

INTRODUCCIÓN

Le damos las gracias por haber elegido un producto De'Longhi. Dedique unos minutos para leer estas instrucciones para el uso. De esta forma evitará correr riesgos o causar desperfectos al aparato.

Símbolos utilizados en las instrucciones

Las advertencias importantes se indican con los siguientes símbolos. Debe absolutamente respetar estas advertencias.

Si no se respetan las indicaciones facilitadas, se pueden provocar descargas eléctricas, graves lesiones, quemaduras, incendios o desperfectos al aparato.



¡Peligro!

El incumplimiento puede ser la causa de lesiones provocadas por descargas eléctricas con peligro para la vida.



¡Atención!

El incumplimiento puede ser la causa de lesiones o de desperfectos al aparato.



Nota:

Este símbolo indica consejos e información importantes para el usuario.

Problemas y reparaciones

Para las reparaciones, póngase en contacto exclusivamente con los centros de Asistencia Técnica autorizados por el fabricante. Solicite siempre la utilización de repuestos originales.

Las reparaciones realizadas por personal no cualificado pueden ser peligrosas y anulan la garantía.

Uso conforme a su destino

Este aparato está destinado exclusivamente al uso doméstico. Use el aparato únicamente según se indica en este manual.

Estas instrucciones no pretenden abarcar todas las condiciones y situaciones posibles que pueden surgir. Recorra siempre al sentido común y a la prudencia para la instalación, el funcionamiento y la conservación de cualquier electrodoméstico.

ADVERTENCIAS

Advertencias fundamentales para la seguridad



¡Atención!

Este aparato puede ser utilizado por niños de edad no inferior a los 8 años y por personas con capacidades físicas, sensoriales

o mentales reducidas, o con experiencia y conocimientos insuficientes, siempre que estén atentamente vigiladas o instruidas sobre la manera de utilizar de forma segura el aparato o sobre los peligros que ello comporta. Asegúrese de que los niños no jueguen con el aparato. La limpieza y el mantenimiento del usuario pueden ser realizados también por niños de, al menos, 8 años, siempre que estén vigilados. Tenga siempre el aparato y el cable alejados del alcance de los niños de edad inferior a 8 años.



¡Peligro! El aparato funciona con corriente eléctrica por lo que es importante respetar las siguientes advertencias de seguridad:

- Si el cable de alimentación está estropeado, el fabricante o su servicio de asistencia técnica deberá sustituirlo a fin de prevenir cualquier riesgo.
- No toque el aparato con las manos mojadas o húmedas.
- No use el aparato descalzo o con los pies mojados.
- No toque la clavija con las manos mojadas.
- No sumerja el aparato en el agua.
- Asegúrese de poder acceder libremente al enchufe de corriente utilizado, porque es el único modo para desenchufar el aparato si es necesario.
- Si quiere desconectar el aparato, desenchufe directamente la clavija. No tire nunca del cable porque podría estropearse.
- Para desconectar completamente el aparato, debe desenchufarlo de la corriente.
- Si el aparato se avería, no intente repararlo. Apague el aparato, desenchúfelo de la corriente y póngase en contacto con la Asistencia Técnica.
- Si el enchufe y la clavija del aparato son incompatibles, haga sustituir el enchufe por otro de tipo adecuado por personal cualificado.
- No tire del cable de alimentación eléctrica para desplazar el aparato.
- Es peligroso modificar o alterar de cualquier forma las características del aparato.
- Evite usar alargadores para el cable de alimentación eléctrica.
- Instale el aparato según las reglas de instalación nacionales.

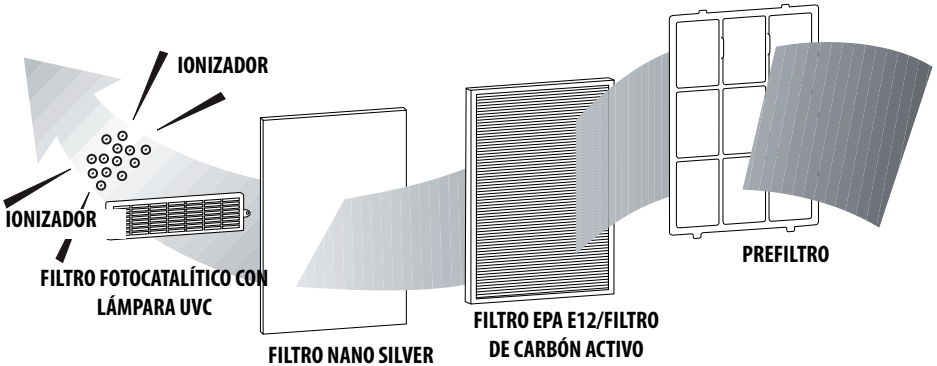
¡Atención! Guarde el material del embalaje (bolsas de plástico, espuma de poliestireno) fuera del alcance de los niños.

¡Atención! No obstruya las rejillas de entrada ni de salida del aire.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Los purificadores De'Longhi están equipados con las últimas novedades tecnológicas en el sector del filtrado del aire doméstico.
- El aire es aspirado por el panel delantero.
- El aire contaminado pasa por un prefiltro lavable que elimina las impurezas más grandes, tales como partículas de polvo relativamente grandes, pelos, etc. El aire filtrado parcialmente pasa por un filtro EPA E12 de larga duración y con una gran superficie de filtrado, fácilmente identificable por su construcción en papel especial con pliegues. Este filtro EPA E12 (High Efficiency Particulate Air) elimina impurezas con dimensiones de hasta 0,3 micras y filtra partículas de todo tipo incluidos humo de tabaco, polvo doméstico y polen.
- El aire pasa por un filtro de carbón activo que elimina una gran variedad de elementos contaminantes y malos olores (humo, partículas de polvo fino y formaldehídos); el filtro es de color negro. Algunos modelos incorporan un filtro nano silver activo contra la mayoría de los agentes patógenos


- (estaflócoco dorado y escherichia coli), levaduras y moho; asimismo el aparato tiene un filtro fotocatalítico al dióxido de titanio con lámpara UVC que elimina una gran variedad de bacterias y gases tóxicos.
- El aire purificado vuelve al ambiente por la rejilla superior. El caudal de aire hacia arriba mejora la circulación del aire en el ambiente sin producir corrientes molestas.
- Un ionizador de accionamiento independiente, cuando está encendido, difunde en el ambiente una nube de iones benéficos negativos junto al aire filtrado en la salida; de esta forma se eliminan partículas de polvo, polen, humo de cigarrillos y el humo de los tubos de escape de los coches.
- Al entrar en contacto con los iones negativos, las partículas de polvo suspendidas en el aire se cargan negativamente por lo que se pueden combinar con partículas de carga positiva, para formar partículas más grandes que luego podrán ser filtradas por el purificador. En caso contrario, las partículas negativas son atraídas por las superficies con carga positiva, tales como el suelo o las paredes.
- Los iones negativos favorecen un mejor equilibrio de los iones en el ambiente ya que, generalmente, en la atmósfera hay más cargas positivas que negativas. Por consiguiente, la acción del ionizador potencia la reducción de la energía estática causada por alfombras, moquetas, televisores y pantallas de ordenador.



DATOS TÉCNICOS

Tensión de alimentación	véase la placa de datos
Potencia consumida	"
Adecuado para habitaciones de hasta	80 m ² Mod. AC230 40 m ² Mod. AC150
Número de ventiladores	1
Velocidad del ventilador	3
Accionamiento del ionizador	Sí

ELIMINACIÓN

 En cumplimiento de la Directiva Europea 2002/96/CE, no elimine el aparato junto a los residuos domésticos, ha de entregarlo a un centro oficial de recogida selectiva.

DESCRIPCIÓN

- A) Panel delantero
- B) Prefiltro lavable
- C) Filtro EPA E12/Filtro de carbón activo
- D) Filtro nano silver (solamente en algunos modelos)
- E) Filtro fotocatalítico con lámpara UVC
- F) Sensor de calidad del aire
- G) Leds indicadores de la calidad del aire AQS (Air Quality System)
- H) Asa
- I) Rejilla de salida del aire filtrado
- L) Cable de alimentación con clavija
- M) Espacio recogecable
- N) Panel de mandos
 - O) ON/OFF
 - P) Selección velocidad ventilador
 - Q) Selección velocidad AUTO
 - R) Ionizador
 - S) Encendido/apagado led indicador calidad del aire AQS (Air Quality System)
 - T) Autoapagado
 - U) Botón de reset
 - V) LED velocidad de ventilación
 - W) LED timer (1-2-4-8 h)
 - X) LED filtro EPA E12 gastado
- Y) Microinterruptor de seguridad

UTILIZACIÓN

Lea estas instrucciones antes de usar el aparato.

- Desembale el purificador de aire y colóquelo sobre una superficie estable y llana para que el aire de entrada por el panel delantero y el aire de salida (rejilla superior) no encuentren obstáculos. Para colocar el aparato correctamente en una habitación, deje por lo menos un metro de distancia entre éste y la pared.
- Quite el panel delantero (fig. 3); el purificador contiene el prefiltro (B) y el filtro EPA E12/Filtro de carbón activo (C) y el filtro nano silver (D) (solamente en algunos modelos) embalado/s en una bolsa de plástico según los modelos y también contiene el filtro fotocatalítico (E) fijado en la rejilla de aspiración.
- Saque el/los filtro/s según los modelos de la bolsa como se representa en la figura 2; a continuación coloque los filtros en el orden siguiente: el nano filtro con la parte de plata adherente al aparato, el filtro EPA E12 con la parte negra de carbón activo apoyada en el nano silver para que adhiera y, por último, sitúe el prefiltro en los alojamientos específicos indicados en la figura 4.

- Monte de nuevo el panel delantero.
- Tras haber comprobado que el voltaje de su vivienda corresponde al indicado en el aparato, enchufe el aparato a la corriente.
- Quite la película transparente de protección del panel de mandos.
- Toque el icono de ON/FF (O) para encender el aparato; el icono correspondiente se ilumina y el aparato se activa automáticamente con la velocidad mínima. El icono "AUTO" (Q) parpadea y los leds indicadores de la calidad del aire (G) se encienden de color naranja durante 3 minutos. El aparato necesita este tiempo para detectar la calidad del aire, después el icono "AUTO" deja de parpadear y los leds indicadores de la calidad del aire (G) cambian de color en función de la calidad del aire detectada y la velocidad de ventilación se modifica también consecuentemente;

CALIDAD DEL AIRE MALA:

naranja + velocidad de ventilación máx.

CALIDAD DEL AIRE SATISFACTORIA:

verde + velocidad de ventilación med.

CALIDAD DEL AIRE BUENA:

azul + velocidad de ventilación mín.

i *Nota: el cambio de color del indicador de la calidad del aire (G) se produce siempre en la siguiente secuencia:*

NARANJA <-----> VERDE <-----> AZUL

i *Nota: para modificar la velocidad de ventilación programada, toque el icono (P) correspondiente a la velocidad de ventilación elegida (Mín./Med./Máx.).*

- El led relativo a la velocidad seleccionada se enciende.

i *Nota: Después del apagado, el aparato al encenderse mediante una presión ligera sobre el icono ON/OFF se pone en marcha con la última función programada salvo la función autoapagado.*

Funcionamiento "AUTO" (Q)

Toque el icono "auto", el aparato decide autónomamente una velocidad de ventilación en función de la calidad del aire detectada (mín., med., máx.).

Ionizador (R)

Para la emisión de iones negativos en el ambiente a través del aire purificado, pulse el icono del ionizador (R); el led relativo se enciende.

Autoapagado (T)

Esta función permite aplazar el apagado del aparato.

Con el aparato encendido, toque el icono autoapagado (T) para seleccionar después de cuántas horas el aparato se apagará (1-2-4-8 horas), el led correspondiente a las horas que faltan para el autoapagado se enciende.

“AQS” (S)

Toque el icono “AQS” (Air Quality System) para activar o desactivar los leds indicadores de la calidad del aire (G). Esta función resulta especialmente indicada para apagar completamente la fuente luminosa, por ejemplo durante el funcionamiento nocturno.

i *Nota: el icono “AQS” activa o desactiva solamente los leds ya que el sistema de detección de la calidad del aire permanece siempre activado.*

Led filtro (X)

Cuando el led filtro (X) parpadea, debe cambiar el filtro EPA E12/carbón activo de la forma siguiente:

Desenchufe el aparato de la corriente, desmonte el panel delantero (A), el prefiltro (B) y después extraiga el filtro EPA E12/carbón activo (C) y cámbielo por uno nuevo a la venta en un centro de asistencia autorizado De'Longhi. Coloque de nuevo los filtros en la secuencia correcta como se ha descrito anteriormente y, por último, monte el panel delantero. Entonces encienda el aparato y realice el reset de la siguiente forma:

- introduzca un objeto fino por el orificio del botón de reset (U) y presione hasta que el led deje de parpadear para ponerse fijo. Entonces puede soltar el botón. El led filtro (X) se apaga después de 5 segundos aproximadamente.

i *Nota: Antes de realizar cualquier operación de limpieza y mantenimiento, desenchufe siempre el aparato de la corriente.*

i *Nota: si presiona el botón de reset (U) menos de 3 segundos, la señal acústica de los iconos se activa o desactiva.*

i *Nota: el aparato incorpora un microinterruptor de seguridad (Y) que apaga el aparato cuando se desmonta el panel delantero (A).*

Espacio recogecable (M)

El aparato presenta un espacio recogecable (M) práctico para guardar el cable cuando no se utiliza el aparato.

LIMPIEZA DEL APARATO

Limpie la parte exterior del aparato con un paño suave, lige-

ramente húmedo, para eliminar polvo, suciedad o huellas.

El panel delantero y el prefiltro se pueden desmontar y lavar por separado en agua caliente con jabón (pero NO en el lavavajillas). Seque meticulosamente los componentes antes de instalarlos de nuevo. Puede limpiar la rejilla superior con un pincel suave. **No sumerja el aparato en el agua para limpiar el purificador.**

MANTENIMIENTO Y SUSTITUCIÓN DE LOS FILTROS

- Recuerde que la eficacia de su purificador depende sobre todo de las condiciones de los filtros, por lo que deberá desmontar el panel delantero para controlarlos periódicamente.

Prefiltro (B)

- Examine el prefiltro regularmente. Si se ha acumulado una gran cantidad de polvo y de otras impurezas, saque el prefiltro y lávelo a mano en agua caliente con jabón. Séquelo correctamente antes de volver a instalarlo.
- Una limpieza frecuente del prefiltro ayudará a prolongar la vida del filtro EPA E12/filtro de carbón activo.
- Si el filtro pasa de blanco a gris oscuro o marrón, deberá sustituirlo.

Filtro EPA E12/filtro de carbón activo (C)

- La duración de los filtros EPA E12/filtro de carbón activo depende de las condiciones de empleo del aparato. En general, con un funcionamiento de 4 horas diarias aproximadamente, una velocidad media y una cantidad normal de polvo/humo en el aire, podemos indicar una duración alrededor de los 6 meses aunque cuando el led filtro (X) parpadee deberá sustituirlo. (véase el párrafo Led indicador filtro). Para cambiar el filtro EPA E12/filtro de carbón activo, extraiga primero el prefiltro (B), luego el filtro EPA E12/filtro de carbón activo (C) y cámbielo por un filtro nuevo.
- No lave el Filtro EPA E12/filtro de carbón activo; cuando este filtro se deteriora no se puede regenerar.
- Los filtros de repuesto De'Longhi se venden en nuestros centros de asistencia y en las tiendas de electrodomésticos.

Filtro nano silver (D) (solamente en algunos modelos)

- El filtro nano silver (D) presenta una duración permanente porque el filtro EPA E12 lo protege. Aunque se aconseja aspirarlo periódicamente.

Filtro fotocatalítico con lámpara UVC (E)

- Es un filtro permanente que no requiere mantenimiento. **NO SE DEBE QUITAR NUNCA** porque protege la lámpara UVC.