



AIR PURIFIER

HOME
HOME PRO

cataC Purifyer®

- ES** Instrucciones para la instalación, el uso, el mantenimiento
- EN** Installation, use and maintenance instructions
- DE** Anweisungen für die Installation, den Gebrauch, die Wartung
- FR** Instructions pour l'installation, l'utilisation, l'entretien
- PT** Instruções para instalação, utilização e manutenção

cataC Purifyer®

Manual de instrucciones

Felicidades por la compra del **cataC Purifyer**

Antes de la primera utilización por favor lea atentamente este manual del usuario y preste especial atención a las advertencias de seguridad. Le recomendamos conserve el manual para consulta y le deseamos que disfrute de su producto y de un entorno puro y saludable.

Instrucciones importantes de seguridad	6
Precaución en el uso	8
Lugar de instalación	9
Descripción del producto	10
Uso del aparato	11
Guía de la pantalla TFT	17
Esterilización	20
Mantenimiento	24
Especificaciones	30
Información adicional	31
Garantía y asistencia	34





INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

Este aparato cumple con las normativas de seguridad actuales. Un uso impropio puede causar daños a personas y propiedades.



Estas advertencias se aplican al aparato y, cuando proceda, a todas las herramientas, accesorios, cargadores o adaptadores de corriente.

- Úselo sólo como se describe en este manual. No lleve a cabo ninguna tarea de mantenimiento aparte de las indicadas en este manual o recomendadas por el servicio de atención al cliente.
- Este aparato puede ser utilizado por niños mayores de 8 años, por personas con limitaciones físicas, sensoriales o de razonamiento, y por quienes no tengan los conocimientos y la experiencia necesarios, a condición de que hayan estado bajo la supervisión o recibido instrucciones de una persona responsable con respecto al uso de la máquina de manera segura y que entiendan los riesgos que esto conlleva. Se prohíbe que los niños realicen la limpieza y el mantenimiento de la máquina sin supervisión.
- No permita que la máquina se utilice como un juguete. Preste mucha atención si la utilizan niños o se hace cerca de ellos.
- Este aparato no se puede utilizar para una aplicación industrial.



El aparato incluye imanes

- Los marcapasos y desfibriladores pueden verse afectados por fuertes campos magnéticos. Si usted o alguien en su casa tiene un marcapasos o desfibrilador, evite colocarse cerca de la parte superior del dispositivo.
- El funcionamiento de las tarjetas de crédito y los soportes de almacenamiento electrónico también pueden verse

afectados por los imanes, por lo que deben mantenerse alejados de la parte superior del aparato.



Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesión

- Antes de enchufar el aparato, compruebe que el voltaje indicado en el producto se corresponde con el voltaje de la red local.
- Diseñado para lugares secos. No lo utilice en el exterior o sobre superficies mojadas y no lo exponga a la lluvia ni deje que le caiga agua.
- No manipule ningún componente ni el enchufe con las manos mojadas.
- No utilice ningún aparato si el cable o el enchufe están dañados. Deseche el aparato o devuélvalo a un taller de servicio autorizado para que lo examinen y/o reparen. Si el cable de alimentación está dañado, deberá ser reemplazado por otro original o suministrado por el fabricante, con el objeto de evitar riesgos.
- No utilice el purificador si no funciona correctamente, ha recibido un golpe, se ha caído, ha sufrido daños, se ha dejado en el exterior o se ha sumergido en agua. Póngase en contacto con el servicio de Atención al Cliente.
- No cubra el cable con alfombras, tapetes o similares. Mantenga el cable alejado de sitios de paso y donde se pueda tropezar con él.
- No desenchufe el purificador tirando del cable. Para desenchufar, tire del enchufe del purificador, no del cable. No es recomendable el uso de un cable alargador.
- No bloquee la entrada ni la salida de aire con ningún objeto. No lo use si está bloqueada alguna abertura; manténgalo sin polvo, pelusas, pelos y cualquier objeto que pueda reducir el flujo de aire.
- Asegúrese de que no caigan objetos extraños dentro del aparato a través de la entrada o salida del aire.
- Se utiliza alto voltaje dentro del dispositivo para la generación

de plasma. Por lo tanto, es esencial que se desconecte de la conexión eléctrica durante la instalación, limpieza o mantenimiento.

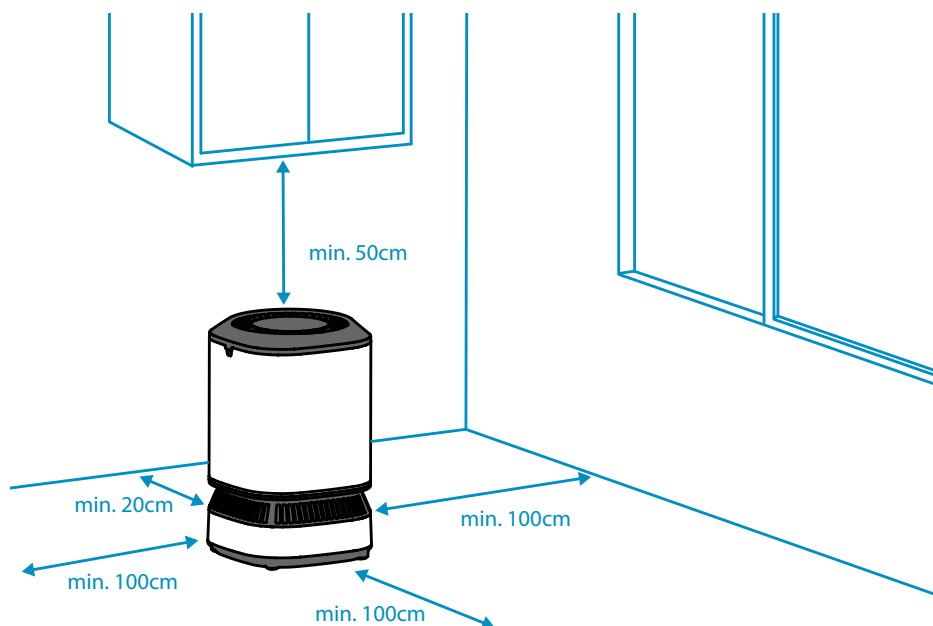
- No utilice agentes limpiadores ni lubricantes en este aparato
- Apague todos los controles antes de desenchufar.
- Desenchúfelo cuando no lo use durante largos períodos de tiempo. Para evitar riesgos de tropiezo, enrolle el cable de forma segura.
- No pulverice materiales inflamables, como insecticidas o fragancias alrededor del aparato.
- No lo utilice cerca de hornos, chimeneas, estufas o cerca de fuente de calor.
- Utilice solo filtros originales especialmente diseñados para este aparato.
- Está totalmente prohibido modificar o transformar el producto.

PRECAUCIÓN EN EL USO

- Este aparato no puede sustituir un sistema de ventilación, la limpieza regular con aspirador ni el uso de una campana extractora o ventilador al cocinar.
- La combustión del filtro puede crear riesgos irreversibles para los seres humanos o poner en peligro a otros seres vivos. No use el filtro como material combustible ni con fines similares.
- No introduzca los dedos ni objetos en la salida o la entrada de aire para evitar lesiones físicas o un funcionamiento incorrecto del aparato.
- No se sienta sobre el aparato.
- Para transportarlo, sujételo siempre por las asas. Nunca por la parte superior ni por la rejilla.

LUGAR DE INSTALACIÓN

- Coloque y utilice siempre el aparato sobre una superficie seca, estable, plana y horizontal.
- Deje al menos 20 cm de espacio libre en uno de los lados y 1 m en los otros lados del aparato. Deje también 50 cm de espacio libre por encima del aparato.



- No coloque nada sobre el aparato.
- No coloque el aparato directamente bajo un sistema de aire acondicionado para evitar que el agua condensada caiga sobre él.

- La unidad no debe colocarse de cara al viento o una corriente de aire.
- Para evitar interferencias, coloque el aparato a una distancia de al menos dos metros de otros aparatos eléctricos que utilicen ondas radioeléctricas, como televisores, radios y relojes controlados por radio.



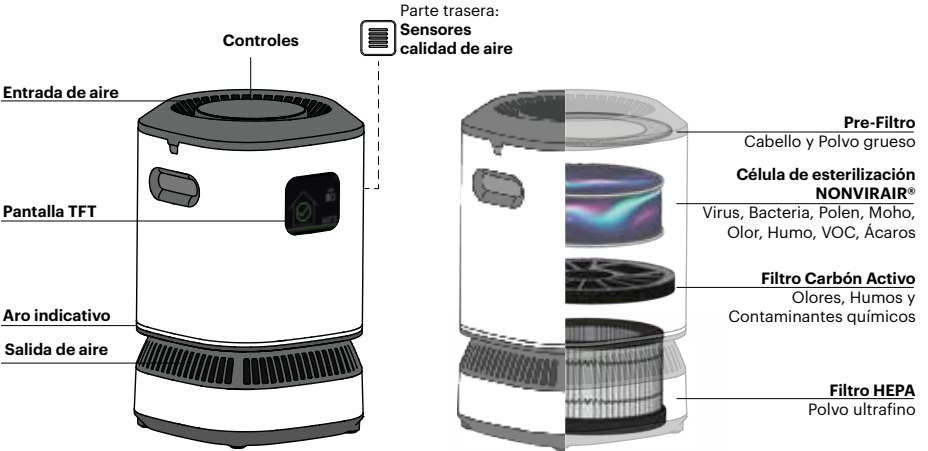
HOME



HOME PRO

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

¿Quieres vivir en un entorno seguro libre de virus y bacterias?
NONVIRAIR® elimina el 100% de virus y bacterias.



Controles



Aro indicativo

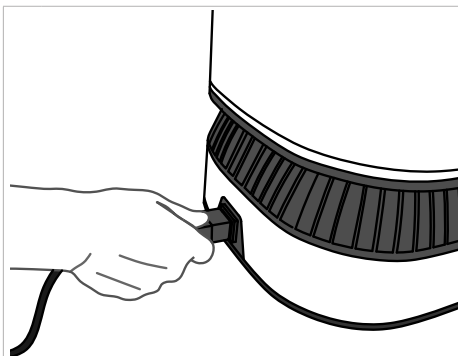


USO DEL APARATO

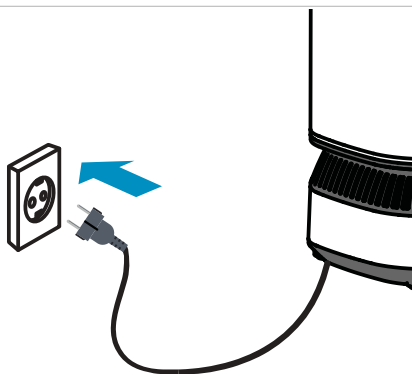
Puesta en marcha del aparato



¡Atención! El aparato se suministra con todos los filtros instalados.

**1**

Conecte el cable de alimentación en el aparato

**2**

Enchufe la clavija a la toma de corriente.

Encendido

**1**

Pulse ON/OFF para encender el aparato. El purificador se activa en modo espera durante 5 minutos.

Nota: Durante este período, el purificador está parado.



2

Pulse ON/OFF otra vez para empezar el proceso de diagnóstico del aire. El control muestra iluminados todos los modos de funcionamiento disponibles y la pantalla frontal muestra el proceso de auto diagnóstico. El purificador empieza a funcionar suavemente en **MODO AUTOMÁTICO**.



NOTA: La luz indicativa durante este proceso es blanca.



¡Atención! Este proceso puede durar hasta 5 minutos. No obstante, puede cambiar de modo de funcionamiento si lo prefiere teniendo en cuenta que el purificador no podrá funcionar de manera autónoma hasta tener resultados.



Aire
limpio



Contaminación
baja



Contaminación
moderada/alta



Contaminación
peligrosa



3

Una vez se ha terminado la diagnosis, el purificador informa de la calidad del aire siguiendo un código de color. **Nota:** Si el usuario no ha cambiado de modo durante el proceso, el purificador empezará a trabajar de manera autónoma en **MODO AUTOMÁTICO**, ajustando la velocidad de purificación acorde con el nivel de contaminación detectado.

4

Pulse el icono del modo de filtración escogido. En caso de no pulsar nada, el purificador seguirá funcionando en **MODO AUTOMÁTICO**.



AUTO



AUTO



Selección del modo de filtración

Mientras el aparato está en modo espera o en cualquier otro modo, pulse el icono de filtración escogido y el purificador empezará a funcionar en esta modalidad.

Modo MANUAL



Ideal para usuarios que quieran controlar personalmente el purificador y ajustarlo a sus necesidades en todo momento. El purificador empezará a funcionar a velocidad baja. Pulse el icono de modo manual repetidamente hasta seleccionar una de las seis velocidades disponibles.



VELOCIDAD 1



VELOCIDAD 2



VELOCIDAD 3



VELOCIDAD 4



VELOCIDAD 5



VELOCIDAD 6
(Velocidad intensiva
temporizada 1 hora)

Modo AUTOMÁTICO

AUTO

MODO AUTOMÁTICO

Para usuarios que prefieran que funcione de forma totalmente autónoma sin tener que preocuparse de la velocidad óptima. Gracias a estar provisto de diferentes sensores, el purificador identificará la necesidad de purificación en cada momento y se auto regulará eficientemente.



MODO NOCHE

Modo ideal para usuarios que prefieran un plus de tranquilidad, manteniendo una calidad del aire buena.

El purificador funcionará a velocidad baja siempre que los sensores detecten contaminación. Si se detecta un ambiente totalmente limpio, el purificador se parará.

MODO ESTERILIZACIÓN

Proyecta un flujo de aire capaz de desinfectar tanto el ambiente como tejidos y superficies (suelos, paredes, muebles...)

Este purificador ofrece dos niveles de esterilización:



- **ESTERILIZACIÓN SIMPLE.** Modo específico de esterilización de 9 horas para usuarios que quieran una desinfección profunda de la habitación durante el uso de la misma.

Ver instrucciones ampliadas en el apartado MODO ESTERILIZACIÓN.

- **ESTERILIZACIÓN INTENSIVA.** Modo específico de esterilización intensiva para usuarios que quieran una esterilización total de la habitación en poco tiempo. **NOTA: Este modo no puede ser utilizado en presencia de personas ni animales.**

Ver instrucciones ampliadas en el apartado MODO ESTERILIZACIÓN.

Selección del temporizador

Durante el funcionamiento de cualquier de los modos anteriores descritos (excepto los modos de esterilización), pulse el icono Temporizador para empezar un período temporizado del purificador. El icono empezará a parpadear. Ajuste el tiempo de temporizado desde un mínimo de 1h hasta un máximo de 12h, incrementando 1 hora por cada pulsación a dicho icono como muestra el ejemplo.



Para confirmar pulse 2 segundos el icono Temporizador o el aparato lo confirmará automáticamente transcurridos 10 segundos.

Una vez transcurrido el tiempo de temporización, el purificador empezará una disminución de la velocidad progresiva hasta pararse, quedando en modo reposo.



NOTA: Si durante el proceso temporizado se cambia el modo de filtración, el temporizador seguirá su proceso.



NOTA: En cualquier momento puede visualizar y/o modificar el tiempo de temporización, pulsando sobre el icono de Temporizador y siguiendo el mismo proceso explicado anteriormente.



NOTA: Para cancelar el modo Temporizador, vuelva a pulsar el icono Temporizador durante más de dos segundos. El purificador cancelará la cuenta atrás y continuará funcionando según el modo seleccionado anteriormente.



Atención: Esta opción sólo está disponible si previamente se ha definido un modo de funcionamiento. Si se pulsa el icono durante el modo reposo, el temporizador no se activará.

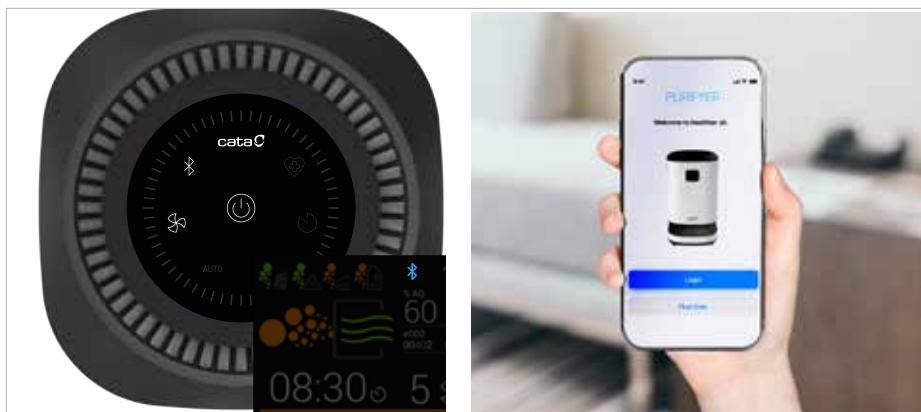
Apagado

Pulse ON/OFF en cualquier momento para apagar el aparato.

Conectase a la aplicación o dispositivo externo vía Bluetooth



- 1 Con el aparato encendido, emparejar con un nuevo dispositivo



- 2 Una vez emparejado, el icono quedará fijo y aparecerá un icono azul de Bluetooth en la pantalla TFT. El purificador podrá ahora ser controlado desde la Aplicación o un dispositivo externo.

Conectarse / Desconectarse vía bluetooth

Si usted ha emparejado anteriormente su purificador con la aplicación u otro dispositivo externo, podrá controlarlo remotamente en cualquier momento. Acerque el dispositivo externo cerca del purificador y éste lo reconocerá automáticamente.



NOTA: Para desconectar la función Bluetooth, pulse el icono Bluetooth y se cancelará la conexión.



NOTA: Puede volver activar la función Bluetooth en cualquier momento pulsando el icono correspondiente. No deberá volver a emparejar si usted ya realizado el proceso anteriormente.

GUIA DE LA PANTALLA TFT Pantallas referentes al uso del aparato

En este apartado se resume a nivel gráfico la información que aparece en pantalla en relación con el uso. Para una explicación más detallada, ver apartado USO DEL APARATO.



	Durante el proceso de diagnóstico	Contaminación peligrosa	Contaminación moderada/alta	Contaminación baja	Aire limpio
Resultado diagnóstico calidad de aire					
Proceso filtrado					
Barra calidad de aire					

Modo funcionamiento	Manual (de 1 a 6)	Automático	Auto noche	Esterilización (Ver apartado Esterilización)
	1	AUTO	AUTO	

Pantallas Gráficas evolutivas purificación del aire

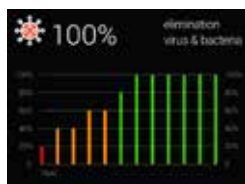
El aparato cada 15 minutos resume la evolución de la calidad del aire de la última hora.



NOTA: En caso de querer acceder a esta información en cualquier otro momento, pulse cualquiera de las teclas del control superior y el purificador lo mostrará en pantalla pasados 4 segundos.

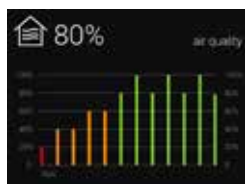


Resumen general de la Auto diagnosis del aire.



Gráfica porcentual de la eliminación de virus y bacterias.

Testeada y certificada en el departamento de Microbiología de la Universidad Politécnica de Cataluña (UPC).



Gráfica porcentual de la calidad del aire general de la habitación.



Gráfica de la concentración de VOC en el ambiente.

VOC: Sustancias químicas que contienen carbono junto con hidrógeno, oxígeno, flúor, cloro, bromo, azufre o nitrógeno y que se convierten fácilmente en vapores o gases.

Posible procedencia:

Disolventes, pinturas, productos de limpieza y quema de combustibles.



Gráfica de la concentración de CO2 detectada en el ambiente.

CO₂: Sustancia que contiene dos átomos de oxígeno y uno de carbono. Sus emisiones generalmente van acompañadas por hollín, humo, metales pesados y otros contaminantes.

Posible procedencia: Tanto combustiones de automóviles, camiones, motocicletas... como combustiones de chimeneas, estufas...



Gráfica de la concentración de NO2 detectada en el ambiente.

NO₂: Compuesto químico gaseoso tóxico e irritante de color marrón amarillento formado por la combinación de un átomo de nitrógeno y dos de oxígeno. Es uno de los principales contaminantes en las ciudades.

Posible procedencia:

Tráfico y otros procesos de quema de combustibles fósiles.



Gráfica de la concentración de O_3 detectada en el ambiente.

O_3 : Sustancia incolora cuya molécula está compuesta por tres átomos de oxígeno, formada al disociarse los dos átomos que componen el gas oxígeno. Cada átomo de oxígeno liberado se une a otra molécula de oxígeno gaseoso (O_2) formando moléculas de ozono (O_3).

Posible procedencia:

Se forma mediante la reacción química del dióxido de nitrógeno (NO_2) y compuestos orgánicos volátiles (COV) en presencia de la luz solar. Este purificador también emite O_3 durante la función de Esterilización intensiva. No obstante, el gas vuelve a ser destruido antes de finalizar el proceso, dejando el aire totalmente limpio.



Atención: Este purificador es capaz de purificar al 100% múltiples contaminantes existentes en el ambiente. En las pantallas sólo se muestra los principales.

Seguidamente a las pantallas informativas de resultados de la última hora, el purificador también informa de la concentración de CO_2 de los últimos 7 días.

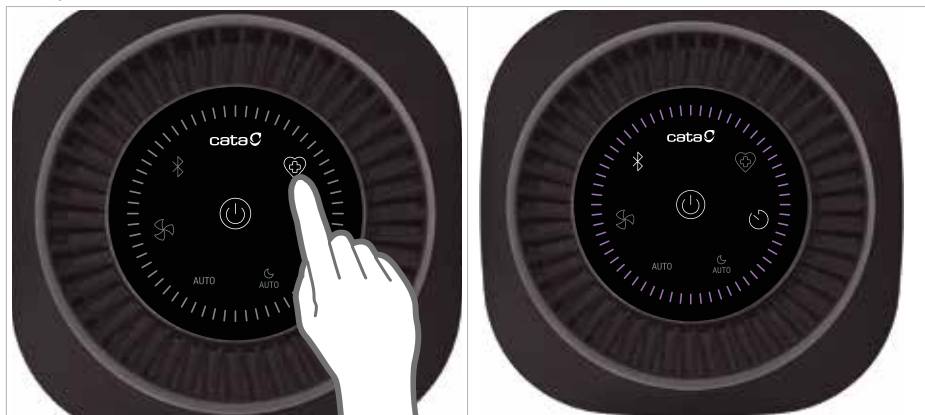


Gráfica evolutiva de la concentración de CO_2 detectada en el ambiente durante los últimos 7 días.

ESTERILIZACIÓN

Esterilización Simple

Modo específico de esterilización de 9 horas para usuarios que quieran una desinfección profunda de la habitación durante el uso de la misma.



1

Con el aparato encendido, realice una pulsación rápida al icono de Esterilización y entrará en modo Esterilización Simple.

2

Este ciclo de Esterilización Simple es de 9h. Durante las primeras 8h, el aparato funcionará a máxima potencia y seguidamente pasará a modo ventilación durante 1 h. Una vez terminado el proceso, el purificador cambiará a funcionar en Modo Automático.

i

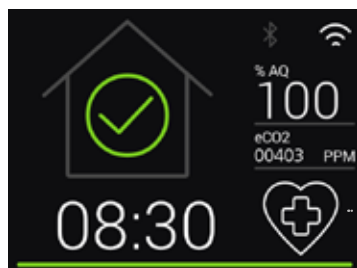
NOTA: Si durante las primeras 8h de esterilización, se vuelve a pulsar el icono, el purificador pasará directamente a la fase última de ventilación de 1 h. Si se vuelve a pulsar durante la fase de 1h de ventilación, el purificador pasará a funcionar en Modo Automático.

i

NOTA: La pantalla muestra el tiempo restante de este proceso.

i

NOTA: Para cancelar el modo Esterilización simple, seleccione cualquier otro modo de filtración.



Indicativo del modo de esterilización con presencia de personas / animales

Tiempo restante para la finalización del proceso de esterilización

Esterilización Intensiva

Modo específico de esterilización intensiva para usuarios que quieran una esterilización total de la habitación en poco tiempo.



Atención! Este proceso no puede ser utilizado en presencia de personas y animales, ya que puede ser perjudicial para la salud. Antes de activar esta función, el purificador pedirá confirmación al usuario para proceder con la esterilización intensiva a fin de evitar activaciones por error.



Atención! Una utilización frecuente de este modo, puede alterar también algunas plantas.



1

Con el aparato encendido, mantén apretado el icono de Esterilización durante más de 5 segundos y el purificador mostrará la pantalla de confirmación para entrar en modo de Esterilización Intensiva y emitirá un aviso acústico.

NOTA: El usuario tendrá 1 minuto para efectuar la confirmación.



2

Para confirmar la voluntad de activar la esterilización intensiva, pulse durante más de dos segundos el icono de Temporizador.



Obligatoriedad de abandonar la sala.



Indicativo del modo de esterilización sin presencia de personas / animales

Tiempo restante para abandonar la sala.

3

Una vez empezado el proceso de esterilización, cualquier persona o animal debe abandonar la habitación.



Atención! Es muy importante asegurar que no haya presencia de personas ni animales. Durante 30 segundos, el purificador emitirá avisos acústicos fuertes y mostrará la pantalla de aviso correspondiente.

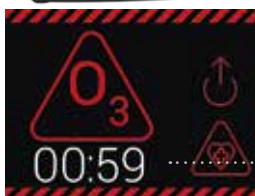


NOTA: Puede cancelar, en este momento, el modo Esterilización intensiva, pulsando de nuevo el icono de Esterilización o el icono ON/OFF.



Indicativo de salida de flujo de esterilización

Tiempo restante para la finalización del proceso de esterilización



4

Primer estadio del proceso de esterilización:

Creación de flujo de aire específico para garantizar la esterilización de cualquier objeto de la habitación.



Atención! Está totalmente prohibido usar la habitación durante este proceso, ya que puede ser perjudicial para la salud de personas y animales. Una utilización frecuente de este modo puede alterar también algunas plantas.



NOTA: La pantalla muestra el tiempo restante de este proceso.



NOTA: Si durante el proceso, se pulsa algunos de los símbolos, el proceso se cancelará automáticamente y el purificador empezará el proceso de renovación del aire.



Indicativo de renovación del aire.

Tiempo restante para la finalización del proceso de esterilización



5

Segundo estadio del proceso de esterilización:

Período de renovación del aire para eliminar el flujo de esterilización y garantizar un uso seguro de la habitación.



Atención! Está totalmente prohibido usar la habitación durante este proceso, ya que puede ser perjudicial para la salud de personas y animales. Una utilización frecuente de este modo puede alterar también algunas plantas.



NOTA: La pantalla muestra el tiempo restante de este proceso. No obstante, se puede prologar unos minutos hasta que la calidad de aire sea óptima.



NOTA: Para cancelar este proceso, mantén pulsado el icono de ON/OFF durante más de 10 segundos. El purificador emitirá un aviso acústico.



6

60 minutos – Proceso de ventilación final.



NOTA: Este proceso permite realizarse en presencia de personas/animales.



NOTA: Para cancelar este proceso, pulse cualquier otro modo de filtración o el icono de esterilización o ON/OFF para ir al modo espera.

MANTENIMIENTO

Instrucciones iniciales antes de realizar cualquier mantenimiento



IMPORTANTE

- Antes de proceder a efectuar cualquier operación de mantenimiento es necesario detener el aparato y desenchufarlo.
- Las operaciones de mantenimiento permitidas por el usuario se limitan al cambio de filtros.
- No sumerja nunca el aparato en agua y otros líquidos.
- No utilice nunca productos de limpieza abrasivos, agresivos o inflamables para limpiar cualquier parte del aparato.

Limpieza y sustitución de filtros

Filtro	Como hacer el mantenimiento	Cuando sustituir *	Código Recambio
PREFILTRO	Limpiar	Se mostrará el aviso (ver p.25) Ciclo aprox. 4 semanas*	02894009
FILTRO CARBÓN ACTIVO	-	-	-
FILTRO HEPA	Girar posición filtro	Se mostrará el aviso (ver p.27) Ciclo aprox. 6-12 meses*	-
	Sustitución filtro	Se mostrará el aviso (ver p.27) Ciclo aprox. 1-2 años*	02894011
CÉLULA ESTERILIZACIÓN NONVIRAIR®	-	-	-

*Los Ciclos en la tabla son aproximados. Dependerá de las horas de funcionamiento y del nivel de contaminación del lugar de instalación.



NOTA: El aparato informará al usuario de cuando se debe realizar el mantenimiento. No obstante, el usuario puede realizar mantenimiento a los filtros en cualquier momento si cree que es necesario.

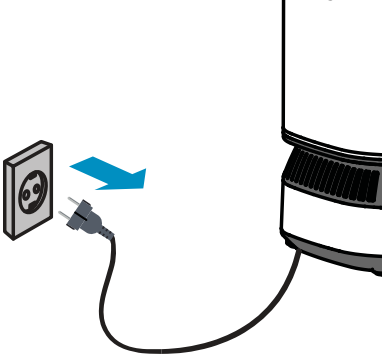
Buenos consejos para cambiar los filtros

- Póngase guantes cuando cambie el filtro o bien lávese las manos tras haber manipulado los filtros usados.
- Colocar los filtros usados directamente en una bolsa cerrada y hermética antes de tirarlos para evitar la dispersión de contaminantes. Deseche las unidades de filtro usadas siguiendo la normativa local.
- Evite que una persona alérgica o con problemas respiratorios manipule los filtros usados.

Mantenimiento Prefiltro

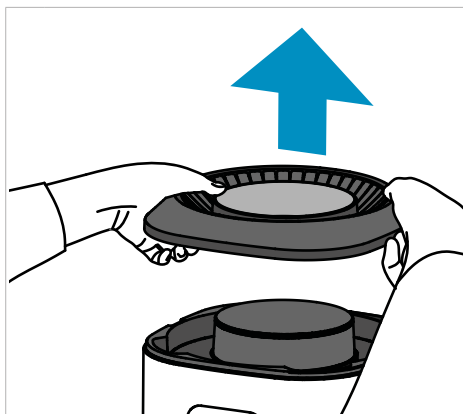
El prefiltro requiere de una limpieza correcta para conseguir resultados optimizados del purificador y conseguir alargar la vida útil del filtro HEPA.

Cómo limpiar

	
1 AVISO LIMPIEZA: El aparato emitirá una alarma acústica y el icono Temporizador parpadeará en blanco. El aro indicativo y la luz indicativa del control quedaran en amarillo y la pantalla mostrará aviso de mantenimiento del prefiltro.	2 Desenchufe el cable de alimentación de la corriente.

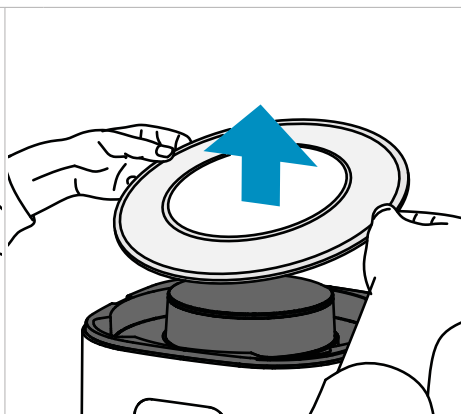


NOTA: Si usted prefiere hacer el mantenimiento en otro momento, puede seguir usando el purificador. Transcurridas 12h de uso, el aparato volverá a emitir el aviso.



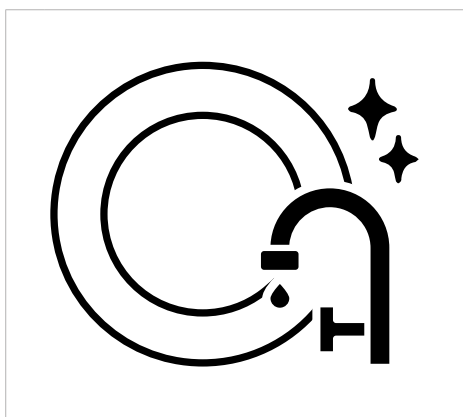
3

Tire del aro superior del purificador para quitarlo del aparato.



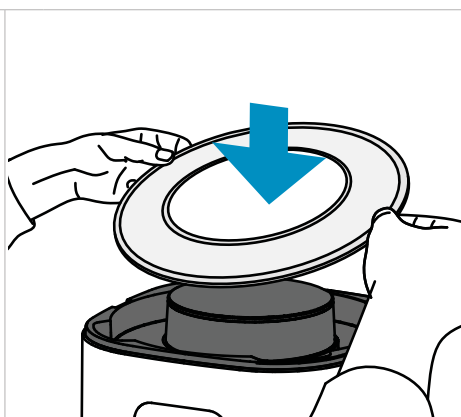
4

Retire el prefiltro del aparato.



5

Lave el prefiltro bajo un grifo abierto. Si el prefiltro está muy sucio, utilice un cepillo suave para retirar el polvo.

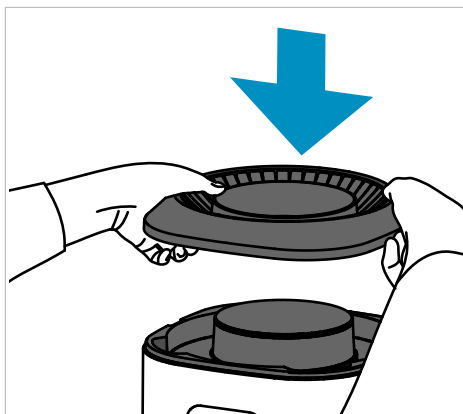


6

Coloque de nuevo el prefiltro en el aparato



NOTA: Asegúrese de que el prefiltro esté completamente seco. Si todavía está húmedo, las bacterias pueden multiplicarse y reducir la vida útil del prefiltro.



7

Para volver a fijar el aro superior, coloque el aro en su correcta posición y quedará automáticamente fijado con los imanes superiores.



8

Vuelva a conectar el aparato y pulse el icono TEMPORIZADOR para validar el fin del mantenimiento.

Mantenimiento Filtro HEPA



NOTA: El filtro HEPA no se puede lavar ni limpiar con un aspirador.

Cómo girar o cambiar el filtro HEPA

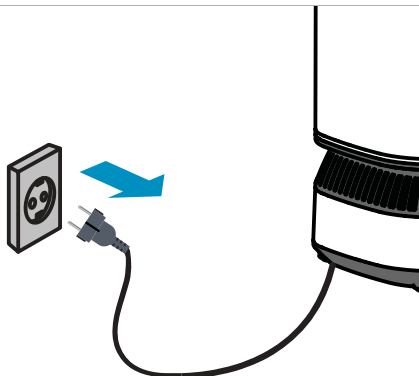


1

AVISO LIMPIEZA:

El aparato emitirá una alarma acústica y el icono del Bluetooth parpadeará en blanco. El aro indicativo quedará en amarillo y la luz indicativa del control irá girando en amarillo. La pantalla mostrará aviso de recambio del filtro HEPA.

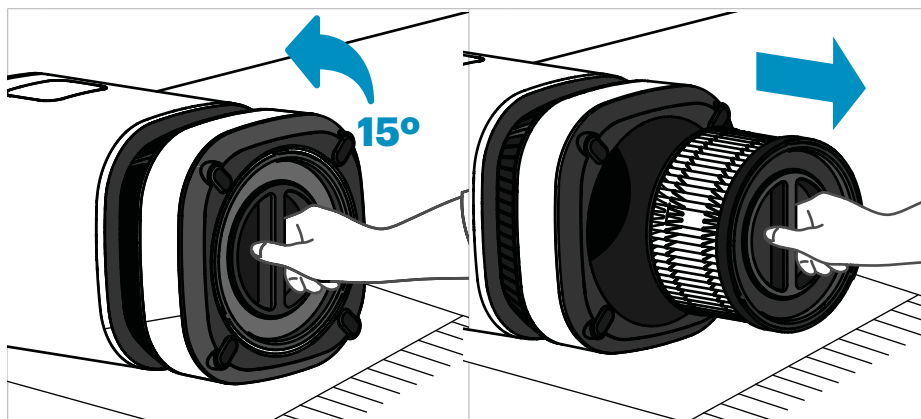
2



Desenchufe el cable de alimentación de la corriente.



NOTA: Si usted prefiere hacer el mantenimiento en otro momento, puede seguir usando el purificador. Transcurridas 12h de uso, el aparato volverá a emitir el aviso.

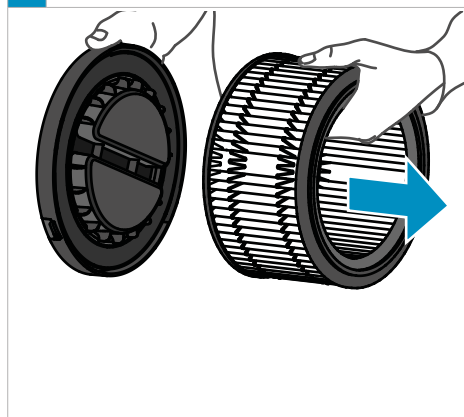


3

Coloca el aparato sobre una alfombra o superficie plana no abrasiva para evitar daños. Realiza un giro de 15° antihorario en la tapa inferior para desensamblarlo del aparato.

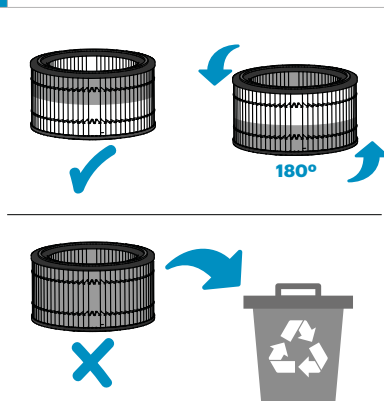
4

Retire la tapa inferior junto con el filtro HEPA.



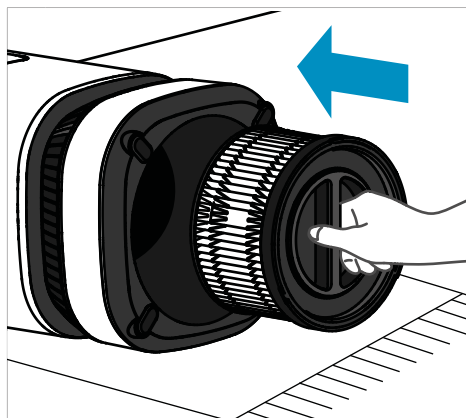
5

Tire del filtro HEPA para quitarlo de la tapa inferior.

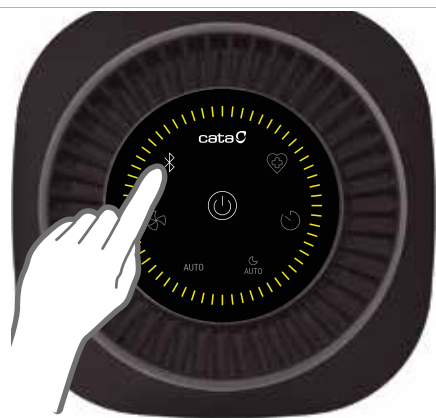


6

Compruebe la saturación del filtro HEPA. En caso de que esté saturado sólo la mitad del filtro, dele un giro de 180° y vuelva a insertarlo en la tapa inferior, asegurándose que la zona limpia queda en la parte superior. En caso de estar totalmente saturado, reemplazar el filtro.

**7**

Inserte tapa inferior junto con el filtro HEPA en el aparato y cierre la tapa con un giro 15° horario.

**8**

Vuelva a conectar el aparato y una vez se vuelva a mostrar el aviso de filtros, pulse el icono BLUETOOTH para validar el fin del mantenimiento.

Limpieza aparato

- Limpie el polvo del aparato con un trapo suave ligeramente húmedo.
- Limpie la entrada y salida

ESPECIFICACIONES

Especificaciones de la unidad

MODELO	HOME
Voltaje de alimentación	AC 220-240 V – 50/60 Hz
Potencia	95 W
Capacidad máxima de la sala recomendada	60 m ²
Dimensiones	380mm (W) x 380mm (D) x 670mm(H)
Peso	12,5 Kg
Longitud del cable de alimentación	1500 mm

MODELO	HOME PRO
Voltaje de alimentación	AC 220-240 V – 50/60 Hz
Potencia	190 W
Capacidad máxima de la sala recomendada	120 m ²
Dimensiones	380mm (W) x 380mm (D) x 670mm(H)
Peso	13,5 Kg
Longitud del cable de alimentación	1500 mm

*Las especificaciones técnicas y estéticas del producto se pueden cambiar, sin previo aviso, a fin de mejorar el rendimiento del purificador.



INFORMACIÓN ADICIONAL

Preguntas frecuentes

Este capítulo resume los problemas más comunes que podría encontrarse con el aparato. Si no puede resolver el problema con la información que aparece a continuación, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente.

PROBLEMA	POSIBLE SOLUCIÓN
En la pantalla TFT aparece aviso de ERROR DEL SENSOR. El purificador no realiza la auto diagnosis y sólo funciona en modo manual. 	• El sensor puede en algún momento tardar unos minutos más de lo habitual en detectar. Esperase unos minutos a que vuelva a detectar con normalidad. • Compruebe que la rejilla de detección del sensor no está tapada por ningún objeto y ni mojada. • En caso de que no responda, apague el purificador y enciéndalo de nuevo después de 5 segundos. • Si no se soluciona el problema, contacte con el servicio técnico.
En la pantalla TFT aparece aviso de ERROR DEL MOTOR y el purificador no funciona. 	• Compruebe que el cable de alimentación está bien conectado. • Compruebe que la entrada y salida de aire no están bloqueadas o tapadas por ningún objeto. • Compruebe que el purificador esté instalado en una superficie plana y estable. • En caso de que continúe sin funcionar, apague el purificador y enciéndalo de nuevo después de 15 segundos. • Si no se soluciona el problema, posiblemente el motor está dañado. Contacte con el servicio técnico.
En la pantalla TFT aparece aviso de MANTENIMIENTO PREFILTRO	• Ver apartado MANTENIMIENTO PREFILTRO del manual de instrucciones.
En la pantalla TFT aparece aviso de RECAMBIO FILTRO HEPA	• Ver apartado MANTENIMIENTO FILTRO HEPA del manual de instrucciones.
La pantalla ha quedado bloqueada y no muestra correctamente las pantallas.	• Apague el purificador y desconéctelo de la corriente. Enciéndalo de nuevo después de 15 segundos. • Si no se soluciona el problema, contacte con el servicio técnico.
Los controles superiores han quedado bloqueados.	• Apague el purificador y desconéctelo de la corriente. Enciéndalo de nuevo después de 15 segundos.

El dispositivo no se ha conectado automáticamente con la aplicación o el dispositivo externo, teniendo el icono de Bluetooth del aparato encendido.	• Compruebe que el bluetooth del móvil esté encendido. • Ver cómo emparejar nuevo dispositivo en el apartado USO DEL APARATO.
No se enciende de ninguna manera.	• Asegúrese de que el enchufe está bien conectado a la toma de corriente. • Asegúrese de que el cable de alimentación está bien conectado al aparato. • Asegúrese de que no existe un corte eléctrico. Compruebe si otras luces y equipos funcionan.
El aparato vibra y/o hace ruido de mal funcionamiento.	• Compruebe que el purificador esté sobre una superficie plana y nivelada. • Compruebe que la entrada y salida de aire no está obstruida por ningún objeto.
El aparato hace demasiado ruido.	• Puede usar la función MODO SILENCIOSO
El enchufe y la toma de corriente se calientan demasiado.	• Asegúrese de que el enchufe está bien conectado a la toma.
Sale un olor extraño del aparato.	• Las primeras veces que use el aparato puede oler a plástico. Desaparecerá con el uso. • Si el aparato produce olor a quemado, póngase en contacto con el servicio técnico autorizado. • Limpie las entradas y salidas de aire. • Limpie el prefiltro.
La potencia del ventilador es débil. La unidad no purifica el aire.	• Compruebe que no haya el indicador de cambio de filtro activado y en consecuencia haga el mantenimiento correspondiente.
El aparato aún indica que se debe hacer mantenimiento de los filtros, pero ya se ha realizado.	• Pruebe de validar en el control, el fin de mantenimiento. Ver apartado Mantenimiento.
El motor tarda unos segundos en funcionar al modo escogido.	• Es un comportamiento normal para alargar la vida del motor acelerando suavemente y conseguir un mejor confort auditivo.
Una vez acabado el proceso de esterilización, se aprecia un olor fuerte a desinfectante y/o nota una irritación en los ojos.	• Una vez terminado el ciclo de esterilización, la habitación ya es segura para poder ser usada. No obstante, puede haber personas más sensibles que puedan apreciar ciertas molestias. • Espere unos minutos más en usar la habitación.

Buenos consejos para obtener un aire interior más puro

Aquí facilitamos algunos consejos para ayudar a mejorar la calidad del aire interior:

- Use su purificador CATA Purifyer®.
- Mantenga al día el mantenimiento de su sistema de climatización.
- Ventile las habitaciones a diario, tanto en invierno cómo en verano y preferiblemente a primera hora de la mañana y última hora de la tarde.
- Limpie la casa y recoja para evitar la acumulación de polvo y suciedad.
- Utilice preferentemente productos de limpieza orgánicos.
- No fume en el interior.
- Evite plantas alergénicas.
- Evite fragancias para el hogar.

GARANTÍA Y ASISTENCIA

Antes de dirigirse al servicio técnico para una reparación consultar el capítulo de preguntas frecuentes y resolución de problemas.

En caso de que el problema persista tome nota del problema específico y de las condiciones en que aparece. Anote la fecha de fabricación en la placa de características ubicada en la parte inferior del aparato y llame al servicio técnico.

La reparación del aparato tiene que ser realizado únicamente por un técnico cualificado.

EL FABRICANTE garantiza la conformidad de este producto, por un periodo de 2 años para uso doméstico y 1 año para uso profesional, a contar desde la fecha de la factura, ticket de compra o albarán de entrega (en casos de venta a distancia) donde figure debidamente el aparato adquirido.

Esta garantía incluye tanto materiales como mano de obra, y en su caso el desplazamiento del personal técnico del Servicio Oficial más próximo. (excepto en el caso de productos que por su pequeño tamaño y movilidad deberá ser transportado por el usuario al Servicio Técnico Oficial).

En caso de avería del producto, para la aplicación de la presente Garantía, el consumidor deberá ponerse en contacto con el distribuidor o el servicio de Atención al Cliente de Cata Electrodomésticos:

España: 902 410 450 / +34 93 852 18 18 – info@cnagroup.es

Portugal: +351 214 349 771 – service@junis.pt

EL FABRICANTE podrá ejercer su derecho de decisión de reparar o reemplazar el producto defectuoso cuando el coste de una de las dos opciones se considere desproporcionado. Si la reparación o sustitución no fuese posible o apropiada, el consumidor podrá optar por una rebaja en el precio o por la cancelación de la compra (según lo especificado en los artículos 120 y siguientes del RD 1/2007, así como el artículo 12 de la Ley 7/1996).

CLÁUSULAS DE EXCLUSIÓN

La presente garantía no se aplicará en los siguientes supuestos:

- El incumplimiento de las indicaciones reflejadas en el Manual de instrucciones.
- Manipulación indebida del mismo por persona no autorizada
- Falta de limpieza o de operaciones de mantenimiento periódico del producto.
- Averías o daños causados por efectos químicos o electroquímicos del agua o por el contacto con sustancias inapropiadas, fuera de lo establecido en el manual de instrucciones.
- Incidencias derivadas de una rotura física, no atribuible a un defecto de fabricación (Cristales, plásticos, y accesorios)

La presente garantía no afecta a los derechos de que dispone el consumidor conforme a lo previsto en el Real Decreto Legislativo 1/2007 de 16 de Noviembre.



El símbolo  en el producto o en su embalaje indica que este producto no se puede tratar como desperdicios normales del hogar. Este producto se debe entregar al punto de recolección de equipos eléctricos y electrónicos para reciclaje. Al asegurarse de que este producto se deseché correctamente, usted ayudará a evitar posibles consecuencias negativas para el ambiente y la salud pública, lo cual podría ocurrir si este producto no se manipula de forma adecuada. Para obtener información más detallada sobre el reciclaje de este producto, póngase en contacto con la administración de su ciudad, con su servicio de desechos del hogar o con la tienda donde compró el producto.

Instruction Manual

Congratulations on buying the **cata** Purifyer®

Before using it for the first time, please carefully read this user guide and pay particular attention to the safety warnings.

We recommend you keep this manual in a safe place for reference purposes and we hope you enjoy both this product and the pure and healthy environment it creates.

Important safety instructions	38
Precautions	40
Installation location	41
Product description	42
Using the appliance	43
TFT display guide	49
Sterilisation	52
Maintenance	56
Specifications	62
Additional information	63
Warranty and technical service	66





IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

This appliance complies with current safety standards. Improper use may cause injury to people and damage to property.



These warnings apply to the appliance, and also where applicable, to all tools, accessories, chargers or mains adaptors.

- Use only as described in this manual. Do not carry out any maintenance other than that shown in this manual, or advised by customer service.
- The appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Cleaning and user maintenance shall not be done by children without supervision.
- Do not allow to be used as a toy. Close attention is necessary when used by or near children.
- This appliance cannot be used for industrial applications.



The appliance contains magnets

- Pacemakers and defibrillators may be affected by strong magnetic fields. If you or someone in your household has a pacemaker or defibrillator, avoid standing near to the top of the device.
- Credit cards and electronic storage media may also be affected by magnets and should be kept away from the top of the appliance.



To reduce the risk of fire, electric shock, or injury

- Before you connect the appliance, ensure that the voltage indicated on the appliance corresponds to the local power voltage.
- Suitable for dry locations ONLY. Do not use outdoors or on wet surfaces and do not expose to water or rain.
- Do not handle any part of the plug or appliance with wet hands.
- Do not operate any appliance with a damaged cable or plug. Discard the appliance or return to an authorised service facility for examination and/or repair. If the supply cable is damaged it must be replaced by the manufacturer in order to avoid a hazard.
- If the purifier is not working as it should, if it has received a sharp blow, if it has been dropped, damaged, left outdoors, or dropped into water, do not use and contact Customer Service.
- Do not cover cable with throw rugs, runners or similar coverings. Arrange cable away from traffic area and where it will not be tripped over.
- Do not unplug the purifier by pulling on the cable. To unplug, grasp the plug of the purifier, not the cable. The use of an extension cable is not recommended.
- Do not block the air inlet and outlet with objects. Do not use with any openings blocked; keep free of dust, lint, hair, and anything that may reduce airflow.
- Make sure that foreign objects do not fall into the appliance through the air inlet or outlet.
- High voltage is used inside the device to generate plasma. It is therefore essential to unplug before installation, cleaning and maintenance.
- Do not use any cleaning agents or lubricants on this appliance.
- Turn off all controls before unplugging.

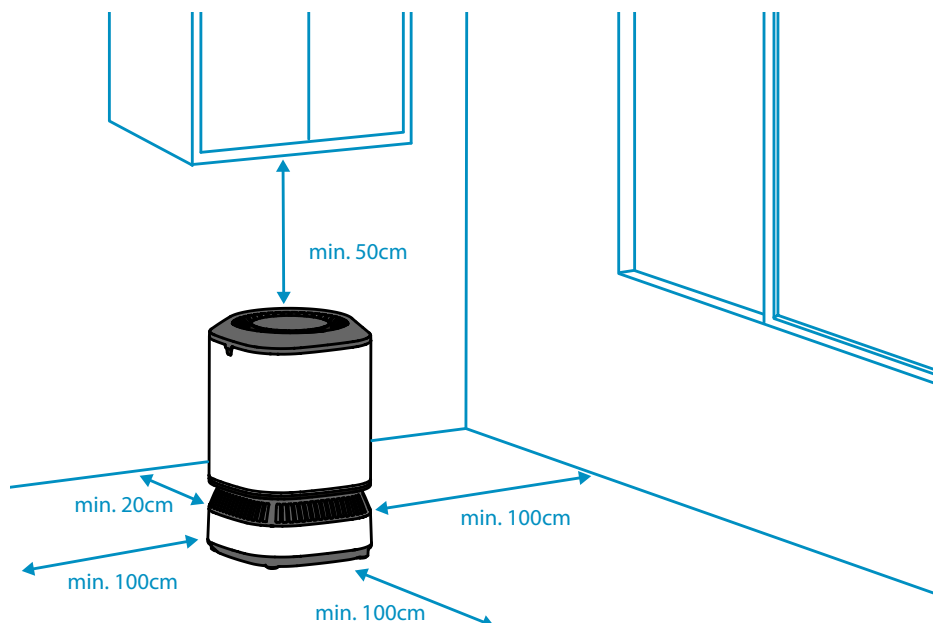
- Unplug from the socket when not in use for extended periods. To avoid a tripping hazard, safely coil the cable.
- Do not spray any flammable materials such as insecticides or fragrance around the appliance.
- Do not use near furnaces, fireplaces, stoves or other high temperature heat sources.
- Use only original filters designed especially for this device.
- It is strictly forbidden to modify or transform the product.

PRECAUTIONS

- This appliance is not a substitute for proper ventilation, regular vacuum cleaning, or use of an extractor hood or fan while cooking.
- Combustion of the filter may cause irreversible human hazard and/or jeopardize other lives. Do not use the filter as fuel or for similar purposes.
- Do not insert your fingers or objects into the air outlet or the air inlet to prevent physical injury or malfunctioning of the appliance.
- Do not sit on the appliance.
- Always carry the appliance by the handles. Do not carry it by the top or the grille.

INSTALLATION LOCATION

- Always place and use the appliance on a dry, stable, flat and horizontal surface.
- Leave at least 20 cm of free space on one side of the appliance and 1 m on its other sides. Also leave 50 cm of free space above the appliance.



- Do not place anything on the appliance.
- Do not place the appliance directly below an air-conditioning unit to prevent condensation falling on it.
- The appliance must not be positioned facing into the wind or a draught.
- To avoid interference, place the appliance at a distance of at least two metres from other electrical appliances that use radio waves, such as television sets, radios and radio-controlled clocks.



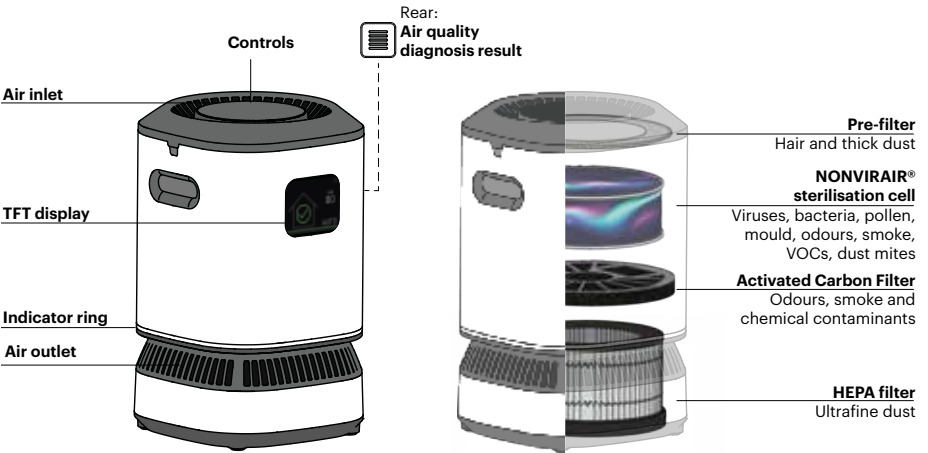
HOME



HOME PRO

PRODUCT DESCRIPTION

Do you want to live in a safe environment that is free of viruses and bacteria?
NONVIRAIR® eliminates 100% of viruses and bacteria.



Controls



Indicator ring

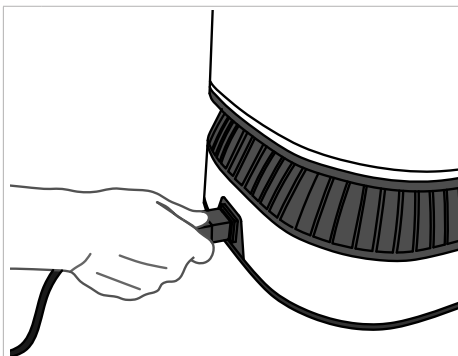


USING THE APPLIANCE

Installing the appliance

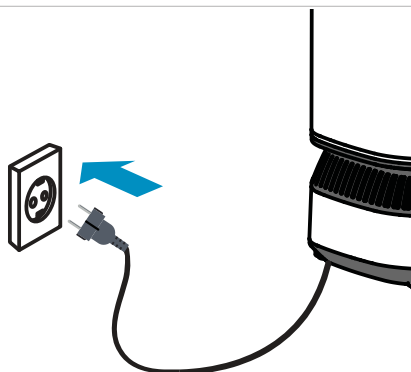


Warning! The appliance is supplied with all its filters installed.



1

Connect the power cable to the appliance.



2

Put the plug in the power socket.

Switching on



1

Press ON/OFF to switch on the appliance. The purifier is activated in standby mode for 5 minutes.

Note: During this period the purifier will not be running.



2

Press ON/OFF again to start the air diagnosis process. The control lights up all the available operating modes and the front display shows the self-diagnosis process.

The purifier starts to gently operate in **AUTOMATIC MODE**.



NOTE: The indicator light is white during this process.



Warning! This process can take up to 5 minutes. However, you can change the operating mode if you prefer, taking into account that the purifier cannot operate autonomously until results have been generated.



Aire
limpio



Contaminación
baja



Contaminación
moderada/alta



Contaminación
peligrosa



3

Once the diagnosis has been completed, the purifier reports the air quality in accordance with a colour code.

Note: If the user has not changed mode during the process, the process will start to operate autonomously in **AUTOMATIC MODE**, adjusting the purification speed in accordance with the detected level of contamination.

4

Press the icon of the chosen filtration mode. If you do not press anything, the purifier will continue to work in **AUTOMATIC MODE**.



AUTO



AUTO



Filtration mode selection

With the appliance in standby or any other mode, press the chosen filtration icon and the purifier will start to work in this mode.

MANUAL mode



Ideal for users who want to personally control the purifier and adjust it to suit their needs at all times.

The purifier will start to operate at low speed. Repeatedly press the manual mode icon until you have selected one of the six available speeds.



SPEED 1



SPEED 2



SPEED 3



SPEED 4



SPEED 5



SPEED 6
(Timer intensive
speed 1 hour)

AUTOMATIC mode

AUTOMATIC MODE

AUTO

For users who prefer the device to operate autonomously without having to worry about its optimal speed. Thanks to its various sensors, the purifier can identify the purification need at all times and efficiently self-regulate its operation.

NIGHT MODE



Ideal to maintain good quality air when quiet is preferred.

The purifier will operate at low speed when the sensors detect contamination. When the purifier detects a totally clean atmosphere it stops.

STERILISATION MODE

It projects an airflow that is capable of disinfecting both the environment and fabrics and surfaces (floors, walls, furniture...).

This purifier offers two levels of sterilisation:

- **SIMPLE STERILISATION.** 9-hour specific sterilisation mode for users who want the room to undergo deep disinfection while it is in use.

See the full instructions included in the STERILISATION MODE section.

- **INTENSIVE STERILISATION.** Intensive specific sterilisation mode for users who want the room to be fully sterilised in a short period of time. **NOTE: This mode cannot be used in the presence of people or animals.**

See the full instructions included in the STERILISATION MODE section.



Timer selection

In any of the operating modes described above (except the sterilisation modes) you can press the Timer icon to operate the purifier for a programmed period. The icon will start to flash. The timer period can be adjusted from a minimum of 1 hour to a maximum of 12 hours. Each press of the icon increases it by 1 hour, as shown in the example.



To confirm, press the Timer icon for 2 seconds or the appliance will automatically confirm it after 10 seconds have elapsed.

Once the programmed period has ended, the purifier will progressively reduce its speed until it stops, at which point it enters standby mode.



NOTE: If the filtration mode is changed in timer mode, the timer will continue its programme.



NOTE: At any time you can view and/or change the programmed period by pressing the Timer icon and following the same process explained above.



NOTE: To cancel Timer mode, press the Timer icon again for longer than two seconds. The purifier will cancel the countdown and continue to operate in the previously selected mode.



Warning: This option is only available if an operating mode has been previously selected. If you click the icon in standby, the timer will not be activated.

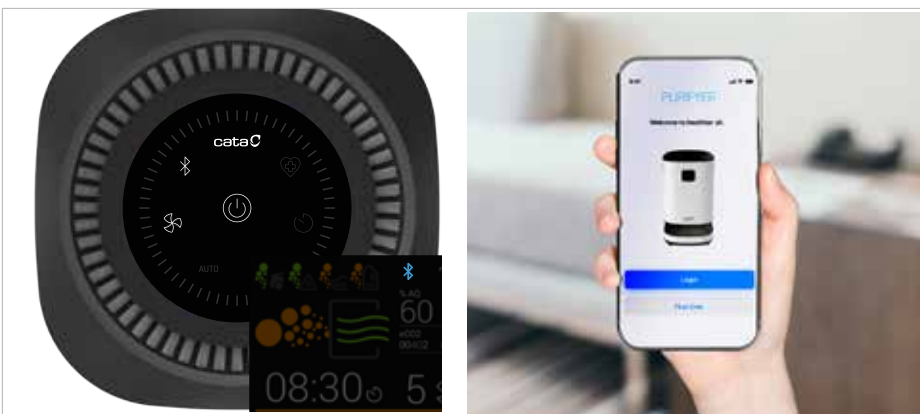
Switching off

Press ON/OFF at any time to switch off the appliance.

Connecting to the application or an external device via Bluetooth



- 1 With the appliance switched on, pair with a new device.



- 2 Once paired, the icon will stay lit and the blue Bluetooth icon will appear on the TFT display. The purifier can now be controlled using the application or an external device.

Connecting/disconnecting via Bluetooth

If you have previously paired your purifier with the application or another external device, you can remotely control it at any time. Move the external device close to the purifier and it will automatically recognise it.



NOTE: To disconnect the Bluetooth function, press the Bluetooth icon.



NOTE: You can reactivate the Bluetooth function at any time by pressing the corresponding icon. You will not have to complete the pairing process again.

TFT DISPLAY GUIDE

Screens concerning the use of the appliance

This section graphically summarises the information that appears on the screen in relation to use. For a more detailed explanation, see the USING THE APPLIANCE section.



	During the diagnosis process	Dangerous contamination	Moderate/high contamination	Low contamination	Clean air
Air quality diagnosis result					
Filter process					
Air quality bar					

Operating mode	Manual (1 to 6)	Automatic	Auto night	Sterilisation (See Sterilisation section)
	1	AUTO	AUTO	

Air purification evolution graph screens

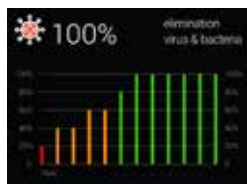
Every 15 minutes the appliance updates the evolution of the air quality from the last hour.



NOTE: To access this information at any other time, press any of the top control keys and the purifier will show it on the display after 4 seconds have elapsed.

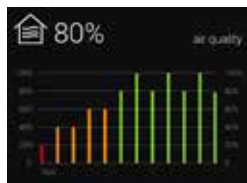


General summary of the self-diagnosis of the air.



Percentage graph of the elimination of viruses and bacteria.

Tested and certified by the Microbiology department of the Polytechnic University of Catalonia (UPC).



Percentage graph showing the general air quality in the room.



Graph of the concentration of VOCs detected in the environment.

VOCs: Chemical substances that contain carbon along with hydrogen, oxygen, fluoride, chlorine, bromine, sulphur or nitrogen and are easily transformed into vapours or gases.

Possible source:

Solvent, paint, cleaning products and burning combustible materials.



Graph of the concentration of CO₂ detected in the environment.

CO₂: Substance that contains two atoms of oxygen and one of carbon. Its emissions are generally accompanied by soot, smoke, heavy metals and other contaminants.

Possible source: Combustion vehicles, such as cars, lorries and motor-bikes, and combustion heat sources, such as fireplaces and heaters.



Graph of the concentration of NO₂ detected in the environment.

NO₂: Yellowish brown irritant and toxic gaseous chemical compound formed by the combination of one nitrogen atom and two atoms of oxygen. It is one of the main contaminants found in towns and cities.

Possible source:

Traffic and other processes that burn fossil fuels.



Graph of the concentration of O_3 detected in the environment.

O_3 : Colourless substance whose molecule is composed of three atoms of oxygen. It is formed by the separation of the two atoms that form the gas oxygen. Each atom of oxygen that is released joins another molecule of gaseous oxygen (O_2), forming molecules of ozone (O_3).

Possible source:

It is formed by the chemical reaction of nitrogen dioxide (NO_2) and volatile organic compounds (VOCs) in the presence of sunlight.

This purifier also emits O_3 during the intensive sterilisation function. However, the gas is destroyed again before the end of the process, leaving the air completely clean.



Warning: This purifier is capable of fully purifying multiple contaminants in the atmosphere. The screens only show the main ones.

After the information screens showing the results of the last hour, the purifier also reports the concentration of CO_2 in the last 7 days.

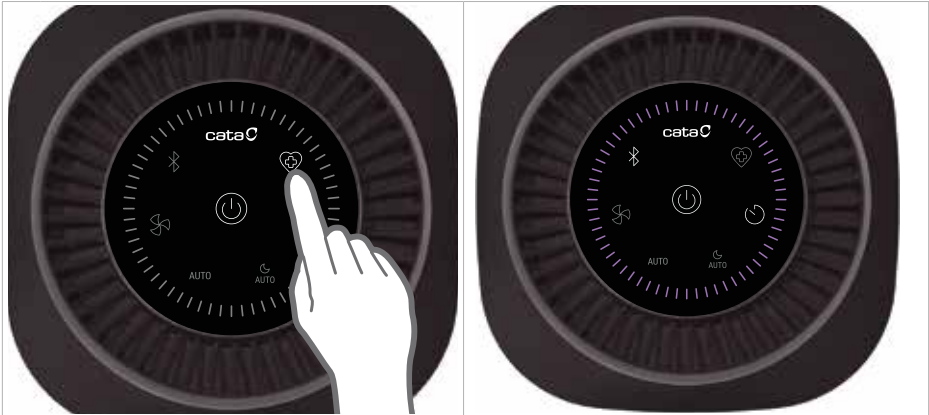


Evolution graph of the concentration of CO_2 detected in the atmosphere in the last 7 days.

STERILISATION

Simple Sterilisation

9-hour specific sterilisation mode for users who want the room to undergo deep disinfection while it is in use.



1 With the appliance switched on, quickly press the Sterilisation icon to enter the Simple Sterilisation mode.

2 This Simple Sterilisation cycle runs for 9 hours. In the first 8 hours, the appliance will operate at maximum power and then enter ventilation mode for 1 hour. Once the process has ended, the purifier will change to Automatic Mode.



NOTE: If during the first 8 hours of sterilisation, you press the icon again, the purifier will move directly to the final 1-hour ventilation phase. If you press it again during the 1-hour ventilation phase, the purifier will change to Automatic Mode.



NOTE: The screen shows the time remaining in this process.



NOTE: To cancel the Simple Sterilisation mode, select any other filtration mode.



Indicates sterilisation mode with presence of people/animals

Time remaining to complete the sterilisation process

Intensive Sterilisation

Intensive specific sterilisation mode for users who want the room to be fully sterilised in a short period of time.



Warning! This process cannot be used in the presence of people or animals, as it may damage their health. Before activating this function, the purifier will ask the user for confirmation to proceed with the intensive sterilisation process to avoid activating it by mistake.



Warning! Frequent use of this mode can also have a negative effect on the health of certain plants.



1

With the appliance switched on, press the Sterilisation icon for longer than 5 seconds and the purifier will show the confirmation screen to enter Intensive Sterilisation mode and make a warning noise.

NOTE: The user will have 1 minute to confirm.



2

To confirm activation of intensive sterilisation, press the Timer icon for longer than 2 seconds.



Compulsory to leave the room.



Indicates sterilisation mode without presence of people/animals

Time remaining to leave the room.

3

Once the sterilisation process has started all people and animals must leave the room.



Warning! It is very important to ensure there are no people or animals in the room. For 30 seconds the purifier will emit loud warning noises and show the corresponding warning on the screen.

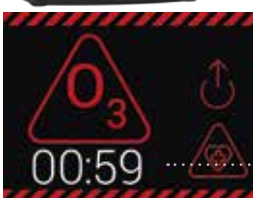


NOTE: At this point you can cancel the Intensive Sterilisation mode by pressing the Sterilisation icon again or the ON/OFF icon.



Indicates sterilisation flow in progress

Time remaining to complete the sterilisation process



4

First stage of the sterilisation process:

Creation of specific airflow to guarantee the sterilisation of all objects in the room.



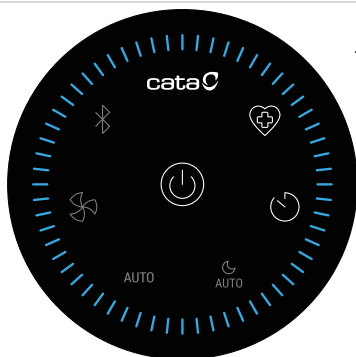
Warning! It is completely forbidden to use the room during this process, as it could damage the health of people and animals. Frequent use of this mode can also have a negative effect on the health of certain plants.



NOTE: The screen shows the time remaining in this process.

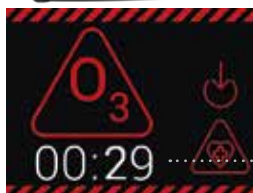


NOTE: If any of the symbols are pressed during the process, it will be automatically cancelled and the purifier will start the air renewal process.



Indicates air renewal

Time remaining to complete the sterilisation process



Second stage of the sterilisation process:

5 Air renewal period to eliminate the sterilisation flow and guarantee safe use of the room.



Warning! It is completely forbidden to use the room during this process, as it could damage the health of people and animals. Frequent use of this mode can also have a negative effect on the health of certain plants.



NOTE: The screen shows the time remaining in this process. However, it may continue for a few minutes until the air quality is optimal.



NOTE: To cancel this process, press the ON/OFF icon for longer than 10 seconds. The purifier will make a warning noise.



6 60 minutes – final ventilation process.



NOTE: This process can be carried out in the presence of people and animals.



NOTE: To cancel this process, press any other filtration mode or the sterilisation icon or ON/OFF to enter standby mode.

MAINTENANCE

Initial instructions before carrying out maintenance.



IMPORTANT

- Before carrying out any maintenance operation, stop the appliance and unplug it.
- The maintenance operations the user is permitted to carry out are limited to filter changes.
- Never submerge the appliance in water or other liquids.
- Do not use abrasive, aggressive or inflammable cleaning products to clean any part of the appliance.

Filter cleaning and replacement

Filter	Maintenance method	Replacement time *	Spare part code
PRE-FILTER	Clean	A warning is issued (see p. 57) Cycle of approximately 4 weeks*	02894009
ACTIVATED CARBON FILTER	-	-	-
HEPA FILTER	Rotate filter position	A warning is issued (see p. 59) Cycle of approximately 6-12 months*	-
	Filter replacement	A warning is issued (see p. 59) Cycle of approximately 1-2 years*	02894011
NONVIRAIR® STERILISATION CELL	-	-	-

*The cycles in the table are approximate and depend on the operating hours and level of contamination of the installation location.



NOTE: The appliance informs you when to carry out maintenance. You can, however, carry out maintenance on the filters whenever you consider it necessary.

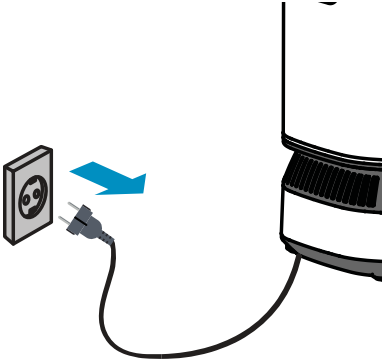
Filter change tips

- Wear gloves when you change the filter or wash your hands after handling used filters.
- Place used filters directly into a bag with a hermetic seal before disposal to prevent the dispersal of contaminants. Dispose of the filter units in accordance with your local regulations.
- Used filters should not be handled by allergy sufferers or people with respiratory problems.

Pre-filter Maintenance

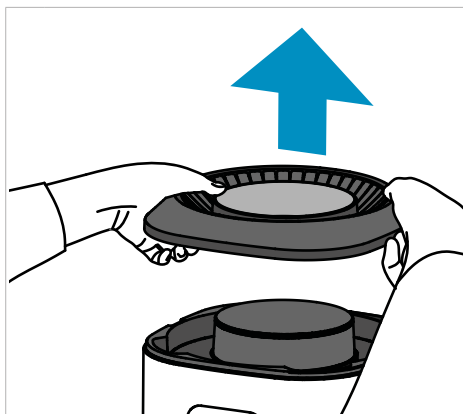
The pre-filter needs to be correctly cleaned to ensure optimal purifier performance and to extend the useful life of the HEPA filter.

Cleaning instructions

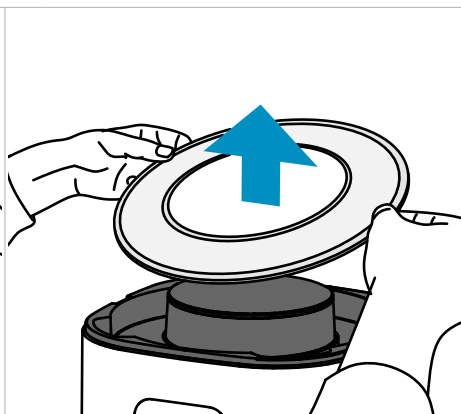
	
1 CLEANING WARNING: The appliance will emit an alarm sound and the Timer icon will flash in white. The indicator ring and the indicator light on the control will light up in yellow and the display will show the pre-filter maintenance warning.	2 Unplug the appliance.



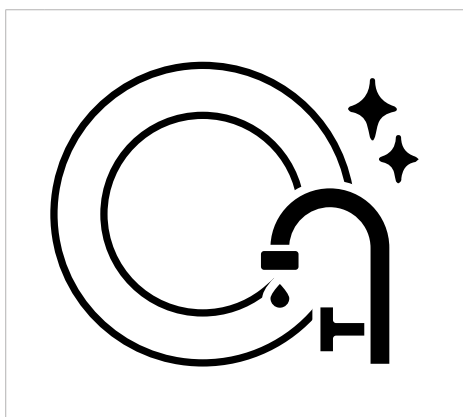
NOTE: If you prefer to carry out maintenance at another time, you can continue to use the purifier. After 12 hours of use, the appliance will issue the warning again.



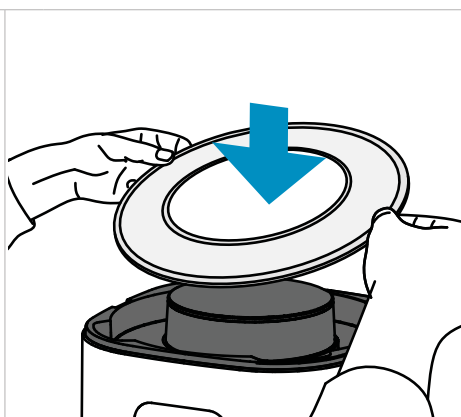
3 Pull the top ring of the purifier to remove it from the appliance.



4 Remove the pre-filter from the appliance.



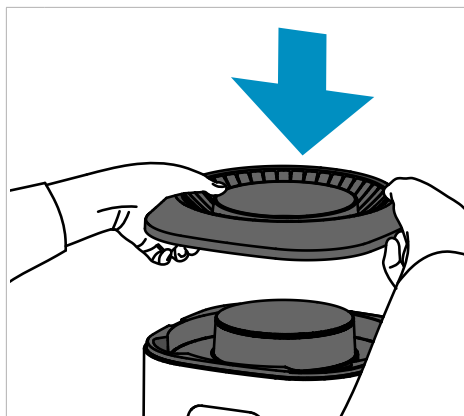
5 Rinse the pre-filter under the tap. If the pre-filter is very dirty, use a soft brush to remove the dust.



6 Put the pre-filter back in the appliance.



NOTE: Make sure the pre-filter is completely dry. If it is wet, bacteria may multiply and reduce the useful life of the pre-filter.



7

To replace the top ring, simply place it in position and its magnets will automatically secure it.



8

Reconnect the appliance and then press the TIMER icon to validate the end of maintenance.

HEPA Filter Maintenance



NOTE: The HEPA filter cannot be washed or cleaned with a vacuum cleaner.

How to rotate or replace the HEPA filter



1

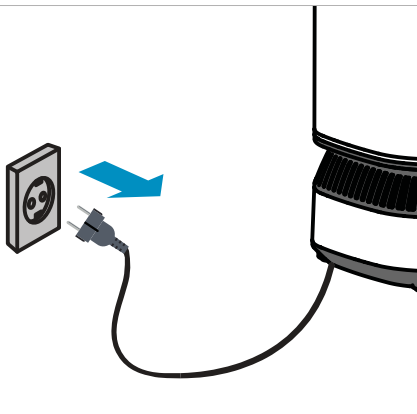
CLEANING WARNING:

The appliance will emit an alarm sound and Bluetooth icon will flash in white.

The indicator ring will be lit up in yellow and the indicator light on the control will rotate in yellow. The display will show the replace HEPA filter warning.

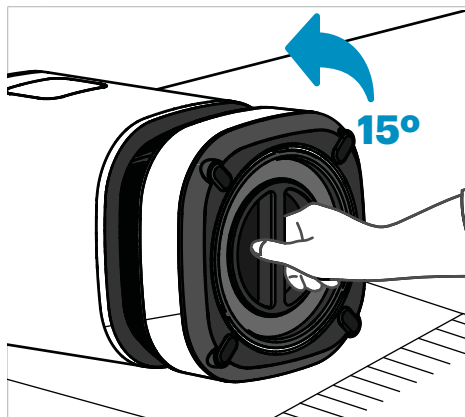
2

Unplug the appliance.



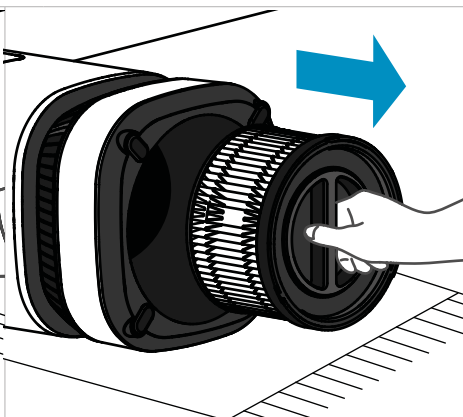


NOTE: If you prefer to carry out maintenance at another time, you can continue to use the purifier. After 12 hours of use, the appliance will issue the warning again.



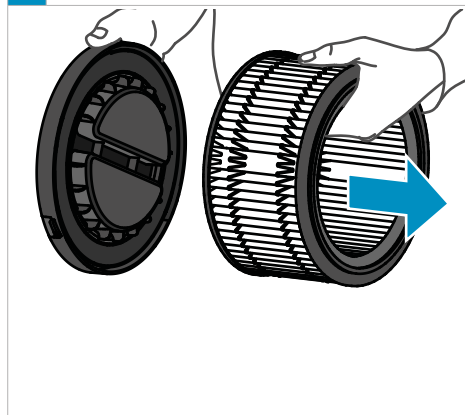
3

Place the appliance on a rug or non-abrasive surface to prevent damage. Rotate the bottom cover 15° anticlockwise to remove it from the appliance.



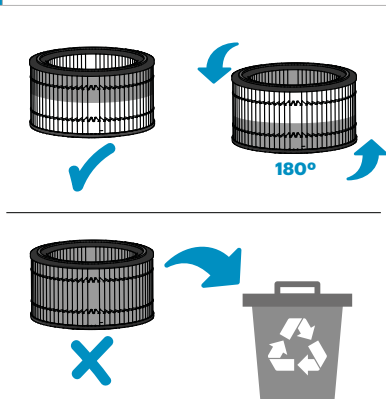
4

Remove the bottom cover along with the HEPA filter.



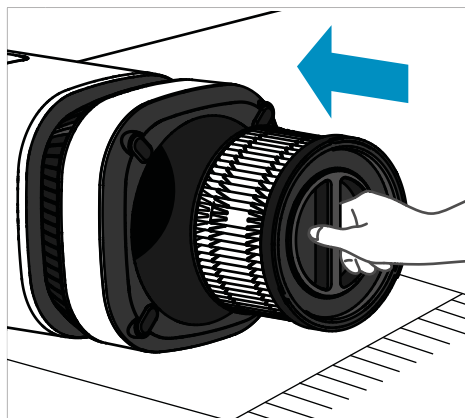
5

Pull the HEPA filter out of the bottom cover.

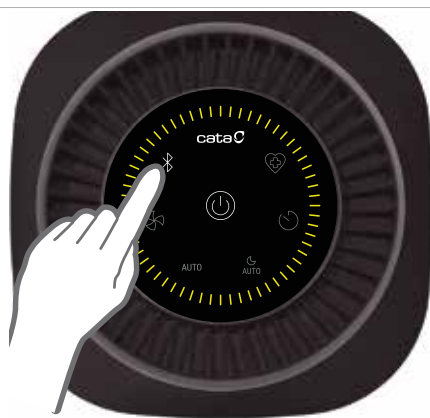


6

Check the saturation level of the HEPA filter. If only half of the filter is saturated, rotate it 180° and reinsert it in the bottom cover, making sure that the clean part is at the top. If it is completely saturated, replace the filter.

**7**

Insert the bottom cover along with the HEPA filter and close the cover by rotating it 15° clockwise.

**8**

Reconnect the appliance and when the filter warning is shown again press BLUETOOTH icon to validate the end of maintenance.

Appliance cleaning

- Clean dust from the appliance with a slightly damp soft cloth.
- Clean the inlet and outlet.

SPECIFICATIONS

Specifications of the unit

MODEL	HOME
Power supply voltage	AC 220-240 V – 50/60 Hz
Power rating	95 W
Recommended maximum room area	60 m ²
Dimensions	380 mm (W) x 380 mm (D) x 670 mm (H)
Weight	12.5 kg
Power supply cable length	1500 mm

MODEL	HOME PRO
Power supply voltage	AC 220-240 V – 50/60 Hz
Power rating	190 W
Recommended maximum room area	120 m ²
Dimensions	380 mm (W) x 380 mm (D) x 670 mm (H)
Weight	13.5 kg
Power supply cable length	1500 mm

*The technical and aesthetic specifications of the product may be changed without prior notice with the aim of improving the performance of the purifier.



ADDITIONAL INFORMATION

FAQs

This section summarises the most common problems the appliance may encounter. If you cannot solve the problem with the information below, please contact customer service.

PROBLEM	POSSIBLE SOLUTION
The SENSOR ERROR warning appears on the TFT display. The purifier does not self-diagnose and only works in manual mode. 	• The sensor may sometimes take a few minutes longer than usual to detect. Wait a few minutes until it detects normally again. • Check that the sensor detection grille is not wet or covered by an object. • If it does not respond, switch off the purifier, wait 5 seconds and switch it on again. • If this does not solve the problem, contact the technical service.
The ENGINE ERROR warning appears on the TFT display and the purifier does not work. 	• Check that the power supply cable is correctly connected. • Check that the air inlet and outlet are not blocked or covered by an object. • Check that the purifier is installed on a flat, stable surface. • If it still does not work, switch off the purifier, wait 15 seconds and switch it on again. • If this does not solve the problem, the engine is possibly damaged. Contact the technical service.
The PRE-FILTER MAINTENANCE warning appears on the TFT display.	• Consult the PRE-FILTER MAINTENANCE section of the instruction manual.
The REPLACE HEPA FILTER warning appears on the TFT display.	• Consult the HEPA FILTER MAINTENANCE section of the instruction manual.
The display is frozen and does not show the screens correctly.	• Switch off the purifier and unplug it. Wait 15 seconds and switch it on again. • If this does not solve the problem, contact the technical service.
The top controls are frozen.	• Switch off the purifier and unplug it. Wait 15 seconds and switch it on again.
The appliance has not automatically connected to the application or the external device, although the Bluetooth icon on the appliance is on.	• Check that the Bluetooth of the mobile device is on. • See how to pair a new device in the USING THE APPLIANCE section.

It absolutely will not switch on.	• Make sure the plug is fully inserted into the socket. • Make sure the power supply cable is correctly connected to the appliance. • Make sure there has not been a power cut. Check whether lights and other appliances are working.
The appliance vibrates and/or sounds like it is malfunctioning.	• Check that the purifier is on a flat, even surface. • Check that the air inlet and outlet are not obstructed by an object.
The appliance is making too much noise.	• You can use the SILENT MODE.
The plug and the socket are too hot.	• Make sure the plug is fully inserted into the socket.
The appliance is emitting a strange smell.	• The first few times you use the appliance it may smell of plastic. It will disappear over time with usage. • If the appliance smells of burning, contact the authorised technical service. • Clean the air inlets and outlets. • Clean the pre-filter.
The power of the fan is low. The unit does not purify the air.	• Check whether a filter change indicator has been activated. If so, carry out the corresponding maintenance work.
The appliance still indicates that filter maintenance is required after it has been performed.	• Try to validate the end of maintenance with the controls (see the Maintenance section).
The motor takes a few seconds to start in the chosen mode.	• This is completely normal and is designed to extend the life of the motor by accelerating gently and to increase acoustic comfort.
Once the sterilisation process has ended, there is a strong smell of disinfectant and/or your eyes are irritated.	• Once the sterilisation cycle has ended, the room is safe to be used. However, more sensitive people may experience some discomfort. • Please wait another few minutes before using the room.

Tips to improve the purity of interior air

Here are some tips to help you improve the quality of your interior air:

- Use your CATA Purifyer®.
- Make sure your air-conditioning system is properly maintained.
- Ventilate all rooms every day, both in winter and in summer, preferably first thing in the morning and last thing at night.
- Make sure your home is kept clean of dust and dirt.
- Use only organic cleaning products.
- Do not smoke inside.
- Avoid allergenic plants.
- Avoid using home fragrances.

WARRANTY AND TECHNICAL SERVICE

Before contacting the technical service for a repair, please consult the FAQ and troubleshooting section.

If the problem persists make a detailed note of it and the conditions in which it takes place. Make a note of the date of manufacture on the technical data plate on the bottom of the appliance and call the technical service.

The appliance must only be repaired by a qualified technician.

THE MANUFACTURER guarantees the conformity of this product, for a period of two years for home use and one year for professional use from the date of the invoice, sales receipt or delivery note (in the case of mail order purchases), which must clearly indicate the purchased appliance.

This warranty includes both materials and labour and, where applicable, a visit from a technician from the closest Official Technical Service (except in the case of products whose size and portability enable them to be taken to the Official Technical Service by the user).

To apply this warranty in the event of a fault in the product, please contact the distributor or Customer Service of Cata Electrodomésticos:

Spain: 902 410 450 / +34 93 852 18 18 – info@cnagroup.es

Portugal: +351 214 349 771 – service@junis.pt

THE MANUFACTURER may exercise its right to decide to repair or replace the defective product when the cost of one of the two options is considered to be disproportionate. If repair or replacement are not possible or advisable, the consumer may opt for a price reduction or cancellation of the purchase (in accordance with the provisions of articles 120 et seq. of Royal Decree RD 1/2007, and article 12 of Law 7/1996).

EXCLUSION CLAUSES

This warranty shall not be applied in the following cases:

- Non-compliance with the instructions contained in this Instruction Manual.
- Improper handling of the appliance by an unauthorised person.
- Lack of cleaning or failure to carry out periodic maintenance.
- Faults or damage due to the chemical or electrochemical effects of water or through contact with inappropriate substances, beyond the provisions established in the instruction manual.
- Incidents caused by physical breakage not attributable to a manufacturing defect (glass, plastic, and accessories).

This warranty does not affect consumers' rights in accordance with the provisions of Royal Legislative Decree 1/2007, of 16 November.



The  symbol on the product or its packaging indicates that this product cannot be treated as normal household waste. This product should be disposed of at an official recycling centre for waste electrical and electronic equipment (WEEE). Correct disposal of this product helps prevent possible negative consequences for the environment and public health, which could occur if this product is not handled correctly. For more detailed information about the recycling of this product, please contact your local authority, your waste collection service, or the shop where you purchased the product.

Gebruuchs- anleitung

Wir gratulieren Ihnen zum Kauf des **cataC Purifyer®**

Bitte lesen Sie vor der ersten Inbetriebnahme diese Gebrauchsanleitung sorgfältig durch und beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise.

Wir empfehlen Ihnen, die Gebrauchsanleitung zum Nachschlagen aufzubewahren, und wünschen Ihnen, dass Sie Freude an unserem Produkt und einer reinen und gesunden Umgebung haben.

Wichtige Sicherheitshinweise	70
Vorsichtsmaßnahmen beim Gebrauch	72
Aufstellungsort	73
Beschreibung des Produkts	74
Verwendung des Geräts	75
Beschreibung des TFT-Bildschirms	81
Sterilisation	84
Wartung	88
Spezifikationen	94
Zusätzliche Informationen	95
Garantie und Kundendienst	98





WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

Dieses Gerät entspricht den geltenden Sicherheitsvorschriften. Unsachgemäßer Gebrauch kann zu Personen- und Sachschäden führen.



Diese Warnhinweise gelten für das Gerät und ggf. für alle Werkzeuge, Zubehörteile, Ladegeräte oder Netzadapter.

- Verwenden Sie das Gerät ausschließlich gemäß den Angaben in dieser Gebrauchsanleitung. Führen Sie keine anderen als die in dieser Gebrauchsanleitung beschriebenen oder vom Kundendienst empfohlenen Wartungsarbeiten durch.
- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren sowie Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder einem Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie von einer verantwortlichen Person beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Geräts unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen das Gerät nicht ohne Aufsicht reinigen und warten.
- Lassen Sie nicht zu, dass das Gerät als Spielzeug verwendet wird. Seien Sie besonders achtsam, wenn Kinder das Gerät verwenden oder in seiner Nähe spielen.
- Dieses Gerät ist nicht für den industriellen Gebrauch bestimmt.



Das Gerät enthält Magnete

- Herzschrittmacher und Defibrillatoren können durch starke Magnetfelder beeinträchtigt werden. Wenn Sie oder jemand in Ihrem Haushalt einen Herzschrittmacher oder Defibrillator hat, meiden Sie die Nähe zur Oberseite des Geräts.
- Auch Kreditkarten und elektronische Speichermedien können durch Magnete in ihrer Funktion beeinträchtigt werden und sollten daher von der Oberseite des Geräts ferngehalten werden.



Vermeidung der Gefahr von Feuer, Stromschlägen oder Verletzungen

- Bevor Sie das Gerät an der Steckdose anschließen, die Übereinstimmung der auf dem Produkt angegebene Spannung mit der örtlichen Netzspannung überprüfen.
- Für die Aufstellung an trockenen Orten konzipiert. Nicht im Freien oder auf nassen Oberflächen verwenden und nicht mit Regen oder Wasser in Kontakt kommen lassen.
- Weder Bauteile noch den Stecker mit nassen Händen anfassen.
- Das Gerät nicht verwenden, wenn das Kabel oder der Stecker beschädigt ist. Das Gerät entsorgen oder zur Überprüfung und/oder Reparatur an eine autorisierte Servicewerkstatt zurückgeben. Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es durch ein anderes Originalkabel oder ein vom Hersteller geliefertes Kabel ersetzt werden, um Gefahren zu vermeiden.
- Diesen Luftreiniger nicht verwenden, wenn er nicht ordnungsgemäß funktioniert, einen Schlag abbekommen hat, heruntergefallen ist, beschädigt wurde, im Freien gestanden hat oder in Wasser getaucht wurde. Bitte an den Kundendienst wenden.
- Das Kabel nicht mit Teppichen, Läufern oder Ähnlichem bedecken. Das Kabel von Durchgangsbereichen fernhalten, wo man darüber stolpern könnte.
- Den Stecker des Luftreinigers nicht am Kabel aus der Steckdose ziehen. Zu diesem Zweck am Stecker selbst und nicht am Kabel ziehen. Die Verwendung eines Verlängerungskabels wird nicht empfohlen.
- Den Lufteingang und -ausgang nicht mit Gegenständen blockieren. Das Gerät nicht verwenden, wenn eine Öffnung blockiert ist, und es frei von Staub, Flusen, Haaren und anderen Gegenständen halten, die den Luftstrom beeinträchtigen könnten.
- Darauf achten, dass keine Fremdkörper durch den Lufteingang und -ausgang in das Gerät gelangen.
- Im Inneren des Geräts wird Hochspannung zur Erzeugung von Plasma verwendet. Deshalb muss es bei der Installation, Reinigung oder Wartung unbedingt vom elektrischen Anschluss getrennt werden.

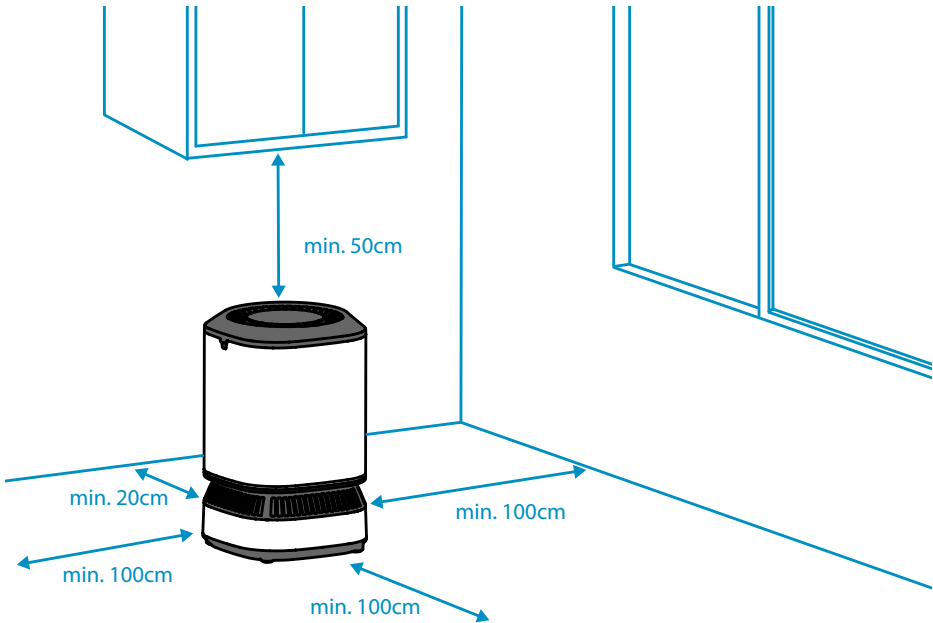
- Keine Reinigungs- oder Schmiermittel an diesem Gerät verwenden.
- Bevor die Steckdose herausgezogen wird, alle Steuerelemente ausschalten.
- Wenn Sie das Gerät für längere Zeit nicht verwendet wird, den Netzstecker herausziehen. Das Kabel sicher aufwickeln, damit niemand darüber stolpert.
- Keine brennbaren Materialien wie Insektizide oder Duftstoffe in der Nähe des Geräts versprühen.
- Nicht in der Nähe von Öfen, Kaminen, Herden oder anderen Wärmequellen verwenden.
- Nur speziell für dieses Gerät entwickelte Originalfilter verwenden.
- Es ist strengstens untersagt, das Produkt zu verändern oder umzugestalten.

VORSICHTSMASSNAHMEN BEIM GEBRAUCH

- Dieses Gerät ist kein Ersatz für ein Lüftungssystem, regelmäßiges Staubsaugen oder die Verwendung einer Dunstabzugshaube oder eines Ventilators beim Kochen.
- Durch Verbrennung des Filters kann die Gefahr irreversibler Schäden für Menschen oder andere Lebewesen entstehen. Den Filter nicht als Brennmaterial oder zu ähnlichen Zwecken verwenden.
- Nicht die Finger oder Gegenstände in den Lufteingang oder -ausgang stecken, um Verletzungen oder Fehlfunktionen des Geräts zu vermeiden.
- Nicht auf das Gerät setzen.
- Beim Transport immer an den Griffen festhalten. Nie an der Oberseite oder dem Gitter tragen.

AUFSTELLUNGORT

- Das Gerät immer auf einer trockenen, stabilen, flachen und waagerechten Oberfläche verwenden.
- An einer Seite des Geräts mindestens 20 cm und an den anderen Seiten 1 m Freiraum lassen. Über dem Gerät 50 cm Freiraum lassen.



- Nicht auf das Gerät stellen.
- Das Gerät nicht direkt unter eine Klimaanlage stellen, damit kein Kondenswasser auf das Gerät tropft.
- Das Gerät nicht in den Wind oder eine Luftströmung stellen.
- Um Störungen zu vermeiden, das Gerät mindestens zwei Meter entfernt von anderen elektrischen Geräten, die Funkwellen verwenden, aufstellen (z. B. Fernsehgeräte, Radios und Funkuhren).



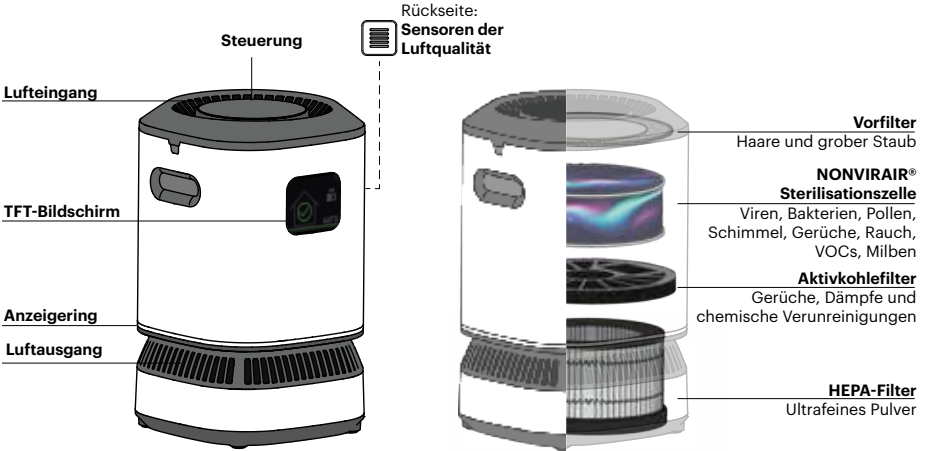
HOME



HOME PRO

BESCHREIBUNG DES PRODUKTS

Möchten Sie in einer sicheren Umgebung frei von Viren und Bakterien leben?
 NONVIRAIR® beseitigt 100 % der Viren und Bakterien.



Steuerung



Anzeigering

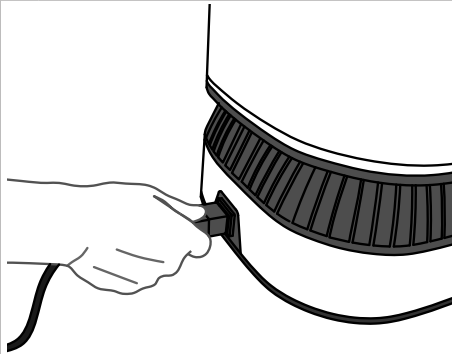


VERWENDUNG DES GERÄTS

Inbetriebnahme des Geräts

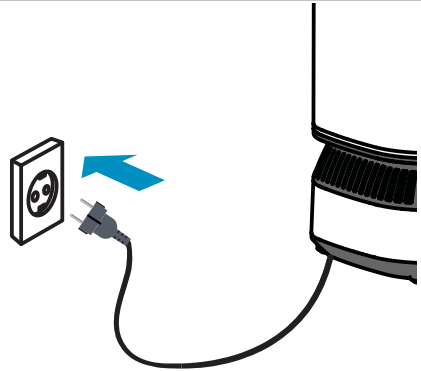


Achtung! Bei der Anlieferung sind alle Filter im Gerät installiert.



1

Schließen Sie das Stromkabel am Gerät an.



2

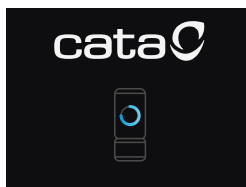
Stecken Sie den Stecker in die Steckdose.

Einschalten



1

Drücken Sie EIN/AUS, um das Gerät einzuschalten. Der Luftreiniger aktiviert sich für 5 Minuten im Standby-Modus.
Hinweis: In diesem Zeitraum steht der Luftreiniger still.



2

Drücken Sie erneut auf EIN/AUS, um den Prozess der Luftdiagnose zu starten. Die verfügbaren Betriebsmodi leuchten auf der Steuerung und der vordere Bildschirm zeigt den Selbstdiagnoseprozess an. Der Luftreiniger beginnt, sanft im **AUTOMATISCHEN MODUS** zu funktionieren.



HINWEIS: Die Anzeigeleuchte leuchtet bei diesem Prozess weiß.



Achtung! Dieser Prozess kann bis zu 5 Minuten dauern. Sie können den Betriebsmodus jedoch auf Wunsch ändern. Berücksichtigen Sie dabei jedoch, dass der Luftreiniger erst dann autonom arbeiten kann, wenn die Ergebnisse vorliegen.



Aire
limpio



Contaminación
baja



Contaminación
moderada/alta



Contaminación
peligrosa



3

Nach Abschluss der Diagnose meldet der Luftreiniger die Luftqualität anhand eines Farbcodes.

Hinweis: Wenn der Benutzer den Modus während des Vorgangs nicht geändert hat, beginnt der Reiniger autonom im **AUTOMATISCHEN MODUS** zu arbeiten und die Reinigungsgeschwindigkeit entsprechend dem erkannten Verschmutzungsgrad anzupassen.

4

Drücken Sie das Symbol des gewählten Filtermodus. Wenn Sie auf keines der Symbole drücken, arbeitet der Luftreiniger weiterhin im **AUTOMATISCHEN MODUS**.



AUTO



AUTO



Auswahl des Filtermodus

Drücken Sie das gewünschte Filtersymbol, während sich das Gerät im Standby-Modus oder in einem anderen Modus befindet, um den Luftreiniger zu starten.

MANUELLER Modus



Ideal für Anwender, die den Luftreiniger persönlich steuern und in jedem Moment an ihre Bedürfnisse anpassen wollen.

Der Luftreiniger beginnt seinen Betrieb mit niedriger Drehzahl. Drücken Sie das Symbol für den manuellen Modus so oft, bis eine der sechs verfügbaren Geschwindigkeiten ausgewählt ist.



Geschwindigkeit 1



Geschwindigkeit 2



Geschwindigkeit 3



Geschwindigkeit 4



Geschwindigkeit 5



Geschwindigkeit 6
(Intensive Geschwindigkeit
mit Zeitsteuerung 1 Stunde)

AUTOMATISCHER Modus

AUTOMATISCHER MODUS

AUTO

Für Benutzer, die einen vollkommen autonomen Betrieb vorziehen und sich nicht um die optimale Geschwindigkeit kümmern möchten. Dank der verschiedenen Sensoren erkennt der Luftreiniger zu jedem Zeitpunkt, welche Intensität erforderlich ist, und regelt sich selbst effizient.

NACHTMODUS



Der ideale Modus für Benutzer, die besonderen Wert auf Ruhe legen, aber gleichzeitig eine gute Luftqualität beibehalten möchten.

Der Luftreiniger läuft mit niedriger Geschwindigkeit, falls die Sensoren Verschmutzung erkennen. Wenn eine komplett saubere Umgebung erkannt wird, stoppt der Luftreiniger.

STERILISATIONSMODUS

Dieser Modus erzeugt einen Luftstrom, der sowohl die Umgebung als auch Textilien und Oberflächen (Böden, Wände, Möbel usw.) desinfizieren kann. Dieser Luftreiniger hat zwei Sterilisationsstufen:



- **EINFACHE STERILISATION.** Spezifischer Sterilisationsmodus, der 9 Stunden dauert und für Benutzer gedacht ist, die eine gründliche Desinfektion des Raums während dessen Nutzung möchten. Weitere Anweisungen finden Sie im Abschnitt STERILISATIONSMODUS.
- **INTENSIVE STERILISATION.** Spezifischer Modus für eine intensive Sterilisation, für Benutzer gedacht ist, die eine komplette Sterilisation des Zimmers in kurzer Zeit möchten. **HINWEIS: Dieser Modus darf nicht in Gegenwart von Menschen oder Tieren verwendet werden.** Weitere Anweisungen finden Sie im Abschnitt STERILISATIONSMODUS.

Einstellung des Timers

Drücken Sie während des Betriebs in einem der oben genannten Modi (mit Ausnahme der Sterilisationsmodi) auf das Timer-Symbol, um die Zeitschaltuhr des Reinigungsgeräts zu starten. Das Symbol beginnt zu blinken. Stellen Sie die Timerzeit von minimal 1 h bis maximal 12h ein. Bei jedem Drücken des Symbols erhöht sich die Zeit um 1 Stunde, wie im Beispiel gezeigt.



Drücken Sie zum Bestätigen das Timer-Symbol für 2 Sekunden. Andernfalls wird die Zeit vom Gerät automatisch nach 10 Sekunden bestätigt.

Nach Ablauf der Timerzeit wird der Luftreiniger schrittweise langsamer, bis er stoppt und in den Standby-Modus wechselt.



HINWEIS: Wenn der Filtermodus geändert wird, während der Timer aktiviert ist, wird die Zeiteinstellung am gleichen Punkt fortgesetzt.



HINWEIS: Die verbleibende Zeit kann jederzeit angezeigt und/oder geändert werden, indem Sie auf das Timer-Symbol drücken und dem oben beschriebenen Verfahren folgen.



HINWEIS: Wenn Sie das Timer-Symbol erneut für mehr als zwei Sekunden drücken, wird der Timermodus abgebrochen. Der Luftreiniger zählt die Zeit nicht weiter herunter und läuft im zuvor gewählten Modus weiter.



Achtung: Diese Option ist nur verfügbar, wenn zuvor ein Betriebsmodus ausgewählt wurde. Wenn das Symbol während des Ruhemodus gedrückt wird, aktiviert sich der Timer nicht.

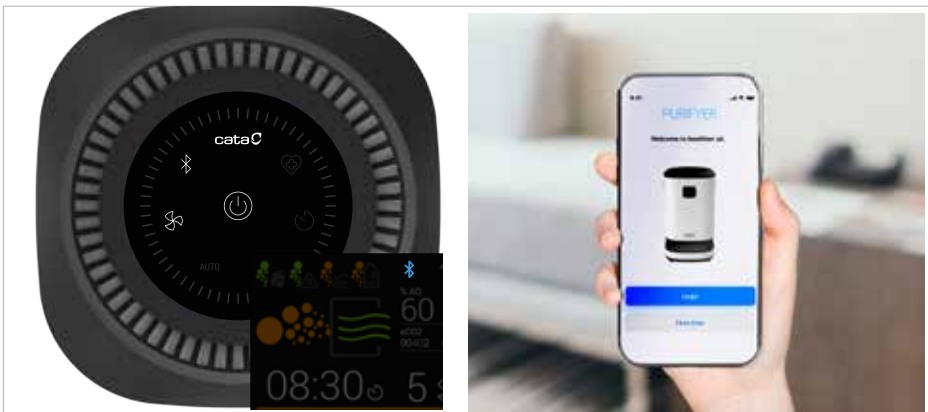
Ausschalten

Drücken Sie EIN/AUS in einem beliebigen Moment, um das Gerät auszuschalten.

Herstellen der Verbindung zur APP oder zu einem externen Gerät mittels Bluetooth



- 1 Verknüpfen Sie bei eingeschaltetem Gerät mit einem neuen Gerät



- 2 Nachdem die Verknüpfung hergestellt wurde, leuchtet das Symbol durchgehend und auf dem TFT-Bildschirm wird ein blaues Bluetooth-Symbol angezeigt. Der Luftreiniger kann nun über die App oder ein externes Gerät gesteuert werden.



HINWEIS: Um zuvor verknüpfte drahtlose Geräte sowie die entsprechenden programmierten Zeitpläne aus dem Speicher zu löschen, halten Sie das Bluetooth-Symbol im Standby-Modus 5 Sekunden lang gedrückt.

Herstellen/Trennen einer Bluetooth-Verbindung

Wenn Sie Ihren Luftreiniger mit der App oder einem anderen externen Gerät verknüpft haben, können Sie ihn jederzeit von diesem Gerät aus fernsteuern. Bringen Sie das externe Gerät in die Nähe des Luftreinigers, woraufhin es automatisch erkannt wird.



HINWEIS: Um die Bluetooth-Funktion zu deaktivieren, drücken Sie auf das Bluetooth-Symbol und die Verbindung wird getrennt.



HINWEIS: Sie können die Bluetooth-Funktion jederzeit wieder aktivieren, indem Sie auf das entsprechende Symbol drücken. Sie müssen ein Gerät nicht erneut verknüpfen, wenn Sie diesen Prozess bereits zuvor durchgeführt haben.

BESCHREIBUNG DES TFT-BILDSCHIRMS

Bildschirme zur Verwendung des Geräts

In diesem Abschnitt werden die auf dem Bildschirm angezeigten Informationen in Bezug auf die Verwendung grafisch zusammengefasst. Genauere Erläuterungen finden Sie im Abschnitt VERWENDUNG DES GERÄTS.



	Während des Diagnoseprozesses	Gefährliche Luftverschmutzung	Mittlere/starke Luftverschmutzung	Geringe Luftverschmutzung	Saubere Luft
Diagnoseergebnis Luftqualität					
Filterprozess					
Anzeigeleiste der Luftqualität					
Betriebsmodus	Manuell (von 1 bis 6)	Automatisch	Automatischer Nachtbetrieb	Sterilisation (Siehe Abschnitt Sterilisation)	
	1	AUTO	AUTO		

Verlaufsgrafiken zur Luftreinigung

Alle 15 Minuten zeigt das Gerät die Entwicklung der Luftqualität in der letzten Stunde in zusammengefasster Form an.



HINWEIS: Wenn Sie diese Informationen zu einem anderen Zeitpunkt abrufen möchten, drücken Sie eine beliebige Taste auf der oberen Steuerung. Nach 4 Sekunden wird der Luftreiniger die Informationen anzeigen.

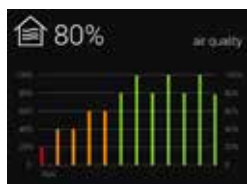


Allgemeiner Überblick über die Luftqualität laut Selbstdiagnose.



Anzeige der Beseitigung von Viren und Bakterien in Prozent.

Geprüft und zertifiziert am Lehrstuhl für Mikrobiologie der Polytechnischen Universität von Katalonien (Universitat Politècnica de Catalunya; UPC).



Grafik der allgemeinen Raumluftqualität in Prozent.



Grafik der VOC-Konzentration in der Raumluft.

VOC: Chemikalien, die Kohlenstoff sowie Wasserstoff, Sauerstoff, Fluor, Chlor, Brom, Schwefel oder Stickstoff enthalten und sich leicht in Dämpfe oder Gase umwandeln.

Möglicher Ursprung:

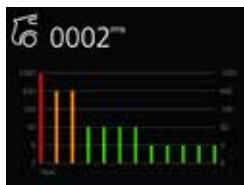
Lösungsmittel, Farben, Reinigungsmittel und Verbrennung von Brennstoffen.



Grafik der in der Raumluft festgestellten CO₂-Konzentration.

CO₂: Substanz aus zwei Sauerstoff- und einem Kohlenstoffatom. Bei ihrer Emission werden häufig auch Ruß, Rauch, Schwermetalle und andere Schadstoffe freigesetzt.

Möglicher Ursprung: Verbrennungsvorgänge in Autos, LKWs, Motorrädern usw. sowie Kaminen, Öfen usw.



Grafik der in der Raumluft festgestellten NO₂-Konzentration.

NO₂: Gelblich-braune, giftige und reizende gasförmige chemische Verbindung aus einem Stickstoffatom und zwei Sauerstoffatomen. Sie ist einer der Hauptschadstoffe in Städten.

Möglicher Ursprung:

Straßenverkehr und andere Prozesse, bei denen fossile Brennstoffe verbrannt werden.



Grafik der in der Raumluft festgestellten O₃-Konzentration.

O₃: Eine farblose Substanz, deren Molekül aus drei Sauerstoffatomen besteht. Sie entsteht durch die Dissoziation der beiden Atome von gasförmigem Sauerstoff. Jedes freigesetzte Sauerstoffatom verbindet sich mit einem anderen Molekül des gasförmigen Sauerstoffs (O₂) und bildet Ozonmoleküle (O₃).

Möglicher Ursprung:

Chemische Reaktion von Stickstoffdioxid (NO₂) und flüchtigen organischen Verbindungen (VOCs) in Gegenwart von Sonnenlicht. Dieser Luftreiniger gibt während der Funktion der intensiven Sterilisation auch O₃ ab. Das Gas wird jedoch vor dem Ende des Prozesses wieder zerstört, sodass völlig saubere Luft zurückbleibt.



Achtung: Dieser Luftreiniger ist in der Lage, eine Vielzahl von Schadstoffen in der Raumluft zu 100 % zu reinigen. Auf den Bildschirmen werden nur die wichtigsten davon angezeigt.

Im Anschluss an die Informationsbildschirme der Ergebnisse der letzten Stunde meldet der Luftreiniger auch die CO₂-Konzentration der letzten 7 Tage.

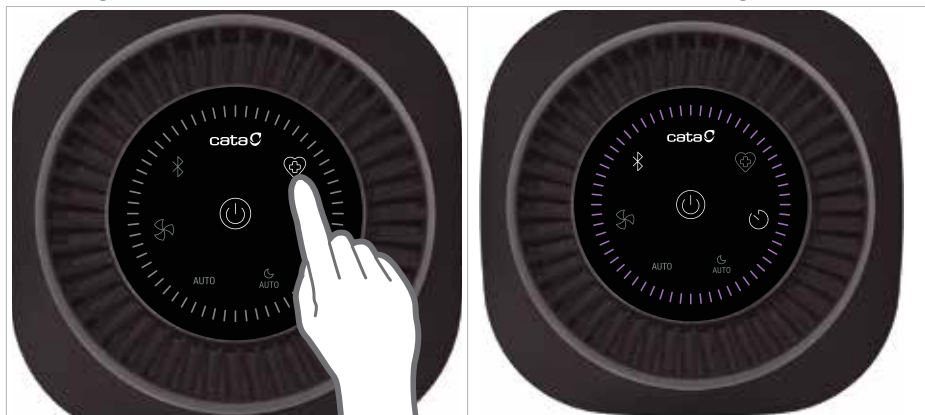


Verlaufsgrafik der in der Raumluft festgestellten CO₂-Konzentration während der letzten 7 Tage.

STERILISATION

Einfache Sterilisation

Spezifischer Sterilisationsmodus, der 9 Stunden dauert und für Benutzer gedacht ist, die eine gründliche Desinfektion des Raums während dessen Nutzung möchten.



1

Drücken Sie bei eingeschaltetem Gerät kurz auf das Sterilisationssymbol, um den einfachen Sterilisationsmodus aufzurufen.

2

Dieser einfache Sterilisationszyklus dauert 9 h. In den ersten 8 Stunden arbeitet das Gerät mit voller Leistung. Danach schaltet es für 1 Stunde in den Lüftungsmodus. Sobald dieser Prozess abgeschlossen ist, wechselt der Luftreiniger in den Automatikbetrieb.



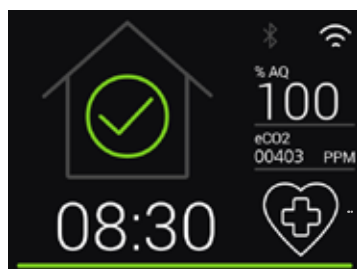
HINWEIS: Wenn das Symbol während der ersten 8 h der Sterilisation erneut gedrückt wird, wechselt der Luftreiniger direkt in die abschließende Lüftungsphase (1 h). Wird es während der Lüftungsphase erneut gedrückt, wechselt der Luftreiniger in den Automatikmodus.



HINWEIS: Der Bildschirm zeigt die verbleibende Zeit dieses Prozesses an.



HINWEIS: Um den einfachen Sterilisationsmodus abubrechen, wählen Sie einen anderen Filtermodus aus.



Anzeige des Sterilisationsmodus unter Anwesenheit von Menschen/Tieren

Restzeit bis zum Ende des Sterilisationsprozesses

Intensive Sterilisation

Spezifischer Modus für eine intensive Sterilisation, für Benutzer gedacht ist, die eine komplette Sterilisation des Zimmers in kurzer Zeit möchten.



Achtung! Dieser Prozess darf nicht in Gegenwart von Menschen und Tieren ausgeführt werden, da er gesundheitsschädlich sein kann. Vor der Aktivierung dieser Funktion bittet der Luftreiniger die Bestätigung des Benutzers, um mit der intensiven Sterilisation fortzufahren und eine versehentliche Aktivierung zu vermeiden.



Achtung! Häufige Verwendung in diesem Modus kann auch bestimmte Pflanzen beeinträchtigen.



1

Halten Sie bei eingeschaltetem Gerät das Symbol „Sterilisation“ länger als 5 Sekundengedrückt. Der Luftreiniger zeigt daraufhin den Bestätigungsbildschirm für den Beginn des intensiven Sterilisationsmodus an und gibt einen Signalton ab.

HINWEIS: Der Benutzer hat 1 Minute Zeit für die Bestätigung.



2

Um zu bestätigen, dass Sie die intensive Sterilisation aktivieren möchten, drücken Sie das Timer-Symbol für mehr als zwei Sekunden.



Raum muss verlassen werden.



Anzeige des Sterilisationsmodus ohne Anwesenheit von Menschen/Tieren...
Restzeit bis zum Verlassen des Raums.

3

Sobald der Sterilisationsprozess begonnen hat, müssen alle Menschen und Tiere den Raum verlassen.



Achtung! Stellen Sie unbedingt sicher, dass keine Menschen oder Tiere anwesend sind. Der Luftreiniger wird 30 Sekunden lang laute Warntöne abgeben und den entsprechenden Warnbildschirm anzeigen.



HINWEIS: Sie können den intensiven Sterilisationsmodus zu diesem Zeitpunkt abbrechen, indem Sie das Sterilisationssymbol oder das ON/OFF-Symbol erneut drücken.



Anzeige der Ausgabe des Sterilisationsausflusses

Restzeit bis zum Ende des Sterilisationsprozesses



4

Erste Stufe des Sterilisationsprozesses:

Erzeugung eines spezifischen Luftstroms, um die Sterilisation jedes Objekts im Raum zu gewährleisten.



Achtung! Es ist strengstens verboten, den Raum während dieses Prozesses zu benutzen, da dies für die Gesundheit von Menschen und Tieren schädlich sein kann. Häufige Verwendung in diesem Modus kann auch bestimmte Pflanzen beeinträchtigen.



HINWEIS: Der Bildschirm zeigt die verbleibende Zeit dieses Prozesses an.



HINWEIS: Wenn während des Prozesses eines der Symbole gedrückt wird, wird der Prozess automatisch abgebrochen und der Luftreiniger beginnt mit dem Prozess der Lufterneuerung.



Anzeige der
Lufterneuerung

Restzeit bis zum Ende des
Sterilisationsprozesses



Zweite Stufe des Sterilisationsprozesses:

- 5 Zeitraum der Lufterneuerung, um den Sterilisationsfluss zu beseitigen und eine sichere Nutzung des Raums zu gewährleisten.**



Achtung! Es ist strengstens verboten, den Raum während dieses Prozesses zu benutzen, da dies für die Gesundheit von Menschen und Tieren schädlich sein kann. Häufige Verwendung in diesem Modus kann auch bestimmte Pflanzen beeinträchtigen.



HINWEIS: Der Bildschirm zeigt die verbleibende Zeit dieses Prozesses an. Er kann allerdings ein paar Minuten länger dauern, um die optimale Luftqualität zu erreichen.



HINWEIS: Um diesen Prozess abzubrechen, halten Sie das EIN/AUS-Symbol für mehr als 10 Sekunden gedrückt. Der Luftreiniger gibt einen Warnton ab.



- 6 60 Minuten – Abschließende Lüftung.**



HINWEIS: Dieser Prozess kann im Beisein von Menschen/Tieren stattfinden.



HINWEIS: Um diesen Prozess abzubrechen, drücken Sie auf einen anderen Filtermodus, das Sterilisationssymbol oder EIN/AUS, um in den Standby-Modus zu wechseln.

WARTUNG

Allgemeine Hinweise vor der Durchführung von Wartungsarbeiten



WICHTIG

- Vor Wartungsarbeiten müssen Sie das Gerät anhalten und den Netzstecker herausziehen.
- Die einzigen Wartungsarbeiten, die der Benutzer durchführen darf, sind Filterwechsel.
- Tauchen Sie das Gerät niemals in Wasser ein.
- Verwenden Sie niemals scheuernde, aggressive oder brennbare Reinigungsmittel, um Teile des Geräts zu reinigen.

Reinigung und Austausch von Filtern

Filter	Art der Wartung	Zeitpunkt der Auswechslung*	Ersatzteil-code
VORFILTER	Reinigen	Hinweis wird angezeigt (siehe S. 89) Zyklus von ca. 4 Wochen*	02894009
AKTIVKOHLEFILTER	-	-	-
HEPA-FILTER	Filterposition drehen	Hinweis wird angezeigt (siehe S. 91) Zyklus von ca. 6 -12 Wochen*	-
	Filterwechsel	Hinweis wird angezeigt (siehe S. 91) Zyklus von ca. 1-2 Jahren*	02894011
NONVIRAIR® STERILISATIONSZELLE	-	-	-

*Die Zyklen in der Tabelle sind ungefähre Angaben. Die Betriebsdauer und der Verschmutzungsgrad am Aufstellungsort sind zu berücksichtigen.



HINWEIS: Das Gerät informiert den Benutzer darüber, wenn die Wartung fällig ist. Der Benutzer kann die Filter jedoch jederzeit warten, wenn er es für notwendig hält.

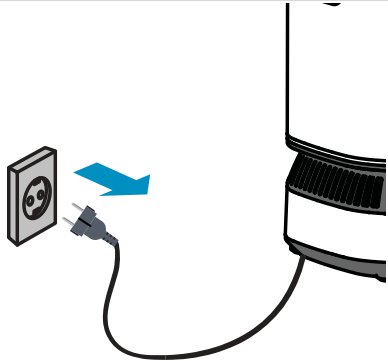
Tipps für den Filterwechsel

- Tragen Sie beim Filterwechsel Handschuhe oder waschen Sie sich nach der Handhabung gebrauchter Filter die Hände.
- Legen Sie gebrauchte Filter vor der Entsorgung direkt in einen geschlossenen, luftdichten Beutel, um den Austritt von Verunreinigungen zu verhindern. Entsorgen Sie gebrauchte Filter entsprechend den örtlichen Vorschriften.
- Achten Sie darauf, dass keine Person mit Allergien oder Atemproblemen mit gebrauchten Filtern hantiert.

Wartung des Vorfilters

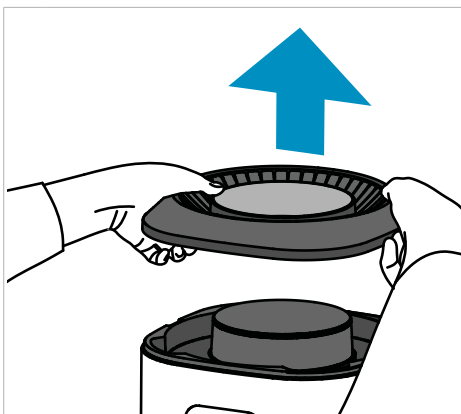
Der Vorfilter muss ordnungsgemäß gereinigt werden, um optimale Ergebnisse zu erzielen und die Lebensdauer des HEPA-Filters zu verlängern.

Reinigungsprozess

	
1 REINIGUNGSHINWEIS: Das Gerät gibt einen Alarmton ab und das Timer-Symbol blinkt weiß. Der Anzeigering und die Anzeigeleuchte der Steuerung bleiben gelb und auf dem Bildschirm wird der Vorfilter-Wartungshinweis angezeigt.	2 Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.

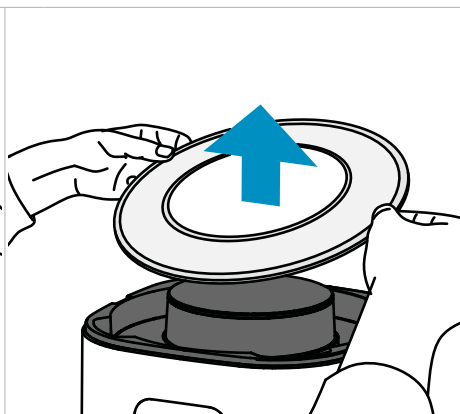


HINWEIS: Wenn Sie den Luftreiniger lieber zu einem anderen Zeitpunkt warten möchten, können Sie ihn weiter verwenden. Nach 12 Stunden gibt das Gerät einen erneuten Hinweis ab.



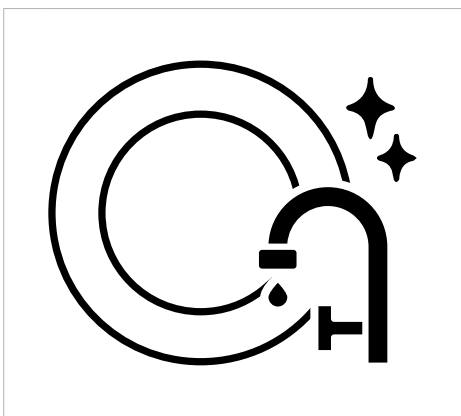
3

Ziehen Sie am oberen Ring des Luftreinigers, um ihn aus dem Gerät zu entfernen.



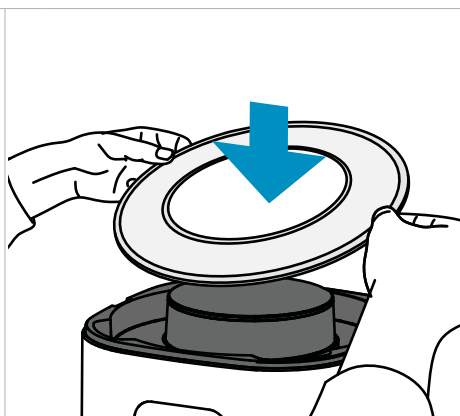
4

Nehmen Sie den Vorfilter aus dem Gerät.



5

Waschen Sie den Vorfilter unter fließendem Wasser. Wenn der Vorfilter stark verschmutzt ist, verwenden Sie eine weiche Bürste, um den Staub zu entfernen.

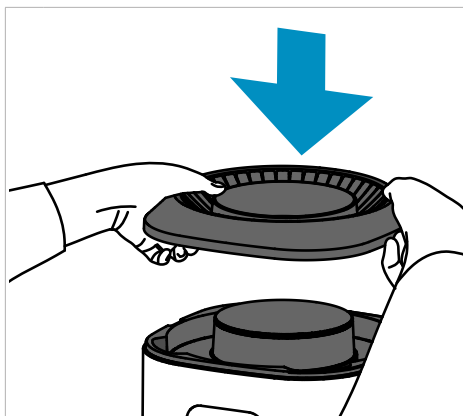


6

Setzen Sie den Vorfilter wieder in das Gerät ein.



HINWEIS: Vergewissern Sie sich, dass der Vorfilter komplett trocken ist. Wenn er noch feucht ist, können sich Bakterien vermehren und die Lebensdauer des Vorfilters verringern.



7

Um den oberen Ring wieder anzubringen, setzen Sie den Ring einfach in die richtige Position. Er wird automatisch mit den oberen Magneten fixiert.



8

Schalten Sie das Gerät wieder ein und drücken Sie das TIMER-Symbol, um das Ende der Wartung zu bestätigen.

Wartung des HEPA-Filters



HINWEIS: Der HEPA-Filter darf nicht gewaschen oder mit einem Staubsauger gereinigt werden.

Drehen oder Wechseln des HEPA-Filters

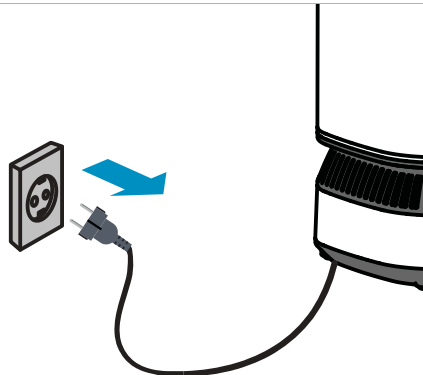


1

REINIGUNGSHINWEIS:

Das Gerät gibt einen Alarmton ab und das Symbol für Bluetooth blinkt Weiß. Der Anzeigering bleibt gelb und die Anzeigeleuchte der Steuerung leuchtet gelb und dreht sich. Auf dem Bildschirm wird mit einem Hinweis angezeigt, dass der HEPA-Filter ausgetauscht werden muss.

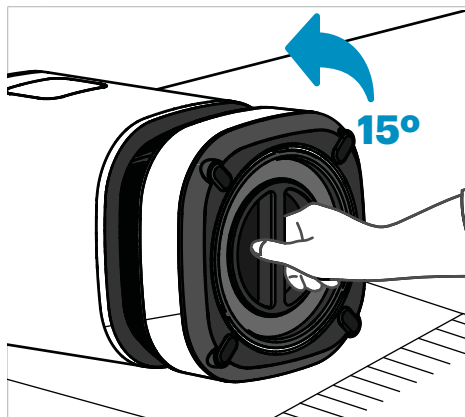
2



Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.

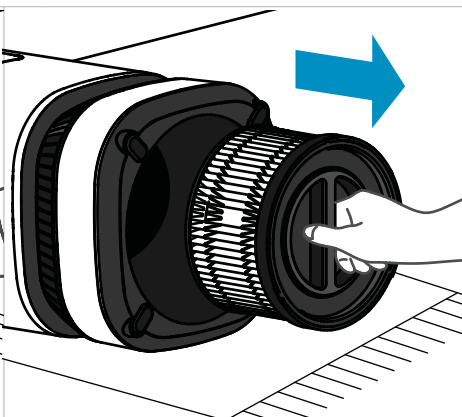


HINWEIS: Wenn Sie den Luftreiniger lieber zu einem anderen Zeitpunkt warten möchten, können Sie ihn weiter verwenden. Nach 12 Stunden gibt das Gerät einen erneuten Hinweis ab.



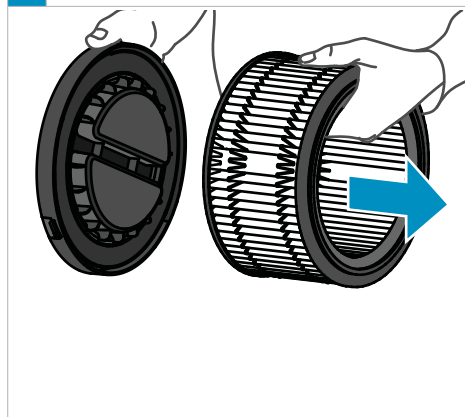
3

Stellen Sie das Gerät auf einen Teppich oder eine flache, nicht scheuernde Oberfläche, um Schäden zu vermeiden. Drehen Sie die untere Abdeckung um 15° gegen den Uhrzeigersinn, um sie vom Gerät zu lösen.



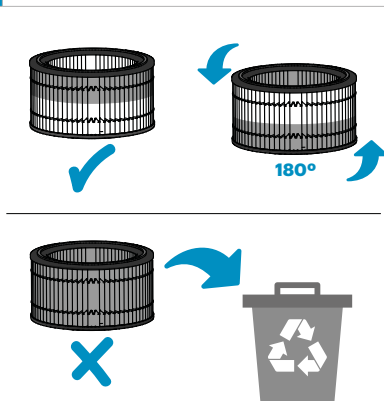
4

Entfernen Sie die untere Abdeckung zusammen mit dem HEPA-Filter.



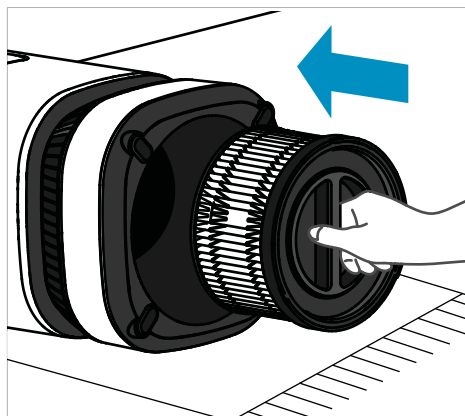
5

Ziehen Sie am HEPA-Filter, um ihn von der unteren Abdeckung zu lösen.



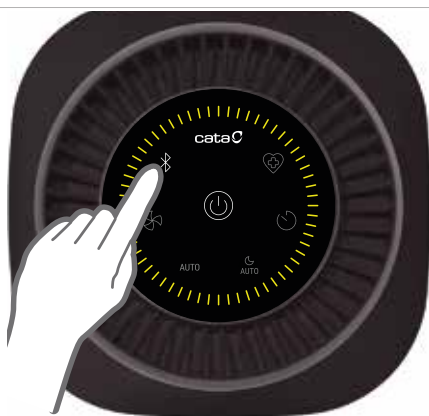
6

Überprüfen Sie, ob der HEPA-Filter voll ist. Wenn der Filter nur zur Hälfte voll ist, drehen Sie ihn um 180° und setzen Sie ihn wieder in die untere Abdeckung ein. Achten Sie darauf, dass der saubere Teil nach oben zeigt. Falls er komplett voll ist, wechseln Sie den Filter.



7

Setzen Sie die untere Abdeckung zusammen mit dem HEPA-Filter in das Gerät ein und schließen Sie die Abdeckung mit einer 15°-Drehung im Uhrzeigersinn.



8

Schalten Sie das Gerät wieder ein und nachdem der Filterhinweis erneut angezeigt wird, drücken Sie das Symbol BLUETOOTH, um das Ende der Wartung zu bestätigen.

Reinigung des Geräts

- Wischen Sie den Staub mit einem weichen, leicht angefeuchteten Tuch vom Gerät ab.
- Reinigen Sie den Ein- und Ausgang.

SPEZIFIKATIONEN

Spezifikationen des Geräts

MODELL	HOME
Netzspannung	AC 220–240 V; 50/60 Hz
Leistung	95 W
Maximale empfohlene Raumgröße	60 m ²
Abmessungen	380 mm (B) x 380 mm (T) x 670 mm (H)
Gewicht	12,5 kg
Länge des Stromkabels	1500 mm

MODELL	HOME PRO
Netzspannung	AC 220–240 V; 50/60 Hz
Leistung	190 W
Maximale empfohlene Raumgröße	120 m ²
Abmessungen	380 mm (B) x 380 mm (T) x 670 mm (H)
Gewicht	13,5 kg
Länge des Stromkabels	1500 mm

*Die technischen und ästhetischen Spezifikationen des Produkts können ohne vorherige Ankündigung geändert werden, um die Leistung des Luftreinigers zu verbessern.

HOME



HOME PRO



ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

Häufig gestellte Fragen

In diesem Kapitel sind die häufigsten Probleme, die bei diesem Gerät auftreten können, zusammengefasst. Wenn Sie das Problem mithilfe der nachfolgenden Informationen nicht lösen können, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.

PROBLEM	MÖGLICHE LÖSUNG
Auf dem TFT-Bildschirm wird die Meldung SENSORFEHLER angezeigt. Der Luftreiniger führt die Selbstdiagnose nicht durch und funktioniert nur im manuellen Modus. 	• Es kann vorkommen, dass der Sensor einige Minuten länger als üblich zur Erkennung braucht. Warten Sie ein paar Minuten, ob er wieder normal funktioniert. • Vergewissern Sie sich, dass das Detektorgitter des Sensors nicht durch einen Gegenstand verdeckt oder nass ist. • Falls der Sensor nicht reagiert, schalten Sie den Luftreiniger aus und nach 5 Sekunden wieder ein. • Wenn das Problem dadurch nicht gelöst wird, wenden Sie sich an den Kundendienst.
Auf dem TFT-Bildschirm wird die Meldung MOTORFEHLER angezeigt und der Luftreiniger funktioniert nicht. 	• Vergewissern Sie sich, dass das Netzkabel korrekt angeschlossen ist. • Vergewissern Sie sich, dass der Lufteingang und -ausgang nicht blockiert oder durch Gegenstände verdeckt sind. • Vergewissern Sie sich, dass der Luftreiniger auf einer ebenen und stabilen Oberfläche aufgestellt ist. • Falls der Sensor weiterhin nicht funktioniert, schalten Sie den Luftreiniger aus und nach 15 Sekunden wieder ein. • Wenn das Problem dadurch nicht gelöst wird, ist möglicherweise der Motor beschädigt. Wenden Sie sich an den technischen Kundendienst.
Auf dem TFT-Bildschirm wird die Meldung WARTUNG DES VORFILTERS angezeigt.	• Siehe Abschnitt WARTUNG DES VORFILTERS in der Gebrauchsanleitung.
Auf dem TFT-Bildschirm wird die Meldung WECHSEL DES HEPA-FILTERS angezeigt.	• Siehe Abschnitt WARTUNG DES HEPA-FILTERS in der Gebrauchsanleitung.
Der Bildschirm ist blockiert und zeigt die Informationen nicht korrekt an.	• Schalten Sie den Luftreiniger aus und trennen Sie ihn von der Stromversorgung. Schalten Sie ihn nach 15 Sekunden wieder ein. • Wenn das Problem dadurch nicht gelöst wird, wenden Sie sich an den Kundendienst.
Die oberen Bedienelemente sind blockiert.	• Schalten Sie den Luftreiniger aus und trennen Sie ihn von der Stromversorgung. Schalten Sie ihn nach 15 Sekunden wieder ein.

Das Gerät hat sich nicht automatisch mit der Anwendung oder dem externen Gerät verbunden, obwohl das Bluetooth-Symbol auf dem Gerät eingeschaltet ist.	• Vergewissern Sie sich, dass die Bluetooth-Funktion Ihres Handys eingeschaltet ist. • Im Abschnitt VERWENDUNG DES GERÄTS wird erläutert, wie Sie ein neues Gerät verknüpfen können.
Es ist unmöglich, das Gerät einzuschalten.	• Vergewissern Sie sich, dass der Stecker fest mit der Steckdose verbunden ist. • Vergewissern Sie sich, dass das Netzkabel korrekt am Gerät angeschlossen ist. • Vergewissern Sie sich, dass der Strom nicht ausgefallen ist. Überprüfen Sie, ob Lichter und andere Geräte funktionieren.
Das Gerät vibriert und/oder macht Geräusche, als würde es nicht korrekt funktionieren.	• Vergewissern Sie sich, dass der Luftreiniger auf einer glatten und waagerechten Oberfläche aufgestellt ist. • Vergewissern Sie sich, dass der Lufteingang und -ausgang nicht durch einen Gegenstand blockiert sind.
Das Gerät macht zu viel Lärm.	• Sie können den GERÄUSCHARMEN MODUS verwenden.
Der Stecker und die Steckdose werden zu heiß.	• Vergewissern Sie sich, dass der Stecker fest mit der Steckdose verbunden ist.
Aus dem Gerät kommt ein seltsamer Geruch.	• Bei den ersten Anwendungen kann das Gerät nach Plastik riechen. Dies wird sich mit dem Gebrauch geben. • Wenn das Gerät einen Geruch nach verbranntem Material abgibt, wenden Sie sich bitte an den offiziellen, technischen Kundendienst. • Reinigen Sie die Luftein- und -ausgänge. • Reinigen Sie den Vorfilter.
Der Lüfter läuft mit schwacher Leistung. Das Gerät reinigt die Luft nicht.	• Vergewissern Sie sich, dass die Anzeige für Filterwechsel nicht aktiviert ist und führen Sie die entsprechenden Wartungsarbeiten durch.
Das Gerät zeigt weiterhin an, dass die Filter gewartet werden müssen, obwohl dies schon geschehen ist.	• Versuchen Sie, das Ende der Wartung an der Steuerung zu validieren. Siehe Abschnitt Wartung.
Es dauert ein paar Sekunden, bis der Motor im gewählten Modus läuft.	• Dies ist normal, da durch die gleichmäßige Beschleunigung des Motors dessen Lebensdauer verlängert und Lärm vermieden wird.
Nach Beendigung des Sterilisationsprozesses bemerken Sie einen starken Geruch nach Desinfektionsmittel und/oder eine Reizung der Augen.	• Nachdem der Sterilisationszyklus abgeschlossen ist, kann der Raum wieder sicher benutzt werden. Bei empfindlicheren Personen können jedoch gewisse Beschwerden auftreten. • Bitte warten Sie warten Sie noch ein paar Minuten, bis Sie den Raum benutzen.

Tipps für sauberere Raumluft

Hier einige Tipps zur Verbesserung der Luftqualität in Innenräumen:

- Verwenden Sie Ihren Luftreiniger CATA Purifyer®.
- Halten Sie die Wartung Ihrer Klimaanlage auf dem neuesten Stand.
- Lüften Sie die Räume täglich, sowohl im Winter als auch im Sommer, vorzugsweise am frühen Morgen und am späten Nachmittag.
- Reinigen Sie das Haus und räumen Sie auf, um die Ansammlung von Staub und Schmutz zu vermeiden.
- Verwenden Sie vorzugsweise ökologische Reinigungsmittel.
- Rauchen Sie nicht in Innenräumen.
- Vermeiden Sie allergene Pflanzen.
- Vermeiden Sie Haushaltsdüfte.

GARANTIE UND KUNDENDIENST

Lesen Sie bitte das Kapitel mit den Häufig gestellten Fragen und Problemlösungen, bevor Sie sich an den Kundendienst wenden, um das Gerät reparieren zu lassen.

Wenn das Problem bestehen bleibt, notieren Sie sich das spezifische Problem und die Bedingungen, unter denen es auftritt. Notieren Sie das Herstellungsdatum auf dem Typenschild an der Unterseite des Geräts und rufen Sie den Kundendienst an.

Das Gerät darf nur von einem qualifizierten Techniker repariert werden.

DER HERSTELLER garantiert die Konformität dieses Produkts für einen Zeitraum von 2 Jahren bei häuslicher Nutzung und 1 Jahr bei gewerblicher Nutzung ab dem Datum der Rechnung, der Quittung oder des Lieferscheins (im Falle des Fernverkaufs), wobei das gekaufte Gerät auf dem betreffenden Beleg ordnungsgemäß ausgewiesen sein muss.

Diese Garantie umfasst sowohl Materialien als auch Arbeitszeit und, falls erforderlich, den Besuch von technischem Personal des nächstgelegenen offiziellen Kundendienstes (mit Ausnahme von Produkten, die aufgrund ihrer geringen Größe und Transportierbarkeit vom Anwender zum technischen Kundendienst gebracht werden müssen).

Um diese Garantie in Anspruch nehmen zu können, muss sich der Verbraucher im Falle eines Produktdefekts an den Händler oder den Kundendienst von Cata Electrodomésticos wenden:
Spanien: 902 410 450 / +34 93 852 18 18 – info@cnagroup.es
Portugal: +351 214 349 771 – service@junis.pt

DER HERSTELLER kann entscheiden, ob das defekte Produkt repariert oder ausgetauscht werden soll, wenn die Kosten für eine der beiden Optionen als unverhältnismäßig angesehen werden. Wenn eine Reparatur oder ein Austausch unmöglich oder unverhältnismäßig ist, kann der Kunde eine Preisminderung oder eine Rückgängigmachung des Kaufs wählen (gemäß Artikel 120 und folgende des RD 1/2007 sowie Artikel 12 des Gesetzes 7/1996).

AUSSCHLUSSKLAUSEL

Diese Garantie gilt in folgenden Fällen nicht:

- Nichtbeachtung der in der Gebrauchsanleitung aufgeführten Hinweise.
- Manipulation des Geräts durch Unbefugte.
- Mangelnde Reinigung oder regelmäßige Wartung des Produkts.
- Störungen oder Schäden durch chemische oder elektrochemische Einwirkungen von Wasser oder durch Kontakt mit ungeeigneten, nicht in der Gebrauchsanleitung angegebenen Stoffen.
- Probleme aufgrund physischer Schäden, die nicht auf einen Herstellungsfehler zurückzuführen sind (Glas, Kunststoff und Zubehör).

Diese Garantie beeinträchtigt nicht die Rechte, die dem Kunden gemäß den Bestimmungen des Königlichen Gesetzesdekrets 1/2007 vom 16. November zustehen.



Das Symbol  auf dem Produkt oder seiner Verpackung weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht als normaler Haushaltsabfall behandelt werden darf. Dieses Produkt muss bei einer Sammelstelle für elektrische und elektronische Geräte zum Recycling abgegeben werden. Indem Sie sicherstellen, dass dieses Produkt ordnungsgemäß entsorgt wird, tragen Sie dazu bei, mögliche negative Folgen für die Umwelt und die öffentliche Gesundheit zu vermeiden, die bei unsachgemäßem Umgang mit diesem Produkt auftreten können. Nähere Informationen zum Recycling dieses Produkts erhalten Sie bei Ihrer Stadtverwaltung, Ihrem Hausmüllentsorgungsdienst oder dem Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben.

Mode d'emploi

Félicitations pour votre achat du **cata** Purifyer®

Avant la première utilisation, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et accorder une attention particulière aux mises en garde de sécurité.

Nous vous recommandons de conserver ce mode d'emploi pour le consulter et nous vous souhaitons de profiter de votre produit et d'un environnement pur et sain.

Remarques importantes de sécurité	102
Précaution pendant l'utilisation	104
Lieu d'installation	105
Description du produit	106
Utilisation de l'appareil	107
Guide de l'écran TFT	113
Stérilisation	116
Maintenance	120
Spécifications	126
Informations complémentaires	127
Garantie et assistance	130





REMARQUES IMPORTANTES CONCERNANT LA SÉCURITÉ

Cet appareil respecte les règles de sécurité en vigueur. Une utilisation incorrecte peut provoquer des blessures aux personnes et des dommages aux biens.



Ces mises en garde s'appliquent à l'appareil et, le cas échéant, à tous les outils, accessoires, chargeurs ou adaptateurs d'alimentation.

- Utilisez-le seulement comme cela est décrit dans ce mode d'emploi. Ne réalisez aucune tâche de maintenance autre que celles indiquées dans ce mode d'emploi ou celles recommandées par le service client.
- Cet appareil peut être utilisé par des enfants de plus de 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales limitées ou par des personnes manquant d'expérience et de connaissances, à condition qu'elles soient suffisamment encadrées et qu'elles disposent des instructions nécessaires pour utiliser l'appareil en toute sécurité et comprennent les dangers liés à son utilisation. Il est interdit aux enfants de nettoyer et d'entretenir la machine sans surveillance.
- Ne les laissez pas utiliser la machine comme un jouet. Soyez très attentif si des enfants l'utilisent ou se trouvent à proximité.
- Cet appareil ne peut pas être utilisé pour une utilisation industrielle.



L'appareil comprend des aimants

- Les pace makers et les défibrillateurs peuvent être affectés par de forts champs magnétiques. Si vous ou un membre de votre famille avez un pace maker ou un défibrillateur,

évitent de vous tenir à proximité du haut de l'appareil.

- Le fonctionnement des cartes de crédit et des supports de stockage peut aussi être affecté par les aimants, il faut donc les tenir à l'écart du haut de l'appareil.



Pour réduire les risques d'incendie, de choc électrique ou de blessure

- Avant de brancher l'appareil, vérifiez que la tension indiquée sur le produit correspond à la tension du réseau local.
- Conçu pour les endroits secs. Ne l'utilisez pas à l'extérieur ou sur des surfaces humides et ne l'exposez pas à la pluie et ne laissez pas de l'eau couler dessus.
- Ne manipulez aucun composant ni la prise avec les mains mouillées.
- N'utilisez aucun appareil si le cordon ou la fiche est endommagé. Éliminez l'appareil ou retournez-le à un atelier d'un service agréé pour son examen et/ou sa réparation. Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par un cordon d'origine ou par un cordon fourni par le fabricant, afin d'éviter tout risque.
- N'utilisez pas le purificateur s'il ne fonctionne pas correctement, s'il a reçu un coup, s'il a été renversé, endommagé, laissé à l'extérieur ou plongé dans l'eau. Contactez le service client.
- Ne couvrez pas le cordon avec des tapis, des napperons ou autres. Gardez le cordon à l'écart des lieux de passage et où l'on risque de trébucher dessus.
- Ne débranchez pas le purificateur en tirant sur le cordon. Pour le débrancher, tirez sur la fiche du purificateur et non sur le cordon. Nous ne conseillons pas d'utiliser de rallonge.
- Ne bloquez pas l'entrée ou la sortie d'air avec un objet. N'utilisez pas l'appareil si une ouverture est bloquée; conservez-le libre de poussières, de peluches, de cheveux et de tout ce qui pourrait réduire le flux d'air.
- Veillez à ce qu'aucun corps étranger ne tombe dans

l'appareil par l'entrée ou la sortie d'air.

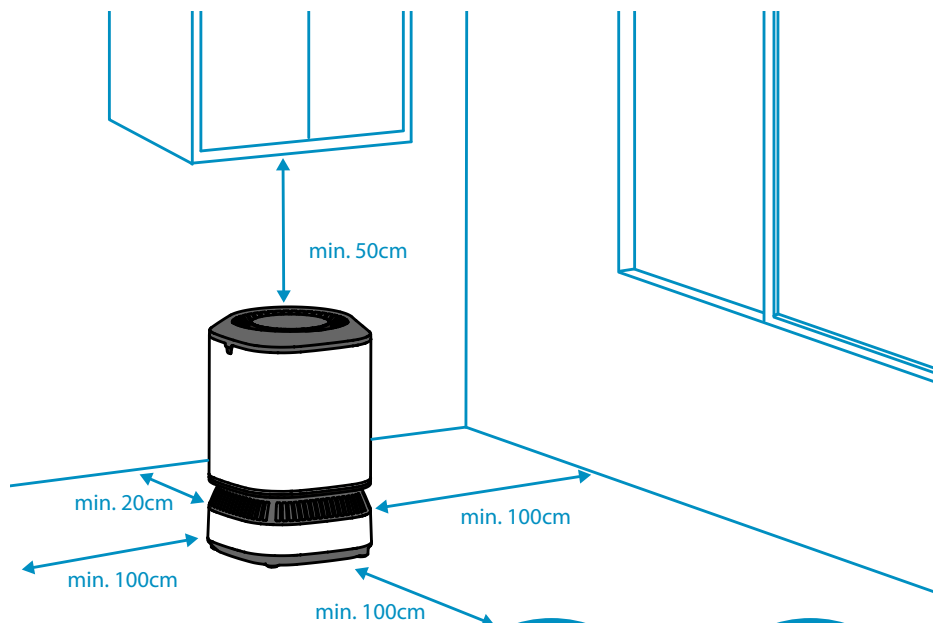
- Une haute tension est utilisée à l'intérieur de l'appareil pour la génération de plasma. Il est donc essentiel que vous le débranchiez du courant électrique lors de l'installation, du nettoyage ou de l'entretien.
- N'utilisez ni détergents ni lubrifiants sur cet appareil
- Éteignez toutes les commandes avant de le débrancher.
- Débranchez-le lorsqu'il n'est pas utilisé pendant de longues périodes. Pour éviter les risques de chute, enrroulez le cordon de façon sécurisée.
- Ne pulvérisez pas de matériaux inflammables tels que des insecticides ou des parfums autour de l'appareil.
- Ne l'utilisez pas à proximité de fours, de cheminées, de poêles ou de sources de chaleur.
- N'utilisez que les filtres d'origine spécialement conçus pour cet appareil.
- Il est formellement interdit de modifier ou de transformer le produit.

PRÉCAUTIONS PENDANT L'UTILISATION

- Cet appareil ne remplace pas un système de ventilation, un nettoyage régulier avec un aspirateur ou l'utilisation d'une hotte aspirante ou d'un ventilateur d'extraction pour cuisiner.
- La combustion du filtre peut créer des risques irréversibles chez l'homme ou mettre en danger d'autres êtres vivants. N'utilisez pas le filtre comme matériau combustible ou à des fins similaires.
- N'insérez pas de doigts ou d'objets dans l'entrée ou la sortie d'air pour éviter toute blessure physique ou tout dysfonctionnement de l'appareil.
- Ne vous asseyez pas sur l'appareil.
- Pour le transporter, tenez-le toujours par les poignées. Jamais par le haut ou par la grille.

LIEU D'INSTALLATION

- Placez et utilisez toujours l'appareil sur une surface sèche, stable, plane et horizontale.
- Laissez au moins 20 cm d'espace libre sur l'un des côtés et 1 m sur les autres côtés de l'appareil. Laissez également 50 cm d'espace libre au-dessus de l'appareil.



- Ne placez rien sur l'appareil.
- Ne placez pas l'appareil directement sous un système d'air conditionné pour éviter que l'eau de la condensation ne lui tombe dessus.
- L'appareil ne doit pas être placé face au vent ou à un courant d'air.
- Pour éviter toutes interférences, placez l'appareil à deux mètres au moins des autres appareils électriques qui utilisent des ondes radio, tels que les télévisions, les radios et les montres radiocommandées.

Pour des
chambres de
180 m³*

*60m² estimé à une hauteur de 3m

HOME

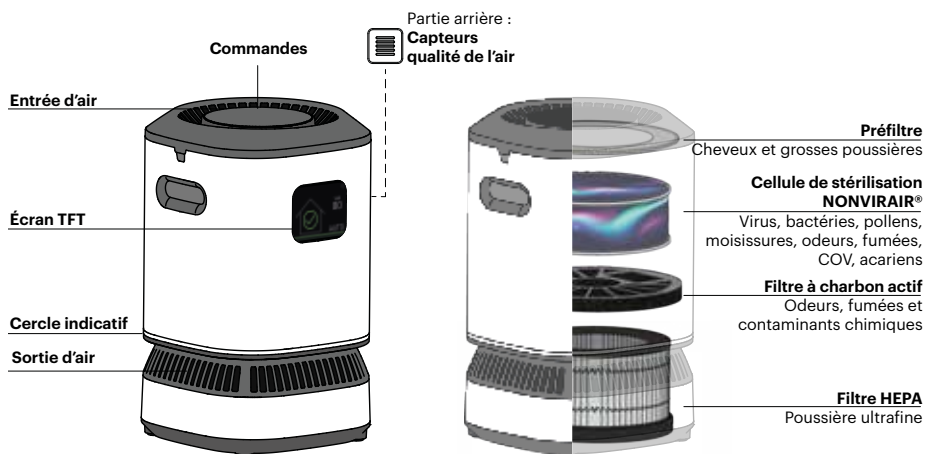
Pour des
chambres de
360 m³*

*120m² estimé à une hauteur de 3m

HOME PRO

DESCRIPTION DU PRODUIT

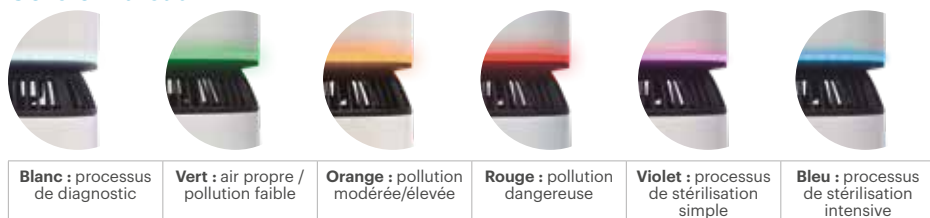
Voulez-vous vivre dans un environnement sûr, exempt de virus et de bactéries?
NONVIRAIR® élimine 100 % des virus et des bactéries.



Commandes



Cercle indicatif

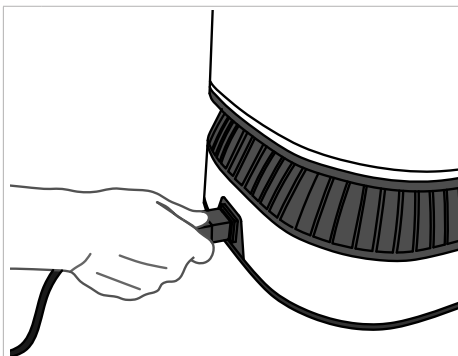


UTILISATION DE L'APPAREIL

Mise en marche de l'appareil

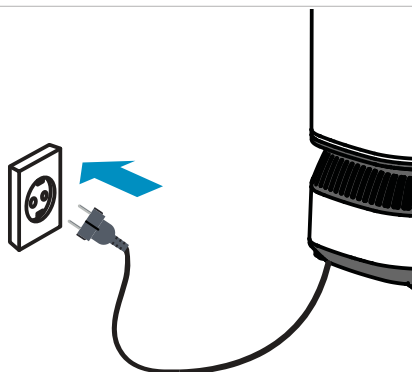


Attention ! L'appareil est fourni avec tous les filtres installés.



1

Branchez le cordon d'alimentation sur l'appareil.



2

Branchez la fiche dans la prise de courant.

Mise en marche



1

Appuyez sur ON/OFF pour allumer l'appareil. Le purificateur s'active en mode veille pendant 5 minutes.

Remarque : Pendant cette période, le purificateur est arrêté.



2

Appuyez de nouveau sur ON/OFF pour commencer le processus de diagnostic de l'air. Tous les modes de fonctionnement disponibles sont allumés sur le contrôle et l'écran frontal affiche le processus de diagnostic automatique. Le purificateur commence à fonctionner doucement en **MODE AUTOMATIQUE**.



REMARQUE : La lumière indicative de ce processus est blanche.



Attention ! Ce processus peut durer jusqu'à 5 minutes. Néanmoins, vous pouvez changer de mode de fonctionnement si vous le souhaitez, en tenant compte que le purificateur ne pourra pas fonctionner de manière autonome jusqu'à obtention des résultats.



Aire
limpio



Contaminación
baja



Contaminación
moderada/alta



Contaminación
peligrosa



3

Dès que le diagnostic est terminé, le purificateur informe de la qualité de l'air en suivant un code de couleur.

Remarque : Si l'utilisateur n'a pas changé de mode pendant le processus, le purificateur commencera à travailler de manière autonome en **MODE AUTOMATIQUE**, en réglant la vitesse de purification selon le niveau de pollution détecté.

4

Appuyez sur l'icône du mode de filtrage choisi. Si l'on n'appuie sur rien, le purificateur continuera en **MODE AUTOMATIQUE**.



AUTO



AUTO



Sélection du mode de travail

Lorsque l'appareil est en mode veille ou dans tout autre mode, appuyez sur l'icône de filtrage choisi et le purificateur se mettra à fonctionner dans ce mode.

Mode MANUEL



Idéal pour les utilisateurs qui souhaitent contrôler personnellement le purificateur et le régler selon leurs besoins à tout moment. Le purificateur commencera à fonctionner à faible vitesse. Appuyez sur l'icône de mode manuel plusieurs fois jusqu'à sélectionner une des six vitesses disponibles.



VITESSE 1



VITESSE 2



VITESSE 3



VITESSE 4



VITESSE 5



VITESSE 6
(Vitesse intensive
temporisée 1 heure)

Mode AUTOMATIQUE

AUTO

MODE AUTOMATIQUE

Pour les utilisateurs préférant un fonctionnement totalement autonome sans devoir se soucier de la vitesse optimale. Étant doté de différents capteurs, le purificateur identifiera le besoin de purification à tout moment et se réglera automatiquement de manière efficace.



AUTO

MODE NUIT

Mode idéal pour les utilisateurs qui préfèrent avoir l'esprit tranquille, en assurant une bonne qualité de l'air.

Le purificateur fonctionnera à vitesse faible tant que les capteurs détectent de la pollution. Si une atmosphère complètement saine est détectée, le purificateur s'arrêtera.

MODE STÉRILISATION

Il projette un flux d'air capable de désinfecter à la fois l'atmosphère et les tissus et surfaces (sols, murs, meubles...).

Ce purificateur offre deux niveaux de stérilisation :



- **STÉRILISATION SIMPLE.** Mode spécifique de stérilisation de 9 heures pour les utilisateurs qui veulent une désinfection totale de la pièce pendant son utilisation.

Voir les instructions détaillées dans la section MODE STÉRILISATION.

- **STÉRILISATION INTENSIVE.** Mode spécifique de stérilisation intensive pour les utilisateurs qui veulent une stérilisation totale de la pièce en peu de temps. **REMARQUE : ce mode ne doit pas être utilisé en présence de personnes ou d'animaux.**

Voir les instructions détaillées dans la section MODE STÉRILISATION.

Sélection de la minuterie

Pendant le fonctionnement de l'un des modes décrits ci-dessus (sauf les modes de stérilisation), appuyez sur l'icône Minuterie pour lancer une période chronométrée du purificateur. L'icône commencera à clignoter. Réglez le temps de la minuterie d'un minimum d'une heure à un maximum de 12 h, en augmentant d'une heure à chaque pression sur cette icône comme le montre l'exemple.



Pour confirmer, appuyez 2 secondes sur l'icône Minuterie ou l'appareil confirmera automatiquement au bout de 10 secondes.

Une fois le temps chronométré écoulé, la vitesse du purificateur commencera à diminuer progressivement jusqu'à ce qu'il s'arrête, en le laissant en mode veille.



REMARQUE : Si, pendant le processus chronométré, le mode de filtrage est modifié, la minuterie suivra son processus.



REMARQUE : À tout moment, vous pouvez afficher et/ou modifier le temps de la minuterie, en appuyant sur l'icône Minuterie et en suivant le même processus expliqué précédemment.



REMARQUE : Pour annuler le mode Minuterie, appuyez de nouveau sur l'icône Minuterie pendant plus de 2 secondes. Le purificateur annulera le compte à rebours et continuera à fonctionner selon le mode sélectionné précédemment.



Attention : Cette option n'est disponible que si un mode de fonctionnement a été préalablement défini. Si vous appuyez sur l'icône pendant le mode veille, la minuterie ne s'activera pas.

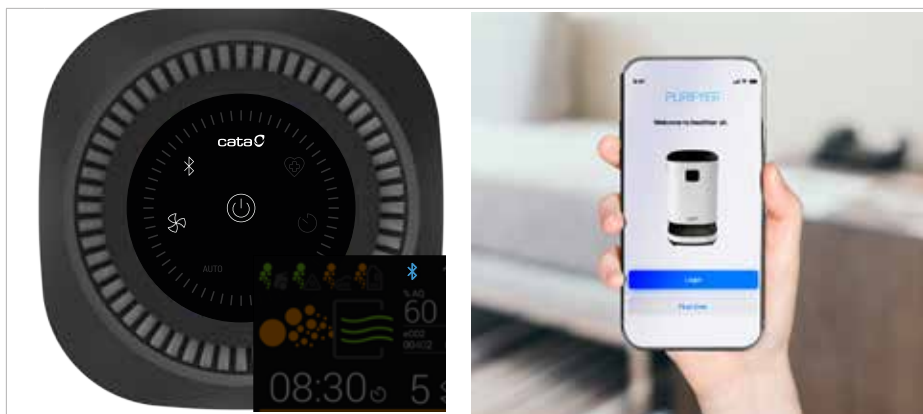
Arrêt

Appuyez sur ON/OFF à tout moment pour éteindre l'appareil.

Connectez-vous à l'application ou au dispositif externe via Bluetooth



- 1 Avec l'appareil en marche, connectez un nouveau dispositif.



- 2 Une fois la connexion effectuée, l'icône sera fixe et une icône bleue de Bluetooth apparaîtra à l'écran TFT. Le purificateur pourra à présent être contrôlé depuis l'application ou un dispositif externe.

Se connecter / se déconnecter par Bluetooth

Si vous avez déjà connecté votre purificateur à l'application ou à un autre dispositif externe, vous pourrez le contrôler à distance à tout moment. Approchez le dispositif externe près du purificateur et celui-ci le reconnaîtra automatiquement.



REMARQUE : Pour déconnecter la fonction Bluetooth, appuyez sur l'icône Bluetooth et la connexion s'annulera.



REMARQUE : Vous pouvez réactiver la fonction Bluetooth à tout moment en appuyant sur l'icône correspondante. Vous ne devrez pas reconnecter si vous avez déjà réalisé le processus précédemment.

GUIDE DE L'ÉCRAN TFT

Écrans de référence lors de l'utilisation de l'appareil

Cette rubrique résume de manière graphique les informations apparaissant sur l'écran concernant l'utilisation. Pour une explication plus détaillée, voir la rubrique UTILISATION DE L'APPAREIL.



	Pendant le processus de diagnostic	Pollution dangereuse	Pollution modérée/ élevée	Pollution faible	Air propre
Résultat diagnostic qualité de l'air					
Processus de filtrage					
Barre qualité de l'air					

Mode fonctionnement	Manuel (de 1 à 6)	Automatique	Auto nuit	Stérilisation (Voir rubrique Stérilisation)
	1	AUTO	AUTO	

Écrans graphiques évolutifs purification de l'air

Toutes les 15 minutes, l'appareil résume l'évolution de la qualité de l'air de la dernière heure.



REMARQUE : Si vous souhaitez accéder à ces informations à tout autre moment, appuyez sur l'une des touches de la commande supérieure et le purificateur les affichera à l'écran après 4 secondes.

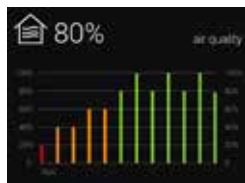


Résumé général du diagnostic automatique de l'air.



Graphique de l'élimination des virus et bactéries en pourcentage.

Testé et certifié dans le département de microbiologie de l'Université polytechnique de Catalogne (UPC).



Graphique de la qualité de l'air général de la pièce en pourcentage.



Graphique de la concentration de COV dans l'atmosphère.

COV : Substances chimiques qui contiennent du carbone avec de l'hydrogène, oxygène, fluor, chlore, brome, soufre ou azote, et se transforment facilement en vapeurs ou en gaz.

Provenance possible :

Solvants, peintures, produits ménagers et combustion de combustibles.



Graphique de la concentration de CO2 détectée dans l'atmosphère.

CO₂ : Substance qui contient deux atomes d'oxygène et un de carbone. Ses émissions sont généralement accompagnées de suie, fumée, métaux lourds et autres polluants.

Provenance possible : Combustions de voitures, camions, motos et autres, ainsi que de cheminées, poêles...



Graphique de la concentration de NO2 détectée dans l'atmosphère.

NO₂ : Composé chimique gazeux toxique et irritant de couleur marron jaunâtre formé par la combinaison d'un atome d'azote et deux d'oxygène. C'est l'un des principaux polluants dans les villes.

Provenance possible :

Trafic et autres processus de combustion de combustibles fossiles.



Graphique de la concentration de O_3 détectée dans l'atmosphère.

O_3 : Substance incolore dont la molécule est composée de trois atomes d'oxygène, formée par la dissociation des deux atomes qui composent le gaz oxygène. Chaque atome d'oxygène libéré s'associe à une autre molécule d'oxygène gazeux (O_2) en formant des molécules d'ozone (O_3).

Provenance possible :

Il est formé par la réaction chimique du dioxyde d'azote (NO_2) et des composés organiques volatils (COV) en présence de la lumière du soleil.

Ce purificateur émet aussi de l' O_3 pendant la fonction de stérilisation intensive. Néanmoins, le gaz est à nouveau détruit avant la fin du processus, ce qui laisse l'air complètement propre.



Attention : Ce purificateur est capable de purifier de multiples polluants présents dans l'atmosphère à 100 %. Les écrans n'affichent que les principaux.

Après les écrans d'informations des résultats de la dernière heure, le purificateur indique également la concentration de CO_2 des 7 derniers jours.

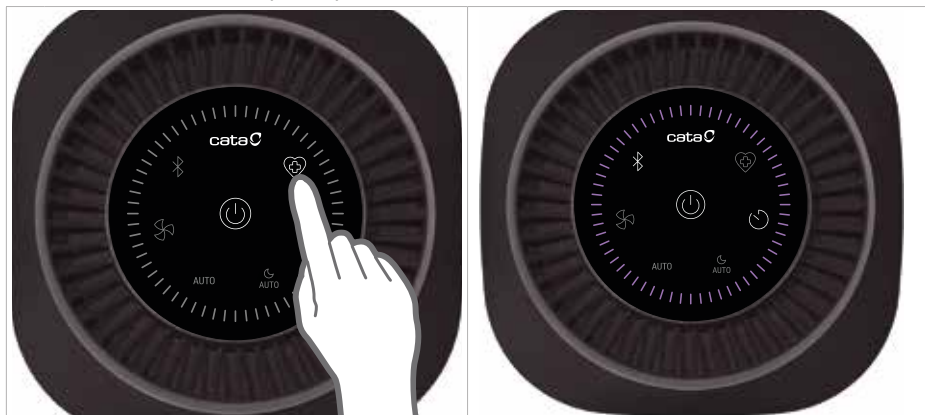


Graphique évolutif de la concentration de CO_2 détectée dans l'atmosphère pendant les 7 derniers jours.

STÉRILISATION

Stérilisation simple

Mode spécifique de stérilisation de 9 heures pour les utilisateurs qui veulent une désinfection totale de la pièce pendant son utilisation.



1

Avec l'appareil en marche, appuyez rapidement sur l'icône Stérilisation et il entrera en mode Stérilisation simple.

2

Ce cycle de stérilisation simple dure 9 h. Pendant les 8 premières heures, l'appareil fonctionnera à pleine puissance, puis passera en mode ventilation pendant 1 heure. Une fois le processus terminé, le purificateur passera en mode automatique.



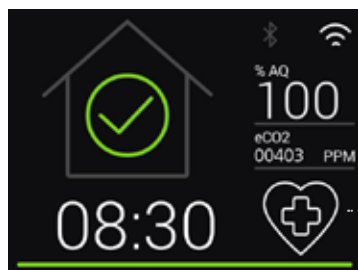
REMARQUE : Si l'on appuie à nouveau sur l'icône pendant les 8 premières heures de stérilisation, le purificateur passera directement à la dernière phase de ventilation de 1 heure. Si l'on appuie à nouveau pendant la phase de ventilation de 1 heure, le purificateur passera en mode automatique.



REMARQUE : L'écran affiche le temps restant de ce processus.



REMARQUE : Pour annuler le mode Stérilisation simple, sélectionnez tout autre mode de filtration.



Indicatif du mode de stérilisation avec la présence de personnes / animaux

Temps restant pour terminer le processus de stérilisation

Stérilisation intensive

Mode spécifique de stérilisation intensive pour les utilisateurs qui veulent une stérilisation totale de la pièce en peu de temps.



Attention ! Ce processus ne doit pas être utilisé en présence de personnes ou d'animaux car il peut être nuisible à la santé. Avant d'activer cette fonction, le purificateur demandera confirmation à l'utilisateur pour procéder à la stérilisation intensive afin d'éviter des activations par erreur.



Attention ! Une utilisation fréquente de ce mode peut aussi altérer certaines plantes.



1

Avec l'appareil en marche, appuyez sur l'icône Stérilisation pendant plus de 5 secondes et le purificateur affichera l'écran de confirmation pour passer en mode de stérilisation intensive et émettra un avertissement sonore.

REMARQUE : L'utilisateur aura 1 minute pour effectuer la confirmation.



2

Pour confirmer l'activation de la stérilisation intensive, appuyez pendant plus de deux secondes sur l'icône Minuterie.



Obligation de quitter la salle.



Indicatif du mode de stérilisation sans la présence de personnes / animaux

Temps restant pour quitter la salle.

3

Une fois le processus de stérilisation commencé, toute personne ou animal doit quitter la pièce.



Attention ! Il est très important de s'assurer qu'aucune personne ou aucun animal ne soit présent. Pendant 30 secondes, le purificateur émettra des avertissements sonores forts et affichera l'écran d'alerte correspondant.



REMARQUE : Vous pouvez annuler, à ce moment-là, le mode Stérilisation intensive en appuyant de nouveau sur l'icône Stérilisation ou l'icône ON/OFF.



Indicatif de sortie de flux de stérilisation

Temps restant pour terminer le processus de stérilisation



4

Premier état du processus de stérilisation :

Création du flux d'air spécifique pour garantir la stérilisation de tout objet de la chambre.



Attention ! Il est totalement interdit d'utiliser la pièce pendant ce processus car il peut s'avérer nuisible à la santé des personnes et des animaux. Une utilisation fréquente de ce mode peut aussi altérer certaines plantes.



REMARQUE : L'écran affiche le temps restant de ce processus.

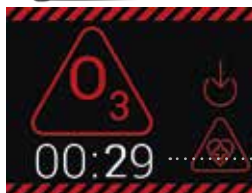


REMARQUE : Si pendant le processus, on appuie sur les symboles, celui-ci s'annulera automatiquement et le purificateur commencera le processus de renouvellement de l'air.



indicateur de renouvellement de l'air

Temps restant pour terminer le processus de stérilisation



5

Second état du processus de stérilisation :

Période de renouvellement de l'air pour éliminer le flux de stérilisation et garantir une utilisation sûre de la pièce.



Attention ! Il est totalement interdit d'utiliser la pièce pendant ce processus car il peut s'avérer nuisible à la santé des personnes et des animaux. Une utilisation fréquente de ce mode peut aussi altérer certaines plantes.



REMARQUE : L'écran affiche le temps restant de ce processus. Cependant, il est possible de le prolonger quelques minutes jusqu'à ce que la qualité de l'air soit optimale.



REMARQUE : Pour annuler ce processus, appuyez sur l'icône ON/OFF pendant plus de 10 secondes. Le purificateur émettra un nouvel avertissement sonore.



6 60 minutes – Processus de ventilation finale.



REMARQUE : Ce processus peut se réaliser en présence de personnes/ animaux.



REMARQUE : Pour annuler ce processus, appuyez sur n'importe quel mode ou sur l'icône Stérilisation ou sur ON/OFF pour aller en mode veille.

MAINTENANCE

Indications initiales avant d'effectuer toute maintenance



IMPORTANT

- Avant d'effectuer toute opération de maintenance, l'appareil doit être arrêté et débranché.
- Les opérations de maintenance autorisées pour l'utilisateur ne se limitent qu'au changement des filtres.
- Ne plongez jamais l'appareil dans l'eau ou d'autres liquides.
- N'utilisez jamais de produits de nettoyage abrasifs, agressifs ou inflammables pour nettoyer une partie de l'appareil.

Nettoyage et remplacement des filtres

Filtre	Comment effectuer la maintenance	Quand remplacer*	Code pièce de rechange
PRÉFILTRE	Nettoyer	L'alerte sera affichée (voir p. 121) Durée du cycle environ 4 semaines	02894009
FILTRE À CHARBON ACTIF	-	-	-
FILTRE HEPA	Tourner la position du filtre	L'alerte sera affichée (voir p. 123) Durée du cycle environ 6-12 mois	-
	Remplacement du filtre	L'alerte sera affichée (voir p. 123) Cycle d'environ 1 à 2 ans*	02894011
CELLULE DE STÉRILISATION NONVIRAIR®	-	-	-

*Les cycles indiqués dans le tableau sont approximatifs. Cela dépendra des heures de fonctionnement et du niveau de contamination du lieu d'installation.



REMARQUE : L'appareil informera l'utilisateur lorsqu'une maintenance est nécessaire. Toutefois, l'utilisateur peut effectuer la maintenance des filtres à tout moment s'il l'estime nécessaire.

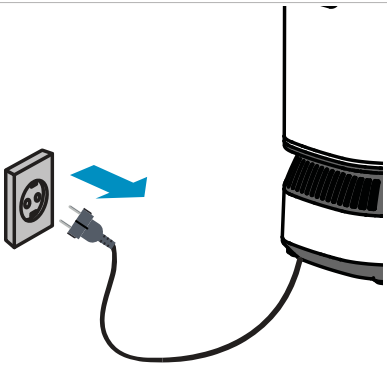
Conseils utiles pour changer les filtres

- Portez des gants lorsque vous changez le filtre ou lavez-vous les mains après avoir manipulé les filtres usagés.
- Placez les filtres usagés directement dans un sac hermétique fermé avant de les éliminer afin d'éviter la dispersion des contaminants. Jetez les unités de filtrage usagées conformément à la réglementation locale.
- Empêchez les personnes souffrant d'allergies ou de problèmes respiratoires de manipuler des filtres usagés.

Entretien du préfiltre

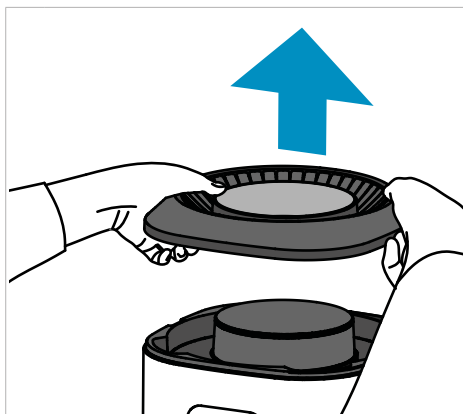
Le préfiltre nécessite un nettoyage adéquat pour assurer des résultats optimaux du purificateur et pour prolonger la durée de vie du filtre HEPA.

Comment nettoyer

	
1 ALERTE NETTOYAGE : L'appareil émettra une alarme sonore et l'icône Minuterie clignotera en blanc. Le cercle indicatif et la lumière indicative du contrôle seront en jaune et l'écran affichera un avertissement de maintenance du préfiltre.	2 Débranchez le cordon d'alimentation de la prise de courant.

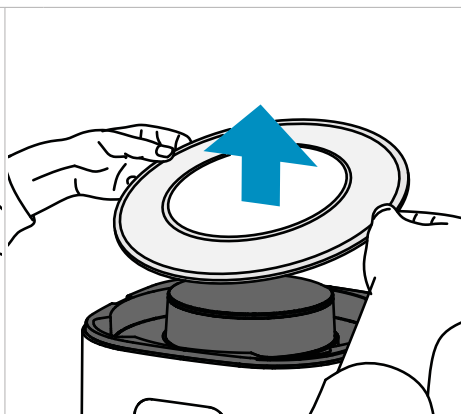


REMARQUE : Si vous préférez effectuer la maintenance à un autre moment, vous pouvez continuer d'utiliser le purificateur. Au bout de 12 heures d'utilisation, l'appareil avertira de nouveau.



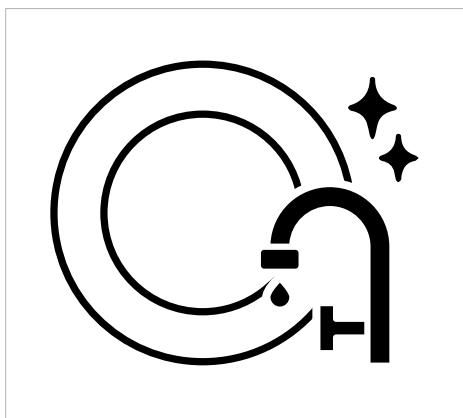
3

Tirez sur l'anneau supérieur du purificateur pour le retirer de l'appareil.



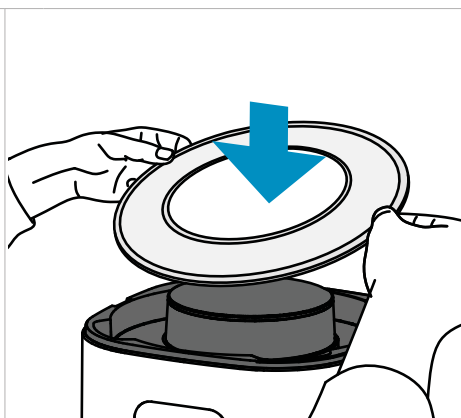
4

Retirez le préfiltre de l'appareil.



5

Lavez le préfiltre sous un robinet ouvert. Si le préfiltre est très sale, utilisez une brosse douce pour enlever la poussière.

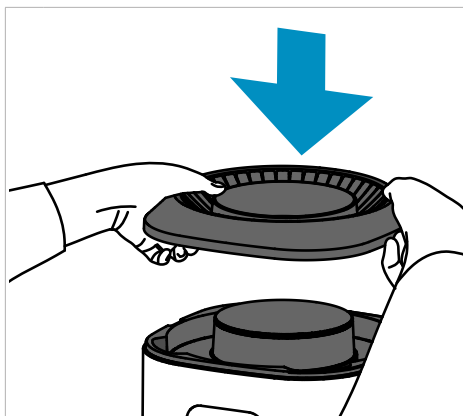


6

Remettez le préfiltre dans l'appareil.



REMARQUE : Assurez-vous que le préfiltre est complètement sec. S'il est encore humide, les bactéries peuvent se multiplier et réduire la durée de vie du préfiltre.



7

Pour fixer de nouveau l'anneau supérieur, placez l'anneau dans sa position correcte et il sera automatiquement fixé avec les aimants du haut.



8

Rebranchez l'appareil et appuyez sur l'icône MINUTERIE pour valider la fin de la maintenance.

Entretien du filtre HEPA



REMARQUE : Le filtre HEPA ne peut être ni lavé ni aspiré.

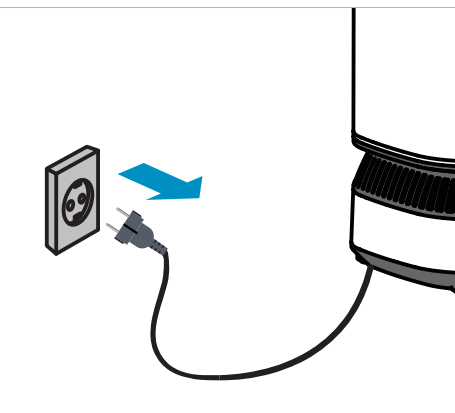
Comment faire pivoter ou changer le filtre HEPA



1

ALERTE NETTOYAGE :

L'appareil émettra une alarme sonore, et l'icône Bluetooth clignotera en blanc. Le cercle indicatif restera en jaune et la lumière indicative du contrôle tournera en jaune. L'écran affichera un avertissement de remplacement du filtre HEPA.

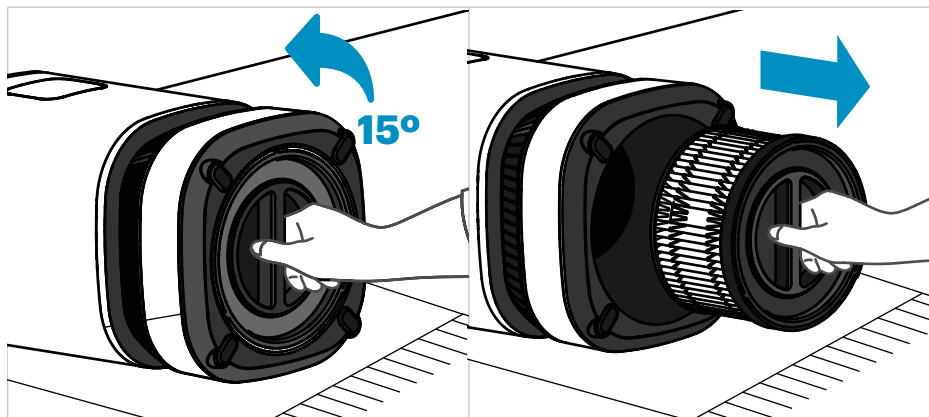


2

Débranchez le cordon d'alimentation de la prise de courant.

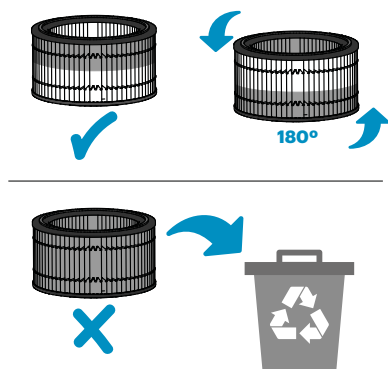
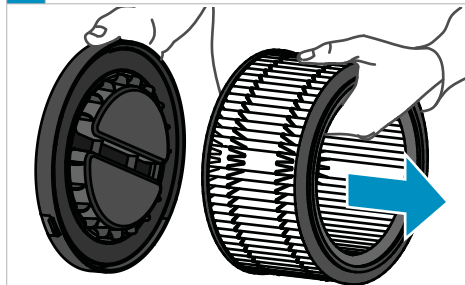


REMARQUE : Si vous préférez effectuer la maintenance à un autre moment, vous pouvez continuer d'utiliser le purificateur. Au bout de 12 heures d'utilisation, l'appareil avertira de nouveau.

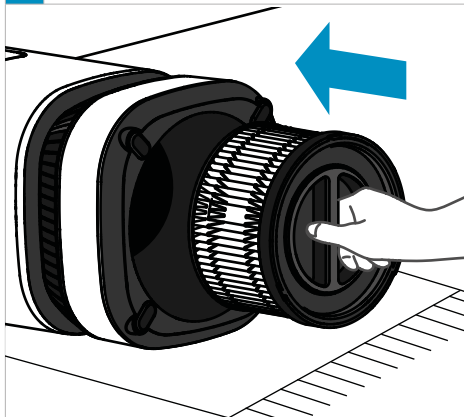


3 Placez l'appareil sur un tapis ou une surface plane et non abrasive afin d'éviter tout type de dommage. Tournez à 15° dans le sens inverse des aiguilles d'une montre le couvercle inférieur pour l'extraire de l'appareil.

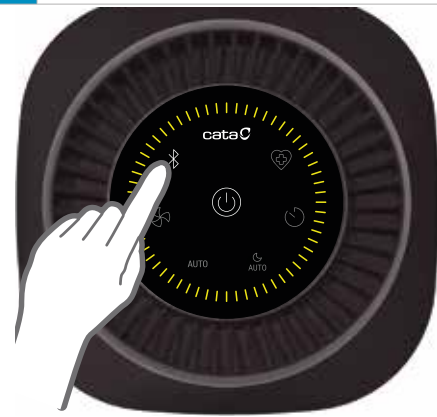
4 Retirez le couvercle inférieur ainsi que le filtre HEPA.



5 Tirez sur le filtre HEPA pour l'enlever du couvercle inférieur.



6 Vérifiez la saturation du filtre HEPA. Si seule la moitié du filtre est saturée, tournez-le à 180° et réinsérez-le dans le couvercle inférieur, en vous assurant que la zone propre se retrouve en haut. S'il est complètement saturé, remplacez-le.



7 Insérez le couvercle inférieur avec le filtre HEPA dans l'appareil et fermez le couvercle en le tournant à 15° dans le sens des aiguilles d'une montre.

8 Rebranchez l'appareil, et quand l'avertissement des filtres s'affiche à nouveau, appuyez sur l'icône BLUETOOTH pour valider la fin de la maintenance.

Nettoyage de l'appareil

- Essuyez la poussière de l'appareil avec un chiffon doux et légèrement humide.
- Nettoyez l'entrée et la sortie.

SPÉCIFICATIONS

Spécifications de l'appareil

MODÈLE	HOME
Courant d'alimentation	CA 220-240 V/50-60 Hz
Puissance	95 W
Capacité maximale conseillée pour la salle	60 m ²
Dimensions	380 mm (l) x 380 mm (P) x 670 mm (H)
Poids	12,5 kg
Longueur du cordon d'alimentation	1500 mm

MODÈLE	HOME PRO
Courant d'alimentation	CA 220-240 V/50-60 Hz
Puissance	190 W
Capacité maximale conseillée pour la salle	120 m ²
Dimensions	380 mm (l) x 380 mm (P) x 670 mm (H)
Poids	13,5 kg
Longueur du cordon d'alimentation	1500 mm

*Les spécifications techniques et esthétiques du produit peuvent être modifiées, sans préavis, afin d'améliorer les performances du purificateur.



INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Questions fréquentes

Ce chapitre résume les problèmes les plus courants que vous pouvez rencontrer avec l'appareil. Si vous ne pouvez pas résoudre le problème avec les informations qui figurent ci-dessous, contactez le service client.

PROBLÈME	SOLUTION POSSIBLE
Sur l'écran TFT, un avertissement D'ERREUR DE CAPTEUR apparaît. Le purificateur ne réalise pas le diagnostic automatique et seul le mode manuel fonctionne. 	- Le capteur peut, à un moment donné, prendre quelques minutes de plus que d'habitude pour détecter. Attendez quelques minutes qu'il détecte à nouveau normalement. - Vérifiez que la grille de détection du capteur n'est obstruée par aucun objet, ni mouillée. - S'il ne répond pas, éteignez le purificateur et remettez-le en marche au bout de 5 secondes. - Si le problème persiste, contactez le service technique.
Sur l'écran TFT, un avertissement D'ERREUR DU MOTEUR apparaît et le purificateur ne fonctionne pas. 	- Vérifiez que le cordon d'alimentation est branché correctement. - Vérifiez que l'entrée et la sortie d'air ne sont pas bloquées ou obstruées par un objet quelconque. - Vérifiez que le purificateur se trouve sur une surface plane et stable. - S'il ne fonctionne toujours pas, éteignez le purificateur et remettez-le en marche au bout de 15 secondes. - Si le problème persiste, le moteur est probablement endommagé. Contactez le service technique.
Sur l'écran TFT, un avertissement MAINTENANCE PRÉFILTRE apparaît.	Voir la rubrique MAINTENANCE PRÉFILTRE du mode d'emploi.
Sur l'écran TFT, un avertissement de CHANGEMENT DE FILTRE apparaît.	Voir la rubrique MAINTENANCE FILTRE HEPA du mode d'emploi.
L'écran est resté bloqué et n'affiche pas les icônes correctement.	- Éteignez le purificateur et débranchez-le. Allumez-le de nouveau au bout de 15 secondes. - Si le problème persiste, contactez le service technique.
Les contrôles supérieurs sont bloqués.	Éteignez le purificateur et débranchez-le. Allumez-le de nouveau au bout de 15 secondes.

L'appareil ne s'est pas connecté automatiquement à l'application ou au dispositif externe, alors que l'icône de Bluetooth de l'appareil est allumée.	• Vérifiez que le Bluetooth du téléphone portable est allumé. • Voir comment connecter un nouveau dispositif dans la rubrique UTILISATION DE L'APPAREIL.
Il ne s'allume pas du tout.	• Assurez-vous que la fiche est bien connectée à la prise de courant. • Assurez-vous que le cordon d'alimentation est bien connecté à l'appareil. • Assurez-vous qu'il n'y a pas de coupure de courant. Vérifiez si les autres lumières et équipements fonctionnent.
L'appareil vibre et/ou fait un bruit évoquant un dysfonctionnement.	• Vérifiez que le purificateur se trouve sur une surface plane et horizontale. • Vérifiez que l'entrée et la sortie d'air ne sont pas obstruées par un objet quelconque.
L'appareil est trop bruyant.	• Vous pouvez utiliser la fonction MODE SILENCIEUX.
La fiche et la prise de courant chauffent trop.	• Assurez-vous que la fiche est bien connectée à la prise de courant.
Une odeur étrange est dégagée par l'appareil.	• Les premières fois que vous utilisez l'appareil, il peut sentir le plastique. Cette odeur disparaîtra avec l'usage. • Si l'appareil dégage une odeur de brûlé, contactez le service technique agréé. • Nettoyez les entrées et sorties d'air. • Nettoyez le préfiltre.
La puissance du ventilateur est faible. L'appareil ne purifie pas l'air.	• Vérifiez que l'indicateur de changement de filtre n'est pas activé et effectuez la maintenance correspondante.
Le dispositif indique encore que la maintenance des filtres doit être effectuée, mais elle a déjà eu lieu.	• Essayez de valider la fin de la maintenance au niveau des commandes. Consultez la rubrique Maintenance.
Le moteur met quelques secondes avant de fonctionner dans le mode choisi.	• C'est un comportement normal pour prolonger la durée de vie du moteur en l'accélération doucement et pour obtenir un meilleur confort auditif.
Une fois le processus de stérilisation terminé, on constate une forte odeur de désinfectant et/ou une irritation dans les yeux.	• Une fois le cycle de stérilisation terminé, la pièce est sûre et peut être utilisée normalement. Néanmoins, les personnes les plus sensibles peuvent ressentir quelques gênes. • Attendez quelques minutes pour aller dans la pièce.

De bons conseils pour un air intérieur plus pur

Voici quelques conseils pour contribuer à améliorer la qualité de l'air intérieur :

- Utilisez votre purificateur CATA Purifyer®.
- Effectuez dans les temps la maintenance de votre système d'air conditionné.
- Aérez les chambres quotidiennement, en hiver comme en été et de préférence en début de matinée et en fin d'après-midi.
- Nettoyez la maison et rangez pour éviter l'accumulation de poussières et de saletés.
- Utilisez de préférence des produits de nettoyage biologiques.
- Ne fumez pas à l'intérieur.
- Évitez les plantes allergènes.
- Évitez les parfums d'ambiance.

GARANTIE ET ASSISTANCE

Avant de contacter le service après-vente pour une réparation, veuillez consulter le chapitre sur les questions fréquemment posées et la résolution des problèmes.

Si le problème persiste, notez le problème spécifique et les conditions dans lesquelles il se pose. Notez la date de fabrication sur la plaque signalétique située au bas de l'appareil et faites appel au service après-vente.

L'appareil ne peut être réparé que par un technicien qualifié.

LE FABRICANT garantit la conformité de ce produit, pendant une période de 2 ans pour un usage domestique et de 1 an pour un usage professionnel, à compter de la date de la facture, du ticket d'achat ou du bon de livraison (en cas de vente à distance) où l'appareil acheté est dûment indiqué.

Cette garantie comprend aussi bien les matériaux que la main d'œuvre et, le cas échéant, le déplacement des employés du service technique officiel le plus proche. (sauf dans le cas des produits qui en raison de leur petite taille et mobilité devront être transportés par l'utilisateur au service technique officiel).

En cas de défaillance du produit, pour l'application de cette Garantie, le consommateur devra contacter le distributeur ou le service client de Cata Electrodomésticos :

Espagne : 902 410 450 / +34 93 852 18 18 – info@cnagroup.es

Portugal : +351 214 349 771 – service@junis.pt

LE FABRICANT peut exercer son droit de refuser de réparer ou remplacer le produit défectueux lorsque le coût de l'une des deux options est jugé disproportionné. Si la réparation ou le remplacement n'est pas possible ou approprié, le consommateur pourra opter pour une réduction du prix ou l'annulation de l'achat (comme spécifié aux articles 120 et suivants du RD 1/2007, ainsi qu'à l'article 12 de la loi 7/1996).

CLAUDE D'EXCLUSION

Cette garantie ne s'applique pas dans les cas suivants :

- Le non-respect des instructions présentes dans le mode d'emploi.
- La manipulation incorrecte par une personne non agréée
- Manque de nettoyage ou d'entretien régulier du produit.
- Les dommages ou pannes causés par les effets chimiques ou électrochimiques de l'eau ou par le contact avec des substances inappropriées, en dehors de ce qui est établi dans le mode d'emploi.
- Les incidents provoqués par une casse physique non imputable à un défaut de fabrication (verre, plastique et accessoires)

Cette garantie n'affecte pas les droits du consommateur conformément aux dispositions du Décret-royal législatif 1/2007 du 16 novembre.



Le symbole  figurant sur le produit ou son emballage indique que ce produit ne peut pas être traité comme un déchet ménager normal. Ce produit doit être renvoyé au point de collecte pour le recyclage des équipements électriques et électroniques. En veillant à ce que ce produit soit éliminé correctement, vous contribuerez à prévenir les éventuelles conséquences négatives pour l'environnement et la santé publique, qui pourraient se produire si ce produit n'est pas manipulé correctement. Pour obtenir des informations plus détaillées sur le recyclage de ce produit, veuillez contacter l'administration de votre commune, le service des déchets ménagers ou le magasin où vous avez acheté le produit.

Manual de instruções

Parabéns pela compra do **cataC Purifyer**

Antes da primeira utilização, leia atentamente este manual do utilizador e preste especial atenção às advertências de segurança.

Recomendamos que conserve o manual para consulta e desejamos que desfrute do seu produto e de um ambiente puro e saudável.

Instruções importantes de segurança	134
Precaução na utilização	136
Local de instalação	137
Descrição do produto	138
Utilização do aparelho	139
Guia do ecrã TFT	145
Esterilização	148
Manutenção	152
Especificações	158
Informação adicional	159
Garantia e assistência	162





INSTRUÇÕES IMPORTANTES DE SEGURANÇA

Este dispositivo cumpre os regulamentos de segurança atuais. A utilização indevida pode causar danos em pessoas e propriedades.



Estas advertências aplicam-se ao aparelho e, quando aplicável, a todas as ferramentas, acessórios, carregadores ou adaptadores de corrente.

- Utilize-o apenas conforme descrito neste manual. Não realize nenhuma tarefa de manutenção diferente das indicadas neste manual ou recomendadas pelo serviço de atendimento ao cliente.
- Este aparelho pode ser utilizado por crianças maiores de 8 anos, por pessoas com limitações físicas, sensoriais ou de raciocínio e por quem não possua os conhecimentos e experiência necessários, desde que estejam sob supervisão ou tenham recebido instruções de uma pessoa responsável relativamente à utilização da máquina de forma segura e que entendam os riscos envolvidos. É proibido as crianças fazerem a limpeza e manutenção da máquina sem supervisão.
- Não permita que a máquina seja utilizada como um brinquedo. Preste muita atenção se for utilizada por crianças ou perto delas.
- Este aparelho não pode ser utilizado para uma aplicação industrial.



O aparelho inclui ímanes

- Os pacemakers e os desfibrilhadores podem ser afetados por fortes campos magnéticos. Se você ou alguém em sua casa tiver um pacemaker ou desfibrilhador, evite ficar perto da parte superior do dispositivo.

- O funcionamento dos cartões de crédito e suportes de armazenamento eletrónico também podem ser afetados pelos ímanes, portanto, devem ser mantidos afastados da parte superior do aparelho.



Para reduzir o risco de incêndio, choque elétrico ou lesão

- Antes de ligar o aparelho, verifique se a voltagem indicada no produto corresponde à voltagem da rede local.
- Projetado para locais secos. Não o utilize no exterior ou em superfícies molhadas e não o exponha à chuva nem deixe cair água sobre ele.
- Não manuseie nenhum componente nem ligue com as mãos molhadas.
- Não utilize nenhum aparelho se o cabo ou a ficha estiverem danificados. Descarte o aparelho ou devolva-o a um serviço autorizado para que o examinem e/ou reparem. Se o cabo de alimentação estiver danificado, deve ser substituído por outro original ou fornecido pelo fabricante, para evitar riscos.
- Não utilize o purificador se este não funcionar corretamente, tiver sofrido alguma pancada, queda, dano, se tiver sido deixado no exterior ou se foi submerso em água. Entre em contacto com o serviço o Atendimento ao Cliente.
- Não cubra o cabo com tapetes ou similares. Mantenha o cabo afastado de locais de passagem e onde se possa tropeçar nele.
- Não desligue o purificador puxando pelo cabo. Para desligar, puxe pela ficha do purificador, não pelo cabo. Não é recomendável a utilização de uma extensão.
- Não bloqueie a entrada ou a saída de ar com nenhum objeto. Não o utilize se alguma abertura estiver bloqueada; mantenha-o livre de pó, pelos, cabelos e qualquer objeto que possa reduzir o fluxo de ar.
- Certifique-se de que não caem objetos estranhos dentro

do aparelho através da entrada ou saída de ar.

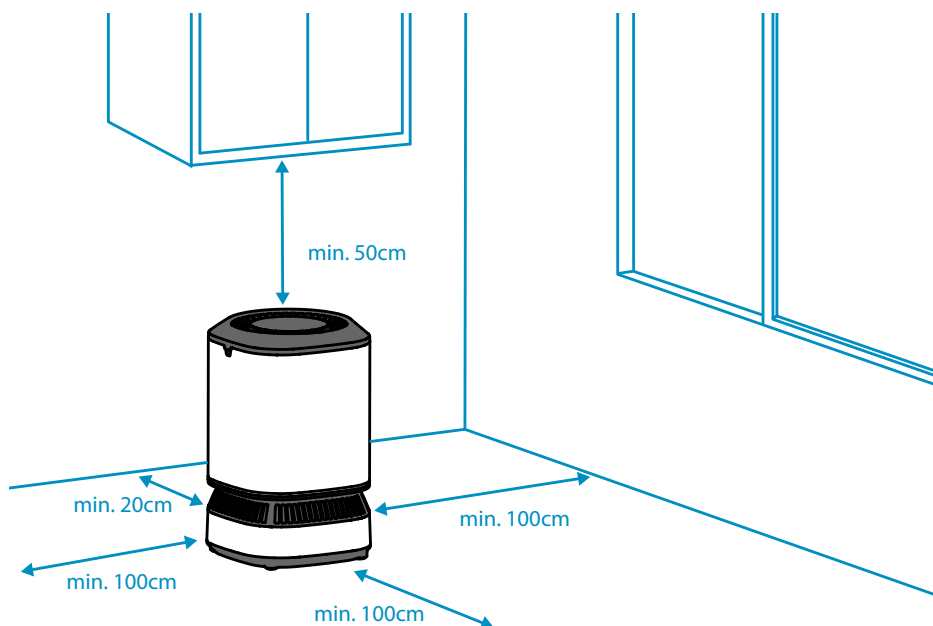
- É utilizada alta voltagem dentro do dispositivo para a geração de plasma. Portanto, é essencial que se desconecte da ligação elétrica durante a instalação, limpeza ou manutenção.
- Não utilize agentes de limpeza ou lubrificantes neste aparelho.
- Desligue todos os controles antes de desconectar.
- Desconecte-o quando não o for usar por longos períodos de tempo. Para evitar riscos de tropeçar, enrole o cabo de forma segura.
- Não borrife materiais inflamáveis, como inseticidas ou fragrâncias perto do aparelho.
- Não o utilize perto de fornos, lareiras, salamandras ou perto de fontes de calor.
- Utilize apenas filtros originais especialmente concebidos para este aparelho.
- É totalmente proibido modificar ou transformar o produto.

PRECAUÇÃO NA UTILIZAÇÃO

- Este aparelho não pode substituir um sistema de ventilação, a limpeza regular com aspirador nem a utilização de um exaustor ou ventoinha ao cozinhar.
- A combustão do filtro pode criar riscos irreversíveis para os seres humanos ou colocar em perigo outros seres vivos. Não use o filtro como material combustível nem com fins similares.
- Não insira os dedos nem objetos na saída ou entrada de ar para evitar lesões físicas ou um funcionamento incorreto do aparelho.
- Não se sente sobre o aparelho.
- Para transportá-lo, segure-o sempre pelas asas. Nunca pela parte superior nem pela grelha.

LOCAL DE INSTALAÇÃO

- Coloque e utilize sempre o aparelho sobre uma superfície seca, estável, plana e horizontal.
- Deixe pelo menos 20 cm de espaço livre num dos lados e 1 m nos outros lados do aparelho. Deixe também 50 cm de espaço livre por cima do aparelho.



- Não coloque nada sobre o aparelho.
- Não coloque o aparelho diretamente sob um sistema de ar condicionado para evitar que a água condensada caia sobre ele.
- A unidade não deve ser colocada de frente para o vento ou uma corrente de ar.
- Para evitar interferência, coloque o aparelho a uma distância de pelo menos dois metros dos outros aparelhos elétricos que utilizem ondas de radioelétricas, como televisores, rádios e relógios controlados por rádio.



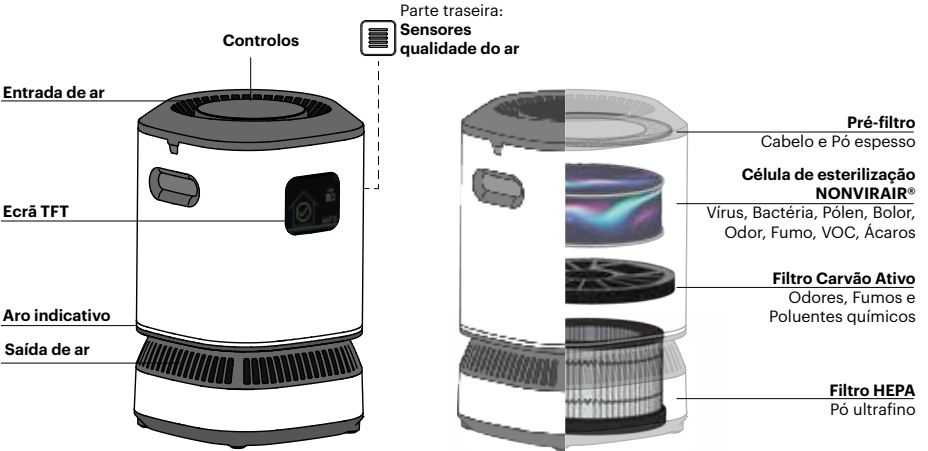
HOME



HOME PRO

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Quer viver num ambiente seguro livre de vírus e bactérias?
NONVIRAIR® elimina 100% dos vírus e bactérias.



Controlos



Aro indicativo

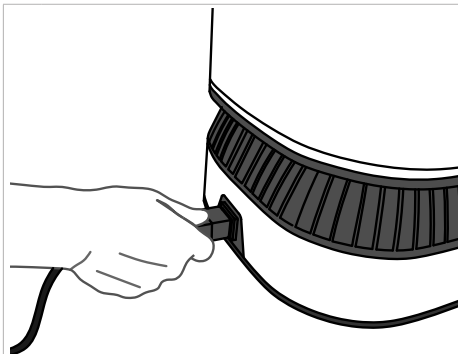


UTILIZAÇÃO DO APARELHO

Colocação do aparelho em funcionamento

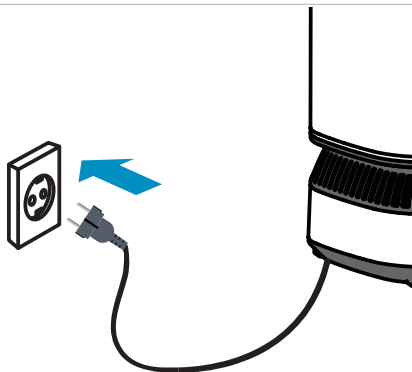


Atenção! O aparelho é fornecido com todos os filtros instalados.



1

Conecte o cabo de alimentação no aparelho.



2

Conecte a ficha à tomada de corrente.

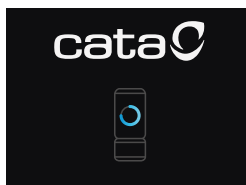
Ligação



1

Pressione ON/OFF para ligar o aparelho. O purificador ativa-se no modo standby durante 5 minutos.

Nota: Durante este período, o purificador está parado.



2

Pressione ON/OFF novamente para iniciar o processo de diagnóstico do ar. O controlo mostra todos os modos de funcionamento disponíveis iluminados e o ecrã frontal mostra o processo de autodiagnóstico. O purificador começa a funcionar suavemente no **MODO AUTOMÁTICO**.



NOTA: A luz indicativa durante este processo é branca.



Atenção! Este processo pode durar até 5 minutos. No entanto, pode alterar o modo de funcionamento se preferir, tendo em consideração que o purificador não poderá funcionar de forma autónoma até ter resultados.



Aire
limpio



Contaminación
baja



Contaminación
moderada/alta



Contaminación
peligrosa



3

Uma vez terminado o diagnóstico, o purificador informa sobre a qualidade do ar seguindo um código de cor. **Nota:** Se o utilizador não mudou de modo durante o processo, o purificador começará a trabalhar de forma autónoma no **MODO AUTOMÁTICO**, ajustando a velocidade de purificação de acordo com o nível de contaminação detetado.

4

Pressione o ícone do modo de filtragem escolhido. No caso de não pressionar nada, o purificador continuará a funcionar no **MODO AUTOMÁTICO**.



AUTO



AUTO



Seleção do modo de filtragem

Com o aparelho no modo standby ou em qualquer outro modo, pressione o ícone de filtragem escolhido e o purificador começará a funcionar nesse modo.

Modo MANUAL



Ideal para utilizadores que queiram controlar pessoalmente o purificador e ajustá-lo às suas necessidades em todo o momento. O purificador começará a funcionar a baixa velocidade. Pressione o ícone do modo manual repetidamente até seleccionar uma das seis velocidades disponíveis.



VELOCIDADE 1



VELOCIDADE 2



VELOCIDADE 3



VELOCIDADE 4



VELOCIDADE 5



VELOCIDADE 6
(Velocidade intensiva
temporizada 1 hora)

Modo AUTOMÁTICO

AUTO

MODO AUTOMÁTICO

Para utilizadores que preferam que funcione de forma totalmente autónoma sem ter de se preocupar com a velocidade ótima. Graças a ser equipado com diferentes sensores, o purificador identificará a necessidade de purificação em cada momento e autorregular-se-á eficientemente.



AUTO

MODO NOITE

Modo ideal para utilizadores que preferam um plus de tranquilidade, mantendo uma boa qualidade do ar.

O purificador funcionará a baixa velocidade sempre que os sensores detetarem contaminação. Se se detetar um ambiente totalmente limpo, o purificador parará.

MODO ESTERILIZAÇÃO

Projeta um fluxo de ar capaz de desinfetar tanto o ambiente como tecidos e superfícies (chão, paredes, móveis...).

Este purificador oferece dois níveis de esterilização:



- **ESTERILIZAÇÃO SIMPLES.** Modo específico de esterilização de 9 horas para utilizadores que queiram uma desinfecção profunda da divisão durante o uso da mesma.

Ver instruções ampliadas na secção MODO ESTERILIZAÇÃO.

- **ESTERILIZAÇÃO INTENSIVA.** Modo específico de esterilização intensiva para utilizadores que queiram uma esterilização total da divisão em pouco tempo. **NOTA: Este modo não pode ser utilizado na presença de pessoas nem de animais.**

Ver instruções ampliadas na secção MODO ESTERILIZAÇÃO.

Seleção do temporizador

Durante o funcionamento em qualquer um dos modos anteriores descritos (exceto os modos de esterilização, pressione o ícone Temporizador para iniciar um período temporizado do purificador. O ícone começará a piscar. Ajuste o tempo do temporizador de um mínimo de 1h a um máximo de 12h, aumentando 1 hora a cada toque no referido ícone conforme se mostra no exemplo.



Para confirmar, pressione o ícone Temporizador durante 2 segundos ou o aparelho irá confirmar automaticamente após 10 segundos.

Uma vez decorrido o tempo de temporização, o purificador começará uma diminuição da velocidade progressiva até parar, permanecendo em modo standby.



NOTA: Se durante o processo temporizado se alterar o modo de filtragem, o temporizador continuará o seu processo.



NOTA: Em qualquer momento pode visualizar e/ou modificar o tempo de temporização, pressionando no ícone Temporizador e seguindo o mesmo processo explicado anteriormente.



NOTA: Para cancelar o modo Temporizador, volte a pressionar o ícone Temporizador durante mais de dois segundos. O purificador cancelará a contagem decrescente e continuará a funcionar segundo o modo selecionado anteriormente.



Atenção: Esta opção está disponível apenas se previamente foi definido um modo de funcionamento. Se pressionar o ícone durante o modo standby, o temporizador não se ativará.

Desligado

Pressione ON/OFF em qualquer momento para desligar o aparelho.

Conecte-se à aplicação ou dispositivo externo via Bluetooth



- 1 Com o aparelho ligado, emparelhar com um novo dispositivo



- 2 Uma vez emparelhado, o ícone ficará fixo e aparecerá um ícone azul de Bluetooth no ecrã TFT. O purificador poderá agora ser controlado a partir da aplicação ou de um dispositivo externo.

Conectar-se/Desconectar-se via bluetooth

Se emparelhou anteriormente o seu purificador com a aplicação ou outro dispositivo externo, pode controlá-lo remotamente em qualquer momento. Aproxime o dispositivo externo do purificador e este irá reconhecê-lo automaticamente.



NOTA: Para desconectar a função Bluetooth, pressione o ícone Bluetooth e a ligação será cancelada.



NOTA: Pode voltar a ativar a função Bluetooth em qualquer momento pressionando o ícone correspondente. Não deverá voltar a emparelhar se já realizou o processo anteriormente.

GUIA DO ECRÃ TFT Ecrãs referentes à utilização do aparelho

Nesta secção resume-se a nível gráfico a informação que aparece no ecrã relativamente à utilização. Para uma explicação mais detalhada, ver secção UTILIZAÇÃO DO APARELHO.



	Durante o processo de diagnóstico	Contaminação perigosa	Contaminação moderada/alta	Contaminação baixa	Ar Limpo
Resultado do diagnóstico Qualidade do ar					
Processo filtragem					
Barra qualidade do ar					

Modo funcionamento	Manual (de 1 a 6)	Automático	Auto noite	Esterilização (Ver secção Esterilização)
	1	AUTO	AUTO	

Ecrãs gráficos evolutivos purificação do ar

O aparelho a cada 15 minutos resume a evolução da qualidade do ar na última hora.



NOTA: No caso de querer aceder a esta informação em qualquer outro momento, pressione qualquer uma das teclas de controlo superior e o purificador irá exibi-la no ecrã passados 4 segundos.



Resumo geral do Autodiagnóstico do ar.

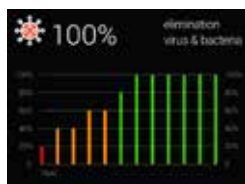


Gráfico percentual da eliminação de vírus e bactérias.

Testado e certificado no departamento de Microbiologia da Universidad Politécnica de Cataluña (UPC).

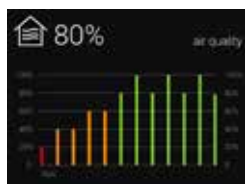


Gráfico percentual da qualidade geral do ar da divisão.



Gráfico da concentração de VOC no ambiente.

VOC: Substâncias químicas que contêm carbono juntamente com hidrogénio, oxigénio, flúor, cloro, bromo, enxofre ou nitrogénio e que se convertem facilmente em vapores ou gases.

Possível procedência:

Solventes, tintas, produtos de limpeza e queima de combustível.



Gráfico da concentração de CO2 detetada no ambiente.

CO₂: Substância que contém dois átomos de oxigénio e um de carbono. As suas emissões geralmente são acompanhadas de fuligem, fumo, metais pesados e outros poluentes.

Possível procedência: Tanto combustão de automóveis, camiões, motocicletas... como a combustão de lareiras, salamandras.



Gráfico da concentração de NO2 detetada no ambiente.

NO₂: Composto químico gasoso tóxico e irritante de cor castanha amarelada formada pela combinação de um átomo de nitrogénio e dois de oxigénio. É um dos principais contaminantes nas cidades.

Possível procedência:

Tráfego e outros processos de queima de combustíveis fósseis.



Gráfico da concentração de O_3 detetada no ambiente.

O_3 : Substância incolor cuja molécula é composta por três átomos de oxigénio, formada quando os dois átomos que compõem o gás oxigénio de dissociam. Cada átomo de oxigénio libertado junta-se a outra molécula de oxigénio gasoso (O_2) formando moléculas de ozono (O_3).

Possível procedência:

É formado pela reação química do dióxido de nitrogénio (NO_2) e compostos orgânicos voláteis (VOC) na presença da luz solar.

Este purificador também emite O_3 durante a função de esterilização intensiva. No entanto, o gás volta a ser destruído antes do processo finalizar, deixando o ar completamente limpo.



Atenção: Este purificador é capaz de purificar a 100% múltiplos poluentes existentes no ambiente. Nos ecrãs apenas são mostrados os principais.

Posteriormente nos ecrãs informativos de resultados da última hora, o purificador também informa sobre a concentração de CO_2 dos últimos 7 dias.

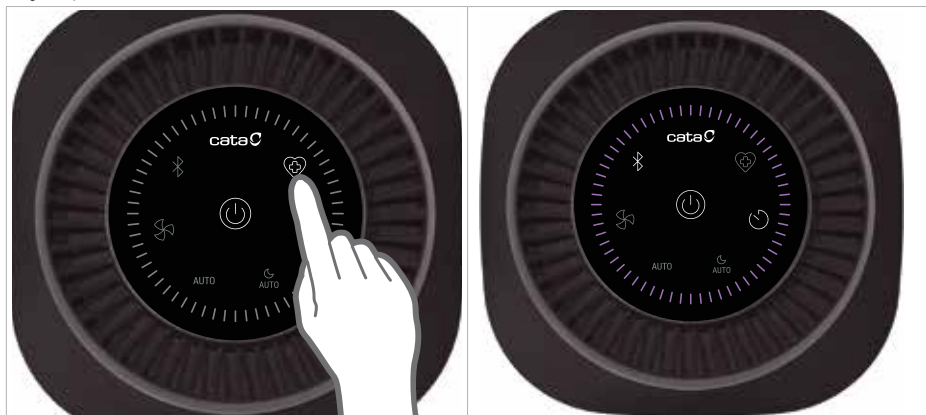


Gráfico evolutivo da concentração de CO_2 detetada no ambiente durante os últimos 7 dias.

ESTERILIZAÇÃO

Esterilização Simples

Modo específico de esterilização de 9 horas para utilizadores que queiram uma desinfeção profunda da divisão durante o uso da mesma.



1

Com o aparelho ligado, pressione rapidamente o ícone de Esterilização e entrará no modo Esterilização Simples.

2

Este ciclo de Esterilização Simples é de 9h. Durante as primeiras 8 horas, o aparelho funcionará na potência máxima e depois entrará em modo ventilação durante 1 hora. Assim que o processo for concluído, o purificador mudará para o Modo Automático.

i

NOTA: Se durante as primeiras 8 horas de esterilização o ícone for pressionado novamente, o purificador passará diretamente para a última fase, a de ventilação de 1 hora. Se for pressionado novamente durante a fase de ventilação de 1h, o purificador entrará no Modo Automático.

i

NOTA: O ecrã mostra o tempo restante deste processo.

i

NOTA: Para cancelar o modo Esterilização simples, selecione qualquer outro modo de filtragem.



Indicativo do modo de esterilização com presença de pessoas/animais

Tempo restante para a finalização do processo de esterilização

Esterilização Intensiva

Modo específico de esterilização intensiva para utilizadores que queiram uma esterilização total da divisão em pouco tempo.



Atenção! Este processo não pode ser utilizado na presença de pessoas e animais, já que pode ser prejudicial à saúde. Antes de ativar esta função, o purificador pedirá ao utilizador a confirmação para prosseguir com a esterilização intensiva, a fim de evitar ativações acidentais.



Atenção! Uma utilização frequente deste modo, pode alterar também algumas plantas.



1

Com o aparelho ligado, mantenha o ícone de Esterilização pressionado durante mais de 5 segundos e o purificador mostrará o ecrã de confirmação para entrar no modo de Esterilização Intensiva e emitirá um aviso acústico.

NOTA: O utilizador terá 1 minuto para efetuar a confirmação.



2

Para confirmar a vontade de ativar a esterilização intensiva, pressione durante mais de dois segundos o ícone do Temporizador.



Obrigatoriedade de abandonar a divisão.



Indicativo do modo de esterilização sem presença de pessoas / animais
Tempo restante para abandonar a divisão.

3

Uma vez o processo de esterilização iniciado, qualquer pessoa ou animal deve abandonar a divisão.



Atenção! É muito importante garantir que não haja a presença de pessoas ou de animais. Durante 30 segundos, o purificador emitirá avisos acústicos fortes e exibirá o ecrã de aviso correspondente.



NOTA: Pode cancelar, neste momento, o modo Esterilização intensiva, pressionando novamente o ícone de Esterilização ou o ícone ON/OFF.



Indicativo de saída de fluxo de esterilização

Tempo restante para a finalização do processo de esterilização



4

Primeira etapa do processo de esterilização:

Criação do fluxo de ar específico para garantir a esterilização de qualquer objeto da divisão.



Atenção! É totalmente proibido o uso da divisão durante este processo, já que pode ser prejudicial à saúde de pessoas e animais. Uma utilização frequente deste modo pode alterar também algumas plantas.



NOTA: O ecrã mostra o tempo restante deste processo.



NOTA: Se durante o processo algum dos símbolos for pressionado, o processo será automaticamente cancelado e o purificador iniciará o processo de renovação do ar.



indicativo de renovação do ar

Tempo restante para a finalização do processo de esterilização



5

Segunda etapa do processo de esterilização:

Período de renovação do ar para eliminar o fluxo de esterilização e garantir uma utilização segura da divisão.



Atenção! É totalmente proibido o uso da divisão durante este processo, já que pode ser prejudicial à saúde de pessoas e animais. Uma utilização frequente deste modo pode alterar também algumas plantas.



NOTA: O ecrã mostra o tempo restante deste processo. Não obstante, pode ser prolongado alguns minutos até que a qualidade do ar seja ótima.



NOTA: Para cancelar este processo, mantenha o ícone de ON/OFF pressionado durante mais de 10 segundos. O purificador emitirá um aviso acústico.



6

60 minutos – Processo de ventilação final.



NOTA: Este processo permite ser realizado na presença de pessoas/animais.



NOTA: Para cancelar este processo, pressione qualquer outro modo de filtragem ou o ícone de esterilização ou ON/OFF para ir para o modo standby.

MANUTENÇÃO

Instruções iniciais antes de realizar qualquer manutenção



IMPORTANTE

- Antes de realizar qualquer operação de manutenção, é necessário parar o aparelho e retirá-lo da tomada.
- As operações de manutenção permitidas pelo utilizador limitam-se à troca de filtros.
- Nunca submerja o aparelho em água e outros líquidos.
- Nunca utilize produtos de limpeza abrasivos, agressivos ou inflamáveis para limpar qualquer parte do aparelho.

Limpeza e substituição de filtros

Filtro	Como fazer a manutenção	Quando substituir *	Código Peça sobresselente
PRÉ-FILTRO	Limpar	Aparecerá o aviso (ver p.153) Ciclo aprox. 4 semanas*	02894009
FILTRO CARVÃO ATIVO	-	-	-
FILTRO HEPA	Rodar posição filtro	Aparecerá o aviso (ver p.155) Ciclo aprox. 6-12 meses*	-
	Substituição filtro	Aparecerá o aviso (ver p.155) Ciclo aprox. 1-2 anos*	02894011
CÉLULA ESTERILIZAÇÃO NONVIRAIR®	-	-	-

*Os Ciclos na tabela são aproximados. Dependerá das horas de funcionamento e do nível de contaminação do local de instalação.



NOTA: O aparelho informará o utilizador sobre quando deve realizar a manutenção. Porém, o utilizador pode realizar a manutenção dos filtros em qualquer momento se julgar necessário.

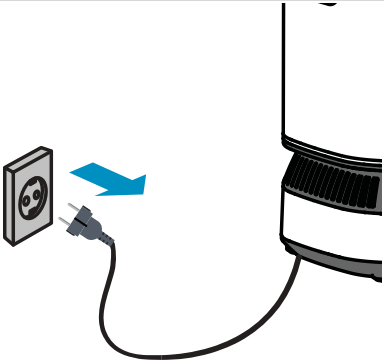
Bons conselhos para trocar os filtros

- Use luvas quando for trocar o filtro ou lave as mãos após manusear os filtros usados.
- Coloque os filtros usados diretamente num saco fechado e hermético antes de os deitar fora para evitar a dispersão de contaminantes. Descarte as unidades de filtro usadas seguindo os regulamentos locais.
- Evite que uma pessoa alérgica ou com problemas respiratórios manuseie os filtros usados.

Manutenção Pré-filtro

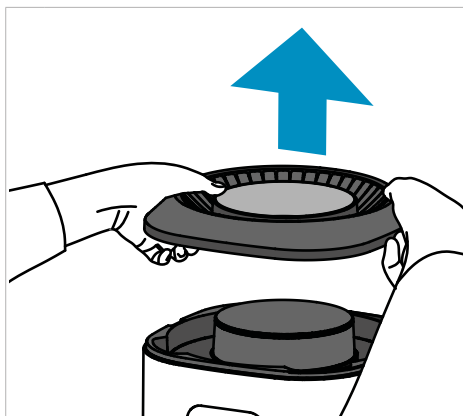
O pré-filtro necessita de uma limpeza correta para conseguir resultados otimizados do purificador e conseguir prolongar a vida útil do filtro HEPA.

Como limpar

	
1 AVISO LIMPEZA: O aparelho emitirá um alarme acústico e o ícone Temporizador piscará em branco. O aro indicativo e a luz indicativa do controlo ficarão amarelo e o ecrã exibirá um aviso de manutenção do pré-filtro.	2 Retire o cabo de alimentação da corrente.

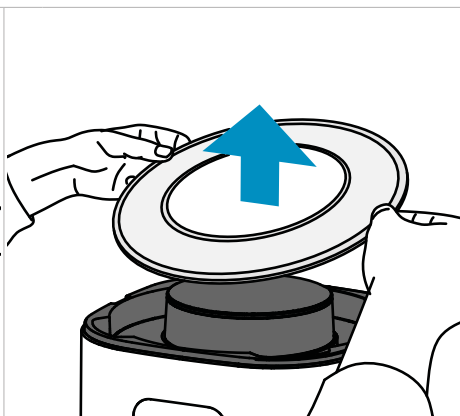


NOTA: Se preferir realizar a manutenção noutra altura, pode continuar a utilizar o purificador. Decorridas 12h de uso, o aparelho voltará a emitir o aviso.



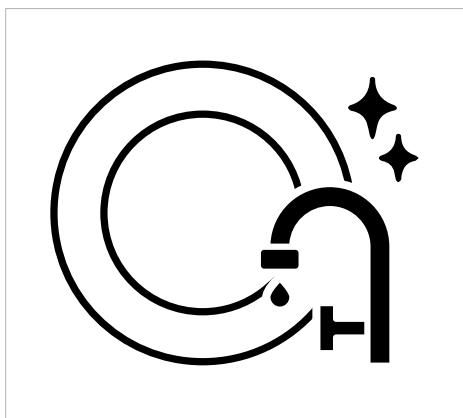
3

Puxe pelo aro superior do purificador para retirá-lo do aparelho.



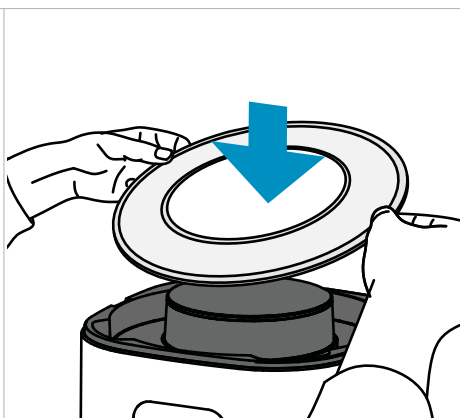
4

Retire o pré-filtro do aparelho.



5

Lave o pré-filtro sob uma torneira aberta. Se o pré-filtro estiver muito sujo, utilize uma escova suave para retirar o pó.

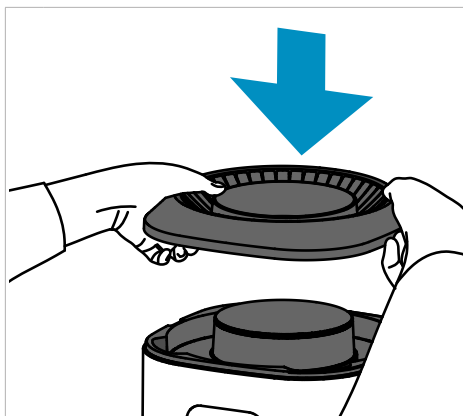


6

Coloque novamente o pré-filtro no aparelho



NOTA: Certifique-se de que o pré-filtro está completamente seco. Se ainda estiver húmido, as bactérias podem multiplicar-se e reduzir a vida útil do pré-filtro.



7

Para voltar a fixar o aro superior, coloque o aro na sua posição correta e ele ficará automaticamente fixado com os ímãs superiores.



8

Volte a conectar o aparelho e pressione o ícone TEMPORIZADOR para validar o fim da manutenção.

Manutenção Filtro HEPA



NOTA: O filtro HEPA não pode ser lavado nem limpo com um aspirador.

Como rodar ou trocar o filtro HEPA

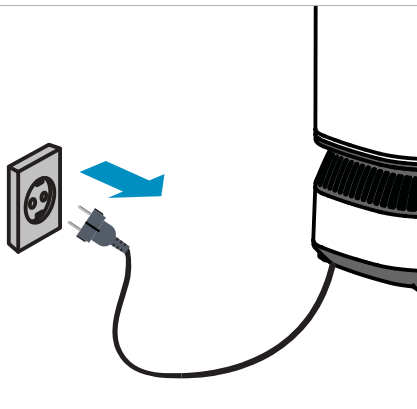


1

AVISO LIMPEZA:

O aparelho emitirá um alarme acústico e o ícone Bluetooth piscarão em branco. O aro indicativo ficará a amarelo e a luz indicativa do controlo irá rodando a amarelo. O ecrã mostrará aviso de troca do filtro HEPA.

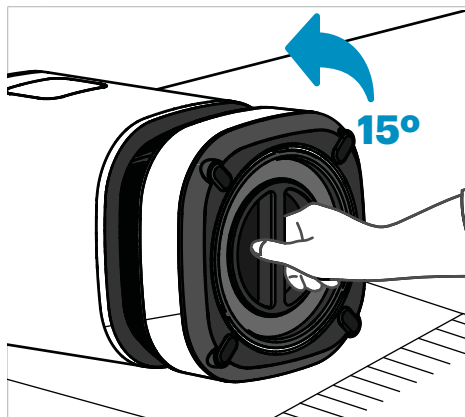
2



Retire o cabo de alimentação da corrente.

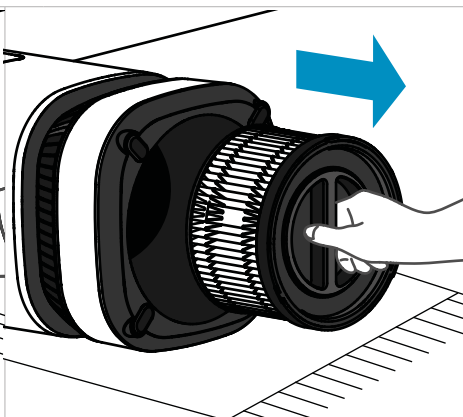


NOTA: Se preferir realizar a manutenção noutra altura, pode continuar a utilizar o purificador. Decorridas 12h de uso, o aparelho voltará a emitir o aviso.



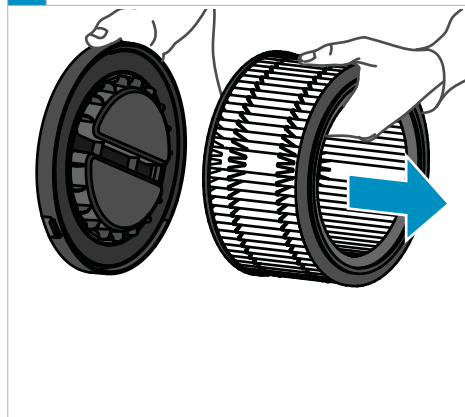
3

Coloque o aparelho sobre um tapete ou superfície plana não abrasiva para evitar danos. Faça uma rotação de 15° anti-horário na tampa inferior para desmontá-lo do aparelho.



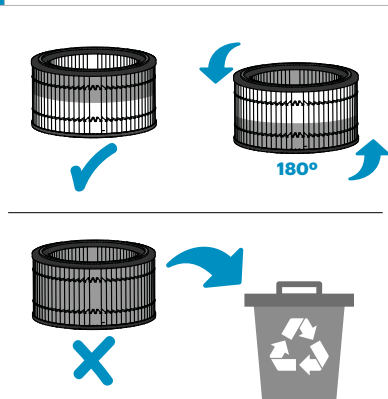
4

Retire a tampa inferior juntamente com o filtro HEPA.



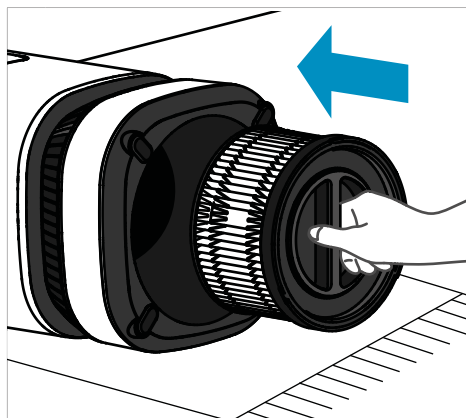
5

Puxe o filtro HEPA para retirá-lo da tampa inferior.



6

Verifique a saturação do filtro HEPA. Se apenas metade do filtro estiver saturado, rode-o 180° e insira-o novamente na tampa inferior, certificando-se de que a zona limpa fica na parte superior. No caso de estar totalmente saturado, substitua o filtro.



7

Insira a tampa inferior juntamente com o filtro HEPA no aparelho e feche a tampa com uma rotação 15° no sentido horário.



8

Volte a conectar o aparelho e quando o aviso de filtros voltar a ser mostrado, pressione o ícone BLUETOOTH para validar o fim da manutenção.

Limpeza aparelho

- Limpe o pó do aparelho com um pano suave ligeiramente húmido.
- Limpe a entrada e a saída.

ESPECIFICAÇÕES

Especificações da unidade

MODELO	HOME
Voltagem de alimentação	AC 220-240 V – 50/60 Hz
Potência	95 W
Capacidade máx. da divisão recomendada	60 m²
Dimensões	380 mm (W) x 380 mm (D) x 670 mm (H)
Peso	12,5 kg
Comprimento do cabo de alimentação	1500 mm

MODELO	HOME PRO
Voltagem de alimentação	AC 220-240 V – 50/60 Hz
Potência	190 W
Capacidade máx. da divisão recomendada	120 m²
Dimensões	380 mm (W) x 380 mm (D) x 670 mm (H)
Peso	13,5 kg
Comprimento do cabo de alimentação	1500 mm

*As especificações técnicas e estéticas do produto podem ser alteradas, sem aviso prévio, a fim de melhorar o rendimento do purificador.



INFORMAÇÃO ADICIONAL

Perguntas frequentes

Este capítulo resume os problemas mais comuns que pode encontrar relativamente ao aparelho. Se não conseguir resolver o problema com a informação que aparece a seguir, entre em contacto com o serviço de atendimento ao cliente.

PROBLEMA	SOLUÇÃO POSSÍVEL
No ecrã TFT aparece a mensagem de ERRO DO SENSOR. O purificador não realiza o autodiagnóstico e funciona apenas no modo manual. 	• O sensor pode, em determinado momento, demorar mais alguns minutos que o normal para detetar. Aguarde alguns minutos para que volte a detetar com normalidade. • Verifique se a grelha de deteção do sensor não está tapada por nenhum objeto e nem está molhada. • No caso de não responder, desligue o purificador e ligue-o novamente após 5 segundos. • Se o problema continuar, entre em contacto com o serviço técnico.
No ecrã TFT aparece a mensagem de ERRO DO MOTOR e o purificador não funciona. 	• Verifique se o cabo de alimentação está bem conectado. • Verifique se a entrada e saída de ar não estão bloqueadas ou tapadas por nenhum objeto. • Verifique se o purificador está instalado numa superfície plana e estável. • No caso de continuar sem funcionar, desligue o purificador e ligue-o novamente após 15 segundos. • Se o problema continuar, possivelmente o motor está danificado. Contacte o serviço técnico.
No ecrã TFT aparece a mensagem de MANUTENÇÃO PRÉ-FILTRO.	• Ver secção MANUTENÇÃO PRÉ-FILTRO do manual de instruções.
No ecrã TFT aparece a mensagem de TROCA DE FILTRO HEPA.	• Ver secção MANUTENÇÃO FILTRO HEPA do manual de instruções.
O ecrã ficou bloqueado e não mostra corretamente os ecrãs.	• Desligue o purificador e desconecte-o da corrente. Ligue-o novamente após 15 segundos. • Se o problema continuar, entre em contacto com o serviço técnico.
Os controlos superiores ficaram bloqueados.	• Desligue o purificador e desconecte-o da corrente. Ligue-o novamente após 15 segundos.
O dispositivo não se conectou automaticamente com a aplicação ou o dispositivo externo, estando o ícone Bluetooth do aparelho aceso.	• Verifique se o Bluetooth do telemóvel está aceso. • Ver como emparelhar um novo dispositivo na secção UTILIZAÇÃO DO APARELHO.

Não liga de nenhuma forma.	• Certifique-se de que a ficha está bem conectada à tomada. • Certifique-se de que o cabo de alimentação está bem conectado ao aparelho. • Certifique-se de que não existe um corte de energia. Verifique se outras luzes e equipamentos funcionam.
O aparelho vibra e/ou faz um ruído de mau funcionamento.	• Verifique se o purificador está sobre uma superfície plana e nivelada. • Verifique se a entrada e saída de ar não está obstruída por nenhum objeto.
O aparelho faz muito barulho.	• Pode usar a função MODO SILENCIOSO.
A ficha e a tomada de corrente aquecem demasiado.	• Certifique-se de que a ficha está bem conectada à tomada.
Sai um cheiro estranho do aparelho.	• Nas primeiras vezes que usar o aparelho, pode cheirar a plástico. Desaparecerá com o uso. • Se o aparelho produzir cheiro a queimado, contacte o serviço técnico autorizado. • Limpe as entradas e saídas de ar. • Limpe o pré-filtro.
A potência do ventilador está fraca. A unidade não purifica o ar.	• Verifique se o indicador de troca de filtro não está ativado e como consequência realize a manutenção correspondente.
O aparelho ainda indica que a manutenção do filtro necessita de ser feita, mas já foi realizada.	• Tente validar no controlo, o fim da manutenção. Ver secção Manutenção.
O motor demora alguns segundos a funcionar no modo escolhido.	• É um comportamento normal para prolongar a vida útil do motor acelerando suavemente e conseguir um melhor conforto auditivo.
Uma vez o processo de esterilização terminado, nota-se um odor forte a desinfetante e/ou sente-se uma irritação nos olhos.	• Depois de concluído o ciclo de esterilização, a divisão já é segura para ser usada. No entanto, pode haver pessoas mais sensíveis que podem sentir certos desconfortos. • Aguarde mais alguns minutos para usar a divisão.

Bons conselhos para obter um ar interior mais puro

Aqui facilitamos alguns conselhos para ajudar a melhorar a qualidade do ar interior:

- Use seu purificador CATA Purifyer® .
- Mantenha a manutenção do seu sistema de ar condicionado atualizada.
- Ventile as divisões diariamente, tanto no inverno como no verão e de preferência no início da manhã e no final da tarde.
- Limpe a casa e recolha para evitar a acumulação de pó e sujidade.
- De preferência utilize produtos de limpeza orgânicos.
- Não fume no interior.
- Evite plantas alergénicas.
- Evite fragrâncias para a casa.

GARANTIA E ASSISTÊNCIA

Antes de se dirigir ao serviço técnico para uma reparação, consulte o capítulo de perguntas frequentes e solução de problemas.

Caso o problema persista, anote o problema específico e as condições em que ele aparece. Anote a data de fabricação na placa de características localizada na parte inferior do aparelho e chame o serviço técnico.

A reparação do aparelho deve ser realizada apenas por um técnico qualificado.

O FABRICANTE garante a conformidade deste produto, por um período de 2 anos para uso doméstico e 1 ano para uso profissional, a partir da data da fatura, recibo de compra ou guia de entrega (nos casos de venda à distância) onde figure devidamente o aparelho adquirido.

Esta garantia inclui tanto materiais como mão-de-obra e, se for caso disso, a deslocação do pessoal técnico do Serviço Oficial mais próximo. (Exceto no caso de produtos que devido ao seu tamanho reduzido e mobilidade devem ser transportados pelo utilizador até ao Serviço Técnico Oficial).

Em caso de avaria do produto, para a aplicação desta Garantia, o consumidor deve contactar o distribuidor ou o Serviço de Atendimento ao Cliente da Cata Electrodomésticos:

Espanha: 902 410 450 / +34 93 852 18 18 – info@cnagroup.es

Portugal: +351 214 349 771 – service@junis.pt

O FABRICANTE pode exercer o seu direito de decisão de reparar ou substituir o produto defeituoso quando o custo de uma das duas opções for considerado desproporcional. Caso a reparação ou substituição não seja possível ou adequada, o consumidor pode optar por uma redução do preço ou cancelamento da compra (segundo o especificado nos artigos 120 e seguintes do RD 1/2007, assim como no artigo 12 da Lei 7/1996).

CLÁUSULAS DE EXCLUSÃO

A presente garantia não será aplicada nos seguintes supostos:

- O incumprimento das indicações constantes do Manual de Instruções.
- Manipulação indevida do mesmo por pessoa não autorizada.
- A falta de limpeza ou de manutenção periódica do produto.
- Avarias ou danos causados por efeitos químicos ou eletroquímicos da água ou pelo contacto com substâncias inadequadas, fora do estabelecido no manual de instruções.
- Incidências derivadas de uma quebra física, não atribuível a um defeito de fabricação (vidros, plásticos e acessórios).

Esta garantia não afeta os direitos do consumidor de acordo com as disposições no Real Decreto Legislativo 1/2007 de 16 de novembro.



O símbolo  no produto ou na embalagem indica que este produto não pode ser tratado como lixo doméstico normal. Este produto deve ser entregue num ponto de recolha de equipamentos elétricos e eletrónicos para reciclagem. Ao garantir que este produto é descartado corretamente, está a ajudar a evitar possíveis consequências negativas para o ambiente e a saúde pública, que poderiam ocorrer se este produto não for manuseado de forma adequada. Para obter informação mais detalhada sobre a reciclagem deste produto, entre em contacto com a administração camarária, com o seu serviço de recolha de lixo doméstico ou com a loja onde adquiriu o produto.

cata  Purifyer®

CNA
group

CATA ELECTRODOMÉSTICOS, S.L.

Oficinas: c/ Anabel Segura, 11, Edif. A, 3a pl. 28108. Alcobendas. Madrid. España

Fábrica: c/ del Ter 2, Apdo. 9. 08570. Torelló. Barcelona. España

T . +34 938 594 100 - Fax +34 938 594 101

www.cnagroup.es - cna@cnagroup.es

Atención al Cliente: 902 410 450 / +34 938 521 818 - info@cnagroup.es

SAT Central Portugal: +351 214 349 771 - service@junis.pt