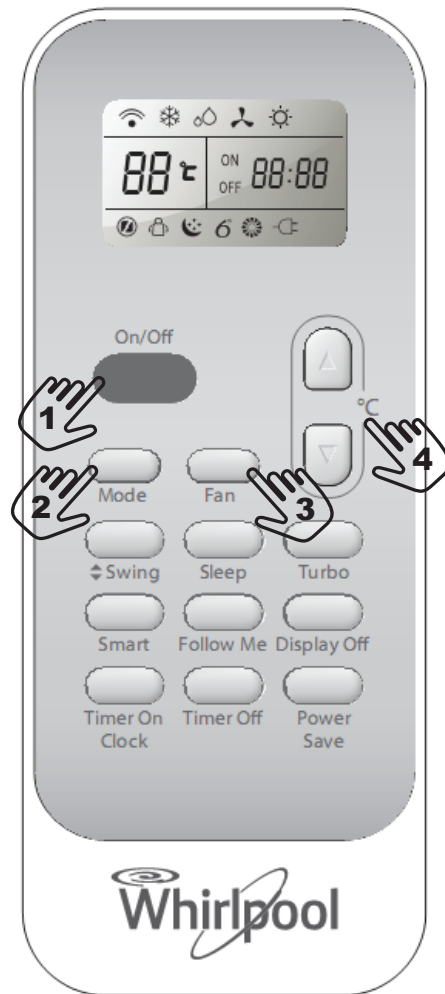
3. Configurar la velocidad del ventilador

Cada vez que el botón "VENTILADOR" (FAN) es presionado, la velocidad del ventilador cambia en esta secuencia:


Auto → Alto → Medio → Bajo



En el modo de "VENTILADOR SOLAMENTE", solamente están disponibles las opciones Alto, Medio y Bajo.

En el modo "SECO", la velocidad del ventilador está en "Auto". El botón de Ventilador no responde en este caso.



4. Configurar la temperatura

Presione el botón  para incrementar la temperatura en intervalos de 1 grado °C

Presione el botón  para disminuir la temperatura en intervalos de 1 grado °C

Presione estos dos botones y mantenga el botón presionado para cambiar la temperatura rápidamente.

Rango de temperatura disponible	
*CALEFACCION, ENFRIAMIENTO	18°C – 32°C
SECO	+ / - 7°C
VENTILADOR SOLAMENTE	No se puede configurar

***Nota: El modo de calefacción no está disponible para los aires acondicionados de enfriamiento solamente.**

CONTROL DE LA DIRECCION DEL FLUJO DE AIRE

5. Control de la dirección del flujo de aire

El flujo de aire horizontal es ajustado automáticamente a un cierto ángulo de acuerdo con el modo de operación después de haber encendido la unidad.

La dirección del flujo de aire también puede ser ajustada a su gusto presionando el botón DIRECCION (SWING) en el control remoto.

Modo de operación	Dirección de flujo de aire
ENFRIAMIENTO, SECO	Horizontal
*CALEFACCION, VENT. SOLO	Hacia abajo

*El modo de calefacción solamente está disponible para los modelos con bomba de calor.

Control de flujo de aire horizontal (utilizando el control remoto)

Utilice el control remoto para configurar los ángulos del flujo.

Dirección del flujo de aire

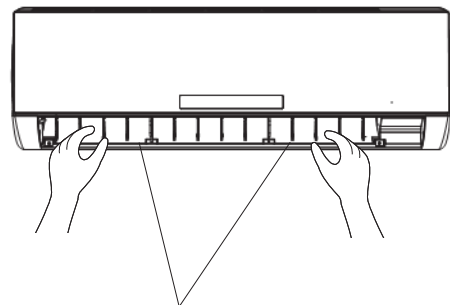
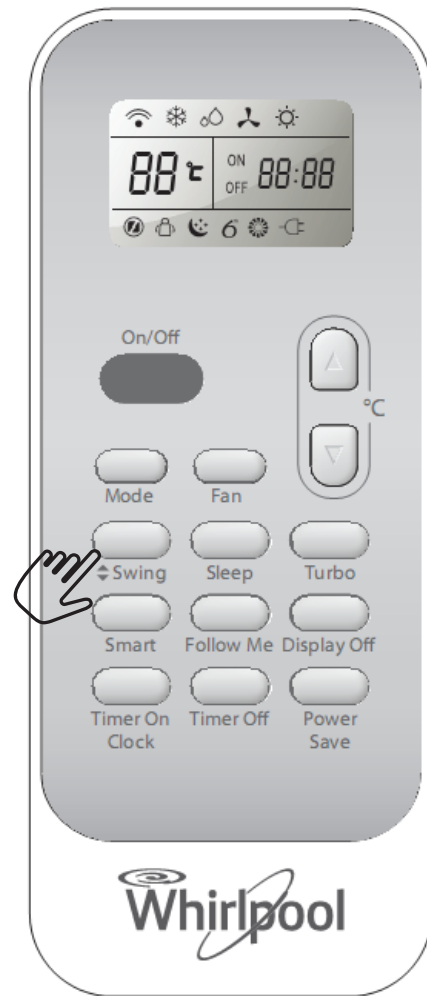
Presione el botón "DIRECCION" una vez, la rejilla de ajuste horizontal se moverá hacia arriba y hacia abajo automáticamente.

Control de flujo de aire vertical (a mano)

Gire las varillas de control de las rejillas verticales para cambiar la dirección del flujo de aire vertical.

Nota: La forma de la unidad puede verse diferente que la del aire acondicionado que haya seleccionado.

- No gire las rejillas de ajuste horizontal manualmente, ya que dañara el producto. Si esto pasa, primero apague la unidad e interrumpa la alimentación eléctrica, luego restaura la alimentación de nuevo.
- Es mejor no dejar que la rejilla de ajuste horizontal se incline hacia abajo por un periodo muy largo en el modo de ENFRIAMIENTO o SECO para prevenir que el agua no se escurra.



Varilla de control de ajuste de rejillas verticales

DESCRIPCION DEL MODO Y FUNCIONES

Modo inteligente

Presione el botón SMART, la unidad entrará en el modo inteligente directamente sin importar si la unidad está encendida o apagada.

En este modo, temperatura y velocidad del ventilador están automáticamente configurados basado en la temperatura de la habitación.

El modo de operación y temperatura están determinados por la temperatura interior.

El control SMART para los modelos con bomba de calor solamente

Temperatura interior	Modo de operación	Temperatura objetivo
21°C o menos	CALEFACCION	22°C
21°C – 23°C	VENT. SOLO	
23°C – 26°C	SECO	La temperatura de la habitación disminuye 2°C después de 3 minutos de operación
Arriba de 26°C	ENFRIAMIENTO	26°C

El control SMART para los modelos de enfriamiento solamente

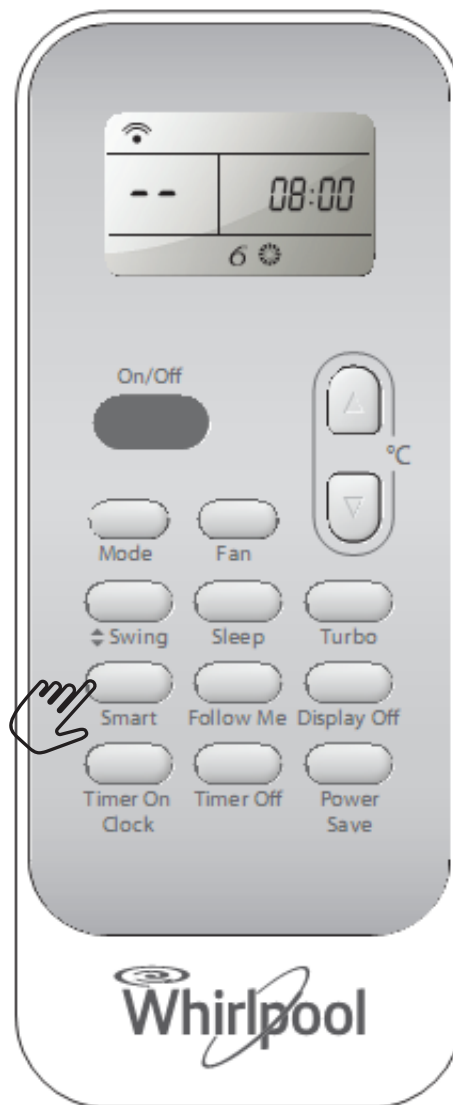
Temperatura interior	Modo de operación	Temperatura objetivo
23°C o menos	VENT. SOLO	
23°C – 26°C	SECO	La temperatura de la habitación disminuye 2°C después de 3 minutos de operación
Arriba de 26°C	ENFRIAMIENTO	26°C

El botón SMART no funciona en el modo Turbo.

Nota: La temperatura, flujo de aire y la dirección son controlados automáticamente en modo inteligente. Sin embargo una disminución o incremento de 7°C se puede configurar con el control remoto si no se siente agusto.



Que es lo que puede hacer en el modo inteligente

Que es lo que siente	Botón	Procedimiento de ajuste
No está confortable por el volumen de flujo de aire	FAN	La velocidad del ventilador interior se alterna entre Alto, Medio y bajo cada vez que el botón es presionado.
No está confortable por la dirección del flujo de aire	SWING	Presione una vez, la rejilla de ajuste horizontal se mueve cambiando la dirección del flujo de aire horizontal. Presione de nuevo, y se detiene la rejilla que distribuye el aire. Para la dirección del flujo de aire vertical, por favor vea el capítulo "Control de la dirección del flujo de aire".



Función del reloj

Usted puede ajustar la hora presionando el botón del Temporizador. Presione este botón y mantenga el botón presionado por 3 segundos para activar la configuración del reloj, los dígitos del reloj parpadearán, luego utilice los botones

 y  para configurar el tiempo correcto, presione el botón de nuevo por más de 3 segundos. La hora real habrá sido configurada.

Modo para dormir (SLEEP)

El modo para **dormir** se puede configurar cuando está en modo de operación de **ENFRIAMIENTO, CALEFACCION o SECO**.

Esta función le proporciona un ambiente más confortable con un nivel de ruido bajo para poder dormir.

En el modo para **Dormir**,

- El electrodoméstico se apagará automáticamente después de operar por 8 horas.
- La velocidad del ventilador es configurada automáticamente a velocidad baja.
- La temperatura configurada se elevará en máximo 1°C si el aparato opera en el modo de enfriamiento por 1 hora.
- La temperatura configurada se disminuirá en 3°C a lo máximo si el electrodoméstico opera en el modo de Calefacción por 3 horas.

***Nota:** En el modo de enfriamiento, si la temperatura es de 26°C o mayor, la temperatura configurada no cambiará. La calefacción no está disponible para el modelo de aire acondicionado solamente.

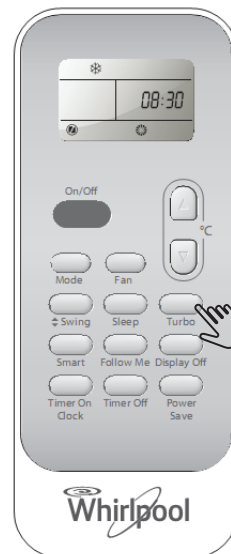
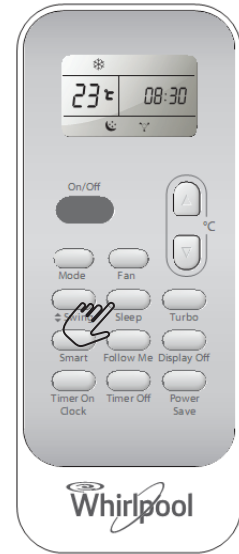
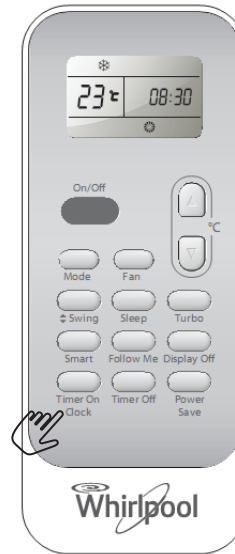
Una vez que se ha configurado el modo para dormir, el indicador “dormir” (sleep) en el panel frontal se encenderá y el indicador de “operación” parpadeará por 10 veces, luego la pantalla completa se apagará.

Modo Turbo

- El modo Turbo es utilizado para iniciar o detener el enfriamiento rápido o la calefacción. El enfriamiento rápido opera el ventilador a velocidad alta y configura la temperatura automáticamente a 18°C. La calefacción rápida es en velocidad de ventilador automática y configura la temperatura automáticamente a 32°C.
- En el modo **TURBO**, usted puede configurar la dirección del aire o el temporizador. Si usted desea desactivar el modo Turbo, presione cualquier botón entre **TURBO, MODO, VENTILADOR, APAGADO/ENCENDIDO o AJUSTE DE TEMPERATURA**, la pantalla regresará al modo original.

Nota:

- Los botones **SLEEP** (dormir) y **SMART** no están disponibles en el modo **TURBO**.
- El electrodoméstico continuará operando en el modo **TURBO** si usted no lo desactiva presionando cualquiera de los botones mencionados anteriormente.





Función del temporizador

Es conveniente configurar el temporizador presionando el botón de Enc/Apag. del Reloj para configurar una temperatura confortable para el momento de llegar a casa.



Usted también puede apagar el temporizador presionando el botón para apagar el temporizador (TIMER OFF) para disfrutar una noche de confort.


Como encender el Temporizador

El botón para encender el Temporizador/reloj puede ser usado para configurar el temporizador a voluntad para encender el equipo cuando usted lo desee.

- i) Presione el botón TIMER ON/CLOCK, cuando parpadee en la pantalla "ON 12:00", entonces puede utilizar los botones  y  para seleccionar la hora a la cual encender el aparato.

Presione los botones  y  una vez para incrementar o disminuir el tiempo seleccionado en rangos de 1 minuto.

Presione el botón  o  por 5 segundos para incrementar o disminuir el tiempo configurado en lapsos de 10 minutos.

Presione el botón  o  por más tiempo para incrementar o disminuir el tiempo en segmentos de horas.

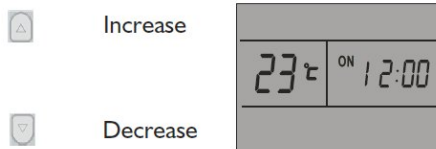
Nota: Si usted no ve el tiempo en 10 segundos después de haber presionado el botón TIMER ON/CLOCK, el control remoto saldrá del modo de Temporizador encendido automáticamente.

- ii) Cuando el tiempo deseado este desplegado en pantalla, presione el botón TIMER ON/CLOCK para confirmarlo. Se puede escuchar un "beep", y el mensaje en pantalla "ON" se detiene. El indicador del Temporizador en la unidad interior se enciende.
- iii) Después de que el tiempo configurado se ha desplegado por 5 segundos, el reloj se verá en pantalla del control remoto en lugar del temporizador.

Como cancelar el ENCENDIDO del Temporizador


Presione el botón TIMER ON/CLOCK de nuevo, se escuchará un tono "beep" y el indicador desaparecerá. El temporizador de encendido habrá sido cancelado.

Nota: Es similar para configurar el temporizador de apagado, usted puede configurar su electrodoméstico para apagarse a l ahora que usted lo desee.



Función Follow me

Cuando usted presiona este botón, se encenderá este icono

, el control remoto transmite la temperatura real de la habitación a la unidad de interior, y el electrodoméstico operará de acuerdo a esta temperatura para hacerlo sentir confortable. Por favor mantenga el control remoto en una ubicación donde este pueda transmitir la señal a la unidad de interior correctamente.

Presione una vez para activar y otra vez para cancelar.

Función de apagado de pantalla


Presione este botón para encender o apagar la luz de la pantalla en el panel de control de la unidad de interior.

Presione una vez para apagar la luz de la pantalla de la unidad interior, presione de nuevo o presione cualquier otro botón para encender la pantalla.

Si usted presiona los otros botones cuando la luz de la pantalla de la unidad está apagada, presione una vez para encender la luz, presione una segunda vez para activar la función.

Función de ahorro de energía

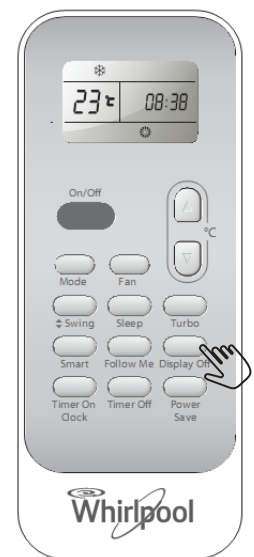
El modo de ahorro de energía puede activarse en el modo de operación de Enfriamiento, Calefacción, Secado y Ventilación Solamente.

Cuando presione este botón, se desplegará este icono en el control remoto .

Esta función de ahorro de energía bajo el modo de Enfriamiento, Calefacción y Seco, la temperatura se fijará en 25°C con el ventilador en velocidad baja. Esta misma función combinada con el modo de Ventilador Solamente configurará el ventilador en velocidad baja.

Cambie el modo o presione el botón de ahorro de energía de nuevo para cancelar esta función.

Nota: La velocidad del ventilador y la temperatura no puede ser ajustada bajo este modo.

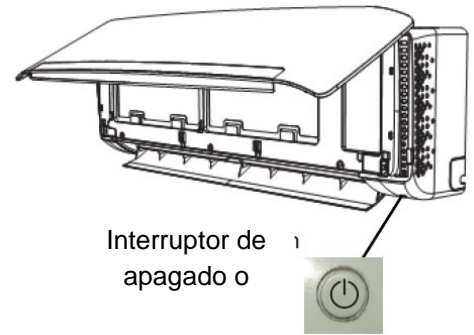


OPERACIÓN DE EMERGENCIA

Bajo una situación de emergencia o cuando no encuentra el control remoto, usted puede controlar la unidad presionando el interruptor de apagado o encendido localizado en la unidad interior.

- Encender el electrodoméstico: cuando la unidad está apagada, presione este botón, el electrodoméstico se encenderá y operará en el modo inteligente.
- Apagar el electrodoméstico: cuando la unidad está encendida, presione este botón, la unidad se apagará.

Nota: No presione este botón por mucho tiempo, ya que causara que la unidad falle.



Función de auto reinicio

Si usted quiere configurar el auto reinicio, encienda la fuente de alimentación, presione el botón de ENC/APAG en la unidad de interior y mantenga el botón por más de 5 segundos, el auto reinicio se queda configurado con un sonido de un pulsador.

Si el auto reinicio quedo configurado, presione el botón de ENC/APAG en la unidad interior y mantenga por más de 5 segundos, la función de auto reinicio será cancelada con un sonido de pulsador y el aire acondicionado quedara en el modo de reposo.

PROTECCION

Condiciones de operación

El dispositivo de protección se pudo haber disparado y esto detiene el electrodoméstico en los siguientes casos.

Calefacción	La temperatura del aire en el exterior está arriba de 24°C
	La temperatura del aire en el exterior está debajo de -7°C
	La temperatura ambiente es mas de 27°C
Enfriamiento	La temperatura del aire en el exterior está arriba de *45°C
	La temperatura ambiente es menor de 21°C
Secado	La temperatura ambiente es menor de 18°C

*Para modelos de condiciones climáticas tropicales (T3), el punto de temperatura es 52°C en lugar de 45°C.

Si el aire acondicionado opera en el modo de ENFRIAMIENTO o SECO con la puerta o ventana abierta por mucho tiempo cuando la humedad relativa es arriba del 80%, puede haber escurrimientos de agua desde la salida de aire.

Funciones del dispositivo de protección

Espere al menos 3 minutos antes de reiniciar la unidad después de que la operación se ha detenido o cuando cambie el modo durante la operación. Debe haber un retraso de 20 segundos después de conectar a la fuente de alimentación y encender el electrodoméstico. Si toda la operación se ha detenido, presione el botón de **ENC/APAG** de nuevo para reiniciar. El temporizador se debe configurar de nuevo si este se ha cancelado.

Funciones del modo de ENFRIAMIENTO

Anti congelamiento

Cuando la temperatura del intercambiador de calor interior baja a 0° o menos, el compresor dejara de trabajar para proteger al electrodoméstico.

Descongelamiento

En la operación de **Calefacción**, el electrodoméstico se descongelará automáticamente para aumentar la eficiencia. Este procedimiento normalmente tarda de 2-10 minutos. Durante el descongelamiento, el ventilador se detiene y el indicador de operación parpadea.

Después de que se haya completado el descongelamiento, el electrodoméstico regresa al modo de **Calefacción**.

MANTENIMIENTO

Limpeza del panel frontal de la unidad interior

1. Desconecte la unidad de la alimentación

Primero apague el electrodoméstico antes de desconectarlo de la corriente eléctrica.

2. Remueva el panel frontal

Abra el panel frontal como se muestra con las flechas (Fig. A). Jale las ranuras en el lado del panel frontal con fuerza para remover el panel frontal (Fig. B).

3. Limpie el panel frontal

Limpie con un trapo suave y seco. Utilice agua tibia (debajo de 40°C) para limpiar el electrodoméstico si está muy sucio. Deje secar después de limpiar.

4. Vuelva a cerrar el panel frontal.

Cierre el panel frontal empujando hacia abajo.

Nota:

- No utilice sustancias como gasolina o polvo para pulir en la limpieza del electrodoméstico.
- No salpique agua en la unidad de interior, ¡es peligroso! Puede causar un choque eléctrico.

Limpeza del filtro de aire

Es necesario limpiar el filtro de aire después de utilizarlo por 200 horas aproximadamente. Limpie el filtro de aire cada dos semanas si el aire acondicionado está operando en un ambiente extremadamente polvoso.

1. Desconecte de la fuente de alimentación

Primero apague el electrodoméstico antes de desconectarlo de la corriente eléctrica.

2. Remueva el filtro de aire (Fig. C)

1. Abra el panel frontal.
2. Presione la agarradera del filtro suavemente.
3. Deslice el filtro hacia afuera.

3. Limpieza del filtro de aire (Fig. D)

Si el filtro está muy sucio, límpielo con una solución de agua tibia y detergente neutral.

Después de limpiar déjelo secar.

4. Vuelva a instalar el filtro, presione el botón de reinicio de filtro (Fig. E) en el lado derecho utilizando un perno cilíndrico y cierre el panel frontal.

Nota:

- Para evitar lesiones, no toque las rejillas disipadoras de la unidad de interior con sus dedos después de remover el filtro.
- No intente limpiar el interior del aire acondicionado por sí mismo.
- No limpie el filtro en la lavadora.

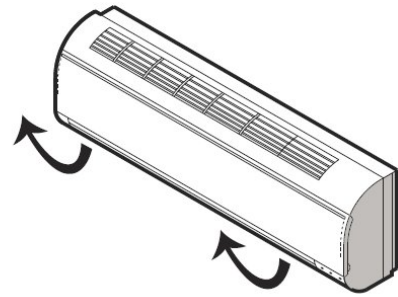


Fig. A

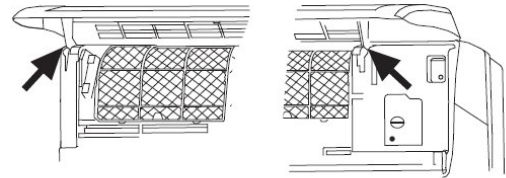


Fig. B

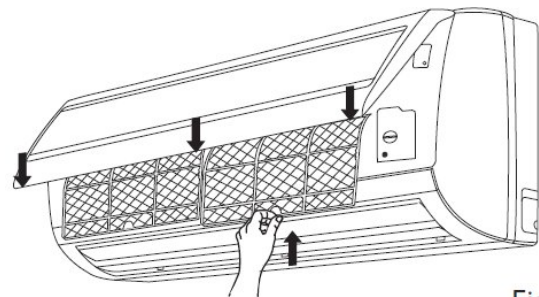


Fig. C

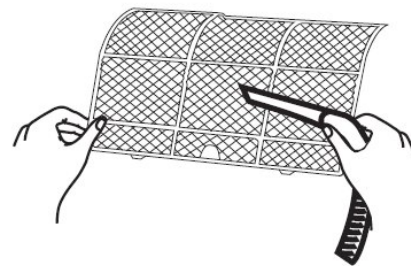
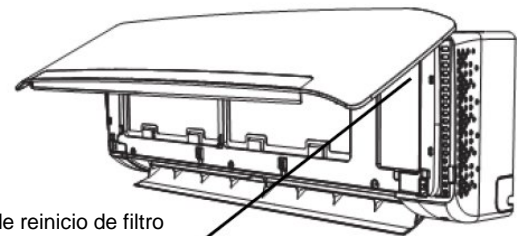


Fig. D



Botón de reinicio de filtro



Fig. E

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

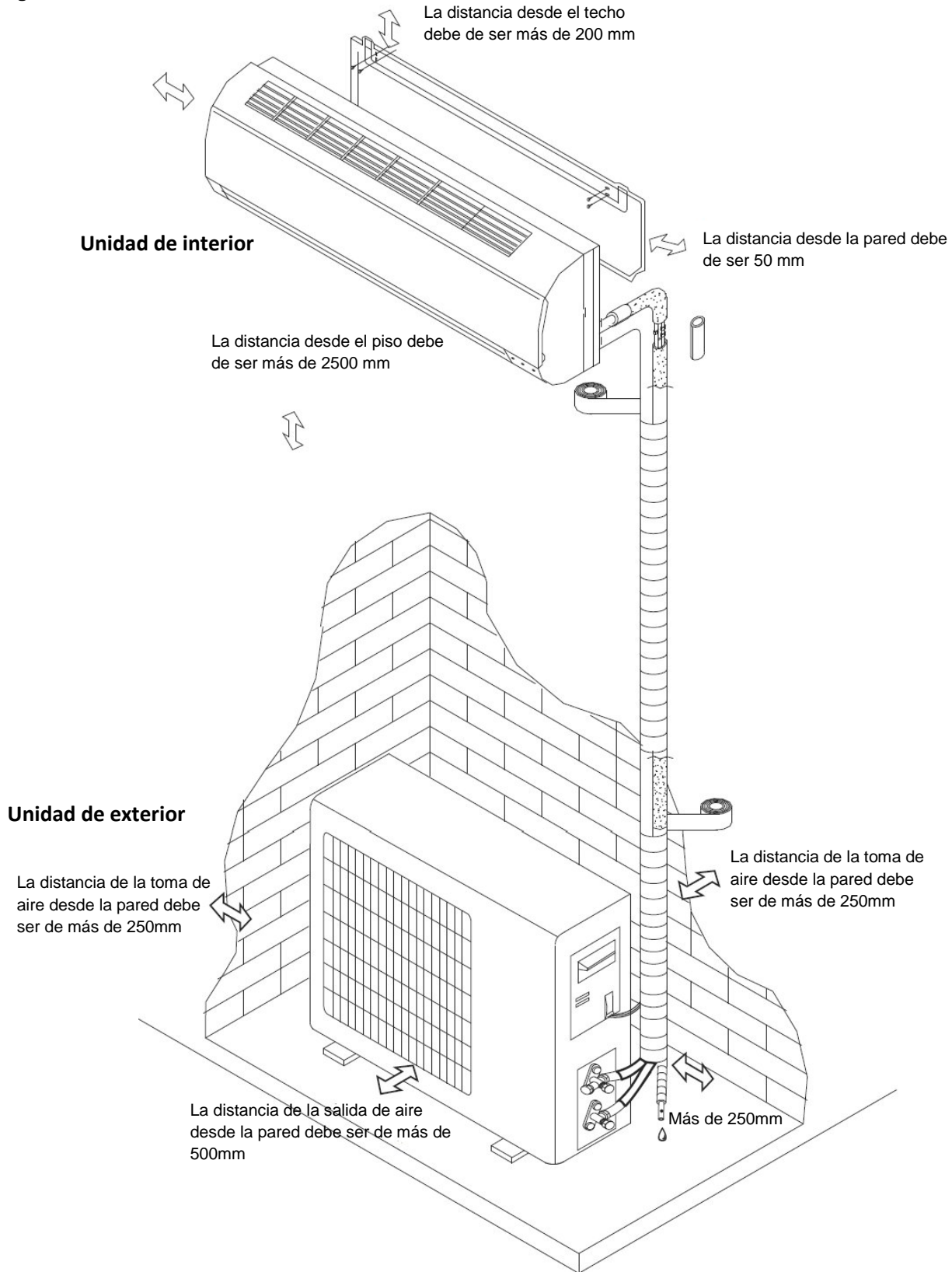
Los problemas de operación son frecuentemente debido a causas menores, por favor revise y refiérase a la siguiente tabla ante de contactar a nuestro servicio técnico. Esto puede ahorrarle tiempo y gastos innecesarios.

Problema	Análisis
No funciona	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Se disparo el dispositivo de protección o el fusible? • Por favor espere 3 minutos y comience de nuevo, el dispositivo de protección puede ser que este impidiendo que la unidad opere. • ¿Están bajas las baterías del control remoto? • ¿Está conectado el cable de corriente correctamente?
No enfría o no calienta	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Está sucio el filtro de aire? • ¿Están las entradas y salidas del aire acondicionado bloqueadas? • ¿Está la temperatura configurada correctamente? • ¿Están abiertas las puertas o ventanas?
El Control no funciona bien	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Ha habido mucha interferencia (Por exceso de descarga electrostática o variación en el voltaje)? La operación en este caso será anormal, desconecte de la corriente eléctrica y vuelva a conectar después de 2-3 segundos. •
No funciona inmediatamente	<ul style="list-style-type: none"> • Habrá un retraso de 3 minutos cuando cambie el modo de operación.
Olor peculiar	<ul style="list-style-type: none"> • Este olor puede venir de otra fuente como de un mueble, cigarrillos, etc. el cual se quedo atrapado en la unidad y se está distribuyendo el olor en el aire.
Hay un sonido de agua corriendo	<ul style="list-style-type: none"> • Esto es normal y es causado por el flujo de refrigerante en el aire acondicionado. • Sonido de deshielo en el modo de calefacción.
Sonidos de tronidos	<ul style="list-style-type: none"> • Este sonido puede ser generado por la expansión o contracción del panel frontal debido a los cambios de temperatura.
Se ve un rocío que se esparce de la salida	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Hay algún rocío o niebla en el cuarto a baja temperatura? Esto es normal debido al aire frio descargado de la unidad interior durante el modo de operación de ENFRIAMIENTO o SECADO.
El indicador de operación parpadea pero el ventilador interior se detiene.	<ul style="list-style-type: none"> • La unidad está cambiando del modo de calefacción al deshielo. El indicador se apagará y volverá al modo de Calefacción.

Nota: Si los problemas persisten, apague el electrodoméstico y desconecte de la alimentación eléctrica, luego contacte a su centro de servicio autorizado Whirlpool más cercano. No intente mover, reparar, desensamblar o modificar el electrodoméstico por usted mismo.

INSTRUCCIONES DE INSTALACION

Diagrama de instalación



Nota: La figura anterior es solamente una presentación sencilla de la unidad, puede ser que no coincida con la apariencia externa del producto que ha comprado. La instalación se debe realizar de acuerdo con los estándares nacionales de cableado y realizado solamente por personal de servicio calificado.

SERVICIO DE INSTALACION

Antes de la instalación

1. Por favor lea este manual cuidadosamente antes de realizar la instalación.
2. El electrodoméstico debe ser instalado de acuerdo con las reglas nacionales de cableado y de acuerdo con este manual. Realizado por técnicos calificados.
3. Cualquier cambio en la posición de la instalación debe ser manejado por profesionales.
4. Revise el producto para verificar que no está dañado antes de instalarlo.

5. Monte con las partes móviles más pequeñas de la unidad de interior al menos 2.5 metros sobre el nivel del suelo.
6. Después de instalar, realice una prueba funcional de verificación. El consumidor debe operar este electrodoméstico de acuerdo a este manual. Mantenga el manual en un lugar donde lo pueda encontrar rápidamente para futura referencia.

PRECAUCION DE SEGURIDAD

1. La fuente de alimentación debe ser de un voltaje medido y con un circuito especial para el electrodoméstico. El rango de operación normal de voltaje es de 90%.110%. El diámetro del cable de alimentación debe de cumplir con los requerimientos.
2. La fuente de alimentación del usuario tiene que tener una terminal apropiadamente aterrizada. Está prohibido conectar el cable a tierra a una de las siguientes: 1) Tubería de alimentación de agua, 2) Tubería de gas, 3) Tubería de drenaje, 4) Otras posiciones que puedan considerarse inseguras.
3. Asegúrese de que haya una tierra segura y cableado para tierra conectado con el sistema de cableado especial del edificio, instalado por profesionales. El electrodoméstico debe estar equipado con un interruptor de protección para descargas eléctricas y un interruptor de circuitos auxiliar con suficiente capacidad. El interruptor de circuitos debe de tener una función de interrupción magnética y térmica para asegurar la protección en caso de corto circuito o sobrecarga.
4. Asegúrese de que el cable de alimentación de corriente es lo suficientemente largo para permitir la conexión. No utilice un cable de extensión para la fuente de alimentación.

5. Si el cable de alimentación está dañado, este debe ser reemplazado por el fabricante, el agente de servicio o una persona calificada para evitar riesgos.
6. Se debe de conectar un interruptor para desconectar todos los polos el cual tenga una separación de contacto de al menos 3 mm en todos los polos.
7. El riesgo de choque eléctrico puede causar heridas o la muerte: Desconecte todas las fuentes de alimentación antes de dar servicio.
8. La conexión del cable de corriente y el cable de conexión entre la unidad de interior y la unidad de exterior debe estar de acuerdo con el diagrama de cableado adjunto con el electrodoméstico.
9. Una vez que la instalación se ha completado, los componentes eléctricos no deben de quedar accesibles a los usuarios.
10. Siempre manipule o mueva el electrodoméstico entre dos o más personas para evitar lesiones por el peso excesivo.
11. Después de desempacar el aire acondicionado mantenga todos los materiales del empaque fuera del alcance de los niños.

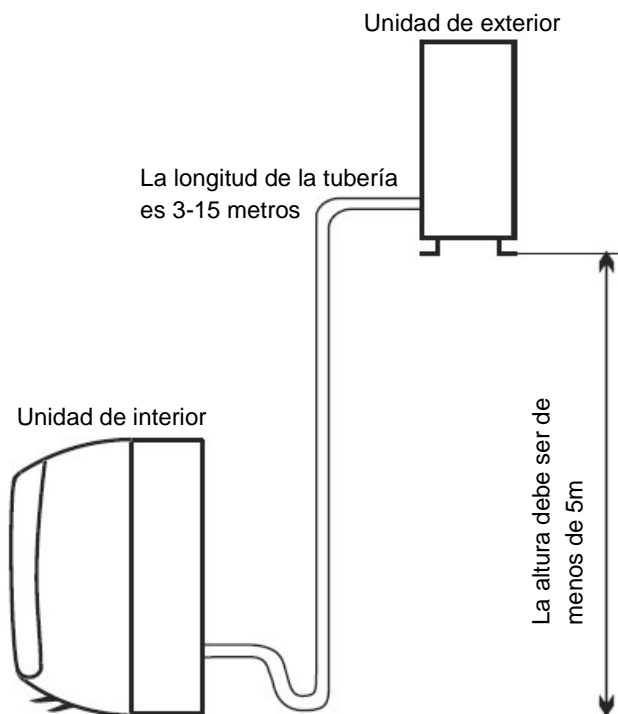
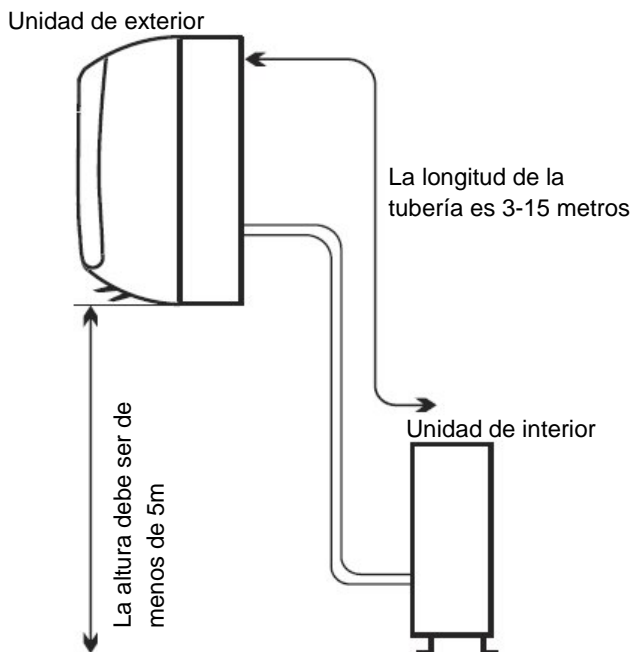
Seleccione la mejor ubicación

Ubicación para la instalación de la unidad de interior

- Cuando no hay obstáculos cerca de la salida de aire, entonces el aire puede distribuirse fácilmente a cada esquina de la habitación.
- Donde se pueda instalar fácilmente la tubería y el orificio de la pared.
- Observe la distancia requerida desde el techo y la pared de acuerdo con el diagrama de instalación.
- Donde el filtro de aire se puede remover fácilmente.
- Mantenga la unidad y el control remoto a 1 metro o más de la televisión, radio, etc.
- Para prevenir los efectos de las lámparas fluorescentes, mantenga la unidad lo mas lejos como sea posibles de estas lámparas.
- No coloque nada cerca de la salida de aire que pueda obstruirla.
- Un lugar que soporte el peso y que no vaya a incrementar los ruidos de operación y las vibraciones.
- La unidad de interior no es apropiada para instalación en áreas usadas para lavandería.

Ubicación para la instalación de la unidad de exterior

- Instale en un lugar conveniente y bien ventilado.
- Evite instalar donde pueda haber fugas de gas inflamable.
- Revise la distancia requerida desde la pared de acuerdo con el diagrama de instalación.
- La distancia entre la unidad de interior y exterior debe ser de al menos 3 metros y puede ser tan distante como 15 metros con una carga de refrigerante adicional.
- No instale la unidad de exterior en un lugar sucio o grasoso ni tampoco cerca de una salida de gas vulcanizado.
- Evite instalar a un lado del camino, donde pueda ensuciarse la unidad exterior con agua sucia o lodosa.
- Instale en una base fija la cual no incrementara los ruidos de operación.
- Donde la salida de aire no esté obstruida.
- La posición de la instalación debe poder soportar el peso y la vibración de la unidad de exterior, para que la instalación sea segura.
- Instale la unidad exterior en un lugar donde la descarga de agua y el ruido de operación no distraiga a los vecinos.

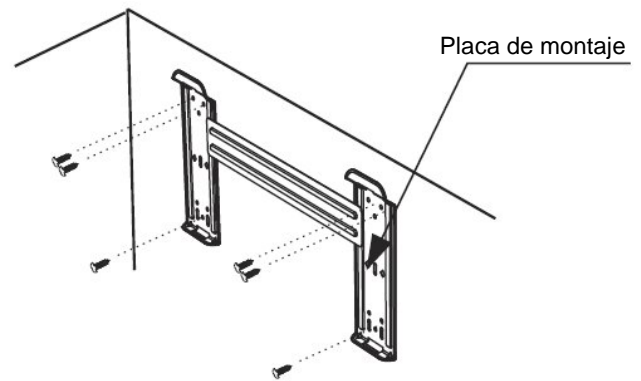


Modelo	Longitud estándar de la tubería (m)	Longitud límite de la tubería (m)	Límite de la diferencia de elevación H (m)	Refrigerante extra necesario cuando se conecta la tubería por más de 5m (g/m)
WA1045Q0, WA2045Q0, WA3025Q0, WA4025Q0	3	15	5	20
WA3125Q0, WA4125Q0	4	15	5	20
WA4225Q0	4	15	5	30

INSTALACION DE LA UNIDAD DE INTERIOR

1. Instalación de la placa de montaje

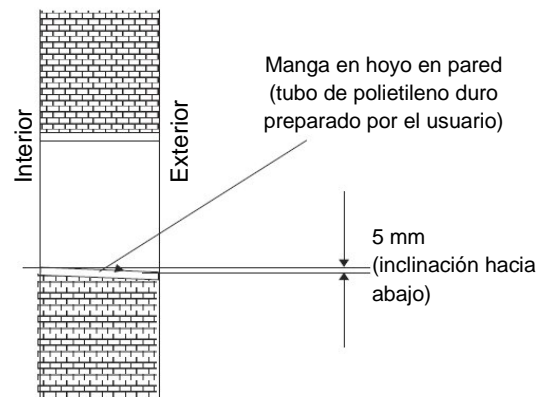
- Seleccione una ubicación para instalar la placa de montaje de acuerdo a la ubicación de la unidad de interior y la dirección de las tuberías.
- Ajuste la placa de montaje horizontalmente con un gradiente o una plomada.
- Taladre orificios de 32 mm de profundidad en la pared.
- Inserte los taquetes de plástico en el orificio, luego fije la placa de montaje con los tornillo.
- Revise que la placa de montaje este bien fija.



Nota: La forma de la placa de montaje puede ser diferente que la mostrada a continuación, pero el proceso de instalación es similar.

2. Taladre un orificio para la tubería

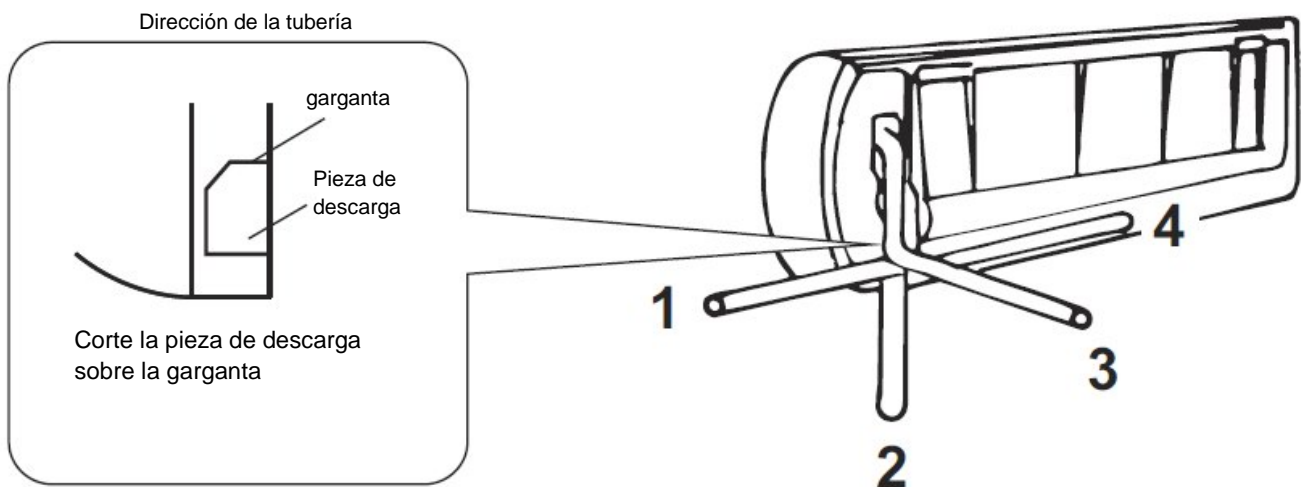
- Decida la posición del orificio para la tubería de acuerdo a la ubicación de la placa de montaje.
- Taladre un orificio de 70 mm de diámetro en la pared. El orificio debe estar ligeramente inclinado hacia afuera.
- Instale una manga a través del orificio de la pared para mantener la pared limpia.



3. Instalación de tubería de unidad de interior

- Pase los cables (tubería de líquido y tubería de gas) y los cables a través del orificio en la pared desde afuera o páselos desde adentro después de haber completado la tubería interior y las conexiones de los cables para conectarse la unidad exterior.
- Decida si cortará la parte de plástico de acuerdo con la dirección de la tubería (como se muestra abajo).

Suavice los bordes que corte.



NOTA:

Cuando fije la tubería hacia la dirección 1, 2 o 4, corte la parte de plástico correspondiente a la base de la unidad de interior

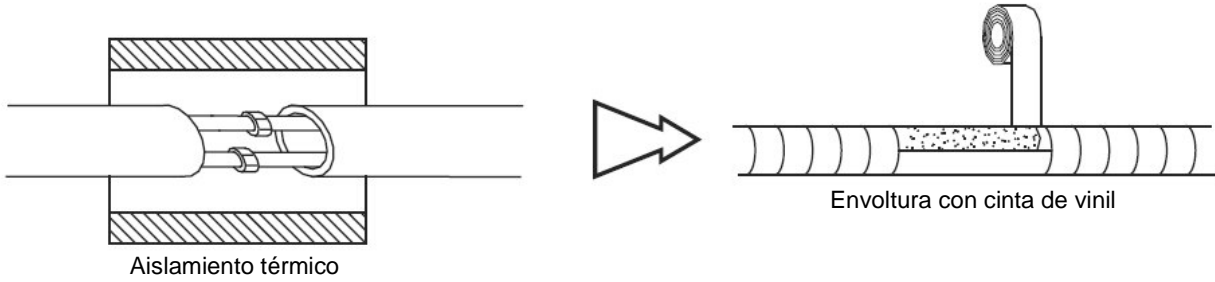
- Después de haber conectado la tubería como debe ser, instale la manguera de drenado, luego conecte el cable de alimentación eléctrica. Después de haber conectado, envuelva la tubería, cable y la manguera de drenado con materiales de aislamiento térmico.

NOTA: No conecte la fuente de alimentación durante la instalación.

IMPORTANTE:

Aislamiento térmico de las conexiones de las tuberías:

Envuelva las conexiones de las tuberías con materiales aislantes térmicos y luego envuelva con una cinta de vinilo.

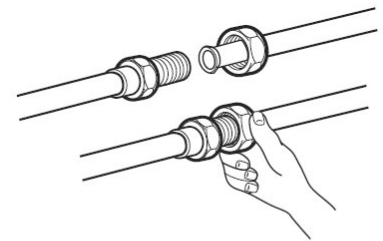
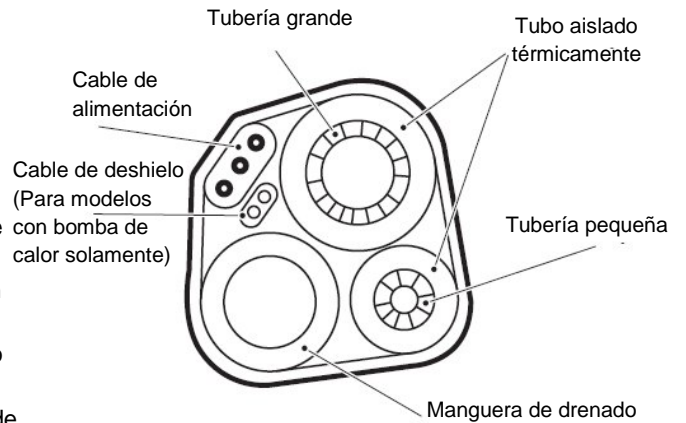


Aislante térmico en tubería:

- a. Coloque la manguera de drenado bajo la tubería.
- b. Material aislante: Espuma de polietileno de más de 6 mm de ancho.

NOTA: La manguera de drenado es preparada por el usuario.

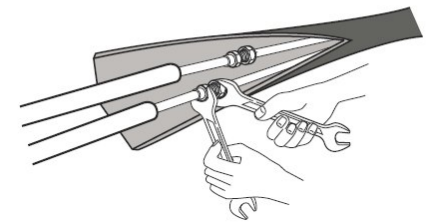
- La manguera de drenado debe apuntar hacia abajo para que el drenaje corra más fácilmente. No tuerza la manguera de drenado, déjela hacia afuera u ondulada alrededor, no sumerja el extremo de la manguera en agua. Si se conecta una extensión de la manguera de drenado a la tubería de drenado, asegúrese de que haya aislamiento térmico cuando pase a través de la unidad de interior.
- Cuando la tubería este orientada hacia la derecha, la tubería, el cable de alimentación de corriente y la manguera de drenado deben de estar aisladas térmicamente y sujetas a la parte de atrás de la unidad.



Conexión de la tubería:

- a. Conecte las tuberías de interior usando dos llaves. Ponga mucha atención al torque permitido, como se muestra a continuación para prevenir que las tuberías, conectores y tuercas se deformen y se dañen.
- b. Primero apriete solo usando las manos, luego utilice las llaves.

Tuercas: No corte la tubería si la conexión de la tubería está por encima de los requerimientos.



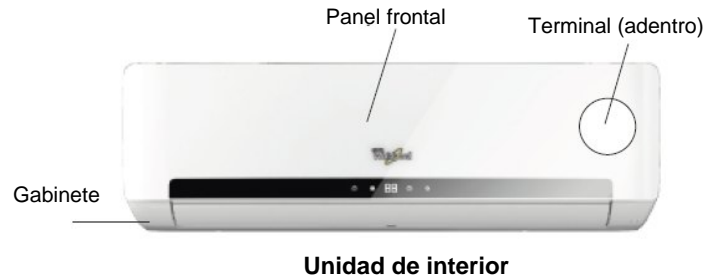
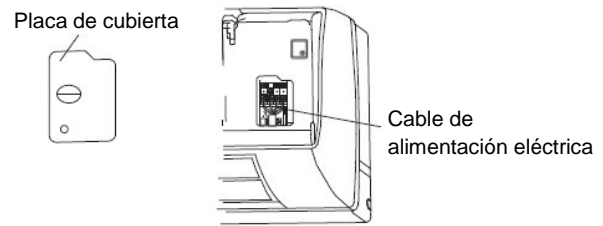
Tamaño de la tubería	Torque	Ancho de tuerca	Grosor mínimo
Lado liquido (1/4") 6,35mm	1,5 – 2 kg·m (14,7 - 19,6 N·m)	17 mm	0,5 mm
Lado liquido (3/8") 9,5mm	3,1 – 3,5 kg·m (30,4 - 34,3 N·m)	22 mm	0,6 mm
Lado gas (3/8") 9,5mm	3,1 - 3,5 kg·mk(30,4 - 34,3 N·m)	22 mm	0,6 mm
Lado gas (1/2") 12,7mm	5,0 – 5,5 kg·m (49 - 53,9 N·m)	24 mm	0,8 mm
Lado gas (5/8") 15,87 mm	6,0 – 6,5 kg·m (58,8 - 63,7 N·m)	27 mm	0,8 mm

4. Conexión del cable

• Unidad de interior

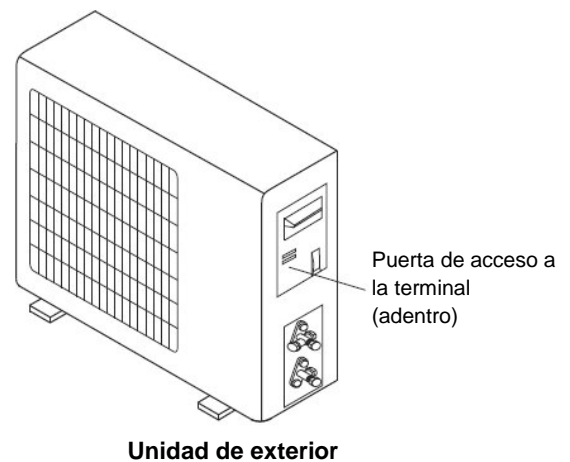
- 1) Abra el panel frontal, remueva la placa de la cubierta aflojando el tornillo.
- 2) Conecte el cable de alimentación eléctrica a la unidad interior. Conecte los cables a las terminales del tablero de control individualmente de acuerdo al diagrama de cableado.
- 3) Asegure el cable de alimentación en el tablero de control con la abrazadera del cable.
- 4) Vuelva a instalar la placa de la cubierta y apriete el tornillo.

NOTA: (dependiendo del modelo) Es necesario remover el gabinete para realizar las conexiones con la terminal de la unidad de interior.



• Unidad de exterior

- 1) Remueva la puerta de acceso de la unidad aflojando el tornillo. Conecte los cables a las terminales en el tablero de control individualmente, siga la conexión de la unidad de interior.
- 2) Asegure el cable de corriente eléctrica en el tablero de control con la agarradera del cable.
- 3) Vuelva a colocar la puerta de acceso en su posición original y apriete el tornillo.
- 4) Utilice un interruptor de circuitos reconocido entre la fuente de alimentación y la unidad para el modelo 22K. Debe existir un dispositivo de desconexión para desconectar todas las fuentes de alimentación de una manera adecuada.



PRECAUCION:

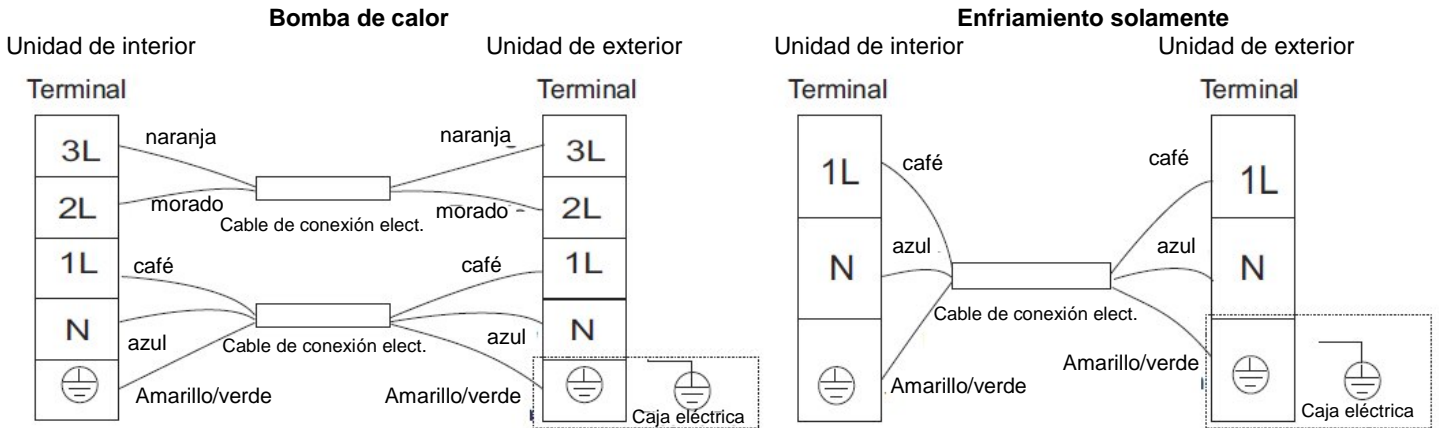
1. Asegúrese de que el color de los cables y el número de la terminal de la unidad de exterior son los mismos que los de la unidad de interior.
2. Utilice un interruptor de circuitos individual específicamente para el aire acondicionado. Para el método de cableado, vea el diagrama de circuito del electrodoméstico.
3. Revise que las especificaciones del cable estén de acuerdo con la siguiente tabla.
4. Revise todos los cables y asegúrese que todos están firmemente sujetos después de la conexión del cable. El cable debe estar bien sujeto con la abrazadera.
5. Asegúrese de instalar un interruptor de circuitos para fugas a tierra en áreas que sean húmedas o mojadas.

Especificaciones del cable

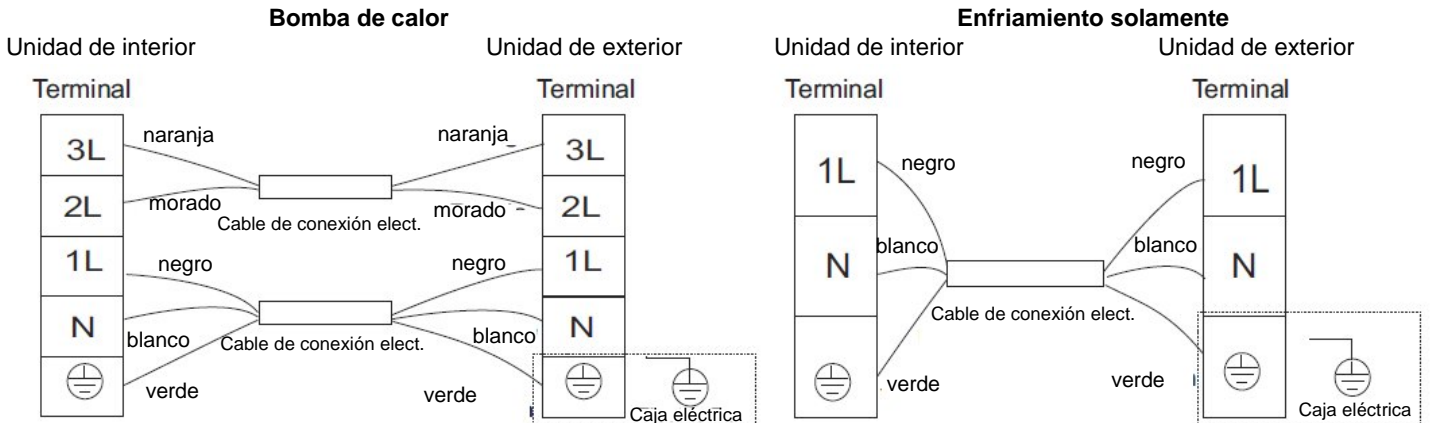
Tipo	Modelos	Cable de alimentación	Cable de conexión	Alimentación de poder principal (Nota)
Enc/Apag Split AC	WA1045Q0 WA2045Q0	SJT 14AWGx3	SSTW 14AWGx3 H05RN-F, 2G x 0.75 mm ² (Bomba de calor solamente)	A interior
	WA3025Q0 WA4025Q0	H05VV-F, 3G x 1.0 mm ² / 1.5 mm ²	H05RN-F, 3G x 1.0 mm ² H05RN-F, 2G x 0.75 mm ² (Bomba de calor solamente)	A interior
	WA3125Q0 WA4125Q0	H05VV-F, 3G x 1.5 mm ² / 2.5 mm ²	H07RN-F, 3G x 1.5 mm ² / 2.5 mm ² H05RN-F, 2G x 0.75 mm ² (Bomba de calor solamente)	A interior
	WA4225Q0	H05VV-F, 3G x 1.5 mm ² / 2.5 mm ²	H07RN-F, 3G x 1.5 mm ² / 2.5 mm ² H05RN-F, 2G x 0.75 mm ² (Bomba de calor solamente)	A interior

DIAGRAMA DE CABLEADO

- Para modelos de 230V~



- Para modelos de 115V~



INSTALACION DE LA UNIDAD DE EXTERIOR

1. Instale el puerto de drenado y la manguera de drenado (para el modelo de bomba de calor solamente)

Lo condensado se drena de la unidad exterior cuando la unidad opera en el modo de calefacción. Para no molestar a sus vecinos y proteger al ambiente, instale un puerto de drenaje y una manguera de drenaje para dirigir el agua condensada. Solo instale el puerto de drenado en el chasis de la unidad exterior, luego conecte la manguera de drenado al puerto como se muestra en la figura a la derecha.

2. Instale y fije la unidad exterior

Fije usando pernos y tuercas firmemente en un piso que sea plano y resistente. Si está instalando en la pared o techo, asegúrese de fijar el soporte bien para prevenir que no vibre debido a vibración o vientos fuertes.

Recomendado: es mejor insertar una almohadilla de plástico (opcional) bajo la pata de la unidad exterior para absorber las vibraciones mientras está operando.

3. Conexión de las tuberías de la unidad exterior

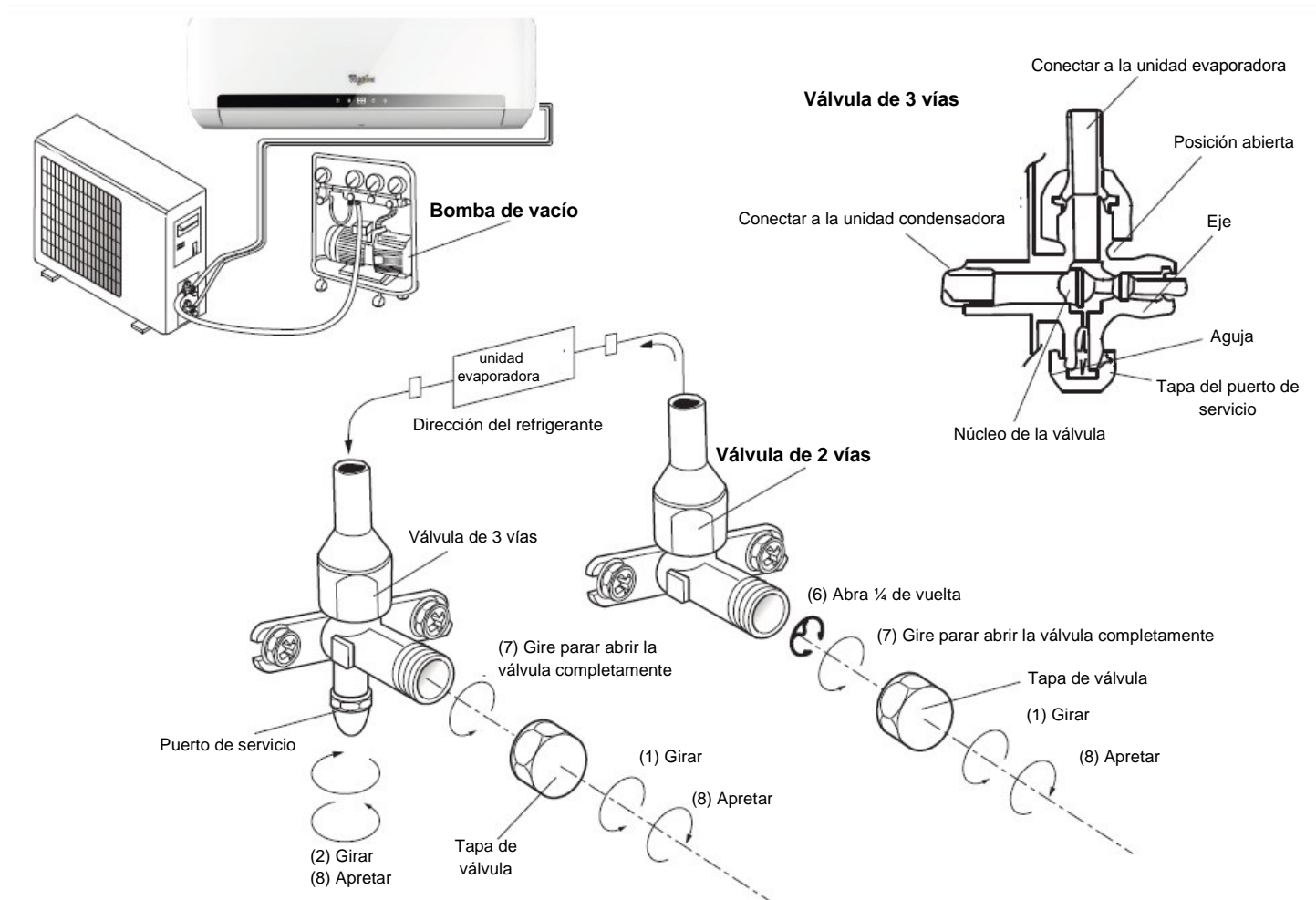
- Remueva las tapas de las válvulas , la válvula de 2 y 3 pasos.
- Conecte las tuberías a las válvulas de 2 y 3 pasos por separado de acuerdo al torque que sea necesario.

4. Conexión del cable de la unidad exterior (ver página anterior)

PURGADO DEL AIRE

El aire que contiene humedad en el ciclo de refrigeración puede causar una falla en el compresor. Después de conectar las unidades de interior y exterior, purgue el aire y la humedad del ciclo de refrigerante utilizando una bomba de vacío, como se muestra abajo.

Nota: Debido a que la presión del sistema es alta y además para proteger el ambiente, asegúrese de no descargar el refrigerante al aire directamente.



Como extraer el aire de las tuberías:

1. Desatornille y remueva las tapas de las válvulas de 2 y 3 vías.
2. Desatornille y remueva la tapa la válvula de servicio.
3. Conecte la manguera de la bomba de vacío a la válvula de servicio.
4. Arranque la bomba de vacío por 10-15 minutos hasta que alcance un vacío absoluto de 10mm Hg (1,33 kPa).
5. Con la bomba de vacío todavía trabajando cierre la perilla de baja presión del colector de la bomba vacío. Luego apague la bomba de vacío.
6. Abra la válvula de 2 vías 1/4 de vuelta, luego ciérrela después de 10 segundos. Revise que todas las uniones estén bien apretadas, use jabón liquido o un detector electrónico de fugas.
7. Gire el vástago de las válvulas de 2 y 3 vías. Desconecte la manguera de la bomba de vacío.
8. Vuelva a colocar y apriete todas las tapas de las válvulas.

ASISTENCIA O SERVICIO

Antes de solicitar ayuda o servicio técnico, por favor consulte la sección "Solución de Problemas." Esto le podría ahorrar el costo de una visita de servicio técnico. Si considera que aún necesita ayuda, siga las instrucciones que aparecen a continuación.

Cuando llame, tenga a la mano la fecha de compra y el número completo del modelo y de la serie de su electrodoméstico. Esta información nos ayudará a atender mejor a su pedido.

Si necesita piezas de repuesto

Si necesita refacciones, recomendamos que use únicamente piezas especificadas de fábrica. Estas piezas, por ser originales tendrán buen funcionamiento, ya que han sido diseñadas con la misma precisión empleada en la fabricación de cada electrodoméstico nuevo.

Para solicitar refacciones originales, llame al centro de servicio designado en su localidad.

En México

Llame a Whirlpool Service sin costo alguno al:

01-800-83 00 400

También puede visitar nuestro sitio web en...

www.whirlpool-service.com.mx

Nuestros consultores ofrecen asistencia con respecto a:

- Características y especificaciones de nuestra línea completa de electrodomésticos.
- Información sobre instalación.
- Procedimiento para el uso y mantenimiento.
- Venta de accesorios y piezas para reparación.
- Asistencia especializada para el consumidor
- Recomendaciones con distribuidores locales, compañías que dan servicio y distribuidores de partes para reparación. Los técnicos de servicio designados por Whirlpool están entrenados para cumplir con la garantía del producto y ofrecer servicio una vez que la garantía termine, en cualquier lugar de la República Mexicana.

Para localizar la compañía de servicio autorizada en su área, también puede consultar la sección amarilla de su guía telefónica.

Por favor anote la información sobre su modelo.

Siempre que llame para solicitar servicio del aparato, necesitará saber el número del modelo y el número de serie completos. Esta información la encuentra en la placa de número del modelo y número de serie. Vea la ubicación del número del modelo y del número de serie en "Requisitos eléctricos".

Por favor anote la información sobre el número del modelo y el número de serie que se incluye abajo. Anote también la fecha de compra del aparato, así como el nombre, la dirección y el teléfono de la tienda.

Número de modelo _____

Número de serie _____

Fecha de compra _____

Nombre de la tienda _____

Dirección de la tienda _____

Teléfono de la tienda _____

Guarde este manual y la nota de compra juntos para referencia futura.

Accesorios

Llame a Whirlpool Service sin costo alguno al:

01-800-83-00-400

También puede visitar nuestro sitio web en...

www.whirlpool-service.com.mx

GARANTÍA DEL ACONDICIONADOR DE AIRE TIPO SPLIT WHIRLPOOL®

TÉRMINO

Esta garantía tiene una vigencia de 1 año en todas sus partes y 5 años en el compresor a partir de que el consumidor reciba de conformidad el producto. Guarde este libro y su comprobante de compra juntos para referencia futura. Usted deberá proporcionar el comprobante de la compra o una fecha de instalación para obtener servicio bajo la garantía.

Whirlpool México S.A. de C.V. no se hará cargo de:

1. Visitas de servicio técnico para enseñarle a usar el **ACONDICIONADOR DE AIRE**, cambiar los fusibles de la casa, corregir el cableado de la casa y/o volver a fijar los cortacircuitos.
2. Reemplazo cuando se haya dado al **ACONDICIONADOR DE AIRE** un uso diferente al doméstico normal de una sola familia.
3. Daños causados por accidente, alteración, uso indebido, abuso, incendio, inundación, actos fortuitos, instalación incorrecta, instalación que no esté de acuerdo con los códigos locales de electricidad o el empleo de productos no aprobados por Whirlpool México S.A. de C.V.
4. Las piezas de repuesto, del gasto del trabajo de reparación y/o el reemplazo del **ACONDICIONADOR DE AIRE** "defectuoso" para unidades utilizadas fuera de México.
5. Reparaciones de piezas o sistemas como resultado de modificaciones no autorizadas que se hayan efectuado en el electrodoméstico.
6. Costo de envío o flete para devolver productos para servicio bajo la garantía a Whirlpool México S.A. de C.V.
7. Daños causados por una manipulación inadecuada de los productos devueltos para servicio bajo la garantía.
8. Daños causados al aparato o sus componentes por fauna nociva (ratas, cucarachas, etc.).

Si usted reside en México y su **ACONDICIONADOR DE AIRE** falla:

1. Llame a nuestro número telefónico gratuito de Whirlpool Service al **01 800 8 300 400**, de Lunes a Viernes de 8:00 a.m. a 6:00 p.m. y los Sábados de 8:00 a.m. a 1:00 p.m. (Hora oficial del centro). Las instalaciones de Whirlpool Service están ubicadas en Antigua Carretera a Roma Km. 9, Colonia Milagro, Apodaca, N.L. México, C.P.66634, Tel. (81)8329-21-00, donde podrá encontrar accesorios y partes originales y hacer efectiva la garantía, así como en cualquiera de sus sucursales a nivel nacional.
2. Dé al especialista el número completo del modelo y de la serie.
3. El especialista identificará el centro de servicio técnico designado más cercano a su domicilio.
4. Usted se deberá hacer cargo del seguro y flete u otro transporte hasta nuestro centro de servicio técnico. Sírvase incluir su nombre y domicilio en un papel junto con la copia del comprobante de compra (recibo de registradora, comprobante de pago con tarjeta de crédito, etc.) El **ACONDICIONADOR DE AIRE** debe estar debidamente empaquetado para que no se dañe durante el transporte dado que no nos haremos cargo de ningún daño producido de esa manera.
5. Whirlpool México S.A. de C.V. le entregará la unidad reparada o, según nuestra opción, un **ACONDICIONADOR DE AIRE** idéntico o comparable en su domicilio libre de cargo.

WHIRLPOOL MEXICO S.A. DE C.V.

NO SE HARÁ RESPONSABLE POR DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENTES.

Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuentes, de modo que esta exclusión o limitación quizás no le corresponda. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y es posible que usted tenga también otros derechos que pueden variar de un estado a otro.

Esta garantía es válida solo en la República Mexicana. Póngase en contacto con el distribuidor autorizado Whirlpool México S.A. de C.V. de su zona para determinar si corresponde otra garantía.

Si necesita servicio técnico, vea primero la sección "Solución de Problemas". Puede encontrar ayuda adicional en la sección "Ayuda o servicio técnico", o llamar a Whirlpool Service al **01 800 8 300 400** desde cualquier lugar de México o visite nuestro sitio web: www.whirlpool-service.com.mx

Guarde este libro y su comprobante de venta juntos para consulta futura. Para obtener el servicio de la garantía deberá proporcionar un comprobante de compra o la fecha de instalación del electrodoméstico.

Anote la siguiente información acerca de su **ACONDICIONADOR DE AIRE**, para facilitar la obtención de asistencia o servicio si llegara a necesitarlo. Usted tendrá que saber el número completo del modelo y de la serie. La etiqueta con el número de modelo y serie está ubicada dentro de su producto.

Nombre del distribuidor _____

Dirección _____

Número de teléfono _____

Número de modelo _____

Número de serie _____

Fecha de compra _____

ESTA GARANTÍA AMPARA LOS SIGUIENTES MODELOS:
**WA3025Q0, WA4025Q0, WA3125Q0, WA4125Q0,
WA4225Q0, WA1045Q0 y WA2045Q0**

Importado por: Whirlpool México, S.A. de C.V.
Antigua Carretera a Roma Km. 9
Col. Milagro, Apodaca, N.L.
México, C.P. 66634 – Tel. (81) 8329-21-00