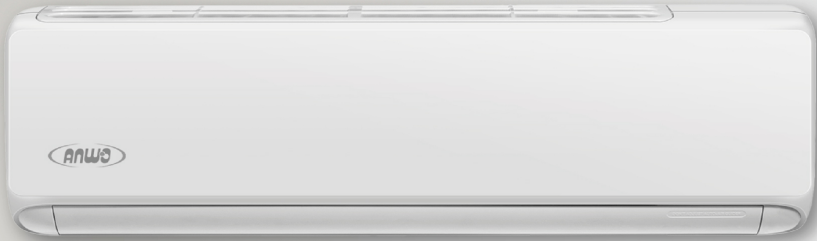




ESPECIALISTAS EN CLIMATIZACIÓN



MANUAL DEL USUARIO

AIRE ACONDICIONADO SPLIT

ECO FLOW



MODELOS

GES9ECOFLOW-R32
GES12ECOFLOW-R32
GES18ECOFLOW-R32
GES24ECOFLOW-R32



ÍNDICE

EXPLICACIÓN DE LOS SÍMBOLOS	03
CLÁUSULAS DE EXCEPCIÓN	03
REFRIGERANTE	04
ADVERTENCIAS.....	04
FUNCIONAMIENTO SEGURO DEL REFRIGERANTE	05
FUNCIONAMIENTO SEGURO DEL REFRIGERANTE INFLAMABLE	06
PRECAUCIONES DE SEGURIDAD	08
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN	12
HERRAMIENTAS DE INSTALACIÓN	13
REQUISITOS CONEXIÓN ELÉCTRICA	15
INSTALACIÓN UNIDAD EXTERIOR	23
LIMPIEZA Y MANTENCIÓN	28
CÓDIGO DE ERRORES	30
NOMBRES DE PIEZAS	33
FUNCIONAMIENTO CONTROL REMOTO	34
FUNCIÓN DE LOS BOTONES.....	41
REEMPLAZO BATERIAS.....	43

Gracias por elegir nuestro producto.

Lea atentamente este Manual del usuario antes de utilizar el producto y consérvelo para futuras consultas.

Si ha perdido el Manual del propietario, póngase en contacto con el agente local o visite www.anwo.cl para obtener la versión electrónica.

NOTA:

Producto real puede ser diferente de los gráficos, por favor refiérase a los productos reales.

EXPLICACIÓN DE LOS SÍMBOLOS

Este producto no puede ser instalado en ambientes corrosivos, inflamables o explosivos, ni en lugares con requisitos especiales, como la cocina. De lo contrario, afectará el funcionamiento normal o acortará la vida útil de la unidad, e incluso podría causar riesgo de incendio o lesiones graves. Para los lugares mencionados anteriormente, por favor, utiliza un acondicionador de aire especial con función anticorrosión o anti-explósión.

Por favor, lee detenidamente este manual de instrucciones antes de operar la unidad.



ADVERTENCIA Este símbolo indica la posibilidad de muerte o lesiones graves.



PRECAUCIÓN Este símbolo indica la posibilidad de lesiones o daños materiales.

AVISO

Indica información importante pero no relacionada con el peligro, utilizada para indicar el riesgo de daños materiales.

CLÁUSULAS DE EXCEPCIÓN

El fabricante no asumirá ninguna responsabilidad cuando se produzcan daños personales o pérdidas materiales por los siguientes motivos.

1. Dañar el producto debido a un uso inadecuado o incorrecto del mismo;
2. Alterar, cambiar, mantener o utilizar el producto con otros equipos sin atenerse al manual de instrucciones del fabricante;
3. Tras la verificación, el defecto del producto está causado directamente por gas corrosivo;
4. Después de la verificación, los defectos se deben a la operación incorrecta durante el transporte del producto;
5. Operar, reparar, mantener la unidad sin respetar el manual de instrucciones o la normativa relacionada;
6. Después de la verificación, el problema o conflicto es causado por la especificación de calidad o el rendimiento de las piezas y componentes que producen otros fabricantes;
7. Los daños se deben a catástrofes naturales, mal uso del entorno o causas de fuerza mayor.

Si necesita instalar, mover o mantener el aire acondicionado, por favor póngase en contacto con el distribuidor o centro de servicio local para llevarlo a cabo en primer lugar. El aire acondicionado debe ser instalado, movido o mantenido por la unidad designada. De lo contrario, puede causar daños graves o lesiones personales o la muerte. Cuando se produzcan fugas de refrigerante o sea necesario descargarlo durante la instalación, el mantenimiento o el desmontaje, deberá ser manipulado por profesionales certificados o, de lo contrario, de conformidad con las leyes y normativas locales. Esta unidad no está diseñada para ser utilizada por personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia y conocimientos, a menos que hayan recibido supervisión o instrucciones sobre el uso de la unidad por parte de una persona responsable de su seguridad. Los niños deben ser vigilados para evitar que jueguen con la unidad.

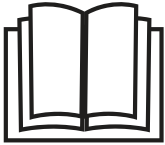
REFRIGERANTE



Artefacto lleno de gas inflamable R32.



Antes de instalar la unidad, lea el manual de instalación.



Antes de utilizar la unidad, lea el manual del usuario.



Antes de reparar la unidad, lea el manual de servicio.

Para el correcto funcionamiento de la unidad de aire acondicionado, se emplea un refrigerante especial que circula a través del sistema. El refrigerante utilizado es el fluoruro R32, sometido a un proceso de limpieza especial. Este refrigerante, aunque inflamable e inodoro, presenta un riesgo mínimo de inflamación y solo puede encenderse en presencia de fuego bajo condiciones específicas.

En comparación con los refrigerantes convencionales, el R32 destaca como un agente refrigerante no contaminante que no causa daño a la ozonosfera. Además, su impacto en el efecto invernadero es significativamente menor. El R32 exhibe excelentes propiedades termodinámicas, lo que se traduce en una eficiencia energética notablemente alta. Como resultado, las unidades requieren menos cantidad de refrigerante.

ADVERTENCIAS

Evite el uso de métodos para acelerar el proceso de descongelación o limpieza que no estén recomendados por el fabricante. En caso de requerir reparaciones, acuda a un Servicio Técnico autorizado. Cualquier intervención por parte de personal no cualificado puede representar un riesgo. Almacene el dispositivo en un lugar libre de fuentes de ignición en funcionamiento continuo, como llamas abiertas, aparatos de gas en funcionamiento o calefactores eléctricos en marcha. No perforo ni incinere el aparato. La instalación, uso y almacenamiento del aparato deben llevarse a cabo en un espacio con una superficie superior a X m². (Consulte la tabla "a" en la sección de "Funcionamiento seguro del refrigerante inflamable" para conocer el valor específico de

X). El aparato contiene gas inflamable R32. Para cualquier reparación, siga rigurosamente las instrucciones proporcionadas por el fabricante. Tenga en cuenta que los refrigerantes pueden carecer de olor. Se recomienda leer detenidamente el manual del especialista.



El uso de esta unidad no está recomendado para personas (incluyendo niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o aquellos con falta de experiencia y conocimientos, a menos que sean supervisados por una persona responsable de su seguridad o reciban instrucciones adecuadas sobre el uso de la unidad. Se debe tener especial cuidado para evitar que los niños jueguen con la unidad.

Por la presente, nuestra empresa declara que este aire acondicionado cumple los requisitos fundamentales y otras disposiciones pertinentes de la Directiva RE 2014/53/UE. Se adjunta una copia del DoC completo. Rango de frecuencia inalámbrica: 2412MHz - 2472MHz Potencia máxima de transmisión: 18dBm

R32: 675

Esta marca señala que este producto no debe ser desechado junto con otros residuos domésticos, con el fin de prevenir posibles daños al medio ambiente o a la salud humana, en toda la Unión Europea.



Recicle de forma responsable los residuos no controlados para promover la reutilización sostenible de los recursos materiales. Para devolver su aparato usado, utilice los sistemas de devolución y recogida o póngase en contacto con el establecimiento donde adquirió el producto. Ellos se encargarán de reciclar el producto de forma respetuosa con el medio ambiente.

En caso de necesitar instalar, trasladar o realizar mantenimiento al aire acondicionado, por favor, póngase en contacto con el distribuidor o el centro de servicio local para llevar a cabo dichas acciones. Es crucial que la instalación, traslado o mantenimiento del aire acondicionado sea realizado por personal autorizado, ya que lo contrario podría resultar en daños graves, lesiones personales o incluso la muerte.

FUNCIONAMIENTO SEGURO DEL REFRIGERANTE

Requisitos de capacitación para el personal de instalación y mantenimiento

Todos los trabajadores que se desempeñen en el sistema de refrigeración deben contar con la certificación válida emitida por una organización autorizada y la cualificación reconocida por la industria para trabajar con dicho sistema. En caso de requerir la asistencia de otro técnico para el mantenimiento y reparación de la unidad, este debe ser supervisado por la persona que posea la cualificación necesaria para manipular refrigerantes inflamables.

Es fundamental resaltar que cualquier reparación debe llevarse a cabo siguiendo el método sugerido por el fabricante del equipo.

FUNCIONAMIENTO SEGURO DEL REFRIGERANTE INFLAMABLE

Notas de instalación

El aire acondicionado debe instalarse en una habitación cuya superficie sea superior a la superficie mínima de la habitación. La superficie mínima de la habitación se indica en la placa de características o en la tabla a.

No está permitido perforar ni quemar el tubo de conexión.

Es obligatorio realizar una prueba de estanqueidad después de la instalación.

Tabla a - superficie mínima de la habitación (m²)

Cantidad de carga (kg)	Ubicación en el piso	Montaje en ventana	Montaje en pared	Montaje en techo
≤1.2	/	/	/	/
1.3	14.5	5.2	1.6	2.6
1.4	16.8	6.1	1.9	2.8
1.5	19.3	7	2.1	3
1.6	22	7.9	2.4	3.2
1.7	24.8	8.9	2.8	3.4
1.8	27.8	10	3.1	3.6
1.9	31	11.2	3.4	3.8
2.0	34.3	12.4	3.8	4
2.1	37.8	13.6	4.2	4.2
2.2	41.5	15	4.6	4.4
2.3	45.4	16.3	5	4.6
2.4	49.4	17.8	5.5	4.8
2.5	53.6	19.3	6	5
2.6	58.1	20.9	6.5	5.2
2.7	62.6	22.6	7	5.4
2.8	67.4	24.3	7.5	5.6
2.9	72.3	26	8.1	5.8
3.0	77.3	27.9	8.6	6
3.1	82.6	29.8	9.2	6.2
3.2	88	31.7	9.8	6.6
3.3	93.6	33.7	10.4	7
3.4	99.3	35.8	11.1	7.4
3.5	105.2	37.9	11.7	7.9
3.6	111.3	40.1	12.4	8.3

3.7	117.6	42.4	13.1	8.8
3.8	124	44.7	13.8	9.3
3.9	130.7	47.1	14.6	9.8
4.0	137.4	49.5	15.3	10.3

Notas de mantenimiento

Compruebe si el área de mantenimiento o el área de la habitación cumplen los requisitos de la placa de características.

Sólo se permite el funcionamiento en las habitaciones que cumplen los requisitos de la placa de características. Compruebe si la zona de mantenimiento está bien ventilada.

El estado de ventilación continua debe mantenerse durante el proceso de funcionamiento.

Compruebe si hay una fuente de fuego o una posible fuente de fuego en la zona de mantenimiento.

Se prohíbe el uso de llamas vivas en la zona de mantenimiento y debe colgarse el cartel de "prohibido fumar".

Compruebe si la marca del equipo está en buen estado. Sustituya la marca de advertencia que esté defectuosa o dañada

Soldadura

En caso de realizar cortes o soldaduras en las tuberías del sistema de refrigeración durante el mantenimiento, siga los pasos indicados a continuación:

- a) Apague la unidad y corte el suministro eléctrico.
- b) Elimine el refrigerante.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

ADVERTENCIA

INSTALACIÓN

La instalación y el mantenimiento deben ser llevados a cabo exclusivamente por profesionales cualificados.

La instalación del equipo debe cumplir con las normativas nacionales de cableado, y conforme a las normas de seguridad locales, es imprescindible utilizar un circuito de alimentación y un disyuntor cualificados.

La conexión de todos los cables, tanto de la unidad interior como de la unidad exterior, debe ser realizada por un profesional.

Antes de llevar a cabo cualquier trabajo relacionado con la electricidad y la seguridad, es crucial cortar el suministro eléctrico.

Además, es fundamental asegurarse de que la fuente de alimentación eléctrica cumple con los requisitos específicos del aire acondicionado.

Una fuente de alimentación inestable o una instalación eléctrica de cableado incorrecta pueden resultar en descargas eléctricas, incendios o un funcionamiento defectuoso.

Por lo tanto, se recomienda instalar los cables de alimentación apropiados antes de poner en funcionamiento del aire acondicionado.

La resistencia de la conexión a tierra debe cumplir con las normativas nacionales de seguridad eléctrica.

Es esencial que el aire acondicionado esté adecuadamente conectado a tierra, ya que una conexión incorrecta podría dar lugar a descargas eléctricas.

Evite conectar la alimentación antes de completar la instalación por completo. La instalación del disyuntor es imperativa, ya que su omisión podría resultar en un mal funcionamiento del sistema.

En el cableado fijo, es necesario instalar un interruptor de desconexión omnipolar con una separación de contactos de al menos 3 mm en todos los polos.

La conexión eléctrica del equipo de aire acondicionado debe cumplir con la normativa electrónica vigente en Chile.

PRECAUCIÓN

INSTALACIÓN

Las indicaciones para la instalación y el uso de este producto están proporcionadas por el fabricante. Seleccionar un lugar fuera del alcance de los niños y alejado de animales o plantas es esencial. En caso de que esto no sea posible, se recomienda instalar una valla de seguridad.

La unidad interior debe ser colocada cerca de la pared, y es crucial evitar el uso de un cable de alimentación inadecuado.

En situaciones en las que la longitud del cable de alimentación resulte insuficiente, se sugiere ponerse en contacto con el proveedor para adquirir uno nuevo.

Asimismo, es necesario ubicar el equipo de manera que el enchufe sea fácilmente accesible. En el caso de aires acondicionados con enchufe, este debe ser accesible una vez concluida la instalación.

Para el aire acondicionado inalámbrico, se requiere la instalación de un disyuntor en la línea eléctrica.

El cable amarillo-verde del aire acondicionado se designa como el cable de tierra y no debe utilizarse para otros propósitos.

Dado que el aire acondicionado pertenece a la categoría de aparatos eléctricos de primera clase, es crucial ponerlo a tierra adecuadamente utilizando un dispositivo especializado gestionado por un profesional.

Asegúrese de que la conexión a tierra se realice de manera efectiva para prevenir posibles descargas eléctricas. Además, debido a la elevada temperatura del circuito refrigerante, es imperativo mantener el cable de interconexión alejado del tubo de cobre.

ADVERTENCIA

FUNCIONAMIENTO Y MANTENCIÓN

Este dispositivo es apto para su uso por niños a partir de 8 años y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimientos, siempre y cuando cuenten con supervisión o instrucciones sobre el uso seguro del equipo y comprendan los peligros asociados.

Se advierte que los niños no deben jugar con el equipo.

La limpieza y el mantenimiento del dispositivo no deben ser realizados por niños sin supervisión.

En caso de daño al cable de alimentación, se recomienda sustituirlo exclusivamente por el fabricante, su agente de servicio o personas con cualificación similar, con el fin de evitar posibles riesgos-

No conecte el aire acondicionado a un enchufe múltiple, ya que esto podría ocasionar un incendio.

Asegúrese de desconectar la fuente de alimentación al limpiar el aire acondicionado para evitar posibles descargas eléctricas.

Evite lavar el aire acondicionado con agua, ya que esto también podría generar riesgos eléctricos.

Es importante no rociar agua sobre la unidad interior, ya que esto puede provocar descargas eléctricas o mal funcionamiento.

Es importante no rociar agua sobre la unidad interior, ya que esto puede provocar descargas eléctricas o mal funcionamiento.

No intente reparar el aire acondicionado por sí mismo, ya que esto podría resultar en descargas eléctricas o daños.

Tras retirar el filtro, evite tocar las aspas para prevenir lesiones. Asimismo, se aconseja no introducir los dedos u objetos en las aberturas de entrada o salida de aire, ya que esto podría ocasionar daños personales.

PRECAUCIÓN

FUNCIONAMIENTO Y MANTENCIÓN

Evite derramar agua sobre el control remoto, ya que esto podría causar daños y provocar su rotura. No utilice fuego ni un secador de pelo para secar el filtro, ya que esto podría ocasionar deformaciones o representar un riesgo de incendio. No obstruya la salida o entrada de aire, ya que esto podría causar un mal funcionamiento del equipo.

Se recomienda no pisar el panel superior de la unidad exterior ni colocar objetos pesados sobre él, ya que esto podría resultar en daños o lesiones personales. En caso de que ocurra alguna de las siguientes situaciones, apague el aire acondicionado y desconecte la corriente de inmediato, y póngase en contacto con el distribuidor o profesionales calificados para obtener servicio.

- El cable de alimentación está sobrecalentado o dañado.
- Se detecta un sonido anormal durante el funcionamiento.
- El disyuntor se desconecta con frecuencia.
- El aire acondicionado emite un olor a quemado.
- La unidad interior presenta fugas

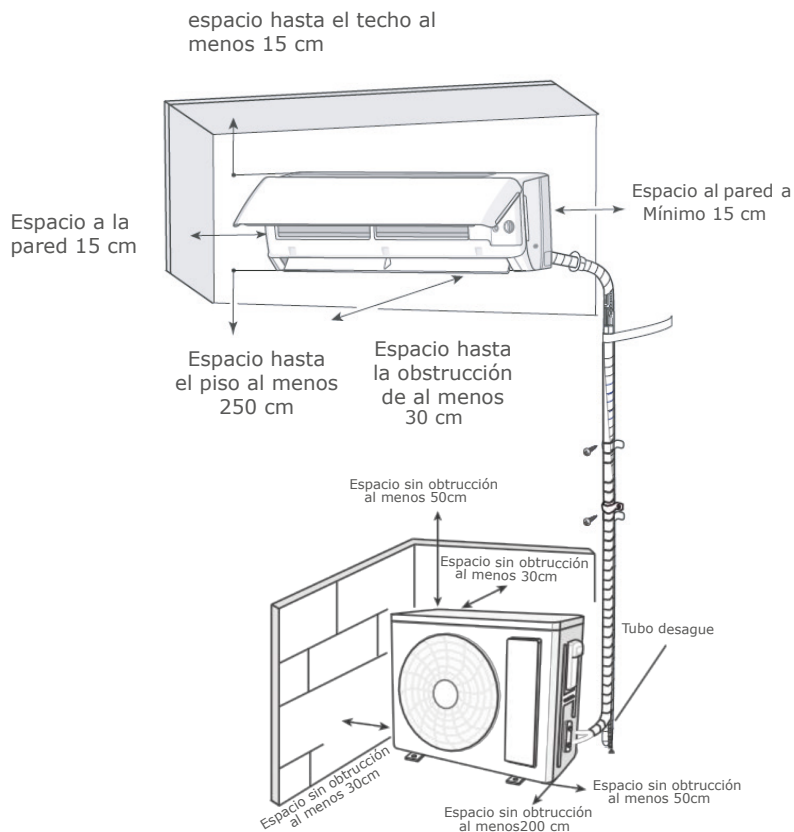
FUNCIONES ESPECIALES E INSTRUCCIONES

SENSOR Y FUNCIÓN

Sensor de temperatura: Se utiliza para detectar la temperatura ambiente y la de la tubería

Receptor de infrarrojos: Recibe la señal de infrarrojos enviada desde el mando a distancia

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN



PRECAUCIONES DE SEGURIDAD PARA INSTALAR Y TRASLADAR LA UNIDAD

PARA GARANTIZAR LA SEGURIDAD, TENGA EN CUENTA LAS SIGUIENTES PRECAUCIONES.

Al instalar o reubicar la unidad, asegúrese de mantener el circuito refrigerante libre de aire o sustancias que no sean el refrigerante especificado. La presencia de aire u otras sustancias extrañas en el circuito refrigerante puede resultar en un aumento de la presión del sistema o en la rotura del compresor, lo que conlleva el riesgo de lesiones.

Al instalar o trasladar esta unidad, evite cargar refrigerante que no cumpla con las especificaciones indicadas en la placa de características o refrigerante no calificado.

El incumplimiento de esta recomendación podría ocasionar un funcionamiento anormal, acciones incorrectas, mal funcionamiento mecánico o incluso provocar un accidente de seguridad grave.

ADVERTENCIA

Cuando sea necesario recuperar refrigerante durante el traslado o la reparación de la unidad, asegúrese de que la unidad esté operando en modo de refrigeración.

Posteriormente, cierre completamente la válvula del lado de alta presión (válvula de líquido).

Después de aproximadamente 30-40 segundos, cierre completamente la válvula en el lado de baja presión (válvula de gas), detenga inmediatamente la unidad y desconecte la alimentación.

Es crucial tener en cuenta que el tiempo de recuperación del refrigerante no debe exceder 1 minuto.

Si la recuperación del refrigerante toma demasiado tiempo, existe el riesgo de que, entre aire, provocando un aumento de presión o la rotura del compresor, lo que conlleva el riesgo de lesiones.

Cuando instale la unidad, asegúrese de que la tubería de conexión está bien conectada antes de que el compresor empiece a funcionar.

Iniciar el compresor con la válvula de cierre abierta y la tubería de conexión sin conectar puede aspirar aire, resultando en un aumento de presión o la rotura del compresor, con el consiguiente riesgo de lesiones.

Evite instalar la unidad en áreas con fugas de gas corrosivo o inflamable; estas fugas pueden desencadenar explosiones y accidentes.

No use alargadores para conexiones eléctricas; en caso de cable corto, consulte un servicio autorizado para obtener un cable adecuado.

Conexiones deficientes causan riesgos de descargas eléctricas e incendios.

Utilice los tipos de cables especificados para las conexiones eléctricas entre las unidades interior y exterior.

Sujete firmemente los cables para que sus terminales no reciban tensiones externas.

Los cables eléctricos con capacidad insuficiente, las conexiones de cables incorrectas y los terminales de cables inseguros pueden causar descargas eléctricas o incendios.

HERRAMIENTAS PARA LA INSTALACIÓN

- | | |
|------------------------|-------------------------|
| 1. Medidor de nivel | 8. Medidor de nivel |
| 2. Destornillador | 9. Destornillador |
| 3. Taladro de impacto | 10. Taladro de impacto |
| 4. Cabezal de taladro | 11. Cabezal de taladro |
| 5. Expansor de tubos | 12. Expansor de tubos |
| 6. Llave dinamométrica | 13. Llave dinamométrica |
| 7. Llave fija | 14. Llave fija |

AVISO

- Póngase en contacto con su distribuidor local para la instalación
- No utilice energía fría no autorizada.

SELECCIÓN DEL LUGAR DE INSTALACIÓN

REQUISITOS BÁSICOS

La instalación en ciertos lugares puede provocar mal funcionamiento. Si no puede evitarlo, comuníquese con su

Distribuidor local:

1. Lugares con fuentes intensas de calor, vapores, gas inflamable o explosivo, u objetos volátiles en el aire.
2. Áreas con dispositivos de alta frecuencia (máquinas de soldar, equipo médico).
3. Proximidad a zonas costeras.
4. Entornos con presencia de aceite o humos en el aire.
5. Áreas con gas sulfuroso.
6. Otros lugares con circunstancias especiales.
7. No instale el aparato en la lavandería.
8. Queda prohibida la instalación en estructuras de base inestable o móviles (como camiones) o en ambientes corrosivos (como fábricas químicas).

UNIDAD INTERIOR

1. Evite obstrucciones cerca de la entrada y salida de aire.
2. Seleccione un lugar donde el agua de condensación pueda dispersarse fácilmente sin afectar a otras personas.
3. Elija una ubicación conveniente para conectar la unidad exterior y cercana a una toma de corriente.
4. Asegúrese de que la ubicación esté fuera del alcance de los niños.
5. La ubicación debe ser capaz de soportar el peso de la unidad interior y no aumentar el ruido ni las vibraciones.
6. Instale el aparato a una altura de 2,5 m sobre el suelo.
7. Evite colocar la unidad interior directamente sobre electrodomésticos.
8. Manténgase alejado de las lámparas fluorescentes.

UNIDAD EXTERIOR

1. Seleccione una ubicación donde el ruido y el aire de salida emitido por la unidad exterior no afecten a los alrededores.
2. El lugar de instalación debe estar bien ventilado y seco, y la unidad exterior no debe estar expuesta a la luz solar directa ni al viento fuerte.
3. La ubicación debe poder soportar el peso de la unidad exterior.
4. Asegúrese de que la instalación cumple los requisitos del diagrama de dimensiones de instalación.
5. Elige un lugar que esté fuera del alcance de los niños y lejos de animales o plantas. Si no puede evitarlo, coloque una protección por motivos de seguridad.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

1. Siga las normas de seguridad eléctrica al instalar la unidad.
2. Utilice un circuito de alimentación y un interruptor de aire calificados de acuerdo con las normas de seguridad locales.

REQUISITOS PARA LA CONEXIÓN ELÉCTRICA

3. Verifique que la fuente de alimentación cumpla con los requisitos del aire acondicionado. Una fuente de alimentación inestable o un cableado incorrecto pueden provocar un funcionamiento defectuoso. Instale cables de alimentación adecuados antes de utilizar el aire acondicionado.
4. Conecte correctamente el cable vivo, el cable neutro y el cable de tierra de la toma de corriente.
5. Asegúrese de cortar el suministro eléctrico antes de realizar cualquier trabajo relacionado con la electricidad y la seguridad.
6. No conecte la corriente antes de finalizar la instalación.
7. En caso de daño al cable de alimentación, este debe ser reemplazado por el fabricante, su servicio técnico o personal cualificado para evitar riesgos.
8. Dado que la temperatura del circuito refrigerante será elevada, asegúrese de mantener el cable de interconexión alejado del tubo de cobre.
9. La instalación del equipo debe cumplir con la normativa nacional sobre cableado.

REQUISITOS CONEXIÓN A TIERRA

1. El aire acondicionado, como equipo eléctrico de primera clase, debe ser correctamente conectado a tierra mediante un dispositivo especializado por un profesional. Asegúrese de que siempre esté conectado a tierra de manera efectiva para prevenir posibles descargas eléctricas.
2. El cable amarillo-verde en el acondicionador de aire es exclusivamente el cable de conexión a tierra y no debe utilizarse para otros propósitos.

3. La resistencia de conexión a tierra debe cumplir con las normas nacionales de seguridad eléctrica.

4. La ubicación del equipo debe permitir un acceso fácil al enchufe.

5. En el cableado fijo, es necesario conectar un interruptor de desconexión omnipolar con una separación entre contactos de al menos 3 mm en todos los polos.

REQUISITOS PARA LA CONEXIÓN ELÉCTRICA

Incluyendo un interruptor de aire con la capacidad adecuada, por favor tenga en cuenta la siguiente tabla. El interruptor de aire debe incluir la función de hebilla magnética y hebilla de calefacción, puede proteger el circuito contra cortocircuitos y sobrecargas. (Precaución: no utilice el fusible sólo para proteger el circuito).

AIRE ACONDICIONADO	CAPACIDAD DEL INTERRUPTOR DE AIRE
09K 12K	10A
18K 24K	16A

INSTALACIÓN DE LA UNIDAD

PASO 1

ELIJA EL LUGAR DE LA INSTALACIÓN Recomendar al cliente el lugar de instalación y confirmarlo con él.

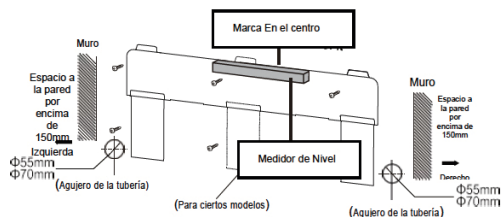
PASO 2

INSTALAR MARCO MURAL

1. Coloque el marco de montaje en la pared, ajustándolo horizontalmente con un nivel. Marque los orificios de fijación de los tornillos en la pared.

2. Perfore los agujeros de fijación de los tornillos en la pared utilizando un taladro de impacto (asegúrese de que la especificación de la cabeza del taladro coincida con la de las partículas de expansión de plástico). Luego, inserte las partículas de expansión de plástico en los agujeros.

1. Fije el marco de montaje en la pared con tornillos de rosca y verifique la firmeza del montaje tirando de él. En caso de que las partículas de plástico estén sueltas, taladre otro orificio de fijación en las proximidades.



PASO 3

ABRIR EL ORIFICIO DE LA TUBERÍA

1. Seleccione la posición del orificio de la tubería de acuerdo con la dirección de la salida de la tubería. La posición del orificio de la tubería debe ubicarse ligeramente más baja que el marco montado en la pared, como se muestra a continuación.

NOTA:

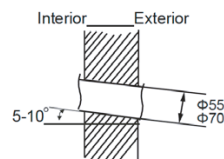
- El panel de pared mostrado es meramente ilustrativo; por favor, consulte la instalación real.
- El número y la posición de los tornillos se indicarán según las circunstancias reales

2. Una vez finalizada la instalación, tire de la placa de montaje con la mano para confirmar si está bien fijada. La distribución de la fuerza en todos los tornillos debe ser uniforme.

3. Abra un orificio de tubería con un diámetro de $\Phi 55$ o $\Phi 70$ en la posición de la tubería de salida seleccionada. Con el fin de drenar sin problemas, incline el orificio de la tubería en la pared ligeramente hacia abajo hacia el lado exterior con una pendiente de 5-10°.

NOTA:

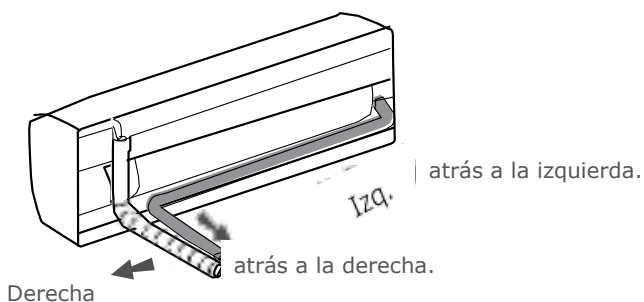
- Preste atención a la prevención del polvo y tome las medidas de seguridad pertinentes al abrir el orificio.



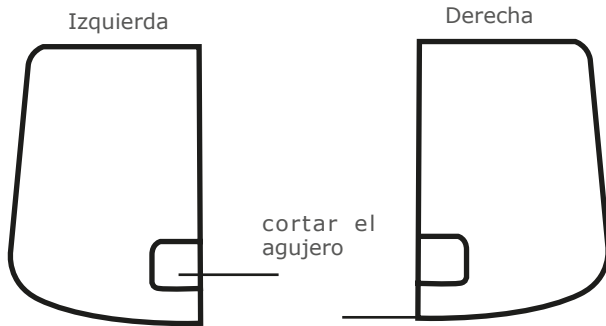
PASO 4

TUBO DE SALIDA

1 El tubo puede salir en dirección derecha, trasera derecha, izquierda o trasera izquierda.



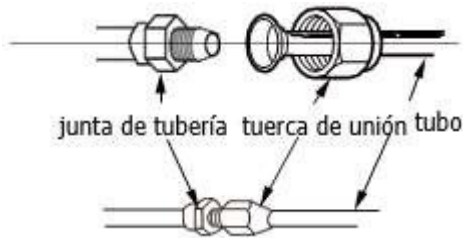
2. Cuando seleccione la salida del tubo por la izquierda o por la derecha, corte el orificio correspondiente en la parte inferior de la caja.



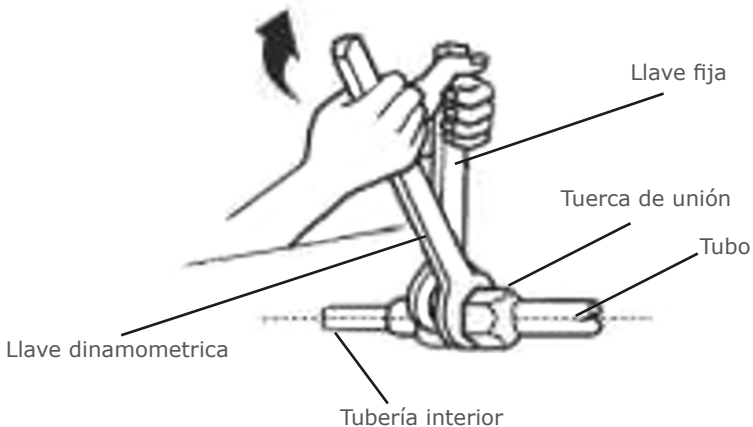
PASO 5

CONECTE LA TUBERÍA DE LA UNIDAD INTERIOR

1. Apunte la unión de la tubería a la boca de campana correspondiente.
2. Apriete previamente la tuerca de unión con la mano.



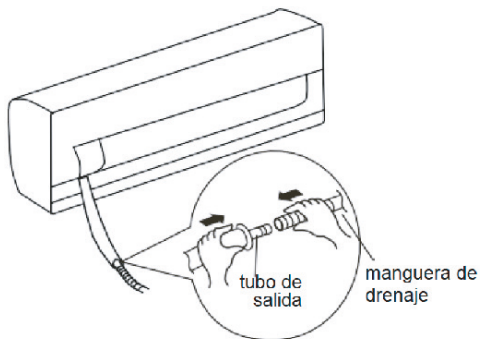
3. Ajuste la fuerza de apriete consultando la siguiente hoja. Coloque la llave de boca en la junta de la tubería y coloque la llave dinamométrica en la tuerca de unión. Apriete la tuerca de unión con la llave dinamométrica.



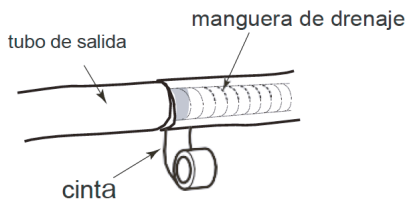
PASO 6

INSTALE LA MANGUERA DE DRENAJE

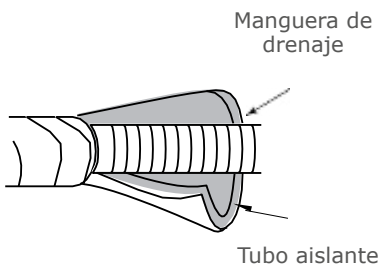
1. Conecte la manguera de drenaje al tubo de salida de la unidad interior.



2. Unir la junta con cinta adhesiva



Diámetro de la tuerca hexagonal	Torques de apriete (N m)
1/4"	15~20
3/8"	30 ~40
1/2"	45~55
5/8"	60~5
3/4"	70~75



NOTA

- Añada tubo aislante en la manguera de desagüe interior para evitar la condensación.
- No se proporcionan las partículas de expansión de plástico

PASO 7

CONECTAR EL CABLE DE LA UNIDAD INTERIOR

AVISO

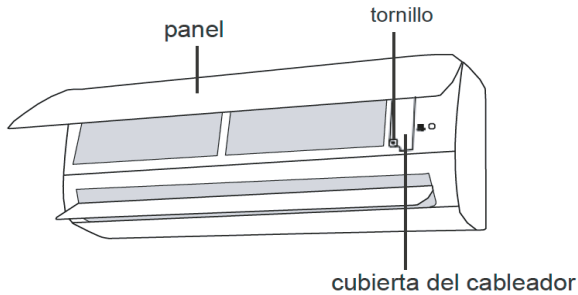
Todos los cables de la unidad interior y exterior deben ser conectados por un profesional.

Si la longitud del cable de alimentación es insuficiente, contacte al proveedor para obtener uno nuevo. Evite extender el cable por cuenta propia.

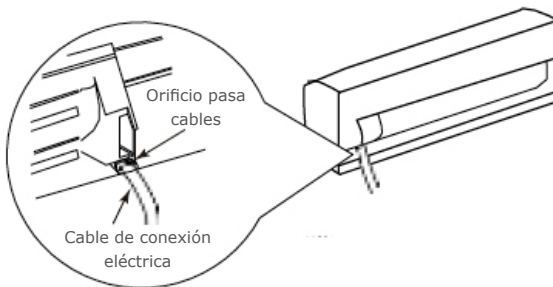
En el caso del aire acondicionado con enchufe, asegúrese de que el enchufe sea accesible después de finalizar la instalación.

Para el aire acondicionado sin enchufe, es necesario instalar un interruptor de aire en la línea. El interruptor de aire debe ser de separación omnipolar, y la distancia de separación de los contactos debe ser superior a 3 mm.

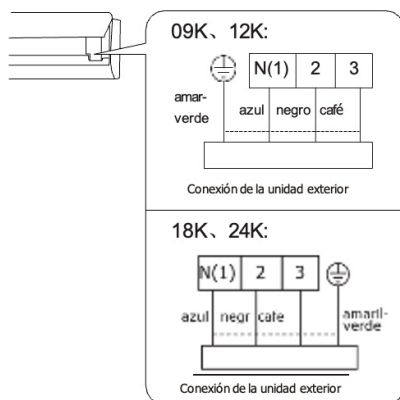
1. Abra el panel, retire el tornillo de la cubierta del cableado y, a continuación, retire la cubierta.



2. Haga que el cable de conexión eléctrica pase por el orificio transversal de la parte posterior de la unidad interior y, a continuación, extráigalo por la parte frontal.



3. Retire el sujeta cables; conecte el cable de conexión de alimentación al terminal de cableado según el color; apriete el tornillo y fije el cable de conexión de alimentación con el sujeta cables.



AVISO

- La placa de cableado es sólo para referencia, por favor refiérase a la real.

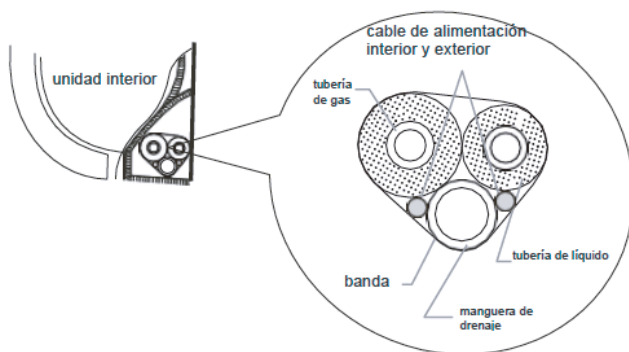
4. Vuelva a colocar la cubierta del cableado y luego apriete el tornillo.

5. Cierre el panel.

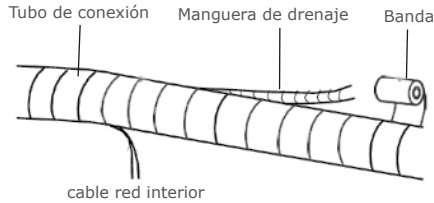
PASO 8

ENLAZAR TUBERÍA

1. Ate el tubo de conexión, el cable de alimentación y la manguera de drenaje con la banda.



2. Reserve cierta longitud de la manguera de drenaje y del cable de alimentación para la instalación cuando los ate. Al atar hasta cierto punto, separe la alimentación interior y luego la manguera de drenaje.



3. Átalos uniformemente.

4. La tubería de líquido y la tubería de gas deben atarse por separado al final.

AVISO

El cable de alimentación y el de control no pueden cruzarse ni enrollarse.

La manguera de drenaje debe estar atada en la parte inferior.

PASO 9

COLGAR LA UNIDAD INTERIOR

1. Coloque los tubos atados en la tubería de la pared y, a continuación, páselos a través del orificio de la pared.

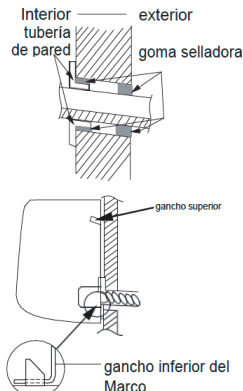
2. Cuelgue la unidad interior en el marco de la pared.

3. Rellene el espacio entre las tuberías y el orificio de la pared con goma selladora.

4. Fije la tubería en la pared.

5. Verifique que la unidad interior esté instalada de manera firme y cercana a la pared.

6. Cuando se reutilicen conectores mecánicos en interiores, se renovarán las piezas de sellado. Cuando las juntas de ensanchamiento se reutilicen en interiores, la parte ensanchada se volverá a fabricar.



AVISO

No doble demasiado la manguera de drenaje para evitar que se obstruya.

INSTALACIÓN DE LA UNIDAD EXTERIOR

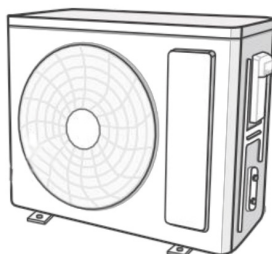
2. Reserve cierta longitud de la manguera de drenaje y del cable de alimentación para la instalación cuando los ate. Al atar hasta cierto punto, separe la alimentación interior y luego la manguera de drenaje.

PASO 1

Fije el soporte de la unidad exterior

(selecciónelo en función de la situación real de instalación).

1. Seleccione el lugar de instalación de acuerdo con la estructura de la casa
2. Fije el soporte de la unidad exterior en la ubicación



AVISO

- Tome medidas de protección suficientes al instalar la unidad exterior.
- Asegúrese de que el soporte puede soportar al menos cuatro veces el peso de la unidad.
- La unidad exterior debe instalarse al menos 3 cm por encima del suelo para poder instalar la junta de drenaje. (Para el modelo con tubo de calefacción, la altura de instalación no debe ser inferior a 20 cm).
- Para la unidad con capacidad de refrigeración de 2300W ~ 5000W, se necesitan 6 tornillos de expansión; para la unidad con capacidad de refrigeración de 6000W~8000W, se necesitan 8 tornillos de expansión; para la unidad con capacidad de refrigeración de 10000W~16000W, se necesitan 10 tornillos de expansión.

PASO 2

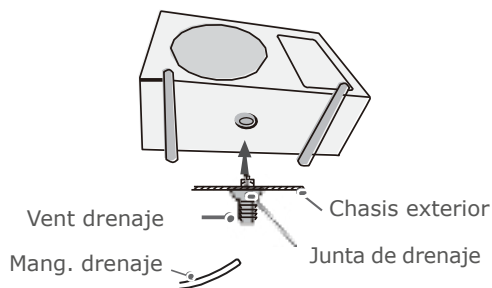
Instale la junta de drenaje (sólo para algunos modelos)

1. Conecte la junta de drenaje exterior en el orificio del chasis, como se muestra en la imagen siguiente.
2. Conecte la manguera de drenaje en el respiradero de drenaje.



AVISO

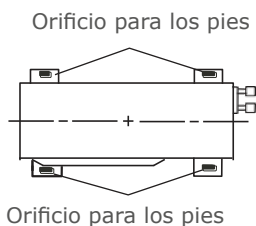
En cuanto a la forma de la junta de drenaje, consulte el producto actual. No instale la junta de drenaje en zonas muy frías. De lo contrario, se congelará y causará un mal funcionamiento.



PASO 3

FIJAR LA UNIDAD EXTERIOR

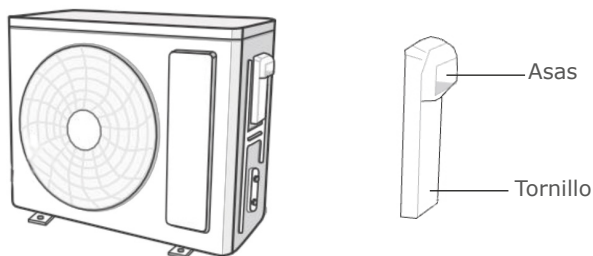
1. Coloque la unidad exterior sobre el soporte.
2. Fije los orificios de los pies de la unidad exterior con pernos.



PASO 4

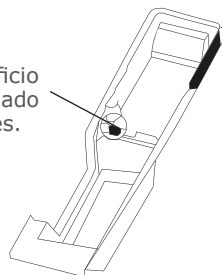
CONECTAR TUBERÍAS INTERIORES Y EXTERIORES

1. Retire el tornillo del asa derecha de la unidad exterior y, a continuación, retire el asa.

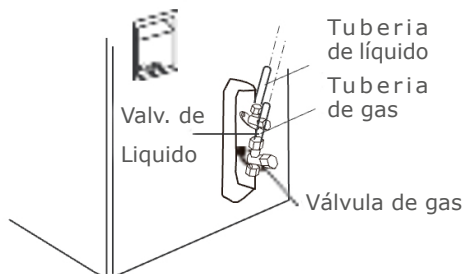


NOTA:

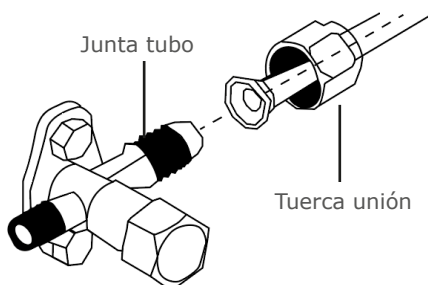
- Cuando hay múltiples cables que pasan a través del orificio transversal, el orificio transversal del mango debe ser eliminado y eliminar las rebabas afiladas para evitar dañar los cables.
- Sólo aplicable a algunos modelos



2. Retire la tapa roscada de la válvula y apunte la junta de la tubería a la boca de campana de la tubería.



3. Apriete la tuerca de unión con la mano



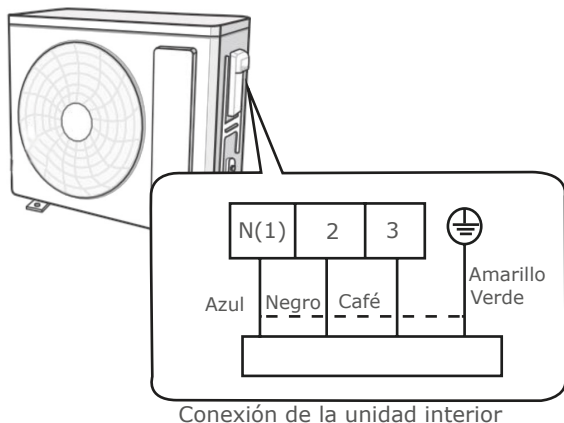
4. Apriete la tuerca de unión con la llave dinamométrica consultando la hoja siguiente.

Diámetro tuerca hexagonal	Torque de apriete(N .m)
1/4"	15~20
3/8"	30~40
1/2"	45~55
5/8"	60~65
3/4"	70~75

PASO 5

CONECTAR EL CABLE ELÉCTRICO EXTERIOR

1. Retire el clip de cableado; conecte el cable de conexión de alimentación y el cable de control de señal (sólo para la unidad de refrigeración y calefacción) al terminal de cableado según el color; fíjelos con tornillos.



AVISO

La placa de cableado es sólo para referencia, por favor refiérase a la real.

2. Fije el cable de conexión de alimentación y el cable de control de señal con una abrazadera (sólo para la unidad de refrigeración y la unidad de calor).



AVISO

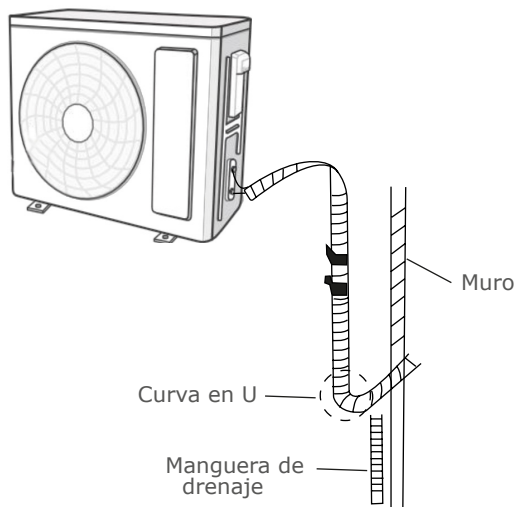
Después de apretar el tornillo, tire ligeramente del cable de alimentación para comprobar si está firme. No corte nunca el cable de conexión a la red eléctrica para prolongar o acortar la distancia.

PASO 6

LIMPIAR LAS TUBERÍAS

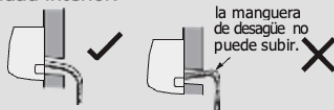
1. Los tubos deben colocarse a lo largo de la pared, doblarse razonablemente y ocultarse si es posible. El semidiámetro mínimo de curvatura de la tubería es de 10 cm.

2. Si la unidad exterior es más alta que el orificio de la pared debe establecer una curva en forma de U en la tubería antes de que la tubería entre en la habitación, con el fin de evitar que la lluvia entre en la habitación.

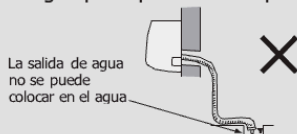


AVISO

- La altura de la manguera de desagüe no debe ser superior al orificio de salida de la unidad interior.



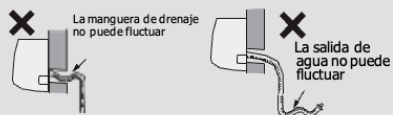
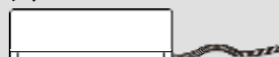
- La salida de agua no se puede colocar en el agua para que drene sin problemas.



- Incline la manguera de desagüe ligeramente hacia abajo. La manguera de desagüe no puede estar curvada, levantada y fluctuante, etc.



✗ La manguera de drenaje no puede fluctuar



LIMPIEZA Y MANTENCIÓN

ADVERTENCIA

Apague el aire acondicionado y desconéctelo de la corriente antes de limpiarlo para evitar descargas eléctricas.

Evite lavar el aire acondicionado con agua para prevenir descargas eléctricas.

No utilice líquidos volátiles para limpiar el acondicionador de aire.

Evite el uso de detergentes líquidos o corrosivos para la limpieza del aparato y evite salpicar agua u otros líquidos sobre él, ya que esto podría dañar los componentes de plástico e incluso causar descargas eléctricas.

LIMPIAR LA SUPERFICIE DE LA UNIDAD INTERIOR

Cuando la superficie de la unidad interior esté sucia, se recomienda utilizar un paño suave seco o húmedo para limpiarla.

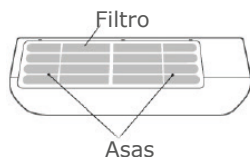
AVISO

- No retire el panel cuando lo limpie.

LIMPIAR EL FILTRO

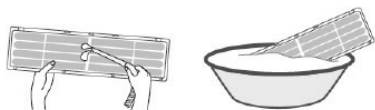
1 RETIRE EL FILTRO

Sujete el asa del filtro, tire de ella hacia arriba para soltar el cierre de la parte superior del filtro, tire de él hacia delante y podrá extraer el filtro.



2 LIMPIAR FILTROS

Utilice agua clara para lavarlo o colector de polvo para limpiarlo. Si el filtro está muy sucio (como grasa), use agua tibia (45°C) disuelta con detergente neutro para limpiarlo, y luego póngalo en el lugar sombreado para secarlo



3 INSTALAR FILTROS

después de la limpieza, vuelva a instalar el filtro en orden inverso. Empújelo a lo largo de los raíles guía de ambos lados y, a continuación, presione los bordes izquierdo y derecho del filtro. Vuelva a colocar el filtro en la dirección indicada por las flechas



ADVERTENCIA

Limpiar el filtro cada tres meses. En entornos con mucho polvo, considere aumentar la frecuencia de limpieza. Después de quitar el filtro, evite tocar las aletas para prevenir lesiones.

No utilice fuego ni secador de pelo para secar el filtro, ya que esto podría causar deformaciones o representar un riesgo de incendio.

AVISO: COMPROBACIÓN ANTES DE LA TEMPORADA DE USO

1. Verifique si las entradas y salidas de aire están obstruidas.
2. Asegúrese de que el interruptor de aire, el enchufe y la toma de corriente estén en buen estado.
3. Verifique si el filtro está limpio.
4. Compruebe si el soporte de montaje de la unidad exterior está dañado o corroído. En caso afirmativo, póngase en contacto con el distribuidor.
5. Verifique si el tubo de drenaje está dañado.

AVISO: COMPROBACIÓN DESPUÉS DE LA TEMPORADA DE USO

1. Desconecte la fuente de alimentación.
2. Limpie el filtro y el panel de la unidad interior.
3. Compruebe si el soporte de montaje para el exterior o la unidad está dañado o corroído. En caso afirmativo, póngase en contacto con el distribuidor.

AVISO PARA LA RECUPERACIÓN

1. Muchos materiales de embalaje son reciclables. Por favor, deséchelos en la unidad de reciclaje adecuada.
2. Si desea desechar el aire acondicionado, póngase en contacto con el distribuidor local o con el centro de servicio al cliente para conocer el método de desecho correcto.

CÓDIGO DE ERROR

Cuando el estado del aire acondicionado es anormal, el indicador de temperatura de la unidad interior parpadeará para mostrar el código de error correspondiente. Consulte la siguiente lista para identificar el código de error.

Código de error	Solución de problemas
U8, H6, H3, E1, E5, E6, E8	Puede eliminarse tras reiniciar la unidad. En caso contrario, póngase en contacto con un técnico especializado.
C5, F0, F1, F2	Póngase en contacto con profesionales especializados.

NOTA

- Si hay otros códigos de error, póngase en contacto con un profesional especializado.

ELEMENTOS COMPROBADOS ANTES DEL MANTENIMIENTO

ANÁLISIS GENERAL DE LOS FENÓMENOS

Cuando el estado del aire acondicionado es anormal, el indicador de temperatura de la unidad interior parpadeará para mostrar el código de error correspondiente. Consulte la siguiente lista para identificar el código de error.

Fenómeno	Comprobar artículos	Solución
La unidad interior no puede recibir la señal del controlador remoto o el controlador remoto no realiza ninguna acción.	Si hay interferencias graves (por ejemplo, electricidad estática, tensión estable, etc.).	Desconecte el enchufe. Vuelva a insertar el enchufe después de unos 3 minutos y, a continuación, encienda la unidad de nuevo.
	¿Se encuentra el controlador remoto dentro del alcance de recepción de la señal?	El alcance de recepción de la señal es de 8m.
	¿Hay obstáculos?	Retire los obstáculos.
	¿El mando a distancia apunta a la ventana receptora?	Seleccione el ángulo adecuado y apunte con el mando a distancia a la ventana receptora de la unidad interior.
	¿La sensibilidad del mando a distancia es baja?	Compruebe las pilas. Si la carga de las pilas es demasiado baja, sustitúyalas.
	¿No se visualiza al accionar el mando a distancia?	Compruebe si el mando a distancia parece estar dañado. En caso afirmativo, sustitúyalo.

Fenómeno	Comprobar artículos	Solución
La unidad interior no puede recibir la señal del controlador remoto o el controlador remoto no realiza ninguna acción.	¿No se visualiza al accionar el mando a distancia?	Compruebe si el mando a distancia parece estar dañado. En caso afirmativo, sustitúyalo.
	¿Hay una lámpara fluorescente en la habitación?	Acerque el mando a distancia a la unidad interior. Apague la lámpara fluorescente y vuelva a intentarlo.
La unidad interior no emite aire	¿Está bloqueada la entrada o salida de aire de la unidad interior?	Elimina obstáculos.
	En el modo de calefacción, ¿se alcanza la temperatura interior ajustada?	Después de alcanzar la temperatura fijada, la unidad interior dejará de soplar aire.
	¿Se acaba de activar el modo calefacción?	Para evitar que salga aire frío, la unidad interior se pondrá en marcha después de varios minutos, lo cual es un fenómeno normal.
El aire acondicionado no funciona	¿Falla la corriente?	Espere hasta que se recupere la alimentación.
	¿Está suelto el enchufe?	Vuelva a insertar el enchufe.
	¿Se ha fundido el fusible?	Pida a un profesional que sustituya el interruptor de aire o el fusible.
	¿El cableado está defectuoso?	Pida a un profesional que lo sustituya.
	¿El cableado está defectuoso?	Espere 3min y vuelva a encender la unidad.
	¿Se ha reiniciado la unidad inmediatamente después de detener el funcionamiento?	Reinicie la función.
Sale vaho por la salida de aire de la unidad interior	¿La temperatura y la humedad interiores son elevadas?	Porque el aire interior se enfría rápidamente. Después de un tiempo, la temperatura interior y la humedad disminuirán y la niebla desaparecerá.
Se desprenden olores	Si hay alguna fuente extraña, como muebles, cigarrillos, etc.	Elimine la fuente de olor. Limpie el filtro.
Temperatura no regulable	¿Su temperatura requerida excede el rango de temperatura establecido?	Ajuste el rango de temperatura: 16°C~30°C

El efecto de refrigeración (calefacción) no es bueno.	¿La tensión es demasiado baja?	Espere hasta que la tensión vuelva a ser normal.
	¿El filtro está sucio?	Limpie el filtro.
	¿La temperatura ajustada está en el rango adecuado?	Ajuste la temperatura al rango adecuado.
	¿La puerta y la ventana están abiertas?	Cierre la puerta y la ventana.
El aire acondicionado no funciona correctamente.	Si hay interferencias, como truenos, dispositivos inalámbricos, etc.	Desconecte la alimentación, vuelva a conectarla y encienda de nuevo la unidad.
La unidad exterior tiene vapor	¿El modo calefacción está activado?	Durante la descongelación en modo calefacción, puede generar vapor, lo cual es un fenómeno normal.
"Ruido de "agua fluyendo	¿El aire acondicionado está encendido o apagado?	El ruido es el sonido del refrigerante que fluye dentro de la unidad, que es un fenómeno normal.
Ruido de crujido	¿El aire acondicionado está encendido o apagado?	Es el sonido de la fricción provocado por la dilatación y/o contracción del panel u otras piezas debido al cambio de temperatura.

ADVERTENCIA

Si se produce el siguiente fenómeno, apague el aire acondicionado y desconéctelo de la corriente inmediatamente; a continuación, póngase en contacto con su distribuidor o con un profesional cualificado.

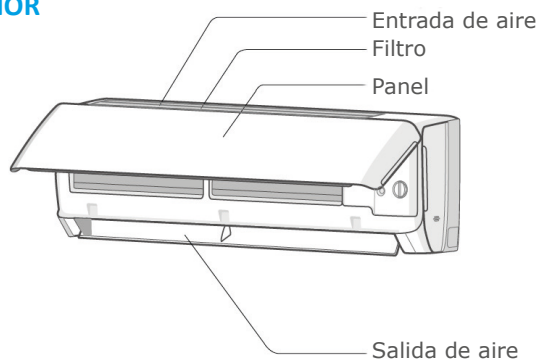
El cable de alimentación está sobrecalentado o dañado. Hay un sonido anormal durante el funcionamiento. El interruptor del aire se desconecta con frecuencia.

El aire acondicionado desprende olor a quemado. La unidad interior tiene fugas. No repare ni vuelva a montar el aire acondicionado usted mismo.

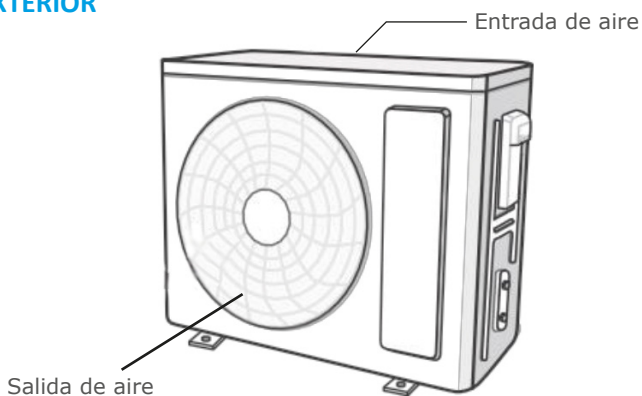
El funcionamiento anormal del acondicionador de aire puede causar un mal funcionamiento, descargas eléctricas o peligro de incendio.

NOMBRES DE PIEZAS

UNIDAD INTERIOR



UNIDAD EXTERIOR



- El producto real puede ser diferente de los gráficos anteriores, por favor, consulte el producto real.

VISUALIZACIÓN

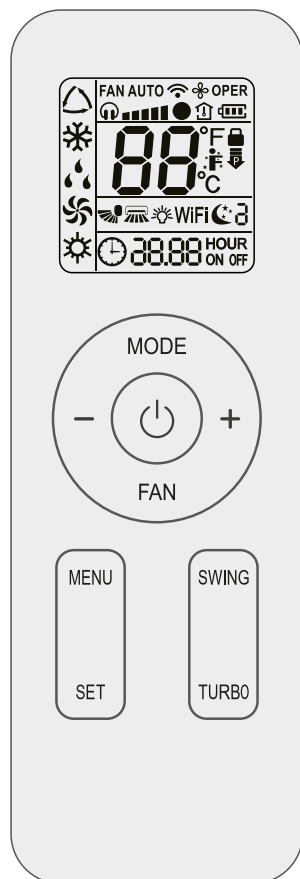
Ind. de temp	26
	⏻

NOTA:

- Esta es la introducción general y el color del indicador es solo para referencia. Por favor, consulte la pantalla real.

FUNCIONAMIENTO CONTROL REMOTO

BOTONES CONTROL REMOTO ICONO EN PANTALLA



	I feel	
	Velocidad de ventilador	
	Modo turbo	
	Enviar señal	
Modo de FUNC		Modo automático (AUTO)
		Modo enfriamiento
		Modo seco
		Modo ventilación
		Modo calefacción
	Modo de reposo	
	Funcionamiento con limitación de potencia	
	Función X-FAN	
	Temp. ambiente interior	
	Reloj	
	Ajuste de temperatura	
	Función Wifi	
	Ajustar hora	
	Temporizador encendido / apagado	
	Oscilación izquierda y derecha	
	Oscilación arriba y abajo	
	Bloqueo para niños	
	Silencio	

INTRODUCCIÓN A LOS BOTONES DEL CONTROL REMOTO

NOTA:

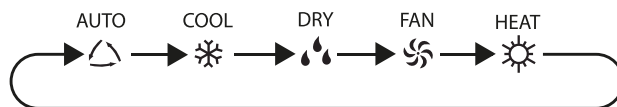
- Este es un control remoto a distancia de uso general y podría ser utilizado para aires acondicionados con funciones múltiples. Para funciones que el modelo específico no posea, al presionar el botón correspondiente en el mando a distancia, la unidad mantendrá el estado de funcionamiento original.
- Después de conectar la alimentación, el aire acondicionado emitirá un sonido. El indicador de encendido « » se enciende. A continuación, podrá utilizar el aire acondicionado con el control remoto.
- En estado encendido, al pulsar el botón del control remoto, el icono de señal " " aparecerá en la pantalla, parpadeará una vez, y el aire acondicionado emitirá un sonido "bip", indicando que la señal ha sido enviada al aire acondicionado.

BOTÓN (ENCENDIDO/APAGADO)

Pulse este botón para encender la unidad. Pulse este botón de nuevo para apagar la unidad.

BOTÓN MODE (MODO)

Pulse este botón para seleccionar el modo de funcionamiento deseado.



- Si selecciona el modo automático, el aire acondicionado funcionará automáticamente según la temperatura ambiente. No se puede ajustar la temperatura en forma manual y tampoco se mostrará. Pulse el botón "FAN" (Ventilación) para ajustar la velocidad del ventilador. Pulse el botón SWING (oscilación) para ajustar el ángulo de soplado del ventilador.
- Después de seleccionar el modo enfriamiento, el aire acondicionado funcionará en modo frío. Pulse el botón "+" o "-" para ajustar la temperatura. Pulse el botón "FAN" (Ventilación) para ajustar la velocidad del ventilador. Pulse "SWING" (Oscilación) para ajustar el ángulo de soplado del ventilador.
- Al seleccionar el modo "seco", el aire acondicionado funciona a baja velocidad en modo secado. Bajo el modo "seco", la velocidad del ventilador no se puede ajustar. Pulse SWING (oscilación) para ajustar el ángulo de soplado del ventilador.
- Al seleccionar el modo ventilación, el aire acondicionado sólo soplará ventilador, sin refrigeración ni calefacción. Pulse el botón "FAN" para ajustar la velocidad del ventilador. Pulse SWING (oscilación) para ajustar el ángulo de soplado del ventilador.
- Al seleccionar el modo calefacción, el aire acondicionado funciona en modo calor. Pulse los botones "+" o "-" para ajustar la temperatura. Pulse el botón "FAN" para ajustar la velocidad del ventilador. Pulse SWING (oscilación) para ajustar el ángulo de soplado del ventilador.

NOTA:

- Para evitar la emisión de aire frío, después de activar el modo de calefacción, la unidad interior tardará de 1 a 5 minutos en comenzar a soplar aire (el tiempo de retardo real dependerá de la temperatura ambiente interior).
- Ajuste del rango de temperatura desde el mando a distancia: 16~30°C (61-86°F).

BOTÓN FAN (VENTILADOR)

Este botón se utiliza para configurar la velocidad del ventilador en secuencia cíclica desde AUTO  ,  ,  ,  ,  ,  ,  ,  , entonces vuelve a AUTO.

NOTA:

- En la velocidad AUTO, el aire acondicionado seleccionará automáticamente la velocidad adecuada del ventilador según el ajuste de fábrica.
- La velocidad del ventilador en modo SECO es baja velocidad.
- En función X-FAN: Mantenga pulsado el botón de velocidad del ventilador durante 2 segundos en modo FRÍO o SECO, se mostrará el icono "☼" y el ventilador interior continuará funcionando durante unos minutos para secar la unidad interior, aunque haya apagado la unidad. Después de la energización, X-FAN OFF está predeterminado. X-FAN no está disponible en los modos AUTO, ventilación o calefacción. Esta función indica que la humedad en el evaporador de la unidad interior será soplada después de que la unidad se detenga para evitar el moho.
- Con la función X-FAN activada: Después de apagar la unidad pulsando el botón ON/OFF, el ventilador interior continuará funcionando durante unos minutos a baja velocidad. En este periodo, mantenga pulsado "⏻" el botón de velocidad del ventilador durante 2 segundos para detener el ventilador interior directamente. Con la función X-FAN desactivada: Después de apagar la unidad pulsando "⏻" el botón ON/OFF, toda la unidad se apagará directamente.
- Si está equipado con el producto de 4 tipos de velocidad de ventilador, al configurar "☼" la unidad funcionará a baja velocidad; al configurar "■" , "■■" , la unidad funcionará a velocidad media; al configurar "■■■" , "■■■■" , la unidad funcionará a alta velocidad.

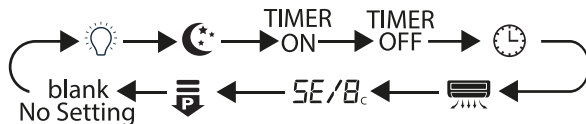
BOTÓN -/+

Presione los botones "+" ó "-" para aumentar o disminuir la temperatura de consigna en 1 °C (°F). Si mantiene presionado el botón "+" o "-" durante 2 segundos, la temperatura establecida en el control remoto cambiará rápidamente. Al soltar el botón una vez finalizado el ajuste, el indicador de temperatura en la unidad interior cambiará en consecuencia. (La temperatura no se puede ajustar en el modo automático).

Al configurar el TEMPORIZADOR DE ENCENDIDO, TEMPORIZADOR DE APAGADO o RELOJ, presione el botón "+" o "-" para ajustar la hora. (Consulte las funciones RELOJ, TEMPORIZADOR DE ENCENDIDO, TEMPORIZADOR DE APAGADO).

BOTÓN MENU

Pulse este botón para seleccionar la función del submenú y a continuación pulse el botón "SET" para configurar el estado de la función del submenú. El submenú se puede seleccionar de forma circular de la siguiente manera:



NOTA:

Algunas funciones del submenú podrían no estar disponibles en algunos modelos

FUNCIÓN LUZ

Al seleccionar la función de luz, el icono de luz "" parpadea durante 5 segundos; presione el botón "SET" dentro de los 5 segundos para apagar la luz de la pantalla en la unidad interior y el icono "" del control remoto desaparecerá. Presione el botón "SET" nuevamente dentro de los 5 segundos para encender la luz de la pantalla y se mostrará el icono "".

FUNCIÓN DORMIR (REPOSO)



Al seleccionar la función de reposo, el icono "" parpadea durante 5 s; presione el botón "SET" dentro de los 5 s para seleccionar Reposo 1 (1) , Reposo 2 (2) , Reposo 3 (3) y cancelar el reposo de forma circular.

-Reposo 1: en los modos de enfriamiento; estado de reposo después de funcionar durante una hora, la temperatura de ajuste de la unidad principal aumentará 1°C, dos horas, la temperatura de ajuste aumentará 2°C, luego la unidad funcionará a esta temperatura de ajuste; En modo de calefacción: estado de reposo después de funcionar durante una hora, la temperatura de ajuste disminuirá 1°C, dos horas, la temperatura de ajuste disminuirá

2 °C, luego la unidad funcionará a esta temperatura de ajuste.

- Reposo 2: el aire acondicionado funcionará de acuerdo con el grupo de curvas de temperatura de suspensión preestablecidas.

- Reposo 3: la curva de suspensión configurada en el modo de reposo manual;

(1) En el modo Reposo 3, presione el botón "Turbo" durante un tiempo prolongado; el control remoto ingresa al estado de configuración de suspensión individualizada del usuario; en este momento, la hora del control remoto mostrará "1 hora" y la configuración de temperatura "88" mostrará la temperatura correspondiente a la última curva de reposo configurada y parpadeará (la primera vez que se ingrese, se mostrará de acuerdo con el valor de configuración de la curva inicial de fábrica);

(2) Ajuste los botones "+" y "-", para cambiar la temperatura de configuración correspondiente, luego de ajustar, presione el botón "Turbo" para confirmar;

(3) En este momento, se incrementará automáticamente 1 hora en la posición del temporizador en el control remoto (que son "2 horas" o "3 horas" u "8 horas"), el lugar de la temperatura configurada "88" mostrará la temperatura correspondiente a la última curva de reposo configurada y parpadeará;

(4) Repita la operación de los pasos (2) ~ (3) anteriores, hasta que finalice la configuración de temperatura de 8 horas, reposo, configuración de curva finalizada, en este momento, el control remoto reanudará la visualización del temporizador original; la visualización de temperatura reanudará la temperatura configurada original.

Reposo 3: se puede consultar la configuración de la curva de reposo en el modo de sueño manual:

El usuario puede acceder al método de configuración de la curva de reposo para consultar la curva preestablecida, ingresar al estado de configuración de reposo individualizado del usuario, pero no cambiar la temperatura, presionar el botón "Turbo" directamente para confirmar. Nota: En el procedimiento de configuración o consulta anterior, si no se presiona ningún botón de forma continua durante 10 segundos, se abandona automáticamente el estado de configuración de la curva de reposo y se reanuda la visualización original. En el procedimiento de configuración o consulta, presione el botón "⏸", el botón "MODE", la configuración de la curva de sueño o el estado de consulta se abandonarán de manera similar.

NOTA

Si el producto está equipado con un solo tipo de modo de reposo, configure Reposo 1 (☺1) o Reposo 3 (☺3) para activar la función de reposo.

FUNCIÓN TEMPORIZADOR ENCENDIDO

La función TIMER ON (Temporizador encendido) permite configurar el tiempo de encendido del temporizador. En el estado de la función TIMER ON (Temporizador encendido), el icono "⌚" desaparece y la palabra "ON" del control remoto parpadea. Presione el botón "+" o "-" para ajustar la configuración de TIMER ON (Temporizador encendido). Después de cada pulsación del botón "+" o "-", la configuración de TIMER ON aumentará o disminuirá 1 minuto. Mantenga presionado el botón "+" o "-", 2 segundos después, el tiempo cambiará rápidamente hasta llegar al tiempo requerido. Presione el botón "SET" para confirmar dentro de los 5 segundos. La palabra "ON" dejará de parpadear.

TIMER ON (Temporizador encendido):

Presione el botón "MENU" para activar la función TIMER ON (Temporizador encendido) y los caracteres "ON" parpadearán en el control remoto; presione el botón "SET" hasta que los caracteres "ON" desaparezcan.

FUNCIÓN TEMPORIZADOR APAGADO

La función TIMER OFF (temporizador apagado) permite configurar el tiempo de apagado del temporizador. En el estado de la función TIMER OFF (temporizador apagado), el icono "⌚" desaparece y la palabra "OFF" del control remoto parpadea. Presione el botón "+" o "-" para ajustar la configuración de TIMER OFF (temporizador apagado). Después de cada pulsación del botón "+" o "-", la configuración de TIMER OFF (temporizador apagado) aumentará o disminuirá 1 minuto. Mantenga presionado el botón "+" o "-", 2 segundos después, el tiempo cambiará rápidamente hasta llegar al tiempo requerido, presione el botón "SET" para confirmar dentro de los 5 segundos. La palabra "OFF" dejará de parpadear.

Cancelar TIMER OFF (temporizador apagado): Presione el botón "MENU" para la función TIMER OFF (temporizador apagado) y los caracteres "OFF" parpadearán en el control remoto; presione el botón "SET" hasta que los caracteres "OFF" desaparezcan.

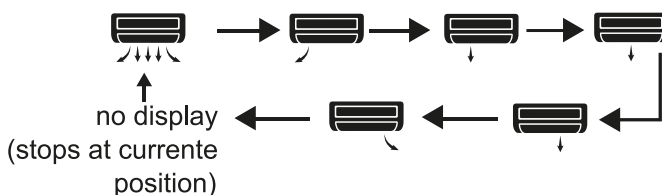
FUNCIÓN RELOJ

La función RELOJ permite configurar la hora del reloj. En el estado de la función RELOJ, el icono "🕒" del mando a distancia parpadeará. Pulse el botón "+" o "-" en 5 s para configurar la hora del reloj. Cada vez que pulse el botón "+" o "-", la hora del reloj aumentará o disminuirá 1 minuto. Si mantiene pulsado el botón "+" o "-", 2 s después, la hora cambiará rápidamente. Suelte este botón cuando llegue a la hora deseada, pulse el botón "SET" para confirmarla en 5 s. El icono "🕒" dejará de parpadear.

FUNCIÓN OSCILACIÓN IZQUIERDA/DERECHA

Al seleccionar la función de oscilación izquierda y derecha, el ícono de oscilación izquierda y derecha "🌀" parpadea durante 5 segundos; presione el botón "SET" dentro de los 5 segundos para seleccionar el ángulo de oscilación izquierda y derecha.

El ángulo de soplado del ventilador se puede seleccionar de forma circular como se muestra a continuación:



NOTA

Esta función está disponible solo en algunos modelos.

SE FUNCIÓN DE AHORRO DE ENERGÍA

En el modo de enfriamiento, al seleccionar la función de ahorro de energía, el icono SE "SE" parpadea durante 5 s; pulse el botón "SET" en 5 s para activar o desactivar la función de ahorro de energía. Cuando se inicia la función de ahorro de energía, se mostrará "SE" en el control remoto y el aire acondicionado ajustará automáticamente la temperatura establecida según la configuración de fábrica para alcanzar el mejor efecto de ahorro de energía. Pulse el botón "SET" nuevamente para salir de la función de ahorro de energía.

B_c FUNCIÓN DE CALEFACCIÓN 8°C

En el modo de calefacción, al seleccionar la función de calefacción a 8 °C, el icono de calefacción a 8 °C "B_c" parpadeará durante 5 s; presione el botón "SET" dentro de los 5 s para encender o apagar la calefacción a 8 °C. Cuando se inicia la calefacción a 8 °C, se mostrará "B_c" en el control remoto y el aire acondicionado mantendrá el estado de calefacción a 8 °C. Presione el botón "SET" nuevamente para salir de la función de calefacción a 8 °C.

NOTA

En el modo en °F del display, el control remoto mostrará 46°F de calefacción.

FUNCIÓN DE LIMITACIÓN DE POTENCIA

La función de limitación de potencia sirve para limitar la potencia de toda la unidad. Al seleccionar la función de limitación de potencia, el icono de limitación de potencia "" parpadea durante 5 s; pulse el botón "SET" en 5 s y el mando a distancia mostrará en forma circular lo siguiente:



La potencia máxima limitada en el modo es inferior a la del modo.

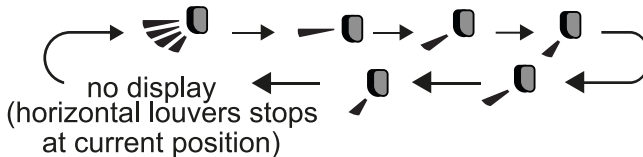
Si la potencia actual es inferior a la potencia máxima del modo, la potencia no se limitará después de entrar en dicho modo.

Para el modelo con una unidad exterior y dos unidades interiores, si alguna de las unidades interiores entra en la función de limitación de potencia, la unidad exterior entrará en el modo de limitación de potencia establecido de la unidad interior; cuando dos unidades interiores entran en el modo de limitación de potencia, la potencia de la unidad exterior se limitará de acuerdo con la potencia inferior de las dos unidades interiores.

BOTÓN SWING (OSCILACIÓN)

NOTA

Al pulsar este botón se puede seleccionar el ángulo de oscilación hacia arriba y hacia abajo. El ángulo de soplado del ventilador se puede seleccionar de forma circular como se muestra a continuación:



Al seleccionar "", el aire acondicionado sopla el ventilador automáticamente. La rejilla horizontal oscilará automáticamente hacia arriba y hacia abajo en el ángulo máximo.

Al seleccionar "", el aire acondicionado sopla el ventilador en una posición fija. La rejilla horizontal se detendrá en la posición fija.

Mantenga presionado el botón "" durante 2 segundos para configurar el ángulo de oscilación requerido. Cuando alcance el ángulo requerido, suelte el botón.

NOTA

Presione este botón continuamente durante más de 2 segundos, la unidad principal oscilará hacia adelante y hacia atrás de arriba a abajo. Luego, afloje el botón y la posición actual de la rejilla guía de la unidad se mantendrá inmediatamente.

En el modo de oscilación hacia arriba y hacia abajo, cuando el estado cambia de apagado a , si presiona este botón nuevamente 2 segundos después, el estado cambiará al estado apagado directamente; si presiona este botón nuevamente dentro de los 2 segundos, el cambio del estado de oscilación también dependerá de la secuencia de circulación indicada anteriormente.

BOTÓN TURBO

En el modo ENFRIAMIENTO o CALEFACCIÓN, presione este botón para cambiar al modo FRÍO rápido o CALEFACCIÓN rápida. El ícono "⚡" se muestra en el control remoto. Presione este botón nuevamente para salir de la función turbo y el ícono "⚡" desaparecerá. Si inicia esta función, la unidad funcionará a una velocidad de ventilador súper alta para enfriar o calentar rápidamente de modo que la temperatura ambiente se acerque a la temperatura preestablecida lo antes posible.

INTRODUCCIÓN A LAS FUNCIONES DE LOS BOTONES

FUNCIÓN BLOQUEO PARA NIÑOS

Presione "+" y "-" simultáneamente para activar o desactivar la función de bloqueo para niños. Cuando la función de bloqueo para niños está activada, el ícono "🔒" se muestra en el control remoto. Si utiliza el control remoto, el ícono "🔒" parpadeará tres veces sin enviar una señal a la unidad.

FUNCIÓN DE CAMBIO DE VISUALIZACIÓN DE TEMPERATURA

En el estado APAGADO, presione los botones "-" y "MODE" simultáneamente para cambiar la visualización de temperatura entre °C y °F.

FUNCIÓN DE AUTOLIMPIEZA

Con la unidad apagada, mantenga presionados los botones "MODE" y "FAN" simultáneamente durante 5 segundos para encender o apagar la función de limpieza automática. Cuando la función de limpieza automática está encendida, la unidad interior muestra "CL". Durante el proceso de limpieza automática del evaporador, la unidad realizará un enfriamiento o calentamiento rápido. Puede haber algo de ruido, que es el sonido del líquido que fluye o la expansión térmica o la contracción por frío. El aire acondicionado puede soplar aire frío o caliente, lo cual es un fenómeno normal. Durante el proceso de limpieza, asegúrese de que la habitación esté bien ventilada para evitar afectar la comodidad.

NOTA

La función de limpieza automática solo funciona a temperatura ambiente normal. Si la habitación tiene polvo, límpiela una vez al mes; si no, límpiela una vez cada tres meses. Una vez activada la función de limpieza automática, puede salir de la habitación. Cuando finalice la limpieza automática, el aire acondicionado entrará en estado de espera.

Esta función está disponible solo para algunos modelos.

FUNCIÓN WIFI

Presione los botones "MODE" y "TURBO" simultáneamente para activar o desactivar la función WiFi. Cuando la función WiFi esté activada, el ícono "WiFi" se mostrará en el control remoto; presione prolongadamente los botones "MODE" y "TURBO" simultáneamente durante 10 segundos, el control remoto enviará el código de reinicio de WiFi y luego se activará la función WiFi. La función WiFi se activa de manera predeterminada después de encender el control remoto.

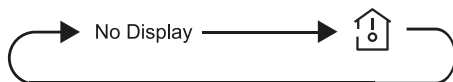
NOTA

Esta función está disponible solo para algunos modelos.

FUNCIÓN DE VISUALIZACIÓN DE LA TEMPERATURA AMBIENTE

Función de visualización de la temperatura ambiente

Presione los botones "SWING" y "SET" simultáneamente, podrá ver la temperatura ambiente interior en la pantalla de la unidad interior y el ícono "🏠" se mostrará en el control remoto. La configuración en el control remoto se selecciona de forma circular como se muestra a continuación:



TEMPERATURA AJUSTABLE EN MODO AUTOMÁTICO.

El control remoto tiene como opción predeterminada que la temperatura establecida no se puede ajustar y no se mostrará en el modo AUTOMÁTICO; al presionar los botones "+" y "SET" simultáneamente en el estado apagado durante 5 segundos consecutivos, la temperatura establecida se puede ajustar en el modo AUTOMÁTICO. Una vez que la configuración se realiza correctamente, la temperatura establecida en el control remoto parpadea 3 veces.

MODO NOCTURNO

En el modo de enfriamiento o calefacción, al activar el modo de suspensión y cambiar a la velocidad baja o al modo silencioso, la unidad exterior ingresará al modo nocturno.

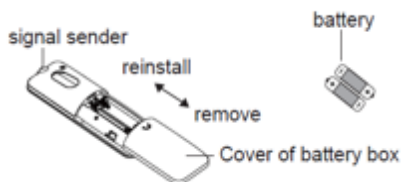
NOTA

Cuando sienta que el efecto de enfriamiento y calefacción es deficiente, presione el botón "FAN" para cambiar la velocidad del ventilador o presione el botón "MENU" dos veces y presione el botón "SET" para cancelar el modo de suspensión; luego, la unidad exterior saldrá del modo nocturno.

El modo nocturno solo puede funcionar en condiciones de temperatura ambiente normales.

Esta función solo está disponible en algunos modelos.

REEMPLAZAR LAS BATERÍAS DEL CONTROL REMOTO



NOTA

1. Presione la parte posterior del control remoto marcada con " ", como se muestra en la figura, y luego empuje la tapa de la caja de la batería hacia afuera siguiendo la dirección de la flecha.
2. Reemplace dos baterías agotadas 7# (AAA 1.5V) y asegúrese de que la posición de los polos "+" y "-" sea correcta.
3. Vuelva a colocar la tapa de la caja de la batería.

AVISO:

1. Durante el funcionamiento, apunte el transmisor de señal del control remoto hacia el receptor de la unidad interior.
2. La distancia entre el transmisor de señal y el receptor no debe ser mayor a 8 m, y no debe haber obstáculos entre ellos.
3. La señal puede sufrir interferencias fácilmente en una habitación donde haya una lámpara fluorescente o un teléfono inalámbrico; el control remoto debe estar cerca de la unidad interior durante el funcionamiento.
4. Reemplace las baterías nuevas del mismo modelo cuando sea necesario.
5. Cuando no utilice el control remoto durante un largo período, retire las baterías.
6. Si la pantalla del control remoto está borrosa o no hay pantalla, reemplace las baterías.



ESPECIALISTAS EN CLIMATIZACIÓN

RED DE SUCURSALES

· Casa Matriz

Av. Presidente Eduardo Frei Montalva 17.001, Colina.

· Sucursal La Serena

Av. La Cantera 655, Coquimbo.

· Sucursal La Reina

La Forja 8731, Parque Industrial La Reina, Santiago.

· Sucursal Viña del Mar

Variante Torquemada 340, (Camino Quillota), Viña del Mar.

· Sucursal Talca

Calle de Servicio 21 Oriente N°30, Ruta 5 Sur (Km256), Talca.

· Sucursal Concepción

Camino a Penco 3036-A, Galpón D-2, Concepción.

· Sucursal Temuco

Camino al Aeropuerto Maquehue s/n, Temuco.

· Sucursal Puerto Montt

Ruta V-505, KM 3.5, Camino a Alerce, Puerto Montt.

anwo.cl