

# Importantes medidas de seguridad

- Utilice este aparato solo como se describe en este manual de instrucciones. Al igual que con cualquier aparato eléctrico, las instrucciones están destinadas a cubrir tantas situaciones como sea posible. La prudencia y el sentido común deben ser utilizados durante el funcionamiento y la instalación de este aparato de aire acondicionado.
- Este aparato ha sido fabricado para enfriar y deshumidificar ambientes domésticos y no debe ser utilizado para otros fines.
- Es peligroso alterar o modificar las características de la unidad en modo alguno.
- El aparato debe ser instalado de acuerdo con la legislación nacional pertinente.
- Si se requieren reparaciones, póngase en contacto con el Centro de Servicio de Reparación autorizado más cercano. Utilizar un servicio no autorizado puede ser peligroso.
- El aparato no debe ser usado por personas (incluidos los niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales disminuidas, o con falta de experiencia y conocimiento, a menos que sean supervisados o instruidos acerca del uso del aparato por una persona responsable de su seguridad. Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no jueguen con el aparato.
- Si el cable de alimentación está dañado, debe ser sustituido por el fabricante o por un centro de servicio técnico autorizado a fin de evitar todo riesgo.
- Asegúrese siempre de que el aparato esté enchufado en una toma de 3 clavijas con toma de tierra. Si tiene alguna duda consulte con un electricista calificado.
- No utilice cables de extensión.
- Antes de limpiar o realizar operaciones de mantenimiento, siempre desconecte la unidad de la toma de corriente.
- No tire o ponga tensión en el cable de alimentación al mover el aparato.
- El aparato no debe ser instalado donde la atmósfera pueda contener gases combustibles, aceite o azufre, o

cerca de fuentes de calor.

- No deje objetos pesados o calientes sobre el aparato.
- Limpie los filtros al menos una vez a la semana.
- Evite el uso de calentadores cerca de la unidad.
- La unidad debe ser transportada en posición vertical. Si esto no es posible, fije la unidad en un ángulo, no la acueste horizontalmente.
- Antes de transportar la unidad, vacíe la unidad. Después del transporte, espere al menos 6 horas antes de encender la unidad.
- Los materiales de embalaje pueden ser reciclados. Por lo tanto, se recomienda colocarlos en los contenedores especiales para la recolección de residuos diferenciados.
- Este aparato está equipado con un dispositivo de seguridad especial. Cuando el compresor se apaga, este dispositivo le impide encenderlo de nuevo durante al menos 3 minutos.
- **ADVERTENCIA:** Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

## Advertencias específicas para aparatos con gas refrigerante R410A

R410A es un refrigerante que cumple con las normas ecológicas europeas; sin embargo, se recomienda no perforar el circuito de refrigeración de la máquina. Al final de su vida útil, entregue el aparato a un centro de recolección de residuos especiales para su eliminación. Este sistema herméticamente sellado contiene gases fluorados con efecto invernadero.

## INFORMACIÓN MEDIOAMBIENTAL:

Esta unidad contiene gases fluorados con efecto invernadero cubiertos por el Protocolo de Kioto.

El mantenimiento y eliminación deben llevarse a cabo únicamente por personal cualificado (R410A, GWP=2088).

## Guarde estas instrucciones

Este producto es solo para uso doméstico

## INTRODUCCIÓN

Gracias por elegir un producto De'Longhi. Le rogamos que dedique unos instantes a leer las instrucciones para evitar riesgos o daños en el aparato.

## DESCRIPCIÓN

### Descripción del aparato (consulte la página 3 - A)

- A1 Rejilla de salida de aire
- A2 Panel de control
- A3 Manijas
- A4 ruedas giratorias
- A5 Filtro BioSilver
- A6 Rejilla de entrada de aire
- A7 Receptáculo de manguera de escape de aire
- A8 Rejilla de entrada de aire
- A9 Cable de alimentación
- A10 Manguera de drenaje con tapón
- A11 Compartimento de control remoto CST

### Descripción de los accesorios (consulte la página 3 - B)

- B1 Adaptador para soporte de ventana
- B2 Manguera de escape de aire
- B3 Adaptador de manguera
- B4 Soporte de ventana adicional
- B5 Soporte de ventana con tuerca de mariposa
- B6 Tapa del soporte de ventana
- B7 Control remoto CST (Cool Surround Tecnología)
- B8 Bolsa de accesorios de final de temporada (\*no en todos los modelos)
- B9 Cubierta para polvo de final de temporada (\*no en todos los modelos)
- B10 cinta autoadhesiva de espuma

## CONEXIÓN ELÉCTRICA

Antes de enchufar el aparato a la toma de corriente, compruebe que:

- El suministro de energía de salida corresponda con el valor indicado en la etiqueta de valor nominal del aparato.
- La salida y el circuito eléctrico sean adecuados para el aparato.
- La toma es una toma de tierra de 3 orificios (⚡). Si este no es el caso, debe elegir otra toma de corriente. El incumplimiento de estas instrucciones de seguridad importantes libera al fabricante de toda responsabilidad.

**Si es necesario, el cable de alimentación debe ser reemplazado por un profesional cualificado.**

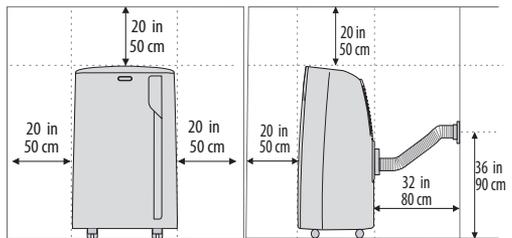
## USO

Las siguientes instrucciones le permitirán preparar su aire acondicionado para funcionar tan eficientemente como sea posible. Antes de su uso, asegúrese de que la admisión de aire y la tapa de salida de aire no estén obstruidas.

**Por favor observe:** Este aparato se suministra con una función de auto-evaporación para extracción de condensado durante los modos de enfriamiento y deshumidificación.

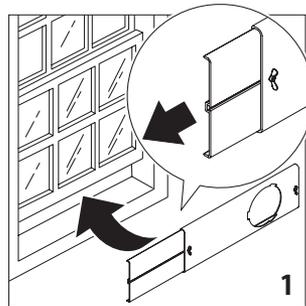
## INSTALACIÓN DEL AIRE ACONDICIONADO

**Para resultados óptimos véanse las cifras a continuación referidas a las distancias mínimas sugeridas.**

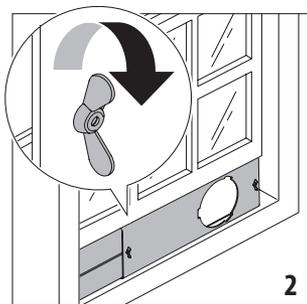


### VENTANA PARA DOBLE COLGADO

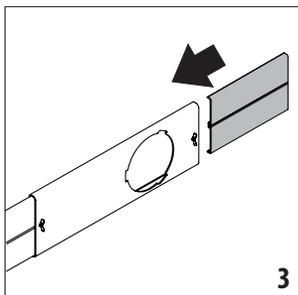
- Colocar el soporte de ventana (B5) en el alféizar de la ventana, extendiendo el soporte plenamente dentro del marco de la ventana (fig. 1).



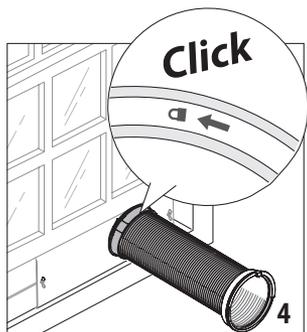
- Fijar el soporte mediante la tuerca de mariposa (fig. 2). Aplicar la cinta autoadhesiva de espuma suministrada (B10) en la parte superior del soporte de ventana y luego bajar la ventana en el soporte. (Un profesional cualificado podrá cortar el plástico en caso de que el soporte de ventana fuera demasiado grande para la ventana.)



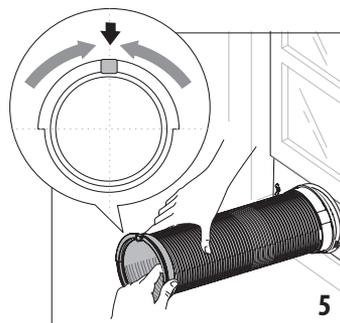
- Si las ventanas son grandes, utilice un soporte para ventana adicional (B4) para cubrir el vano de ventana, extendiéndolo a la longitud requerida, luego bloquearlo con la tuerca de mariposa de bloqueo suministrada (fig. 3).



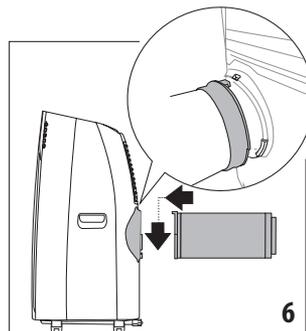
- Insertar y bloquear el accesorio para soporte de ventana (B1) ya montados en el tubo de escape de aire, en la ranura del soporte de ventana (fig. 4).



- Para facilitar la colocación de la manguera de escape de aire (B2) en el receptáculo correspondiente situado en la parte posterior del aparato, coloque las lengüetas del adaptador de manguera en un eje vertical (B3) como se muestra en fig. 5.



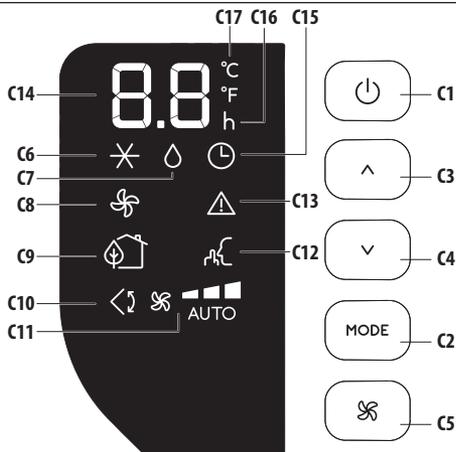
- Colocar la manguera de escape de aire (B2) en el receptáculo correspondiente en la parte posterior del aparato (fig. 6).



### VENTANAS DESLIZANTES

- Gracias a la tuerca de mariposa de bloqueo, es posible utilizar el soporte de ventana también para ventanas deslizantes. Colocar la manguera del soporte de manera tal que sea posible instalar correctamente la manguera de escape.

## OPERACIÓN DESDE EL PANEL DE CONTROL



### DESCRIPCIÓN DEL PANEL DE CONTROL (C)

- C1.** tecla ON/STAND-BY (on/off)
- C2.** Tecla selección Función MODO (aire acondicionado, deshumidificación, ventilador)
- C3.** Tecla de aumento
- C4.** Tecla de reducción
- C5.** Tecla de selección velocidad ventilador (MIN/MED/MAX/AUTO)
- C6.** Símbolo aire acondicionado
- C7.** Símbolo deshumidificación
- C8.** Símbolo ventilador
- C9.** Indicador estado/símbolo ECO REAL FEEL
- C10.** Símbolo Swing
- C11.** Indicador velocidad ventilador
- C12.** Símbolo ARCTIC WHISPER
- C13.** Símbolo alarma
- C14.** Configurar valores de temperatura, programación tiempo on/off
- C15.** Símbolo de temporizador
- C16.** Indicador temporizador
- C17.** Indicador escala de temperatura seleccionada

### FUNCIONAMIENTO PANEL DE CONTROL

#### APAGAR Y ENCENDER APARATO

Inserte el enchufe en la toma. Aparecen dos guiones en la pantalla indicando que el aparato está en modo de espera.



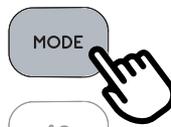
Tocar la tecla  (C1) para encender el aparato. La aleta A1 se abrirá al cabo de unos segundos. Cuando el aparato se enciende, se activa la última función establecida antes del apagado.

**Por favor observe:** Si se interrumpe la puesta en marcha, al cabo de unos minutos la luz de la pantalla se regula para reducir el consumo de energía.

Para apagar el aparato, toque la tecla  y luego tire del enchufe.

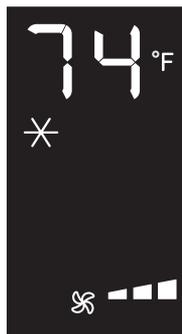
**Por favor observe:** Nunca apague el aire acondicionado simplemente tirando del enchufe. Pulse la tecla  para poner el aire acondicionado en modo de espera y espere unos minutos antes de retirar el enchufe. De este modo, el aparato podrá efectuar los controles del estado de servicio.

#### SELECCIÓN DE MODOS



Para seleccionar el modo de funcionamiento deseado, pulse repetidamente la tecla MODO (C2) hasta que se seleccione la función deseada.

#### ✳ MODO DE AIRE ACONDICIONADO



Este es ideal para temperatura caliente y húmeda cuando la habitación necesita ser enfriada. Esta función también ayuda a deshumidificar el aire.

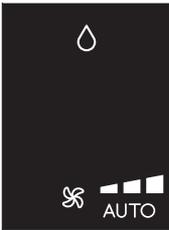
Para establecer correctamente este modo:

- Pulse repetidamente la tecla **MODO** (C2) hasta que aparezca el símbolo ✳ del aire acondicionado. La pantalla mostrará la temperatura deseada.
- Para cambiar la temperatura a alcanzar, tocar la tecla  $\wedge$  (C3) o  $\vee$  (C4).
- Seleccione la velocidad del ventilador deseado pulsando la tecla  (C5).

A continuación los tipos de velocidad disponibles:

-  **Velocidad mínima:** cuando se desea el máximo funcionamiento silencioso.
-  **Velocidad media:** cuando el nivel de ruido debe ser bajo pero con un buen nivel de confort.
-  **Velocidad máxima:** para alcanzar la temperatura máxima lo antes posible.
-  **Auto:** el aparato selecciona automáticamente la mejor velocidad del ventilador en función de la temperatura seleccionada y las condiciones ambientales.

## ◊ MODO DE DESHUMIDIFICACIÓN



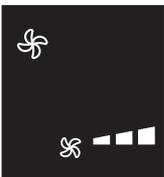
Esto es ideal para reducir la humedad en la habitación (primavera y otoño, habitaciones muy húmedas, época de lluvias, etc). Para este tipo de uso, el aparato debe estar configurado en modo aire acondicionado. Es decir, la manguera de escape de aire (B2) debe estar instalada en el dispositivo para permitir que la humedad sea

descargada en el exterior.

Para establecer correctamente este modo:

- Pulse repetidamente la tecla **MODO** (C2) hasta que aparezca el símbolo de ◊ deshumidificación.
- El aparato seleccionará de modo automático el flujo de aire más adecuado.

## 🌀 MODO VENTILADOR



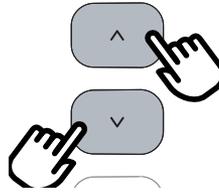
Quando se utiliza este modo, el tubo de escape de aire (B2) no necesita estar conectado al aparato. Para establecer correctamente este modo:

- Pulse repetidamente la tecla **MODO** (C2) hasta que aparezca el símbolo 🌀 del ventilador.
- Seleccione el flujo de aire deseado pulsando el botón (C5) 🌀.

A continuación los flujos de aire disponibles:

-  **Flujo de aire mínimo:** cuando se requiere el funcionamiento más silencioso.
-  **Flujo de aire medio:** cuando el nivel de ruido debe ser bajo pero con un buen nivel de confort.
-  **Flujo de aire máximo:** para máximo rendimiento.

## SELECCIONE LA ESCALA DE TEMPERATURA



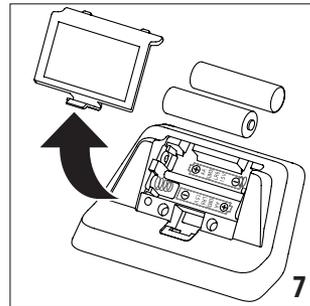
La temperatura puede visualizarse en °C o °F. Para cambiar la unidad de medida de temperatura pulse ambas teclas de aumento ^ (C3) y disminución v (C4) durante unos 10 seg.

## FUNCIONAMIENTO DESDE EL CONTROL REMOTO CST (Cool Surround Technology)

El control remoto CST está basado en comunicación Bluetooth® de baja energía con el Pinguino.

## INSERTAR O SUSTITUIR LAS BATERÍAS

- Retire la cubierta de la parte posterior del control remoto.
- Inserte o sustituya las pilas con dos pilas LR6 "AA" 1.5V nuevas, insertarlas correctamente (consulte las instrucciones en el interior del compartimento de la batería) (fig. 7).
- Vuelva a colocar la cubierta.

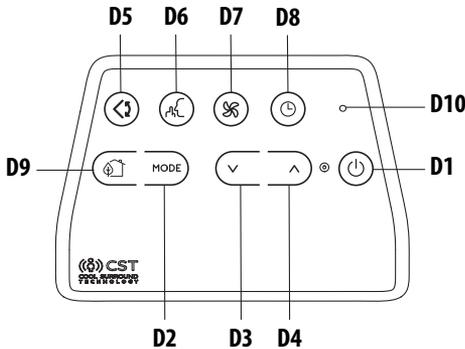


Si la unidad de control remoto se sustituye o se descarta, las baterías deben retirarse y eliminarse de acuerdo con la legislación actual ya que son perjudiciales para el medio ambiente.

No mezcle baterías viejas y nuevas.

No mezcle baterías alcalinas, de carbono-zinc (estándar) o recargables (níquel-cadmio). No arroje las baterías al fuego. Las baterías pueden explotar o tener filtraciones. Si no va a utilizar el control remoto durante un cierto período de tiempo, quite las baterías. Utilice solamente la batería dentro de la fecha de vencimiento.

## DESCRIPCIÓN DEL CONTROL REMOTO CST

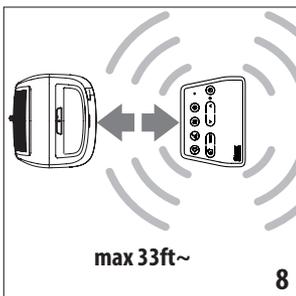


- D1** Botón ON/STAND-BY (on/off)
- D2** Botón de MODO
- D3** Botón de reducción
- D4** Botón de aumento
- D5** Botón Swing (oscilación de aletas)
- D6** Botón Artic Whisper
- D7** Botón de flujo de aire
- D8** Botón de temporizador
- D9** Botón ECO REAL FEEL
- D10** LED de indicación

## USO DEL CONTROL REMOTO CST

El control remoto detecta la temperatura y la humedad como un termostato para un enfriamiento personalizado a su alrededor. Manteniendo el remoto CST cerca, este rastreará la humedad y la temperatura a su alrededor asegurando que siempre disfrute el confort deseado.

- El control remoto debe estar a no más de 33 pies (10 metros) de distancia del aparato (fig. 8) (incluso sin línea de visión). El rango máximo puede ser inferior en función del entorno. Pertenecer a la clase de dispositivo Bluetooth de clase 2.



- El control remoto CST debe manipularse con cuidado. No lo deje caer ni lo exponga a la luz directa del sol ni a fuentes de calor. Se recomienda mantener el control remoto CST en una mesa o una superficie plana. No mantenga el control remoto CST en la mano durante mucho tiempo para evitar alterar la lectura de los sensores.
- Los CST sensores también están desactivados cuando el control remoto CST está colocado a una distancia inferior a 3.3 pies (1 m) de la unidad.
- El control remoto CST está equipado con botones táctiles.
- El control remoto CST está equipado con un LED de doble color incorporado (D10) (blanco/rojo). Las indicaciones en blanco se utilizan para:
  - Señalización del toque de cada botón con 3 destellos rápidos
  - Parpadea cada 30 segundos para la transmisión de datos
  - Señalización de la introducción de la fase de emparejamiento con parpadeo periódico
  - Señalización del buen estado de las baterías
- Las mismas indicaciones pero en color rojo indican que las baterías comienzan a agotarse.

**Por favor observe:** El control remoto puede ser almacenado de manera segura en el compartimiento correspondiente (A11).

## ENCENDER Y APAGAR EL APARATO

- Enchufar en la toma.
- Pulsar el botón ON/STAND-BY (D1). Cuando está encendido, el acondicionador de aire comienza a funcionar en el mismo modo que cuando fue apagado.
- Pulse el botón ON/STAND-BY (D1) de nuevo para apagar el aparato.

**Por favor observe:** Nunca apague el aparato quitando el enchufe. Siempre se debe apagarlo pulsando el botón ON/STANDBY (D1) y esperar unos minutos antes de retirar el enchufe. Solo de esta manera el aparato realizará los controles estándar.

## SELECCIÓN DE LOS MODOS DE FUNCIONAMIENTO

Los modos de funcionamiento disponibles en el control remoto CST mediante el botón de MODO (D2) corresponden a los del panel de control (C) del aparato.

## SELECCIÓN DE LAS TEMPERATURAS

En el modo de acondicionamiento, pulse el botón (D3) o (D4) para seleccionar la temperatura deseada.

## SELECCIÓN DEL FLUJO DE AIRE

En los modos de acondicionamiento y ventilador, pulse el botón (D7) para seleccionar el flujo de aire deseado.

Los flujos de aire disponibles son:

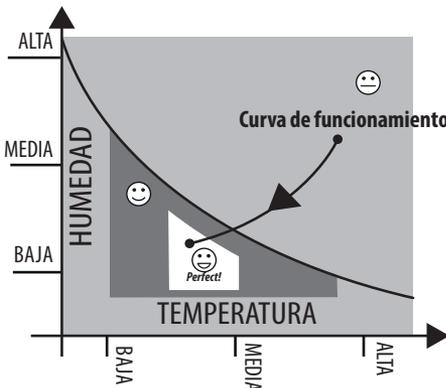
- ( ☹ ) **Flujo de aire mínimo:** cuando la habitación se ha enfriado y desea una operación más silenciosa.
  - ( ( ☹ ) ) **Flujo de aire medio:** cuando el nivel de ruido debe ser bajo pero con un buen nivel de confort.
  - (( ( ☹ )) ) **Flujo de aire máximo:** para máximo rendimiento.
-  **AUTO:** El aparato selecciona automáticamente el mejor flujo de aire en función de la temperatura seleccionada y las condiciones ambientales. Esta selección sólo está disponible en el modo de acondicionamiento.

### FUNCIÓN ECO REAL FEEL

ECO REAL FEEL es la innovadora tecnología De'Longhi que funciona simultáneamente con reducción de la temperatura y control de la humedad, asegurando el mejor nivel de comodidad. Con los sistemas tradicionales, durante el tiempo de trabajo, se pueden alcanzar condiciones de comodidad óptimas pero no aseguradas a lo largo del tiempo. Con ECO REAL FEEL, una vez que se alcanza el confort óptimo, PAC automáticamente modula la acción del compresor y el flujo de aire, para mantenerlo en el tiempo lo que puede ahorrar hasta un 30% en el uso de energía. Para activar la función, pulse el botón  (D9) en el control remoto y aparecerá el símbolo de ECO REAL FEEL.

El indicador de estado "ECO REAL FEEL" (C9) se vuelve de color blanco durante 3.3ft (1 m). aproximadamente para indicar que el aparato está verificando las condiciones en la habitación. Posteriormente, el indicador de estado "ECO REAL FEEL" (C9) a medida que se alcanzan las condiciones de confort (consulte el diagrama siguiente).

Para este tipo de uso, el aparato debe estar configurado en modo aire acondicionado.



 **LUZ NARANJA:** Condiciones en la habitación lejos del nivel óptimo.

 **LUZ VERDE:** La mayoría de las personas sienten buenas condiciones de habitación, cerca del nivel óptimo.

 **LUZ AZUL:** Nivel de mejor confort.   
*Perfect!*

- En condiciones ambientales particularmente severas (gran tamaño del ambiente, alta temperatura o humedad en el exterior, aislamiento deficiente de la habitación, demasiada gente o fuerte carga de calor en la habitación, fuerte exposición al sol ...) este dispositivo puede no ser capaz de alcanzar el mejor nivel de comodidad.

### ARCTIC WHISPER (disponible únicamente en el modo aire acondicionado)

Activando esta función, el ruido de funcionamiento se reduce aun más. Para activarla, pulsar el botón  en el control remoto. La pantalla muestra el símbolo correspondiente (C12).



### FUNCIÓN SWING

Esta función acciona el movimiento uniforme las aletas, distribuyendo el aire en la habitación. Cuando el botón Swing  (D5) está presionado, las aletas comenzarán a moverse hacia delante y hacia atrás alternativamente.

Si se pulsa de nuevo, las aletas se bloquean en su posición actual. Cuando se pulsa el botón nuevamente, las aletas comenzarán a moverse hacia delante y hacia atrás de nuevo.

**Nota:** para evitar dañar los mecanismos internos, no se deben mover las aletas manualmente.

### AJUSTE DEL TEMPORIZADOR

El temporizador permite el retraso en el encendido o el apagado del aparato. Esta función impide el desperdicio de electricidad mediante la optimización de los periodos de funcionamiento.

## Cómo programar el apagado del modo de retraso

- Mientras el aparato está en cualquier modo de funcionamiento, se puede programar el modo de retraso.
- Pulsar el  botón del temporizador (D8): e encienden el símbolo del temporizador (C15) y de las horas (C16).



- Pulsar los botones  (D3) y  (D4) hasta que el número deseado de horas para el apagado aparezca en la pantalla.

Unos segundos después de que el temporizador se encuentra ajustado, el ajuste se adquiere, la pantalla muestra el modo de funcionamiento y el símbolo del temporizador permanece encendido.

Una vez que haya transcurrido el tiempo establecido, el aire acondicionado se pone en espera.

Para cancelar el programa de temporizador, pulsar el botón de temporizador  (D8) dos veces. El símbolo del temporizador (C15) se apagará.

**Por favor observe:** Una vez que el temporizador está activado, al pulsar el botón del temporizador sólo una vez, se mostrará las horas restantes hasta el apagado.

## Cómo programar el inicio de modo de retraso

- Enchufe el aparato y ajuste en modo de espera.
- Pulsar el botón del temporizador  (D8): se enciende el símbolo del temporizador (C15) y de las horas (C16).
- Pulsar los botones  (D3) y  (D4) hasta que aparezca el número deseado de horas para el inicio. El inicio puede programarse en cualquier momento dentro de las 24 horas que siguen.

Cuando haya transcurrido el tiempo establecido, el aparato comenzará a funcionar en el mismo modo de funcionamiento que se había establecido anteriormente.

Para cancelar el programa del temporizador, pulse el botón del temporizador (D8) dos veces.

El símbolo del temporizador (C15) se apagará.

**Por favor observe:** Una vez que el temporizador se ha activado al pulsar la tecla del temporizador sólo una vez, se mostrarán las horas restantes hasta el inicio.

## REPETIR EL EMPAREJAMIENTO DEL CONTROL REMOTO CST

El control remoto CST ya está emparejado con el aparato de paquete de Pinguino. En caso de que el usuario desee realizar

un emparejamiento con otro dispositivo Pinguino, o en caso de un emparejamiento de nuevo control remoto CST, el usuario necesita poner la unidad en modo stand-by (espera) y mantener presionado durante 10 segundos el botón de selección de MODO (D2) en el control remoto CST. El LED (D10) comienza a parpadear periódicamente indicando la fase de emparejamiento.

Entonces se le pide al usuario que pulse durante 10 segundos el botón de MODO (C2) en la unidad Pinguino hasta que se emite un pitido doble. La fase de emparejamiento se señala en la pantalla por medio de un parpadeo rápido del punto en el medio de los dígitos.

Cuando los dos dispositivos completan el proceso de emparejamiento, el PAC emite un doble "pitido", la pantalla mostrará la visualización normal del modo de espera.

El emparejamiento debe hacerse dentro de 60 seg.

## INFORMACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE FCC Y CANADA EMC

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las normas FCC. El funcionamiento está

sujeto a las dos condiciones siguientes:

(1) este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan provocar un funcionamiento no deseado.

**Por favor observe:** Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, conforme a la parte 15 de las normas FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede provocar interferencias dañinas a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía de que no ocurrirá interferencia en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales para la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar o cambiar de lugar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a una toma de un circuito diferente al que está conectado el receptor.
- Consultar al distribuidor o a un técnico experimentado en radio/TV para obtener ayuda.

Certificación aprobada en virtud de la disposición de la FCC Parte 15 como un dispositivo digital de Clase B.

Precaución: Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por el fabricante podrían anular la autoridad del usuario para operar este equipo.

**Precaución:** Para cumplir con los límites de los dispositivos digitales Clase B, de conformidad con la Parte 15 de las reglas de la FCC, este dispositivo debe cumplir con los límites de Clase B. Todos los periféricos deben estar blindados y conectados a tierra. El funcionamiento con periféricos no certificados o cables no blindados puede causar interferencia de radio o recepción. Este aparato digital Clase B cumple con la norma canadiense ICES-003.  
CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

## **INFORMACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE TRANSMISOR INALÁMBRICO**

El término "IC:" antes del número de certificación de la radio sólo significa que se ha cumplido con las especificaciones técnicas de la industria de Canadá.

Este dispositivo cumple con RSS exentos de licencia de la industria canadiense. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

- (1) este dispositivo no puede causar interferencias; y
- (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan provocar un funcionamiento no deseado del dispositivo.

Este equipo cumple con los límites de exposición a radiación de FCC e IC establecidos para un entorno no controlado. Este equipo se debe instalar y utilizar con una distancia mínima de 20 cm entre el aparato y su cuerpo. Este transmisor no debe colocarse ni utilizarse junto con ninguna otra antena o transmisor.

## **DECLARACIÓN DE EXPOSICIÓN A RADIACIÓN DE IC/FCC**

Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación FCC/IC RSS-102 establecidos para un entorno no controlado. Este equipo se debe instalar y utilizar con una distancia mínima de 20 cm entre el aparato y su cuerpo.

### **Etiquetado del dispositivo host**

Este dispositivo incluye el módulo siguiente.

Contiene la ID de FCC: WAP-2011

### **Etiquetado del dispositivo host**

Este dispositivo incluye el módulo siguiente.

Contiene IC: 7922A-2011

## **SUGERENCIAS DE USO**

- El control remoto CST tiene sensores de humedad/temperatura a bordo. Se sugiere no cubrir completamente con las manos o la ropa; también se sugiere no colocar en zonas con obstrucción del flujo de aire. Además de ello, es preferible que se mantenga el dispositivo lejos de la exposición directa al sol o a fuentes de calor para evitar perder las lecturas del sensor.

- El control remoto CST está equipado con botones táctiles. Se sugiere usar con las manos limpias y sin polvo o líquidos y/o humedad sobre el mismo.
- Se espera que el control remoto CST funcione durante aproximadamente 6 meses con la misma batería. Esta suposición se basa en el uso de pilas 2300 mAh LR6 "AA".

## AUTODIAGNÓSTICO

El aparato tiene un sistema de autodiagnóstico para identificar una serie de advertencias / malos funcionamientos.

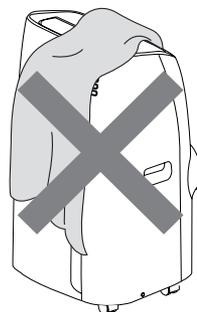
Los mensajes de error se muestran en la pantalla del aparato.

SI ... APARECE,	SI ... APARECE,	SI ... APARECE,	SI ... APARECE,
LE	PF △	HL △	EI △
"Baja Temperatura" (prevención de heladas)	"Error de sonda" (Sonda dañada)	"Alto nivel" (Bandeja interna llena)	"Falla en la Comunicación" (Problema de comunicación interna)
<b>¿QUÉ DEBERÍA HACER?</b>	<b>¿QUÉ DEBERÍA HACER?</b>	<b>¿QUÉ DEBERÍA HACER?</b>	<b>¿QUÉ DEBERÍA HACER?</b>
El aparato está equipado con un dispositivo de protección contra congelación para evitar la formación excesiva de hielo. El aparato se enciende automáticamente cuando se completa el proceso de descongelación.	Si esto aparece, llame al centro de información	Vacíe el tanque de seguridad interno siguiendo las instrucciones en la Sección "Operaciones de fin de temporada"	Si esto aparece, póngase en contacto con el centro de servicio local.

## CONSEJOS PARA EL USO CORRECTO

Para garantizar resultados óptimos con el aire acondicionado, siga estas recomendaciones:

- Cierre las ventanas y puertas donde es usado el aire acondicionado. Cuando se instala el aire acondicionado de manera semipermanente, debe dejar una puerta ligeramente abierta (como mínimo 0,39 pulgadas - 1 cm) para garantizar una ventilación adecuada.
- No utilice nunca el aparato en habitaciones muy húmedas (lavanderías automáticas, por ejemplo).
- Proteja la sala de exposición directa al sol mediante el cierre parcial de las cortinas y/o persianas para que el aparato funcione de manera mucho más económica.
- No utilice nunca el aparato al aire libre.
- Asegúrese de que no haya fuentes de calor en la habitación.
- Asegúrese de que el aire acondicionado está sobre una superficie nivelada.
- Nunca deje objetos de ningún tipo sobre el aire acondicionado.
- No obstruir nunca la entrada de aire ni la rejilla de salida de aire (consulte la fig. abajo).



No cubra el aparato

## LIMPIEZA

Antes de proceder a la limpieza o mantenimiento, apague el aparato pulsando el botón y, a continuación, desenchúfelo de la corriente.

### LIMPIEZA DE L'APARATO

Usted debe limpiar el aparato con un paño ligeramente húmedo y luego secar con un paño seco. Por razones de seguridad, NUNCA lave el aire acondicionado con agua.

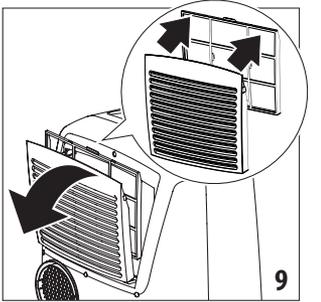
**¡Atención!** Nunca use gasolina, alcohol o solventes para limpiar el aparato. Nunca rocíe insecticidas líquidos o similares.

### LIMPIEZA DEL FILTRO DE AIRE BIO SILVER

Si el filtro está sucio, la circulación de aire podría verse afectada y podría disminuir la eficacia del aparato. Es por lo tanto una buena práctica limpiar el filtro con intervalos regulares. La

frecuencia depende de la duración y condiciones de operación. Si la unidad es usada constantemente o sistemáticamente, recomendamos limpiar el filtro una vez a la semana. El filtro está en la rejilla de entrada.

Para limpiar el filtro, extráigalo como se muestra en la fig. 9.



Utilice una aspiradora para quitar el polvo recogido en el filtro. Si está muy sucio, sumergir en agua tibia y enjuagar varias veces. El agua nunca debe estar más caliente de 104°F.

Después de lavar el filtro, déjelo secar completamente antes de volver a colocarlo.

El filtro BioSilver ayuda a capturar el polvo y polen y ayuda a reducir el crecimiento de bacterias y moho en el filtro.

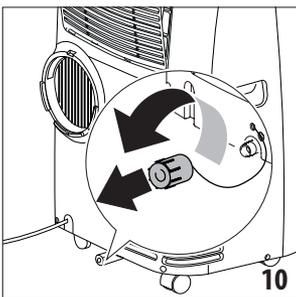
### CONTROLES DE INICIO DE TEMPORADA

Asegúrese de que el cable de alimentación y el enchufe no estén dañados y el sistema de conexión a tierra sea eficiente.

Siga las instrucciones de instalación con precisión.

### OPERACIONES DE FIN DE TEMPORADA

Para vaciar todo el agua del circuito, retire la tapa externa desenroscándola en el sentido contrario a las agujas del reloj y permita que se vacíe el agua en una cubeta (fig. 10).



Cuando el aparato esté vacío, sustituir las tapas.

Limpie el filtro y seque completamente antes de volver a ponerlo. Para almacenar el aparato al final de temporada, recomen-

mos cubrirlo con el protector contra el polvo de fin de temporada (B9) y coloque los accesorios en la correspondiente bolsa de accesorios de fin de temporada (B8).

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Voltaje de alimentación consulte la etiqueta de valor nominal

Máx. potencia absorbida

durante el acondicionamiento de aire

Refrigerante

Capacidad de refrigeración

“

“

“

“

### DESTINADO SÓLO PARA CENTROS DE SERVICIO

EL DIAGRAMA DE CABLEADO ESTÁ UBICADO DENTRO DE LA UNIDAD.

### CONDICIONES LÍMITE

Temperatura ambiente para aire acondicionado

61° ÷ 95°F (16-35 °C)

Humedad relativa máxima

80% HR

**Por favor observe:** fuera de estas condiciones, la unidad tomará más tiempo o puede no alcanzar la temperatura de enfriamiento que está configurada.

**El transporte, llenado, limpieza, recuperación y eliminación de refrigerante deben ser realizados por un centro de servicio técnico designado solamente por el fabricante.**

**El aparato debe ser eliminado por un centro especializado y designado solamente por el fabricante.**

### ¡Atención! PARA EVITAR DAÑOS A LA UNIDAD:

NUNCA TRANSPORTE O GIRE EL APARATO BOCA ABAJO O SOBRE SU COSTADO. SI ESTO SUCEDE, ESPERE 6 HORAS ANTES DE ENCENDER EL APARATO, SE RECOMIENDA 24 HORAS. Después de que la unidad ha estado sobre un costado, el aceite debe regresar al compresor para asegurar su correcto funcionamiento. Sin permitir a la unidad este tiempo (6-24 horas) la unidad puede funcionar solo por un corto período de tiempo, y luego el compresor se descompone por falta de aceite.

## SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	CAUSA	SOLUCIÓN
El acondicionador de aire no se enciende	No está conectado a la toma de corriente	Enchufar en la toma
	no hay energía	Espere a que regrese la corriente
	El dispositivo de seguridad interna se ha disparado	Llame al Centro de servicio
El aire acondicionado funciona por un corto tiempo solamente	Hay dobleces o pliegues en el tubo de escape de aire	Coloque la manguera de aire correctamente, manteniendo lo más corto y libre de curvas como sea posible a fin de evitar cuellos de botella
	Algo impide que se descargue el aire	Comprobar y eliminar cualquier obstáculo que obstruya la descarga de aire
El aire acondicionado funciona, pero no enfría la habitación	Ventanas, puertas y/o cortinas abiertas	Cierre las puertas, ventanas y cortinas, teniendo en cuenta los "CONSEJOS PARA EL USO CORRECTO" que se proporcionan arriba
	Existen fuentes de calor en la habitación (microondas, secador de pelo, etc.	Reduzca el impacto de las fuentes de calor configurando fuentes bajas o desconectando las innecesarias
	La manguera de escape de aire se separa del aparato	Ajuste la manguera de escape de aire en el receptáculo en la parte posterior del aparato (fig. 6).
	Filtro obstruido	Limpe o reemplace el filtro como se ha descrito anteriormente
	Las especificaciones técnicas del aparato no son adecuadas para la habitación en la que está ubicado.	
Durante la operación, hay un desagradable olor en la habitación	Filtro obstruido o sucio	Limpe el filtro como se ha descrito anteriormente
El aire acondicionado no funciona durante unos tres minutos después de reiniciarlo	Un dispositivo interno de seguridad evita que el dispositivo se reinicie hasta que han transcurrido tres minutos desde la última vez que fue apagado	Esperar. Este retraso es parte del funcionamiento normal.
Las secuencias de comandos <i>Lt</i> / <i>PF</i> / <i>HL</i> / <i>IE</i> y el símbolo $\Delta$ aparecen en la pantalla.	El aparato tiene un sistema de autodiagnóstico para identificar un número de averías.	Consulte el capítulo de autodiagnóstico