



EQUIPO SPLIT 1X1

Mod. AMURA

MANUAL DE USUARIO



Es necesario leer atentamente este Manual antes de usar el producto

Tabla de contenido

Manual de usuario

0. Precauciones y advertencias	4
1. Descripción de las partes y funciones	8
2. Uso del manual (Sin mando a distancia).....	13
3. Cuidados y mantenimiento.....	14
4. Solución de problemas	16
5. Normas europeas de eliminación	20

Precauciones

Lea las precauciones de seguridad antes de la operación e instalación

Una instalación incorrecta por ignorar las instrucciones puede causar daños graves o lesiones.

La gravedad de posibles daños o lesiones se clasifica como **ADVERTENCIA** o **PRECAUCIÓN**.



ADVERTENCIA

Este símbolo indica la posibilidad de lesiones personales.



PRECAUCIÓN

Este símbolo indica la posibilidad de daños a la propiedad o consecuencias graves.



ADVERTENCIA

Este aparato puede ser utilizado por niños mayores de 8 años y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia y conocimientos siempre que estén bajo supervisión o hayan recibido instrucciones pertinentes sobre el uso del aparato de manera segura y comprendan los peligros involucrados. Asegúrese de que los niños no jueguen con el aparato. La limpieza y el mantenimiento del usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión (requisitos de la norma EN).

Este aparato electrodoméstico no está destinado para ser usado por personas (incluyendo niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia o conocimiento, a menos que estén supervisados o hayan sido instruidos acerca del uso de este aparato electrodoméstico por parte de una persona responsable de su seguridad. Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no jueguen con el aparato (requisitos de la norma IEC).



ADVERTENCIAS PARA EL USO DEL PRODUCTO

- Si surge una situación anormal (como un olor a quemado), apague inmediatamente la unidad y desconecte la alimentación. Llame a su distribuidor para obtener instrucciones sobre cómo evitar descargas eléctricas, incendios o lesiones.
- **No** inserte los dedos, varillas u otros objetos en la entrada o salida de aire. Esto puede causar lesiones, ya que el ventilador puede estar girando a altas velocidades.
- **No use** aerosoles inflamables como laca para el cabello, laca o pintura cerca de la unidad. Esto puede provocar un incendio o iniciar fuego.
- **No** haga funcionar el aire acondicionado en lugares que estén cerca o alrededor de gases combustibles. El gas emitido puede acumularse alrededor de la unidad y causar una explosión.
- **No** haga funcionar su aire acondicionado en una habitación húmeda, como un baño o una lavandería. Demasiada exposición al agua puede causar un cortocircuito en los componentes eléctricos.
- **No** exponga su cuerpo directamente al aire frío durante un período prolongado de tiempo.
- **No** permita que los niños jueguen con el aire acondicionado. Los niños deben ser supervisados por un adulto al estar cerca de la unidad en todo momento.
- Si el aire acondicionado se usa junto con quemadores u otros dispositivos de calefacción, ventile completamente la habitación para evitar deficiencia de oxígeno.
- En ciertos entornos funcionales, como cocinas, salas de servidores, etc., se recomienda el uso de unidades de diseño especial de aire acondicionado.

ADVERTENCIAS DE LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

- Apague el dispositivo y desconecte la alimentación antes de limpiar. De lo contrario, puede provocar una descarga eléctrica.
- **No** limpie el aire acondicionado con cantidades excesivas de agua.
- **No** limpie el aire acondicionado con productos de limpieza inflamables. Los agentes de limpieza inflamables pueden provocar incendios o deformaciones.



PRECAUCIÓN

- Apague el aire acondicionado y desconecte la alimentación si no va a utilizarlo durante mucho tiempo.
- Apague y desenchufe la unidad durante las tormentas.
- Asegúrese de que la condensación de agua de la unidad pueda drenarse sin obstáculos.
- **No** maneje el aire acondicionado con las manos mojadas. Puede causar una descarga eléctrica.
- **No** utilice el dispositivo para ningún otro propósito que no sea el uso previsto.
- **No** se suba ni coloque objetos sobre la unidad exterior.
- **No** permita que el aire acondicionado funcione durante largos períodos de tiempo con las puertas o ventanas abiertas, o si la humedad es muy alta.



ADVERTENCIAS ELÉCTRICAS

- Utilice únicamente el cable de alimentación especificado. Si se daña el cable de alimentación, el mismo debe ser sustituido por el fabricante o por su agente de servicio o una persona debidamente calificada, para así evitar riesgos.
- Mantenga limpio el enchufe de alimentación. Retire el polvo o la suciedad que se acumula en o alrededor del enchufe. Los enchufes sucios pueden provocar incendios o descargas eléctricas.
- **No** jale el cable de alimentación para desenchufar la unidad. Sostenga firmemente la clavija y sáquelo de la toma de corriente. Si jala el cable directamente puede dañarlo, lo que puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.
- **No** modifique la longitud del cable de alimentación ni use un cable de extensión para alimentar la unidad.
- **No** comparta la toma de corriente con otros aparatos. Una fuente de alimentación inadecuada o insuficiente puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.
- El producto debe estar correctamente conectado a tierra en el momento de la instalación, de lo contrario podría producirse una descarga eléctrica.
- Para toda maniobra eléctrica, siga todas las normas de cableado locales y nacionales, los reglamentos y el Manual de instalación. Conecte los cables firmemente y fíjelos firmemente para evitar que fuerzas externas dañen la terminal. Las conexiones eléctricas incorrectas pueden sobrecalentarse y provocar un incendio, y también pueden causar una descarga. Todas las conexiones eléctricas deben realizarse de acuerdo con el Diagrama de conexiones eléctricas ubicado en los paneles de las unidades interior y exterior.
- Todo el cableado debe estar dispuesto adecuadamente para garantizar que la cubierta de la placa de control pueda cerrarse correctamente. Si la cubierta de la placa de control no está cerrada correctamente, puede ocasionar corrosión y causar que los puntos de conexión en el terminal se calienten, se incendien o causen una descarga eléctrica.
- Si conecta la alimentación al cableado fijo, se debe incorporar un dispositivo de desconexión de todos los polos que tenga al menos 3 mm de espacio libre hacia todos los polos, y con una corriente de fuga que pueda exceder los 10 mA, teniendo el dispositivo de corriente residual (RCD) una corriente de funcionamiento residual nominal que no exceda los 30 mA, y la desconexión se debe incluir en el cableado fijo de acuerdo con las normas establecidas.

TOME NOTA DE LAS ESPECIFICACIONES DEL FUSIBLE

La placa de circuito del aire acondicionado (PCB) está diseñada con un fusible para proporcionar protección contra sobrecorriente. Las especificaciones del fusible están impresas en la placa de circuito, tales como:

Unidad interior: T3.15AL / 250VAC, T5AL / 250VAC, T3.15A / 250VAC, T5A / 250VAC, etc.

Unidad exterior: T20A / 250VAC (unidades con Btu/h <= 18000), T30A / 250VAC (unidades con Btu/h > 18000)

NOTA: Para las unidades con refrigerante R-32, solo se puede usar el fusible de cerámica a prueba de explosiones.



ADVERTENCIAS PARA LA INSTALACIÓN DEL PRODUCTO

1. La instalación debe ser realizada por un distribuidor o especialista autorizado. Una instalación defectuosa puede provocar fugas de agua, descargas eléctricas o incendios.
2. La instalación debe realizarse de acuerdo con las instrucciones para ello. Una instalación incorrecta puede provocar fugas de agua, descargas eléctricas o incendios.
3. Póngase en contacto con un técnico de servicio autorizado para la reparación o el mantenimiento de esta unidad. Este aparato debe instalarse de acuerdo con las normas nacionales de cableado.
4. Utilice solo los accesorios, refacciones y piezas especificadas para la instalación. El uso de piezas no estándar puede provocar fugas de agua, descargas eléctricas, incendios y la unidad puede fallar.
5. Instale la unidad en un lugar firme que pueda soportar el peso de la unidad. Si la ubicación elegida no puede soportar el peso de la unidad, o la instalación no se realiza correctamente, la unidad puede caerse y provocar lesiones y daños graves.
6. Instale la tubería de drenaje de acuerdo con las instrucciones de este manual. El drenaje inadecuado puede causar daños por humedad e inundación a su hogar y propiedad.
7. Para las unidades que tienen un calentador eléctrico auxiliar, **no** instale la unidad a menos de 1 metro (3 pies) de cualquier material combustible.
8. **No** instale la unidad en un lugar que pueda estar expuesto a fugas de gas combustible. Si se acumula gas combustible alrededor de la unidad, puede provocar un incendio.
9. No encienda la alimentación hasta que se haya completado todo el trabajo.
10. Cuando mueva o reubique el aire acondicionado, consulte a técnicos de servicio con experiencia para la desconexión y reinstalación de la unidad.
11. Para obtener detalles sobre cómo instalar el aparato en su soporte, lea la información en las secciones “Instalación de la unidad interior” e “Instalación de la unidad exterior”.

NOTA SOBRE LOS GASES FLUORADOS

1. Esta unidad de aire acondicionado contiene gases fluorados de efecto invernadero. Para obtener información específica sobre el tipo de gas y la cantidad, consulte la etiqueta correspondiente en la propia unidad o “Manual del Usuario - Ficha de producto” sobre el embalaje de la unidad exterior. (Solo productos de la Unión Europea)
2. La instalación, el servicio, el mantenimiento y la reparación de esta unidad deben ser realizados por un técnico certificado.
3. La desinstalación y el reciclaje del producto deben ser realizados por un técnico certificado.
4. Para los equipos que contienen gases fluorados de efecto invernadero en cantidades de 5 toneladas de CO₂ equivalente o más, pero de menos de 50 toneladas de CO₂ equivalente, si el sistema tiene instalado un sistema de detección de fugas, debe revisarse para detectar fugas al menos cada 24 meses.
5. Al realizar la verificación de que la unidad no tenga fugas, se recomienda encarecidamente el mantener adecuadamente el registro de todas las verificaciones.

**ADVERTENCIA PARA EL USO DE REFRIGERANTE R-32**

- Cuando se emplee refrigerante inflamable, el aparato debe almacenarse en un área bien ventilada donde el tamaño de la habitación corresponda al área de la habitación como se especifica para su funcionamiento.
Para los modelos R-32 refrigerantes:
El aparato debe instalarse, operarse y almacenarse en una habitación con un área de superficie mayor a 4m². El aparato no debe instalarse en un espacio sin ventilación, si ese espacio es menor a 4m².
- Los conectores mecánicos reutilizables y las juntas abocinadas no se permiten en interiores. (Requisitos de la norma **EN**).
- Los conectores mecánicos utilizados en interiores deben tener una tasa de no más de 3g /año al 25% de la presión máxima permitida. Cuando los conectores mecánicos se reutilicen en interiores, se deben renovar las piezas de sellado. Cuando las juntas abocinadas se reutilizan en interiores, la parte abocinada debe volver a fabricarse. (Requisitos de la norma UL)
- Cuando los conectores mecánicos se reutilicen en interiores, se deben renovar las piezas de sellado. Cuando las juntas abocinadas se reutilizan en interiores, la parte abocinada debe volver a fabricarse. (Requisitos de los Estándares **IEC**)

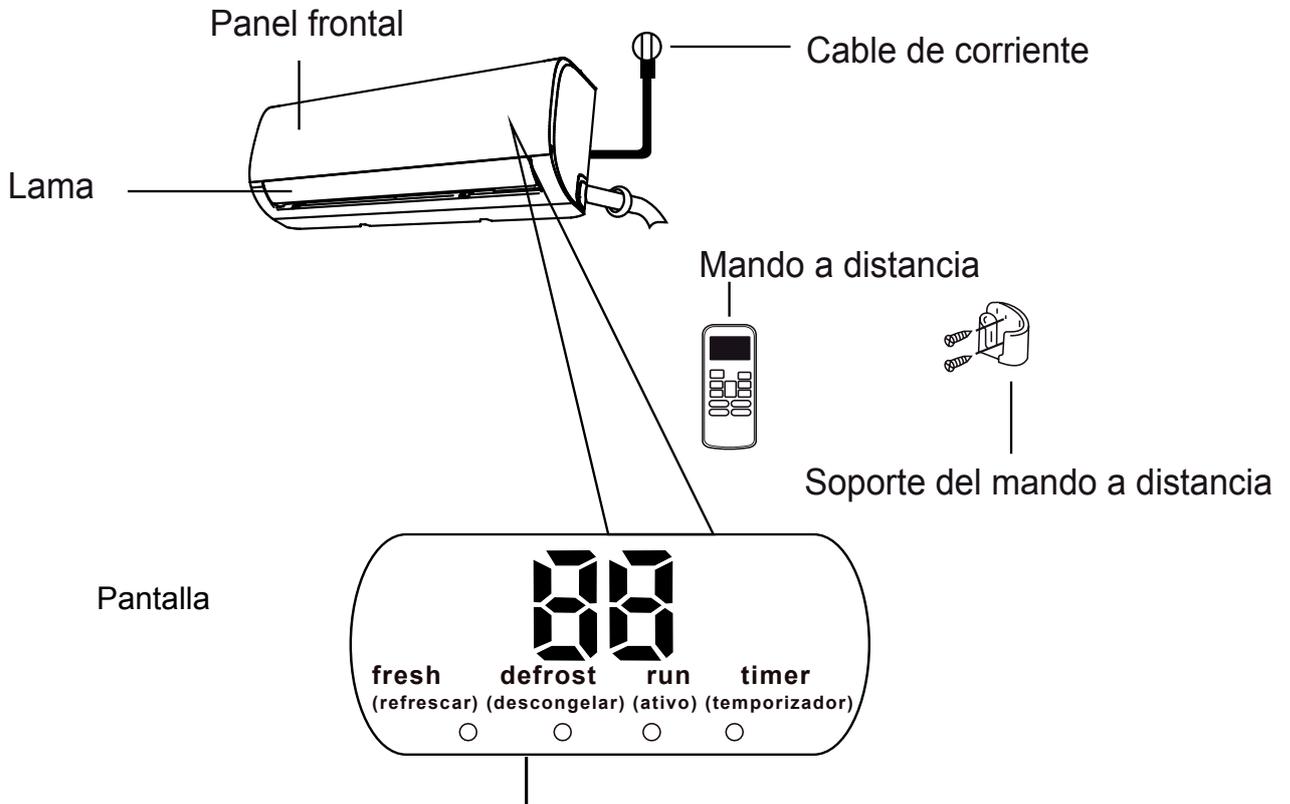


Precaución: Peligro de incendio.
(solo para el refrigerante R32)

Descripción de las partes y funciones

1

Partes del aparato



- “ fresh ” Cuando está la opción FRESH encendida (en algunas unidades)
- “ defrost ” Cuando está la opción DEFROST encendida (en algunas unidades)
- “ run ” Cuando la unidad está en funcionamiento
- “ timer ” Cuando el temporizador se muestra
- “ 00 ” Muestra el ajuste de temperatura o la temperatura ambiente. Cuando se produce un error, muestra el código de error (algunas unidades)

NOTA: No se incluye una guía sobre el uso del mando a distancia por infrarrojos en este manual.

En el modo Ventilador, la unidad mostrará la temperatura ambiente.
En otros modos, la unidad mostrará su ajuste de temperatura.

Significado del código de visualización

Alcanzar un rendimiento óptimo

El rendimiento óptimo para los modos COOL, HEAT y DRY se puede lograr en los siguientes rangos de temperatura. Cuando su aire acondicionado se utiliza fuera de estos rangos, ciertas características de protección de seguridad se activará y esto hará que la unidad trabaje a un nivel menor de lo óptimo.

Tipo de Split Inverter

	modo COOL	modo HEAT	modo DRY
Temperatura de la habitación	17°C - 32°C (63°F - 90°F)	0°C - 30°C (32°F - 86°F)	10°C - 32°C (50°F - 90°F)
Temperatura de la unidad exterior	0°C - 50°C (32°F - 122°F)		
	-15°C - 50°C (5°F - 122°F) (Para modelos con sistemas de enfriamiento de baja temperatura)	-15°C - 30°C (5°F - 86°F)	0°C - 50°C (32°F - 122°F)

PARA UNIDADES CON CALENTADOR ELÉCTRICO AUXILIAR

Cuando la temperatura exterior es inferior a 0 °C (32 °F), recomendamos encarecidamente que la unidad se conecte a todos los temporizadores para garantizar un rendimiento continuo suave.

Para optimizar aún más el rendimiento de su unidad, haga lo siguiente:

- Mantenga las puertas y ventanas cerradas.
- Limite el consumo de energía utilizando las funciones TIMER ON y TIMER OFF.
- No bloquee las entradas o salidas de aire.
- Inspeccione y limpie los filtros de aire regularmente.

Para una explicación detallada de cada función, consulte el **manual del mando a distancia**

Otras características

- **Auto-Restart**

Si la unidad pierde la conexión, se reiniciará automáticamente con los ajustes previos una vez que se haya vuelto a conectar.

- **Anti-moho (algunas unidades)**

Al apagar la unidad de los modos COOL, AUTO (COOL) o DRY, el aire acondicionado continuará funcionando a muy baja potencia para secar el agua condensada y prevenir el crecimiento del moho.

- **Control Wi-Fi (algunas unidades)**

El control Wi-Fi le permite controlar su aire acondicionado utilizando su teléfono móvil y una conexión Wi-Fi.

- **Memoria del ángulo de las lamas (persianas) (algunas unidades)** Al encender la unidad, la rejilla reanudará automáticamente el ángulo establecido.

-

- **Detección de fugas de refrigerante (algunas unidades)**

La unidad interior mostrará automáticamente "EC" cuando detecte fugas de refrigerante.

Para una explicación detallada de la funcionalidad avanzada de su unidad (como el modo TURBO y sus funciones de autolimpieza), consulte el **manual de mando a distancia**.

NOTAS SOBRE LAS ILUSTRACIONES

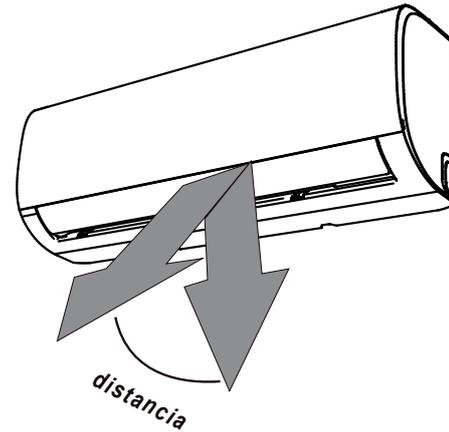
Las ilustraciones de este manual son como referencia del producto que obtenga, por lo que pueden haber pequeñas diferencias entre las imágenes y su aparato. El producto actual que obtenga es lo que prevalece.

• **Ajuste del ángulo del flujo del aire**

Ajuste del ángulo vertical del flujo de aire

Mientras la unidad esté encendida, use el botón **SWING /DIRECT** (en el ángulo vertical) de flujo de aire.

1. Presione una vez el botón **SWING /DIRECT** para activar las lamas (persianas). Cada vez que usted presiona el botón, se ajustarán las lamas unos 6°. Pulse el botón hasta que se alcance la dirección que prefiera.
2. Para hacer que la persiana gire hacia arriba y hacia abajo continuamente, mantenga presionado el botón **SWING / DIRECT** durante 3 segundos. Púlselo de nuevo para detener la función automática.



! Precaución: No mantenga la persiana en un ángulo demasiado vertical durante largos períodos de tiempo. Esto podría hacer que la condensación de agua goteara en su mobiliario.

Fig. 2.2

Ajuste del ángulo horizontal del flujo de aire

El ángulo horizontal del flujo de aire debe ajustarse manualmente. Sujete la varilla deflectora (vea la Fig.2.3) y ajústela manualmente a su dirección preferida. Para algunas unidades, el ángulo horizontal del flujo de aire se puede ajustar mediante mando a distancia. Consulte el **manual del mando a distancia**.

NOTAS SOBRE LOS ÁNGULOS DE LAS LAMAS

Cuando utilice el modo COOL o DRY, no coloque la rejilla en un ángulo demasiado vertical durante largos períodos de tiempo. Esto puede hacer que el agua se condense en la hoja de la rejilla, y caerá en su suelo o en los muebles. (**Fig. 2.2**)

Cuando use el modo COOL o HEAT, está la lama en un ángulo demasiado vertical puede reducir el rendimiento de la unidad debido al flujo de aire restringido. No mueva la persiana manualmente. Esto puede hacer que la rejilla se desincronice. Si esto ocurre, apague la unidad y desenchúfela durante unos segundos, luego reinicie la unidad. Esto restablecerá la persiana.

! PRECAUCIÓN

No ponga los dedos cerca de la entrada y salida de aire de la unidad. El ventilador de alta velocidad dentro de la unidad puede causar lesiones.

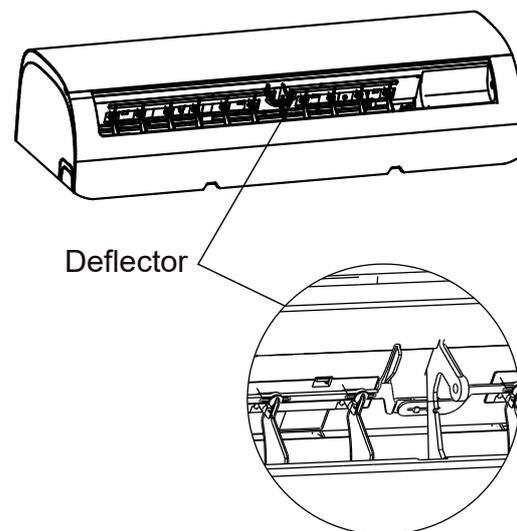


Fig. 2.3

- **MODO Sleep**

El modo SLEEP se utiliza para ahorrar energía mientras el usuario duerme, ya que no necesitaría la misma configuración de temperatura como para estar cómodo). Esta función es activada mediante el mando a distancia.

Pulse el botón SLEEP cuando esté listo para irse a dormir. Cuando el aparato esté en modo FRÍO, la unidad incrementará la temperatura 1°C tras una hora y 1°C adicional tras otra hora. Cuando esté en modo CALOR, la unidad bajará la temperatura 1°C tras una hora y 1°C menos tras otra hora.

El aparato mantendrá la nueva temperatura durante 7 horas. Tras este tiempo, se apagará automáticamente.

NOTA: El modo SLEEP no está disponible en los modos VENTILACIÓN (FAN) y SECADO (DRY).

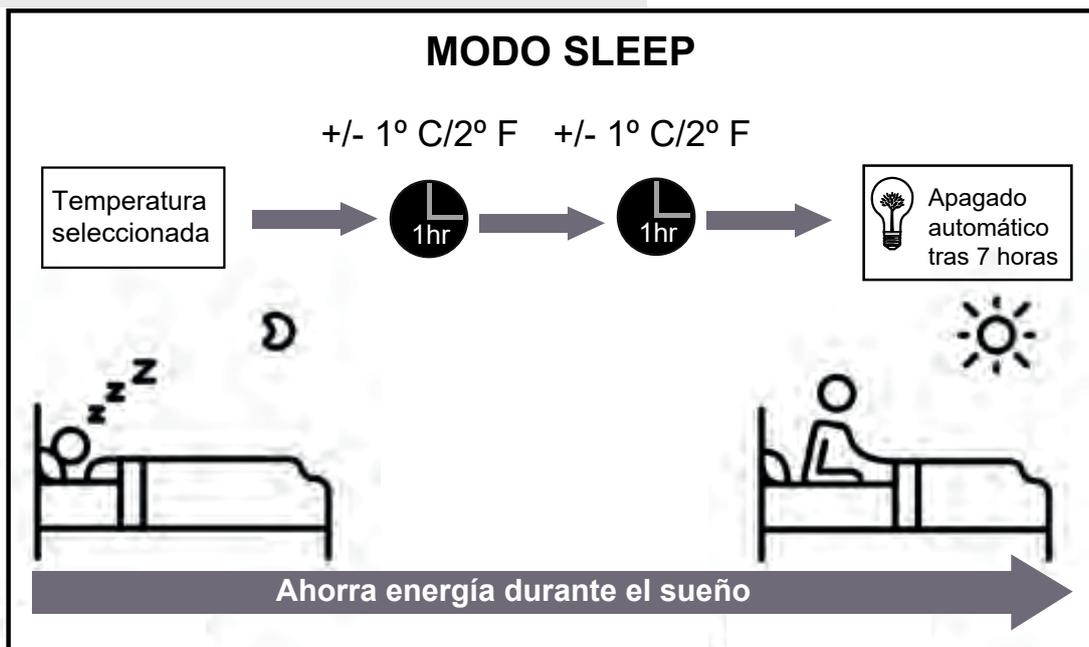


Fig. 3.1

Uso de manual (Sin mando a distancia)

2

Cómo operar su aparato sin mando a distancia

En el hipotético caso de que su mando a distancia no funcionase, su unidad puede ser manejada manualmente gracias al botón de CONTROL MANUAL situado en la unidad interior. Tenga en cuenta que el control manual no es una solución a largo plazo y se aconseja fervientemente el uso del mando a distancia.

ANTES DE USAR EL MANUAL

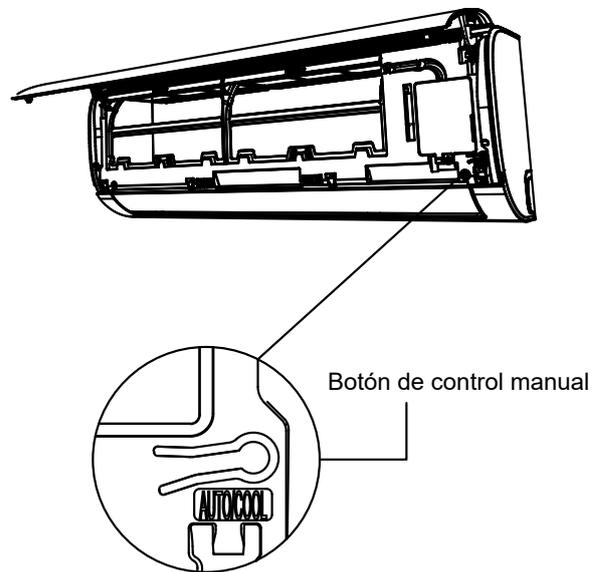
Asegúrese de que la unidad se encuentra apagada

Para operar la unidad en modo manual:

1. Abra el panel frontal de la unidad interior.
2. Localice el botón de **CONTROL MANUAL** en la parte derecha de la unidad.
3. Presione el botón de **CONTROL MANUAL una vez** para activar el modo AUTO FORZADO.
4. Presione el botón de **CONTROL MANUAL una vez más** para activar el modo FRÍO FORZADO.
5. Presione el botón de **CONTROL MANUAL una tercera vez** para apagar la unidad.
6. Cierre el panel frontal.

! PRECAUCIÓN

El botón manual está diseñado para un uso en caso de emergencia o pruebas del aparato. Por favor, no utilice esta función a no ser que no disponga de mando a distancia y sea absolutamente necesario. Para restaurar el modo de uso normal, accione el mando a distancia.



Cuidados y mantenimiento

3

Limpieza de la unidad interior



ANTES DE LA LIMPIEZA O MANTENIMIENTO

APAGUE SIEMPRE SU UNIDAD DE AIRE ACONDICIONADO Y DESCONÉCTELA DE LA CORRIENTE PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO O LIMPIEZA DE LA UNIDAD.

! PRECAUCIÓN

Utilice únicamente un paño suave y seco para limpiar la unidad. Si la unidad está especialmente sucia, puede usar un paño empapado de agua tibia para limpiarla.

- **No usar** paños con productos químicos o cepillos para quitar el polvo.
- **No usar** benceno, disolvente, polvo de pulir, o disolventes similares para limpiar la unidad. Esto podría hacer que la superficie de plástico se agrietara o deformara.
- **No usar** nunca agua caliente por encima de 40°C para limpiar el panel frontal ya que podría provocar la deformación o decoloración del mismo

Limpieza del filtro de aire

Un filtro de aire colmatado disminuye el rendimiento de refrigeración de esta unidad. Limpie el filtro cada 2 semanas.

1. Levante el panel de la unidad interior hasta un ángulo en que se quede fijo con un chasquido.
2. Levante un poco el filtro de aire por su mango, sáquelo del portafiltros y extráigalo tirando hacia abajo.
3. Retire el filtro de aire de la unidad interior.
4. Si su filtro tiene un pequeño filtro para renovar el aire, desmóntelo del filtro de aire principal. Limpie el filtro de aire con una aspiradora o con agua.

5. Limpie el filtro principal con agua enjabonada. Asegúrese de usar un detergente neutro.
6. Enjuague el filtro con agua fresca y sacuda la restante.
7. Séquelo en un lugar fresco y seco sin exponerlo directamente a la luz del sol.
8. Una vez seco, vuelva a colocar el filtro renovador de aire en el filtro principal y deslícelo hacia adentro.
9. Cierre el panel frontal de la unidad interior.

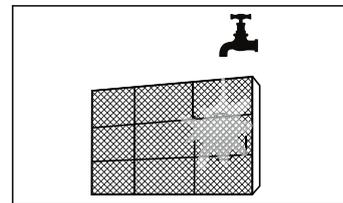
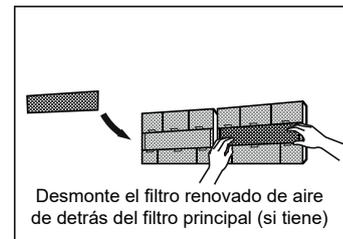
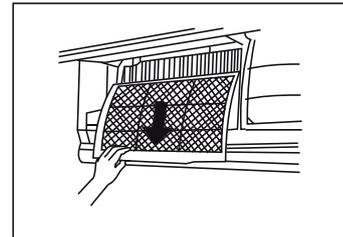
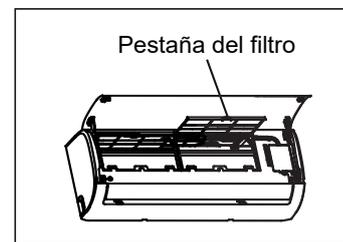


Fig. 5.1



PRECAUCIÓN

No toque el plasma del filtro renovador de aire hasta pasados al menos diez minutos de haber apagado la unidad.

! PRECAUCIÓN

- Antes de extraer el filtro de la unidad asegúrese de que está apagada y desconectada de la corriente.
- Cuando extraiga el filtro, no toque las partes metálicas de la unidad. Los bordes podrían cortar.
- No utilice agua para limpiar la unidad interior por dentro. Esto podría romper el aislamiento y producir cortes eléctricos.
- No exponga el filtro a la luz directa del sol cuando lo seque. Esto podría encoger el filtro.

Recordatorio del filtro de aire (Opcional)

Recordatorio de la limpieza del filtro de aire

Después de 240 horas de uso en la pantalla de visualización parpadeará "CL." Esto es un recordatorio de limpieza del filtro de aire. Después de 15 segundos, la pantalla de visualización volverá a su estado anterior. Para restablecer el recordatorio, pulse el botón **LED** del mando a distancia 4 veces o pulse el botón **MANUAL CONTROL** 3 veces. Si no restablece el recordatorio, el indicador "CL" parpadeará de nuevo cuando reinicie la unidad.

Recordatorio del cambio de filtro de aire

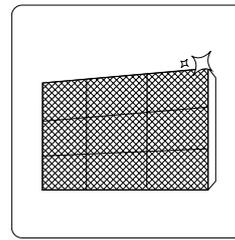
Después de 2.880 horas de uso en la pantalla de visualización de la unidad interior parpadeará "nF". Esto es un recordatorio para reemplazar el filtro. Después de 15 segundos, la pantalla de visualización volverá a su estado anterior. Para restablecer el recordatorio, pulse el botón **LED** del mando a distancia 4 veces o pulse el botón **MANUAL CONTROL** 3 veces. Si no restablece el recordatorio, el indicador "nF" parpadeará de nuevo cuando reinicie la unidad.

! PRECAUCIÓN

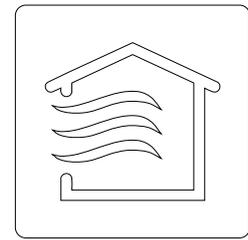
- Cualquier mantenimiento y limpieza de la unidad exterior debe ser realizado por un distribuidor autorizado.
- Cualquier reparación de la unidad debe ser realizada por un distribuidor autorizado o un proveedor de servicio autorizado.

Mantenimiento - Periodos largos sin usar

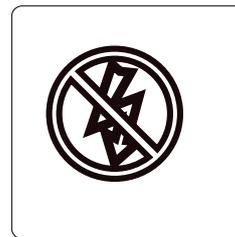
Si tienes pensado no usar la unidad en un periodo largo de tiempo, siga las siguientes indicaciones:



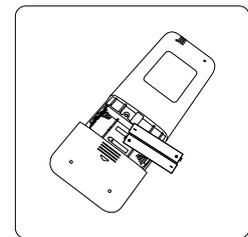
Limpie los filtros



Encienda el ventilador hasta que la unidad se seque completamente



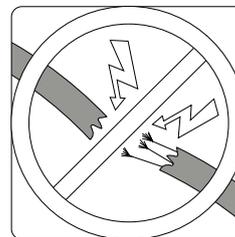
Apague la unidad y desconéctela de la corriente



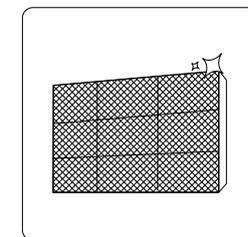
Quite las pilas del mando a distancia

Mantenimiento- Inspección antes de temporada alta

Después de un largo período sin usar o antes de usarlo en temporada alta:



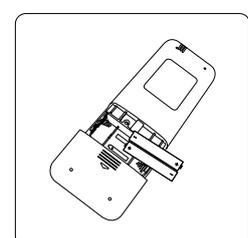
Revise que no hayan cables dañados



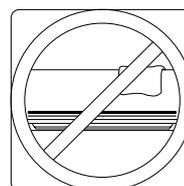
Limpie todos los filtros



Revise que no hayan fugas



Sustituya las pilas



Asegúrese de que nada bloquea la entrada y salida del aire

Solución de problemas

4

! PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

Si CUALQUIERA de las siguientes situaciones ocurre, ¡apague la unidad inmediatamente!

- El cable de alimentación está dañado o demasiado caliente
- Olor a quemado
- La unidad emite sonidos altos o anormales
- Se funde un fusible o el interruptor se desactiva frecuentemente
- Caída de agua u otros objetos dentro de la unidad

¡NO INTENTE SOLUCIONARLO USTED MISMO! CONTACTE CON SU PROVEEDOR AUTORIZADO INMEDIATAMENTE.

Circunstancias comunes

Los siguientes problemas no son un mal funcionamiento y en la mayoría de las situaciones no se requieren reparaciones.

Circunstancia	Posible causa
La unidad no se enciende al presionar el botón ON/OFF	El aparato tiene una función de protección durante tres minutos que evita que el aparato se sobrecargue. Puede que no se reinicia hasta pasados tres minutos desde que fue apagada.
La unidad cambia del modo FRÍO/CALOR a modo VENTILACIÓN	Con el fin de evitar que se acumule escarcha en la unidad, el aparato puede modificar su modo de trabajo. Una vez la temperatura aumenta, el aparato vuelve a funcionar en el modo previamente seleccionado
	Cuando la temperatura seleccionada es alcanzada, la unidad apaga el compresor. El aparato continuará funcionando cuando la temperatura vuelve a bajar.
La unidad interior emite una neblina blanca	Se puede formar un vapor blanco en regiones húmedas si la diferencia de temperaturas entre la entrada y la salida del aire es muy grande.
Tanto la unidad interior como la exterior emiten una neblina blanca	Cuando el aparato se reinicia en modo CALOR después de descongelarse, se puede formar un vapor blanco resultado del proceso de descongelación.

Circunstancia	Posible causa
La unidad interior hace ruido	Un ligero silbido puede sonar cuando el aspa recupera su posición original.
	Un pequeño chirrido puede sonar tras usar el aparato en modo CALOR debido a la expansión y contracción de las partes plásticas
Tanto la unidad interior como la exterior hacen ruido	Un ligero silbido suena durante el funcionamiento: Esto es normal, debido al movimiento del gas refrigerante entre la unidad interior y exterior.
	Un ligero silbido suena cuando se inicia el aparato, acaba de apagarse o está descongelándose: Esto es normal, debido a que el gas refrigerante acaba de pararse o cambia de dirección,
	Chirrido: Debido a la contracción y expansión de las partes plásticas por los cambios de temperatura.
La unidad exterior hace ruido	La unidad puede hacer distintos ruidos dependiendo del modo de operación
Se emite polvo desde la unidad interior o exterior	El aparato puede acumular polvo después de un largo periodo sin ser usada, siendo emitido una vez se vuelve a encender. Esto puede mitigarse cubriendo el aparato durante largo periodos de inactividad.
La unidad emite mal olor	La unidad puede absorber olores de su alrededor (tales como los muebles, la cocina, cigarros, etc) que más tarde emite durante su funcionamiento
	El filtro de la unidad está demasiado mohoso y debe ser limpiado.
El ventilador de la unidad exterior no funciona	Durante el funcionamiento, la velocidad del ventilador es controlada para optimizarlo al máximo.
El funcionamiento es errático, impredecible o la unidad no responde	La aparición de interferencias desde torres telefónicas o de alta tensión pueden ser la causa de este problema. En este caso pruebe a: - Desconectar el aparato de la electricidad y volver a encenderlo. - Presione ON/OFF en el mando a distancia para reiniciar el aparato.

NOTA: Si los problemas persisten tras llevar a cabo las revisiones y diagnósticos explicados en esta tabla, desconecte el aparato inmediatamente y contacte con un servicio técnico autorizado.

Solución de problemas

Cuando se produzcan problemas, compruebe los siguientes puntos antes de ponerse en contacto con una empresa de reparación.

Problema	Posibles causas	Solución
La unidad no enfría	La temperatura seleccionada es mayor a la temperatura de la habitación	Baje la temperatura seleccionada
	El intercambiador de la unidad interior o exterior está sucio	Limpie el intercambiador afectado
	El filtro del aire está sucio	Retire y limpie el filtro de acuerdo a las instrucciones indicadas en el manual
	La entrada de aire de una de las unidades está bloqueada	Apague el aparato, retire aquello que bloquee la rejilla y vuelva a encenderlo
	Las puertas o ventanas están abiertas	Asegúrese que las puertas y ventanas están cerradas mientras el aparato funciona
	La luz del sol genera un calor excesivo	Cierre las ventanas y cortinas en los momentos de mayor calor o brillo del sol
	Demasiadas fuentes de calor en la habitación (gente, ordenadores, aparatos electrónicos...)	Reduzca dichos elementos de calor
	Ausencia de refrigerante debido a una fuga o un uso prolongado	Revise posibles fugas, tápelas y, si es necesario, rellene el refrigerante
	El modo SILENCE está activado	El modo SILENCE puede reducir el rendimiento del producto al reducir la frecuencia de funcionamiento. Desactive la función SILENCIO.

Problema	Posibles causas	Solución
La unidad no funciona	Fallo de toma de corriente	Espere que vuelva la corriente
	La unidad se ha apagado	Vuelva a encenderla
	Se ha fundido el fusible	Reemplace el fusible
	Las pilas del mando a distancia se han agotado	Reemplace las pilas
	La protección de 3 minutos del equipo se ha activado	Espere 3 minutos y reinicie el equipo
	El temporizador se ha activado	Apague el temporizador
La unidad se reinicia con frecuencia	Hay demasiado o muy poco refrigerante en el sistema	Revise posibles fugas, tápelas y, si es necesario, rellena el refrigerante
	Se ha introducido gas o humedad en el aparato	Vacíe y recargue el sistema con refrigerante
	El compresor se ha roto	Reemplace el compresor
	El voltaje es demasiado alto o bajo	Instale el manostato para regular el voltaje
La unidad no calienta	La temperatura exterior está por debajo de 7°C	Use un aparato calefactor auxiliar
	Entra el aire frío por la puerta o ventanas	Asegúrese que las puertas y ventanas están cerradas mientras el aparato funciona
	Ausencia de refrigerante debido a una fuga o un uso prolongado	Revise posibles fugas, tápelas y, si es necesario, rellene el refrigerante
Las luces parpadean	<p>El aparato puede dejar de funcionar o continuar en modo seguro. Si las luces dejan de parpadear o el código de error desaparece, espere diez minutos. Puede que el problema se haya solucionado por sí mismo.</p> <p>Si no, desconecte el aparato de la electricidad y vuelva a conectarlo. Encienda el aparato.</p> <p>Si el problema persiste, desconecte el aparato y contacte con nuestro servicio técnico.</p>	
Un código de error aparece en la pantalla de la unidad: - E0, E1, E2 - P1, P2, P3 - F1, F2, F3		

NOTA: Si los problemas persisten tras llevar a cabo las revisiones y diagnósticos explicados en esta tabla, desconecte el aparato inmediatamente y contacte con un servicio técnico autorizado.

Normas europeas de eliminación

5

Pautas Europeas para su Eliminación

Esta marca en un producto o en su documentación indica que sus desechos eléctricos y equipos eléctricos de desecho no deben mezclarse con los residuos domésticos.



**Eliminación correcta de este producto
(Residuos de aparatos eléctricos y
electrónicos)**

Este aparato contiene refrigerante y otros materiales potencialmente peligrosos. Al desechar este electrodoméstico, la ley exige una recolección y tratamiento especiales. No deseche este producto como basura doméstica o basura de recolección sin clasificar. Al desechar este aparato, tiene las siguientes opciones:

- Deseche el aparato en las instalaciones designadas de recolección de residuos electrónicos municipales.
- Al comprar un electrodoméstico nuevo, el minorista le recibirá el electrodoméstico sin cargo.
- El fabricante recibirá el aparato viejo de forma gratuita.
- Puede vender el dispositivo a comerciantes de chatarra certificados.

Aviso Especial

Desechar este aparato en el bosque o en otros entornos naturales pone en peligro su salud y es perjudicial para el medio ambiente. Las sustancias peligrosas pueden filtrarse en el agua subterránea y entrar en la cadena alimentaria.

El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso con el fin de mejorar el producto. Consulte con la agencia de ventas o fabricante para más detalles..

El fabricante no asume responsabilidades sobre daños y perjuicios ocasionados a personas o cosas producto de accidentes que no sean exclusivamente del equipo en sí como unidad individual.

NOTA: El fabricante se reserva el derecho de modificaciones en sus productos sin necesidad de aviso previo, manteniendo siempre las características esenciales para cumplir el fin a que está destinado el equipo.

Separe este producto de otros tipos de residuos y recíclelo correctamente para promover la reutilización sostenible de recursos materiales.



WAXAIR

C/ Moscatelar, 1N. 1ª planta

28043 Madrid

Tel. 902 030 480

