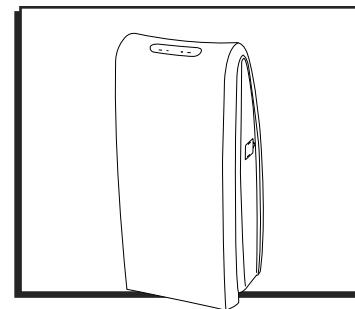


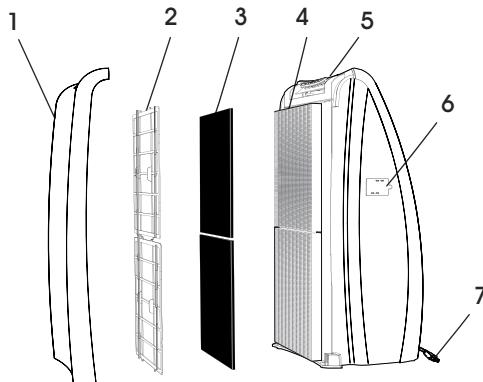
ULINE H-8651**AIR PURIFIER –
335 Sq. Ft.****1-800-295-5510**

uline.com

Para Español, vea páginas 7-12.
Pour le français, consulter les pages 13-18.

PARTS

1. Front Panel
2. Filter Support Frame (2) – Secures carbon and HEPA filters in place.
3. Carbon Filter (2) – Captures larger initial particles and odors.
4. HEPA Filter (2) – Captures 99.97% of particles 0.3 microns or larger, allowing only filtered air back into the environment.
5. Control Panel – LED display and push-button controls for easy operation.
6. Dust Sensor and Access Door – Continually monitors particulates in air.
7. Power Cord – Convenient 6' cord.



SAFETY



IMPORTANT! Read all instructions before using this product.



WARNING! The air purifier is a risk to children and impaired people.

- Children under age 12 or anyone with reduced physical, sensory or mental capabilities need to be supervised when installing, operating, cleaning or maintaining the unit.
- Children should not play with the appliance, its parts or packaging material.



WARNING! To reduce risk of fire, electrical shock and injury to people:

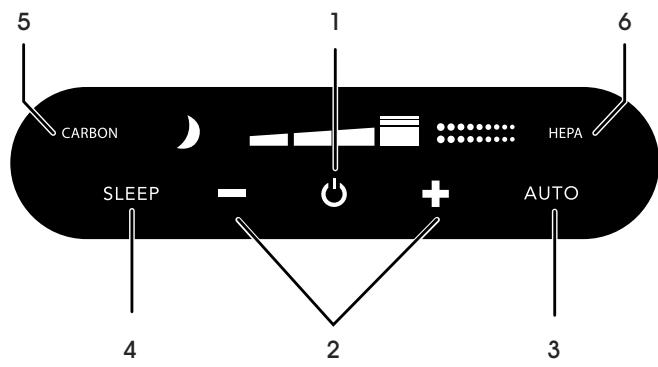
- Place away from curtains, draperies, tablecloths and other fabrics, since they may be drawn into product, damage motor and/or cause a fire. No part (the unit, power cord, plug, packaging, etc.) should be placed near furnaces, fireplaces, stoves or other high temperature heat sources. Do not use in a window or on any uneven or unstable surfaces.
- Keep unit, power supply, power cord and plug away from water. Do not use on wet surfaces.
- Do not use in bathtub, shower or where it may fall into bathtub, laundry, swimming pool or other water container. Do not use outdoors or expose to weather.

- Do not run cord under carpeting, cover cord with throw rugs, runners or similar coverings or route under furniture or appliances. Keep away from traffic areas to prevent tripping hazard. Cord should not hang over edges of counters where it can be crimped or closed in doors. Place near an easily accessible outlet so it can be unplugged quickly in the event of an emergency.
- Do not operate with a solid state speed device, such as a dimmer control switch, as this could possibly result in a circuit overload, fire or electric shock.
- Do not use unit if it has been dropped or damaged.
- Do not use if it has a damaged power cord or plug.
- To avoid risk of electrical shock, do not attempt to repair or replace parts. Only original replacement parts may be used. If power cord is damaged, it must be replaced by manufacturer, its service agent or qualified service personnel.
- Observe risk of fire. The unit may be equipped with a detachable power supply or a cord/plug with a safety device such as a fuse. Use only power cord and plug provided.
- Before plugging power cord into outlet, ensure all information on rating label, including voltage, is compatible with outlet's power supply.

SAFETY CONTINUED

- Never use cord as a handle or otherwise yank, strain or stretch power cord.
- While unit is plugged in, do not insert or allow foreign objects to enter any opening possibly causing risk of electric shock, fire or damage to unit.
- A loose fit between wall outlet and plug may cause overheating and distortion of the plug. Discontinue use of product in this outlet. Contact a qualified electrician to replace loose or worn outlets.
- Unit has a polarized plug (one blade wider than the other) to reduce risk of electrical shock. Plug is intended to fit in a polarized outlet only one way. Do not attempt to defeat this safety feature.
- Before moving, repositioning, servicing, cleaning and when not in use, turn off power and unplug.
- To disconnect from outlet, grasp and pull only the plug. Also, power off and unplug if unit will be left unattended for an extended period of time or during electrical storms.
- Clean regularly, only as described in these instructions.
- Prior to cleaning, turn off power and unplug.
- Do not use gasoline, thinners, solvents, ammonia or other chemicals for cleaning. Refer to cleaning instructions in the Maintenance section on page 5.
- Do not open housing while unit is plugged in.

CONTROL PANEL



1. **Power** – To turn on or off, press the power button.
2. **Fan Speed** – Four fan speed settings: select Low, Medium, High or Quick Clean.
3. **Automatic Dust Sensing Mode** – Advanced technology reads amount of particles in air and adjusts fan speed accordingly.
4. **Sleep Mode Setting** – Senses no light or low light conditions and automatically adjusts to low speed.
5. **Carbon Filter Replacement** – Indicator light shows when to change carbon filters. H-8652 replacement carbon filter can be purchased.
6. **HEPA Filter Replacement** – Indicator light shows when to change HEPA filters. H-8653 replacement HEPA filter can be purchased.

OPERATION

AUTOMATIC LIGHT DIMMING

After a short period of time, control panel illumination will dim to not interfere with room lighting. Ideal for darker rooms. Press any button to re-illuminate panel.

FAN SPEED

Choose one of four fan speed settings, press "+" to increase speed. Press "-" to lower speed. LED display will indicate selected speed.



NOTE: Dust and allergens are most airborne when people and pets are active in room. For best results, set unit on a higher speed setting during these times for high demand cleaning and circulation. Set to a lower setting for quieter operation when activity is reduced.

OPERATION CONTINUED

QUICK CLEAN SPEED

A high-speed filtration setting can be used to rapidly filter air when airborne particle levels are high. Press "+" until the Quick Clean icon  displays. There will immediately be a dramatic increase in airflow that will enable maximum air filtration. Due to increased sound levels, use of this mode is recommended only as conditions require. Low, medium and high speed settings are designed for day-to-day use.

AUTOMATIC DUST SENSING MODE

This feature monitors the air quality of the room to detect the presence of particles and then adjusts the fan speed to improve air quality to optimum conditions.

Press the automatic dust sensing mode button to engage this feature. The screen will display the animated Automatic Dust Sensing icon  , to indicate when this feature is active. The dust sensor will continuously monitor the amount of airborne particles in the environment and adjust the fan speed between low, medium and high as needed to maintain optimum air quality. The quick clean speed is not utilized when automatic dust sensing mode is enabled. Please note that automatic dust sensing mode is overridden when sleep mode is engaged to ensure the unit is providing a consistent, low-noise level during nighttime sleep.

WHEN TO USE

This feature allows the unit to reduce energy usage when fewer airborne contaminants are present in the room. Because active people and pets tend to stir up airborne particles, the unit will tend to increase speed during peak periods of activity in the room until lower readings are obtained. This feature is ideal for rooms where activity fluctuates greatly based on time of day.

 **NOTE:** Clean the dust sensor periodically. See Maintenance on page 5.

SLEEP MODE SETTING

This feature senses no light or low light conditions and automatically adjusts the unit to low speed. Press the Sleep Mode button to engage this feature. The Sleep Mode icon  will display. Ideal for use in bedrooms. Higher and more powerful speeds may be used throughout the day with lower speeds and minimal noise preferred at night.

 **NOTE:** In low light or no light, with sleep mode selected, unit will only operate at low speed. This will override Automatic Dust Sensing mode and high-speed settings. In regular light, unit will operate at previous setting.

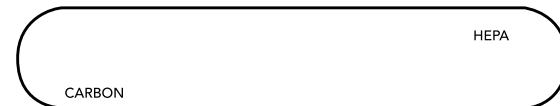
CARBON FILTER REPLACEMENT

Unit is equipped with a Carbon filter indicator light to show when it is recommended to change the carbon filters. Refer to Filter Replacement on page 4 for instructions. This feature is controlled by time of use. The light will illuminate after 4,000 hours of run time has accumulated. (See Figure 1)

HEPA FILTER REPLACEMENT

Unit is equipped with a HEPA filter indicator light to show recommended time to change the HEPA filters. Refer to Filter Replacement on page 4 for instructions. This feature is controlled by time of use. The light will illuminate after 9,000 hours of run time has accumulated. (See Figure 1)

Figure 1



NOTE: User environments will differ. Filter replacement time is based on average use situations. Using air cleaner in a more demanding environment may require changing filter more frequently. In less polluted environments, filter life may extend beyond the notification.

For best results, position front of unit (side with logo) towards center of room, leaving at least 6" from walls or furniture on every side. (See Figure 2)

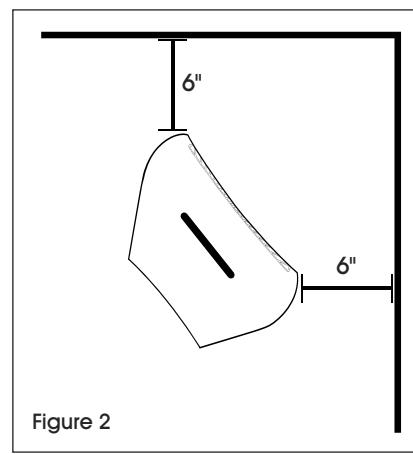


Figure 2



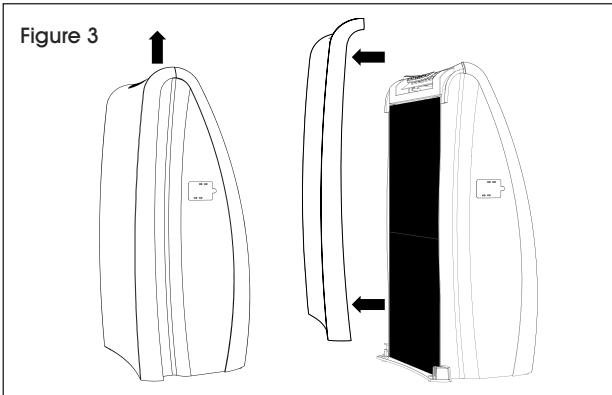
NOTE: For optimum airflow, air outlet should be clear of obstructions. Ensure curtains and other items are far enough away from unit to not be pulled into side inlets or interfere with airflow.

FILTER REPLACEMENT

HOW TO REPLACE FILTERS

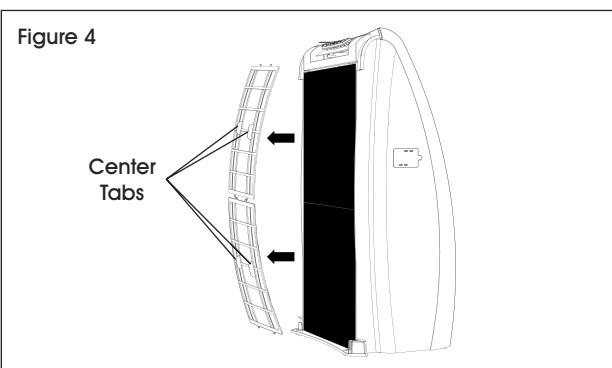
 **NOTE:** Replacement filters can be purchased.
H-8653: HEPA filter; H-8562: Carbon filter.

1. Unplug unit.
2. Remove front panel by lifting up and away from unit. (See Figure 3)

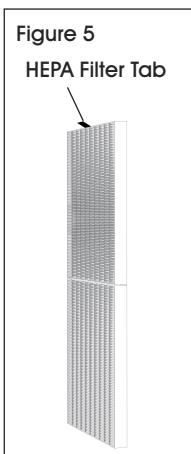


 **NOTE:** The front panel is held in place by magnets. Lift the front panel hard enough to overpower the resistance of the magnets.

3. Remove plastic support frame by pulling on the center tabs. Flex plastic support frame slightly to release tabs at the top and bottom. (See Figure 4)

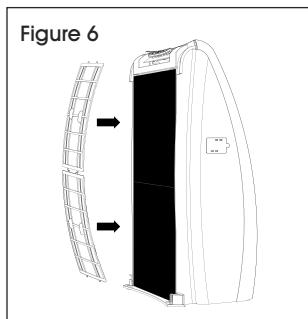


4. Remove and discard old filters. To remove carbon filter, take hold of filter at any place along perimeter and remove. Repeat on second filter. To remove HEPA filter, after carbon filters have been removed, take hold of tab (See Figure 5) and pull to release. Repeat on second filter. Place replacement filters in unit and gently press around perimeter of filter to ensure secure placement.

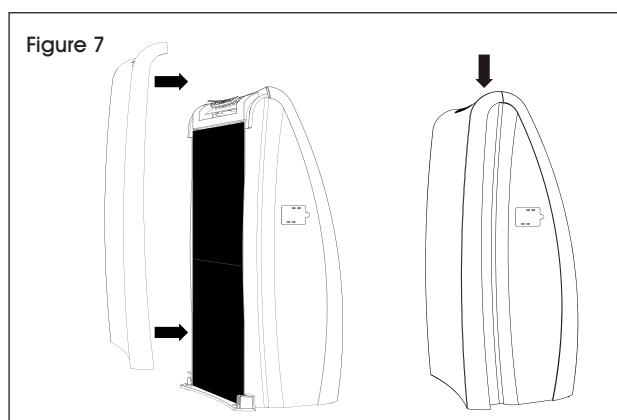


 **NOTE:** The HEPA filters must be placed in the unit before the carbon filters. See Parts on page 1 for a detailed illustration.

5. Replace plastic support frame by securing bottom two tabs into bottom slots. Slightly flex plastic support frame to secure top two tabs into top slots. (See Figure 6)



6. Replace front panel by positioning panel slightly above unit and aligning tabs of front panel with holes in unit. Gently press front panel down, sliding into tab slots and allowing magnets to securely lock front panel into place. (See Figure 7)

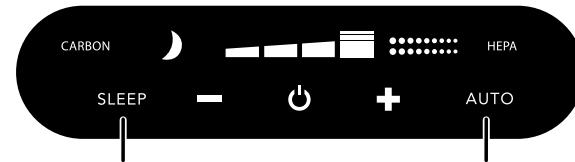


SAFETY SHUT-OFF FEATURE

The unit will operate only with front panel in place. Do not attempt to override this safety feature. If, after front panel has been reinstalled, unit does not operate, remove and reinstall front panel to assure proper placement.

7. To reset carbon filter notification, press and hold sleep button for three seconds. To reset the HEPA filter notification, press and hold auto button for three seconds. The light will turn off confirming indicator is reset. (See Figure 8)

Figure 8



Press for three seconds.

Press for three seconds.

 **NOTE:** Do not operate without carbon and HEPA Filters in place.

STORAGE

Follow these steps to store unit:

1. Unplug power cord and bundle loosely.
2. Lift unit with both hands, using hand holds.

3. Cover, or place back in carton, if available. This will prevent unit from accumulating dust over time.
4. Store unit in a cool and dry location.

MAINTENANCE

CLEANING

Because large volumes of air pass through air purifier each day, it needs regular cleaning.

1. Unplug unit before cleaning.

 **NOTE:** Do not use gasoline, thinners, solvents or other chemicals for cleaning.

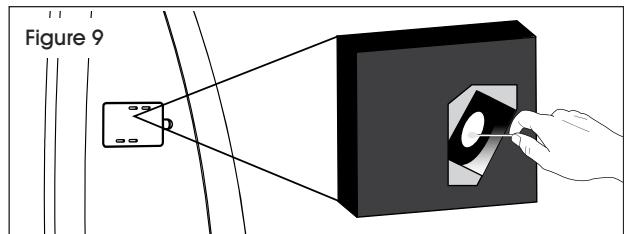
2. Wipe down with a soft, damp cloth.
3. Dust or vacuum interior and along sides. It is recommended to clean interior when filters are changed.

CLEANING THE DUST SENSOR

Clean dust sensor when replacing the carbon filters.

1. Unplug unit before cleaning.
2. Locate dust sensor access door on right side of unit.
3. Open dust sensor access door.

4. Gently wipe surface of dust sensor with a cotton swab. (See Figure 9)



5. Once cleaned, close dust sensor access door.

OTHER MAINTENANCE

Motor is permanently lubricated so it needs no service. No other serviceable parts, other than filters, are contained within unit.

TROUBLESHOOTING

OPERATING ISSUE	CAUSES	RECOMMENDATIONS
Unit fails to power on.	Unit is not plugged in. Front panel may not be properly installed. Household circuit breaker / ground fault interrupter has tripped or blown a fuse. Unit is damaged or in need of repair.	Plug power cord into electrical outlet. Remove and reinstall the front panel to ensure proper placement. Refer to Filter Replacement on page 4. Reset circuit breaker / ground fault interrupter, or replace fuse. For assistance, contact a licensed electrician. Cease usage and unplug. Contact Uline Customer Service at 1-800-295-5510 for assistance.

TROUBLESHOOTING CONTINUED

OPERATING ISSUE	CAUSES	RECOMMENDATIONS
Airflow is weak or slow.	Unit set to a low speed setting. Debris build-up on filter. Airflow is blocked.	Adjust to a higher speed setting. Check and replace filters. Remove obstruction.
Sleep mode is not working.	There may be too much light in room.	Either manually turn unit to low speed for minimal sound or darken room.
Automatic dust sensing mode is not working.	Sleep Mode may be selected.	When in low light or no light, the unit will only operate at low speed. This will override automatic dust sensing mode. In regular light, the unit will return to automatic dust sensing mode operation. The dust sensor may need to be cleaned to accurately read dust levels. See Maintenance on page 5 for complete instructions.

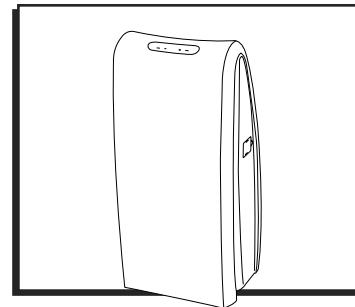
ULINE

1-800-295-5510
uline.com

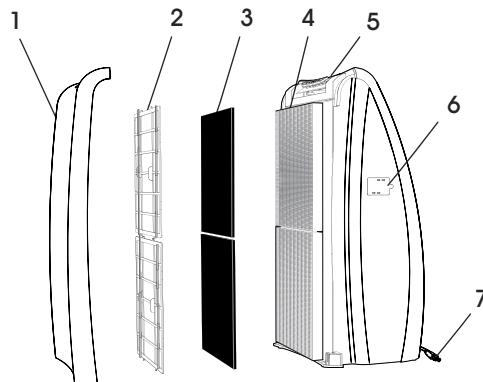
ULINE H-8651**PURIFICADOR DE AIRE –
335 PIES CUADRADOS**

800-295-5510

uline.mx

**PARTES**

1. Panel Frontal
2. Armazón del Soporte de Filtro (2) – Asegura los filtros de carbón y HEPA en su lugar.
3. Filtro de Carbón (2) – Captura partículas iniciales más grandes y olores.
4. Filtro HEPA (2) – Captura el 99.97% de las partículas de 0.3 micras o más grandes, permitiendo ingresar a la habitación solo aire filtrado.
5. Panel de Control – Pantalla LED y controles por botones para una fácil operación.
6. Sensor de Polvo y Puerta de Acceso – Monitorea las partículas de aire de forma continua.
7. Cable Eléctrico – Práctico Cable de 6'.

**SEGURIDAD****¡IMPORTANTE!** Lea todas las instrucciones antes de utilizar este producto.**¡ADVERTENCIA!** El purificador de aire representa un peligro para los niños y personas con discapacidades.

- Se necesita supervisar a niños menores de 12 años o cualquier persona con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, cuando instalen, operen, limpien o le den mantenimiento a la unidad.
- Los niños no deben jugar con este aparato, las partes o el material de empaque.

**¡ADVERTENCIA!** Para reducir riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones de personas:

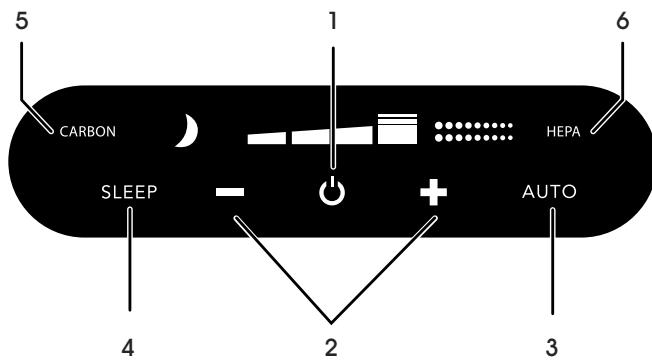
- Aléjelo de cortinas, paños, manteles y otras telas, ya que podrían ser atraídas al aparato, dañar el motor y/o occasionar un incendio. Ninguna parte (la unidad, el cable eléctrico, enchufe, empaque, etc.) se debe colocar cerca de hornos, hogueras, estufas u otras fuentes de altas temperaturas. No lo use en ventanas o en otras superficies irregulares.
- Mantenga la unidad, energía, cable y enchufes alejados del agua. No lo use sobre superficies mojadas.
- No lo use en la bañera, regadera o donde pudiera caerse en la bañera, lavadora, alberca o cualquier otro contenedor de agua. No usar en exteriores ni lo exponga al clima.

- No coloque el cable por debajo de alfombras, no lo cubra con tapetes, rollos de tapetes o cubiertas similares ni lo pase por debajo de muebles o electrodomésticos. Manténgalo lejos de áreas de tráfico para evitar el riesgo de tropiezo. El cable no debe quedar colgando en bordes de mostradores en donde pueda ser engarzado o que se cierre la puerta sobre él. Colóquelo cerca de una toma de corriente accesible para que pueda ser desconectado rápidamente en caso de emergencia.
- No lo opere con un dispositivo de velocidad de estado sólido, como un interruptor de control de atenuación, ya que esto podría provocar una sobrecarga del circuito, incendio o descarga eléctrica.
- No use la unidad si se cayó o se dañó.
- No la use si tiene un cable o enchufe dañados.
- Para evitar el riesgo de descarga eléctrica, no intente repararlo o reemplazar sus partes. Solo use partes de repuesto originales. Si se daña el cable eléctrico, se debe reemplazar por el fabricante, un agente de servicio o personal de servicio calificado.
- Tenga en cuenta los riesgos de incendio. La unidad podría estar equipada con una fuente de alimentación desmontable o un cable/enchufe con un aparato de seguridad tal como un fusible. Utilice solo el cable eléctrico y el enchufe suministrados.
- Antes de conectar el cable a la toma de corriente, asegúrese de que toda la información en la etiqueta de clasificación, incluyendo el voltaje, sea compatible con la fuente de alimentación de la toma de corriente.

CONTINUACIÓN DE SEGURIDAD

- Nunca use el cable como un asa, ni jale, estire o tire del cable eléctrico.
- Mientras la unidad está conectada, no inserte ni permita que objetos externos entren en ninguna abertura que cause riesgo de descarga eléctrica, incendio o que dañen la unidad.
- Un ajuste flojo entre la toma de la pared y el enchufe podría causar sobrecalentamiento y distorsión del enchufe. No siga usando el producto en esta toma de corriente. Contacte a un electricista calificado para reemplazar tomas de corriente flojas o desgastadas.
- La unidad tiene un enchufe polarizado (una hoja más amplia que la otra) para reducir el riesgo de descarga eléctrica. La clavija está diseñada para entrar al enchufe polarizado de una sola manera. No intente eliminar esta característica de seguridad.
- Antes de mover, reposicionar, darle mantenimiento, limpiarla y cuando no esté en uso, apáguela y desconéctela.
- Para desconectarla de la toma de corriente, sujetela y jale el enchufe solamente. También, apague y desconéctela si la unidad se dejará sin atender durante un largo periodo de tiempo o durante tormentas eléctricas.
- Limpie regularmente, solo como se describe en este manual.
- Antes de limpiar, apáguela y desconéctela.
- No use gasolina, disolventes, solventes, amonio u otros químicos para limpiarla. Consulte las instrucciones en la sección de Mantenimiento de la página 11.
- No abra la cubierta mientras la unidad está conectada.

PANEL DE CONTROL



1. **Encendido** – Para encender o apagar, presione el botón de encendido.
2. **Velocidad del Ventilador** – Cuatro configuraciones de velocidad del ventilador: seleccione Bajo, Medio, Alto o Limpieza Rápida.
3. **Modo Automático de Detección de Polvo** – La tecnología avanzada lee la cantidad de partículas en el aire y se ajusta a la velocidad del ventilador como corresponda.
4. **Función del Modo de Reposo** – Cuando se detectan bajas condiciones de luz o ninguna luz, automáticamente se ajusta a la velocidad baja.
5. **Repuesto del Filtro de Carbón** – La luz indicadora muestra cuándo se deben cambiar los filtros de carbón. Se puede comprar el repuesto del filtro de carbón H-8652.
6. **Repuesto del Filtro HEPA** – La luz indicadora muestra cuándo se deben cambiar los filtros HEPA. Se puede comprar el repuesto del filtro HEPA H-8653.

FUNCIONAMIENTO

ATENUACIÓN AUTOMÁTICA DE LA LUZ

Después de un corto periodo de tiempo, el panel de control de iluminación se atenuará para no interferir con la iluminación de la habitación. Ideal para habitaciones más oscuras. Presione cualquier botón para iluminar nuevamente el panel.

VELOCIDAD DEL VENTILADOR

Elija una de las cuatro configuraciones de velocidades, presione "+" para incrementar la velocidad. Presione "-" para disminuir la velocidad. La pantalla LED indicará la velocidad seleccionada.



NOTA: El polvo y los alérgenos están más suspendidos cuando la gente y las mascotas están activas en la habitación. Para mejores resultados, configure la unidad a una velocidad alta durante estos tiempos de mucha demanda de limpieza y circulación. Configúrela a lo más bajo para una operación más silenciosa cuando la actividad es reducida.

CONTINUACIÓN DE FUNCIONAMIENTO

VELOCIDAD DE LIMPIEZA RÁPIDA

Se puede usar una configuración de filtración de alta velocidad para filtrar rápidamente el aire cuando los niveles de partículas suspendidas estén altos. Presione "+" hasta que el ícono de Limpieza Rápida se muestre. Habrá un incremento dramático en el flujo de aire que permitirá una máxima filtración de aire. Debido a que los niveles de sonido se incrementan, se recomienda el uso de este modo solo cuando las condiciones lo requieran. Las configuraciones de baja, media y alta velocidad están diseñadas para el uso diario.

MODO AUTOMÁTICO DE DETECCIÓN DE POLVO

Esta función monitorea la calidad del aire de la habitación para detectar la presencia de partículas y luego ajusta la velocidad del ventilador para mejorar la calidad del aire para condiciones óptimas.

Presione el botón de modo automático de detección de polvo para activar esta función. La pantalla mostrará el ícono animado de Detección Automática de Polvo, para indicar cuando esta función esté activa. El sensor de polvo monitoreará continuamente las partículas suspendidas en el ambiente y ajustará la velocidad del ventilador entre baja, media y alta como sea necesario para mantener una calidad del aire óptima. La velocidad de limpieza rápida no se usa cuando el modo automático de detección de polvo está activo. Tenga en cuenta que el modo automático de detección de polvo se anula cuando el modo de reposo se activa para asegurar que la unidad esté proporcionando un bajo nivel de ruido consistente durante el sueño nocturno.

CUÁNDΟ USARLO

Esta función permite que la unidad reduzca el uso de energía cuando pocos contaminantes suspendidos están presentes en la habitación. Ya que la actividad de la gente y las mascotas tienden a agitar las partículas suspendidas, la unidad tenderá a incrementar la velocidad durante las horas pico de actividad en la habitación hasta que se obtengan lecturas más bajas. Esta función es ideal para habitaciones en donde la actividad fluctúa mucho basados en la hora del día.

NOTA: Limpie el sensor de polvo periódicamente. Vea Mantenimiento en la página 11.

FUNCIÓN DE MODO DE REPOSO

En esta función, cuando se detectan bajas condiciones de luz o ninguna luz, automáticamente se ajusta a la velocidad baja. Presione el botón de Modo de Reposo para activar esta función. El ícono de Modo de Suspensión se mostrará. Ideal para uso en recámaras. Las velocidades más altas y potentes se pueden usar a lo largo del día con velocidades más bajas y ruido mínimo durante la noche.

NOTA: En luz tenue o sin luz, cuando el modo de reposo esté seleccionado, la unidad solo operará a baja velocidad. Esto anulará el Modo Automático de Detección de Polvo y las configuraciones de altas velocidades. En luz regular, la unidad operará en las configuraciones previas.

REEMPLAZO DEL FILTRO DE CARBÓN

La unidad está equipada con una luz indicadora del filtro de Carbón para mostrar cuándo es recomendado cambiar los filtros de carbón. Consulte las instrucciones de Reemplazo de Filtros en la página 10. Esta función se controla por el tiempo de uso. La luz se iluminará después de 4,000 horas de funcionamiento acumuladas.

(Vea Diagrama 1)

REEMPLAZO DEL FILTRO HEPA

La unidad está equipada con una luz indicadora del Filtro HEPA para mostrar cuándo es recomendado cambiar los filtros HEPA. Consulte las instrucciones de Reemplazo de Filtros en la página 10. Esta función se controla por el tiempo de uso. La luz se iluminará después de 9,000 horas de funcionamiento acumuladas. (Vea Diagrama 1)

Diagrama 1



NOTA: El entorno del usuario va a variar. El tiempo de cambio del filtro se basa en las situaciones promedio del usuario. Usar el purificador de aire en un ambiente más demandante podría requerir cambios de filtro de aire con más frecuencia. En ambientes menos contaminados, la vida útil del filtro podría extenderse más allá de la notificación.

Para mejores resultados, coloque la unidad (del lado del logo) hacia el centro de la habitación, dejando al menos a 15.25 cm (6") de las paredes o de los muebles por cada lado. (Vea Diagrama 2)

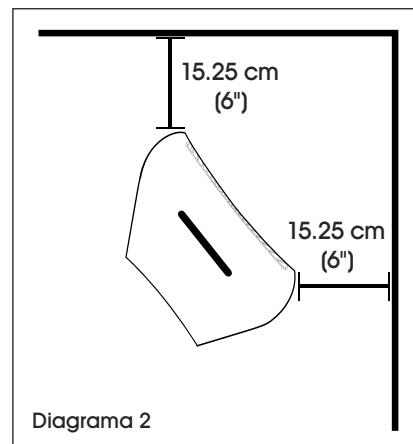


Diagrama 2



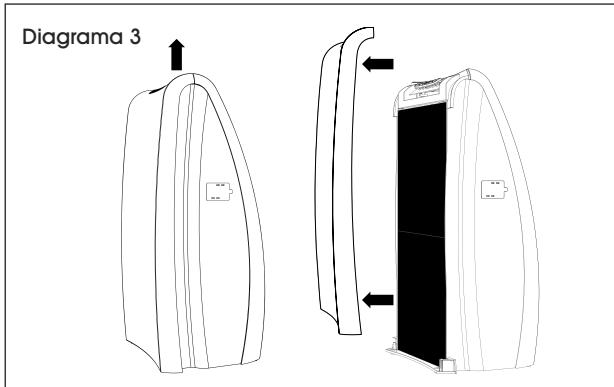
NOTA: Para un flujo óptimo, las salidas de aire deben estar libres de obstrucciones. Asegúrese de que las cortinas y otros elementos estén lo suficientemente alejados de la unidad para que no se introduzcan en las entradas laterales o interfieran con el flujo de aire.

REEMPLAZO DEL FILTRO HEPA

CÓMO REEMPLAZAR LOS FILTROS

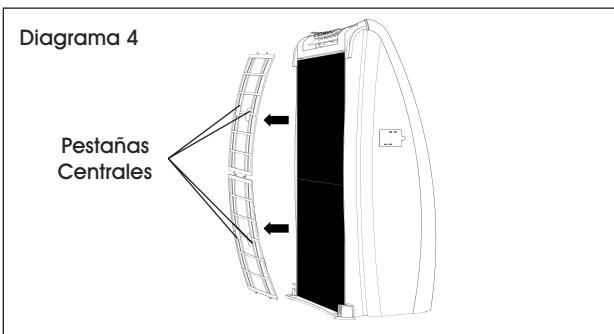
 NOTA: Se pueden comprar los filtros de repuesto. H-8653: Filtro HEPA; H-8562: Filtro de carbón.

1. Desenchufe la unidad.
2. Retire el panel frontal levantándolo y sacándolo de la unidad. (Vea Diagrama 3)

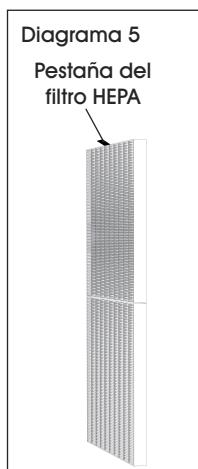


 NOTA: El panel frontal se mantiene en su lugar por medio de imanes. Levante el panel frontal lo suficientemente fuerte para eliminar la resistencia de los imanes.

3. Retire el marco de soporte de plástico tirando de las pestañas centrales. Flexione ligeramente el marco de soporte de plástico para liberar las pestañas de la parte superior e inferior. (Vea Diagrama 4)

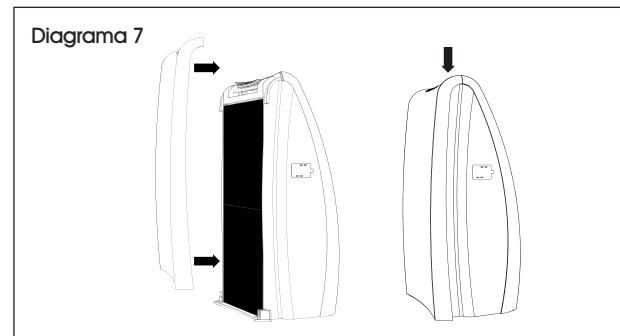


4. Retire y deseche los filtros viejos. Para quitar el filtro de carbón, agarre el filtro en cualquier lugar a lo largo del perímetro y retírelo. Repita con el otro filtro. Para retirar el filtro HEPA, una vez retirados los filtros de carbón, sujetela pestaña (Vea Diagrama 5) y tire de ella para liberarla. Repita con el otro filtro. Coloque los filtros de repuesto en la unidad y presione ligeramente alrededor del perímetro del filtro para asegurarse de que esté colocado firmemente.



 NOTA: Los filtros HEPA se deben colocar en la unidad antes de los filtros de carbón. Vea Partes en la página 7 para una imagen detallada.

5. Reemplace el marco de soporte de plástico asegurando las dos pestañas inferiores en las ranuras inferiores. Flexione ligeramente el marco de plástico para asegurar las dos pestañas superiores en las ranuras superiores. (Vea Diagrama 6)
6. Vuelva a colocar el panel frontal poniéndolo ligeramente arriba de la unidad y alineando las pestañas en el panel frontal con los orificios en la unidad. Presione ligeramente el panel frontal, deslizándolo en las ranuras de las pestañas y permitiendo que los imanes aseguren el panel frontal en su lugar. (Vea Diagrama 7)

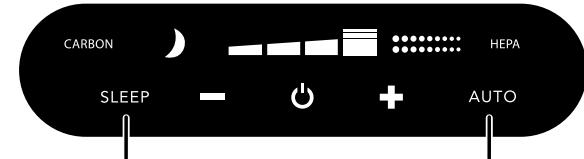


FUNCIÓN DE SEGURIDAD DE AUTOAPAGADO

La unidad operará solamente cuando el panel frontal esté en su lugar. No intente eliminar esta función de seguridad. Si, después de reinstalar el panel frontal, la unidad no funciona, retire y reinstale el panel frontal para asegurar su correcta colocación.

7. Para reiniciar la notificación del filtro de carbón, presione y sostenga el botón de reposo por tres segundos. Para reiniciar la notificación del filtro HEPA, presione y sostenga el botón de reposo por tres segundos. La luz se apagará confirmando que el indicador ha sido reiniciado. (Vea Diagrama 8)

Diagrama 8



Presione por tres segundos.

Presione por tres segundos.

 NOTA: No haga funcionar la unidad sin los filtros de carbón ni los filtros HEPA en su lugar.

ALMACENAMIENTO

Siga estos pasos para guardar la unidad:

1. Desenchufe el cable y enróllelo de forma aflojada.
2. Levante la unidad con ambas manos usando las asas.

3. Cúbrala o póngala otra vez en su caja si está disponible. Esto evitará que la unidad acumule polvo con el tiempo.
4. Guarde la unidad en un lugar fresco y seco.

MANTENIMIENTO

LIMPIEZA

Debido a que grandes volúmenes de aire pasan a través del purificador de aire cada día, este necesita una limpieza regular.

1. Desconecte la unidad antes de limpiarla.

 **NOTA:** No use gasolina, disolventes, solventes u otros químicos para limpiarla.

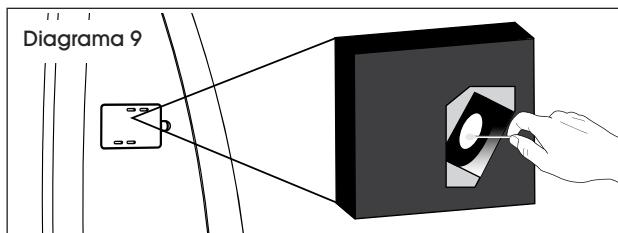
2. Límpielo con un trapo suave y húmedo.
3. Sacuda o aspire el interior y a lo largo de los lados. Se recomienda limpiar el interior cuando cambie los filtros.

LIMPIEZA DEL SENSOR DE POLVO

Limpie el sensor de polvo cuando cambie los filtros de carbón.

1. Desconecte la unidad antes de limpiarla.
2. Ubique la puerta de acceso del sensor de polvo en el lateral derecho de la unidad.
3. Abra la puerta de acceso del sensor de polvo.

4. Limpie suavemente la superficie del sensor de polvo con un cotonete. (Diagrama 9)



5. Una vez limpio, cierre la puerta de acceso del sensor de polvo.

OTRO MANTENIMIENTO

El motor está lubricado permanentemente, por lo que no necesita servicio. En la unidad no hay ninguna otra parte que necesite servicio, más que los filtros.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA DE FUNCIONAMIENTO	CAUSAS	RECOMENDACIONES
La unidad no enciende.	<p>La unidad no está conectada.</p> <p>El panel frontal podría no estar instalado correctamente.</p> <p>Cortacircuito doméstico / falla de conexión a tierra del interruptor que se disparó o se fundió un fusible.</p> <p>La unidad está dañada o necesita reparación.</p>	<p>Conecte el cable eléctrico a la toma de corriente.</p> <p>Retire y reinstale el panel frontal para asegurar que esté en su lugar correctamente.</p> <p>Consulte las instrucciones de Reemplazo de Filtros en la página 10.</p> <p>Reiniciale el cortacircuito doméstico / la falla a tierra del interruptor, o cambie el fusible.</p> <p>Para asistencia, contacte a un electricista calificado.</p> <p>Deje de usarla y desconéctela.</p> <p>Comuníquese a Servicio a Clientes de Uline al 800-295-5510 para asistencia.</p>

CONTINUACIÓN DE SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA DE FUNCIONAMIENTO	CAUSAS	RECOMENDACIONES
El flujo de aire es débil o lento.	<p>La unidad está en una configuración de baja velocidad.</p> <p>Basura acumulada en el filtro.</p> <p>El flujo del aire está bloqueado.</p>	<p>Ajuste a una configuración de velocidad más alta.</p> <p>Verifique y reemplace los filtros.</p> <p>Retire las obstrucciones.</p>
No funciona el modo de reposo.	Podría haber demasiada luz en la habitación.	O bien gire la unidad manualmente a baja velocidad para obtener un sonido mínimo u oscurezca la habitación.
El modo automático de detección de polvo no está funcionando.	Podría estar seleccionado el modo de reposo.	<p>En luz tenue o sin luz, cuando el modo de reposo esté seleccionado, la unidad solo operará a baja velocidad. Esto anulará el modo automático de detección de polvo.</p> <p>En luz regular, la unidad regresará a la función de modo automático de detección de polvo.</p> <p>Es posible que deba limpiar el sensor de polvo para leer con precisión los niveles de polvo. Vea Mantenimiento en la página 11 para las instrucciones completas.</p>

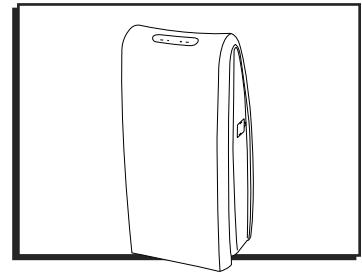
ULINE

800-295-5510
uline.mx

ULINE H-8651**PURIFICATEUR D'AIR –
335 PI CA**

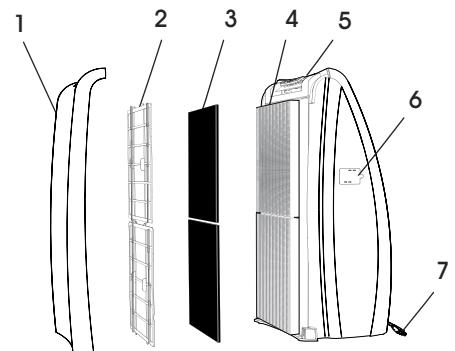
1-800-295-5510

uline.ca



PIÈCES

1. Panneau avant
2. Cadre de maintien de filtre (2) – Maintient les filtres à charbon et HEPA en place.
3. Filtre à charbon (2) – Capture les particules et les odeurs initiales les plus importantes.
4. Filtre HEPA (2) – Capture 99,97 % des particules de 0,3 micron ou plus, ne laissant retourner uniquement l'air filtré dans l'environnement.
5. Panneau de commande – Affichage à DEL et commandes à bouton-poussoir pour une utilisation facile.
6. Capteur de poussières et porte d'accès – Contrôle en permanence les particules dans l'air.
7. Cordon d'alimentation – Cordon pratique de 6 pi.



SÉCURITÉ



IMPORTANT! Lisez les directives entièrement avant d'utiliser ce produit.



AVERTISSEMENT! Le purificateur d'air présente un risque pour les enfants ou les personnes handicapées.

- Ne laissez pas des enfants de moins de 12 ans ou des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites faire fonctionner, nettoyer ou entretenir l'appareil sans surveillance.
- Ne laissez pas des enfants jouer avec l'appareil, ses pièces ou le matériel d'emballage.



AVERTISSEMENT! Pour réduire le risque d'incendie, de chocs électriques et de blessures :

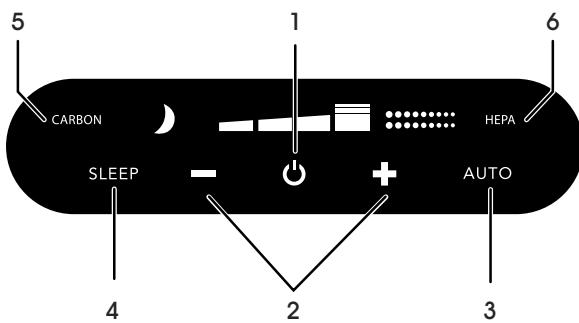
- Placez l'appareil à l'écart des rideaux, tentures, nappes et autres tissus, car ils pourraient être aspirés par le produit et endommager le moteur et/ou provoquer un incendie. Ne laissez aucune pièce (que ce soit l'appareil, le cordon, la fiche, l'emballage, etc.) à proximité d'un fourneau, d'une cheminée, d'un poêle ou d'une autre source de forte chaleur. N'utilisez pas l'appareil dans une fenêtre, ou sur toute surface inégale ou instable.
- Maintenez l'appareil, l'alimentation, le cordon électrique et la fiche éloignés de l'eau. N'utilisez pas l'appareil sur des surfaces humides.
- N'utilisez pas l'appareil dans une baignoire, une douche ou dans tout lieu où il serait susceptible de tomber dans une baignoire, une laverie, une piscine, ou tout autre réservoir contenant de l'eau. N'utilisez pas l'appareil à l'extérieur, et ne l'exposez pas aux intempéries.

- Ne passez pas le cordon sous la moquette, sous des meubles ou des appareils ménagers, et ne recouvrez pas le cordon avec des tapis, des tapis de passage ou des revêtements similaires. Maintenez l'appareil éloigné des zones de circulation pour éviter tout risque de chute. Ne laissez pas le cordon dépasser par-dessus le côté d'un comptoir où il pourrait être endommagé, et ne refermez pas une porte par-dessus. Placez l'appareil à proximité d'une prise facilement accessible pour qu'il puisse être débranché rapidement en cas d'incendie.
- Ne faites pas fonctionner l'appareil avec un dispositif de vitesse à semi-conducteurs, tel qu'un gradateur d'intensité, car ceci pourrait entraîner une surcharge du circuit, un incendie ou un choc électrique.
- N'utilisez pas l'appareil si celui-ci est tombé ou a été endommagé.
- N'utilisez pas l'appareil si le cordon d'alimentation ou la fiche ont été endommagés.
- Pour éviter le risque de choc électrique, n'essayez pas de réparer ou de remplacer les pièces. N'utilisez que les pièces de rechange d'origine. Si le cordon a été endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, un représentant, ou du personnel d'entretien qualifié.
- Pensez au risque d'incendie. L'appareil est peut être équipé d'un module d'alimentation détachable ou d'un cordon/ d'une fiche avec un dispositif de sécurité tel qu'un fusible. Utilisez uniquement le cordon d'alimentation et la fiche fournis.
- Avant de brancher le cordon d'alimentation dans la prise, assurez-vous que toute l'information se trouvant sur la plaque signalétique, y compris le voltage, est compatible avec l'alimentation de la prise.

SÉCURITÉ SUITE

- N'utilisez jamais le cordon en tant que poignée, et ne tirez pas, ne tendez pas et n'étirez pas le cordon d'alimentation.
- Lorsque l'appareil est branché, veillez à ce qu'aucun corps étranger ne soit inséré ou puisse rentrer dans les ouvertures, ce qui pourrait constituer un risque de choc électrique, d'incendie ou de dommage de l'appareil.
- Un raccordement lâche entre la prise murale et la fiche peut être à l'origine d'une surchauffe et d'une déformation de la fiche. Cessez d'utiliser le produit dans cette prise. Contactez un électricien qualifié pour remplacer les prises lâches ou usées.
- L'appareil dispose d'une fiche polarisée (l'une des broches est plus longue que l'autre) afin de réduire le risque de choc électrique. Cette fiche est conçue pour ne s'insérer dans une prise polarisée que d'une seule manière. N'essayez pas de déjouer ce dispositif de sécurité.
- Éteignez et débranchez l'appareil avant de le déplacer, de le repositionner, de le nettoyer, d'en effectuer l'entretien ou lorsqu'il est laissé au repos.
- Pour le débrancher de la prise, saisissez et tirez la fiche uniquement. Éteignez et débranchez également l'appareil si celui-ci doit être laissé sans surveillance pour une période de temps prolongée ou lors d'un orage électrique.
- Nettoyez l'appareil régulièrement et uniquement selon les instructions de ce manuel.
- Éteignez et débranchez l'appareil avant de procéder au nettoyage.
- N'utilisez pas d'essence, de diluants, de solvants, d'ammoniac ou d'autres produits chimiques pour le nettoyage. Référez-vous aux instructions de nettoyage à la section Entretien à la page 17.
- N'ouvrez pas le boîtier lorsque l'appareil est branché.

PANNEAU DE COMMANDE



1. **Alimentation** – Pour allumer ou éteindre, appuyez sur le bouton d'alimentation.
2. **Vitesse du ventilateur** – Quatre réglages de vitesse du ventilateur : sélectionnez Faible, Moyen, élevé ou Nettoyage rapide.
3. **Mode de détection automatique des poussières** – Une technologie de pointe permet de détecter la quantité de particules dans l'air et d'ajuster la vitesse du ventilateur en conséquence.
4. **Réglage du mode de veille** – L'appareil détecte l'absence de lumière ou une lumière faible, et il se règle automatiquement à une vitesse faible.
5. **Remplacement du filtre à charbon** – Le témoin lumineux indique quand il est nécessaire de remplacer les filtres à charbon. Le filtre à charbon de recharge H-8652 est offert à la vente.
6. **Remplacement du filtre HEPA** – Le témoin lumineux indique quand il est nécessaire de remplacer les filtres HEPA. Le filtre HEPA de recharge H-8653 est offert à la vente.

FONCTIONNEMENT

ATTÉNUATION AUTOMATIQUE DE L'ÉCLAIRAGE

Après un court laps de temps, l'éclairage du panneau de commande s'atténue pour ne pas interférer avec l'éclairage de la pièce. Idéal pour des pièces sombres. Appuyez sur n'importe quel bouton pour rééclairer le panneau.

VITESSE DU VENTILATEUR

Choisissez l'un des quatre réglages de vitesse du ventilateur. Appuyez sur « + » pour accroître la vitesse, et sur « - » pour la diminuer. L'affichage à DEL indique la vitesse sélectionnée.



REMARQUE : La poussière et les allergènes sont le plus souvent en suspension dans l'air lorsque des personnes et des animaux domestiques sont actifs dans la pièce. Pour de meilleurs résultats, réglez l'appareil sur une vitesse plus élevée pendant ces périodes de forte activité de circulation et de nettoyage. Réglez l'appareil sur une vitesse inférieure pour un fonctionnement plus silencieux lorsque l'activité est réduite.

FONCTIONNEMENT SUITE

VITESSE DE NETTOYAGE RAPIDE

Un réglage de filtration à haute vitesse peut être utilisé pour filtrer l'air rapidement lorsque le niveau de particules en suspension dans l'air est élevé. Appuyez sur « + » jusqu'à ce que l'icône de Nettoyage rapide  s'affiche. Il s'ensuit immédiatement une augmentation significative du flux d'air, ce qui permet une filtration de l'air maximale. En raison de l'augmentation du niveau sonore de l'appareil, il est recommandé d'utiliser ce mode uniquement lorsque les conditions le requièrent. Les réglages de vitesse faible, moyen et élevé sont prévus pour un usage quotidien.

MODE DE DÉTECTION AUTOMATIQUE DES POUSSIÈRES

Cette fonction contrôle la qualité de l'air ambiant dans la pièce et détecte la présence de particules, puis ajuste la vitesse du ventilateur pour assainir l'air à un degré optimal.

Appuyez sur le bouton de détection automatique des poussières pour activer cette fonction. L'écran affiche l'icône animée de détection automatique des poussières  pour indiquer que la fonction a été activée. Le capteur de poussières contrôle en continu le niveau de particules en suspension dans l'air ambiant et ajuste la vitesse du ventilateur de faible à moyen à élevé pour maintenir l'air à un degré de qualité optimal. La vitesse de nettoyage rapide n'est pas utilisée lorsque le mode de détection automatique des poussières est activé. Veuillez noter que le mode de détection automatique des poussières est annulé lorsque le mode de veille est activé afin de garantir une faible intensité sonore en continu pendant les heures de sommeil nocturne.

UTILISATIONS

Cette fonction permet à l'appareil de réduire sa consommation d'énergie lorsque les contaminants en suspension dans l'air ambiant de la pièce sont en plus faible concentration. Dans la mesure où les personnes actives et les animaux domestiques tendent à brasser les particules en suspension dans l'air, l'appareil aura tendance à accroître sa vitesse pendant les périodes d'activité les plus intenses, et ce jusqu'à ce que la concentration détectée ne retombe. Cette fonction est idéale dans les pièces où l'activité fluctue grandement en fonction de l'heure du jour.



REMARQUE : Nettoyez le capteur de poussières périodiquement. Voir la section Entretien à la page 17.

RÉGLAGE DU MODE DE VEILLE

L'appareil détecte l'absence de lumière ou une lumière faible, et il se règle automatiquement à une vitesse faible. Appuyez sur le bouton du mode de veille pour activer cette fonction. L'icône du mode de veille  s'affiche. Idéal pour une utilisation dans les chambres. Des vitesses plus élevées et plus puissantes peuvent être employées au fil de la journée, alors que des vitesses plus faibles avec un niveau sonore minimal sont préférables pendant la nuit.



REMARQUE : En l'absence de lumière ou lorsque la lumière est faible et que le mode de veille a été sélectionné, l'appareil fonctionne uniquement à faible vitesse. Ceci aura pour effet d'annuler le mode de détection automatique des poussières et les réglages à haute vitesse. Dans des conditions de luminosité normale, l'appareil fonctionne selon le dernier réglage.

REEMPLACEMENT DU FILTRE À CHARBON

L'appareil est équipé d'un témoin lumineux Filtre à charbon qui indique quand il est recommandé de remplacer les filtres à charbon. Référez-vous à la section Remplacement des filtres à la page 16 pour obtenir les instructions. Cette fonction est contrôlée par le temps d'utilisation. Le témoin lumineux s'allume après 4 000 heures de fonctionnement. (Voir Figure 1)

REEMPLACEMENT DU FILTRE HEPA

L'appareil est équipé d'un témoin lumineux Filtre HEPA qui indique quand il est recommandé de remplacer les filtres HEPA. Référez-vous à la section Remplacement des filtres à la page 16 pour obtenir les instructions. Cette fonction est contrôlée par le temps d'utilisation. Le témoin lumineux s'allume après 9 000 heures de fonctionnement. (Voir Figure 1)

Figure 1



REMARQUE : Les environnements d'utilisation varient. Le délai de remplacement des filtres est basé sur des situations d'utilisation moyenne. L'utilisation du purificateur d'air dans un environnement à forte teneur en particules peut nécessiter un changement des filtres plus fréquent. Dans les environnements avec moins d'activité, la durée de vie du filtre peut s'étendre au-delà de la notification.

Pour de meilleurs résultats, placez l'avant de l'appareil (la face avec le logo) vers le centre de la pièce, à au moins 6 po des murs ou des meubles de tous les côtés. (Voir Figure 2)

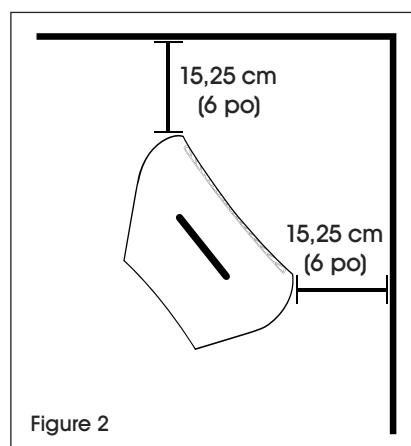


Figure 2



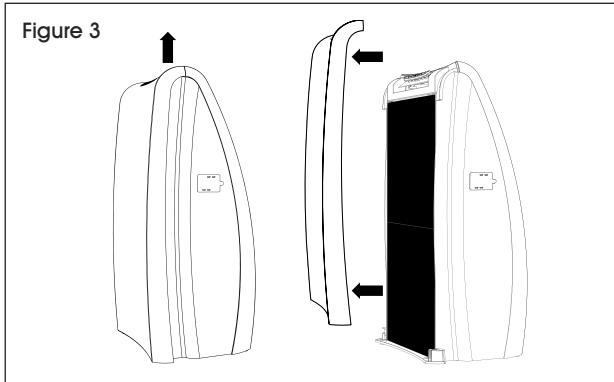
REMARQUE : Pour assurer une circulation de l'air optimale, l'orifice de sortie d'air doit être libre d'obstacles. Maintenez les rideaux et autres objets suffisamment éloignés de l'appareil pour qu'ils ne soient pas attirés dans les entrées latérales ou qu'ils ne gênent pas la circulation d'air.

REPLACEMENT DES FILTRES

COMMENT REMPLACER VOS FILTRES

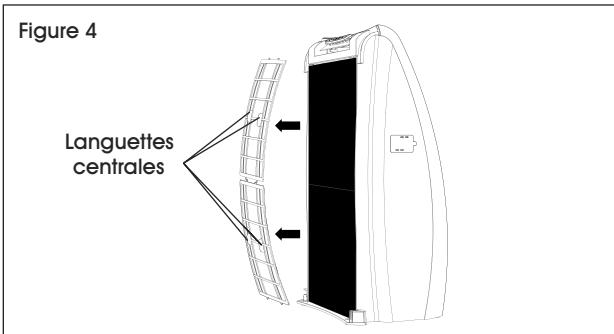
 **REMARQUE :** Des filtres de recharge sont offerts à la vente. H-8653 : Filtre HEPA, H-8562 : Filtre à charbon.

1. Débranchez l'appareil.
2. Retirez le panneau avant en le soulevant et en l'éloignant de l'appareil. (Voir Figure 3)

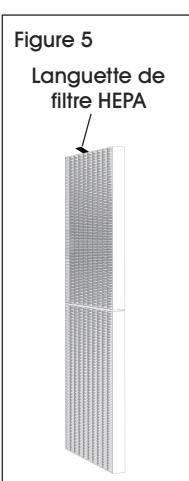


 **REMARQUE :** Le panneau avant est maintenu en place par des aimants. Soulevez le panneau avant avec suffisamment de force pour surmonter la résistance des aimants.

3. Retirez le cadre de maintien en plastique en tirant sur les languettes centrales. Faites fléchir légèrement le cadre de maintien en plastique pour libérer les languettes en haut et en bas. (Voir Figure 4)

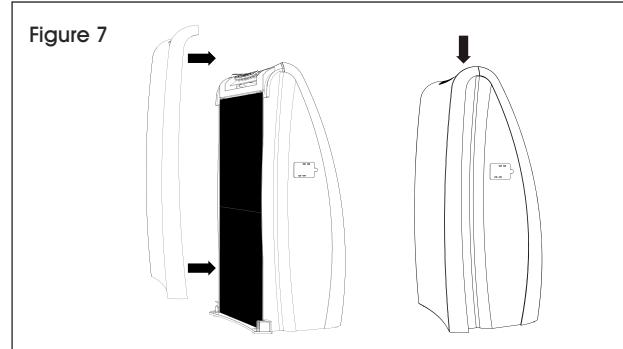
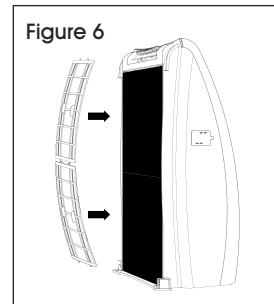


4. Retirez et jetez les filtres usagés. Pour retirer le filtre à charbon, saisissez-le à n'importe quel endroit le long du périmètre et retirez-le. Répétez l'opération avec le second filtre. Pour retirer le filtre HEPA après avoir enlevé les filtres à charbon, saisissez la languette (Voir Figure 5) et tirez pour l'extraire. Répétez l'opération avec le second filtre. Placez les filtres de recharge dans l'appareil et appuyez légèrement le long du périmètre des filtres pour vous assurer qu'ils sont bien en place.



 **REMARQUE :** Les filtres HEPA doivent être placés dans l'appareil avant les filtres à charbon. Voir les pièces à la page 13 pour une illustration détaillée.

5. Remettez en place le cadre de maintien en plastique en plaçant d'abord les deux languettes inférieures dans les fentes inférieures. Faites fléchir légèrement le cadre de maintien en plastique pour insérer les deux languettes supérieures dans les fentes supérieures. (Voir Figure 6)
6. Replacez le panneau avant en positionnant le panneau légèrement au-dessus de l'appareil et en alignant les languettes du panneau avant avec les trous de l'appareil. Appuyez légèrement sur le panneau avant pour le faire descendre dans les fentes des languettes et pour permettre aux aimants de le maintenir en place. (Voir Figure 7)

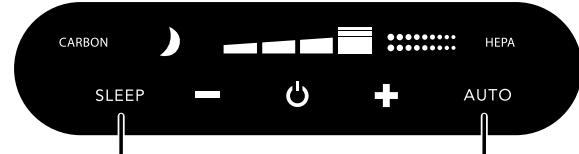


FONCTION D'ARRÊT AUTOMATIQUE DE SÉCURITÉ

L'appareil ne pourra fonctionner qu'une fois le panneau avant en place. N'essayez pas de contourner cette fonction de sécurité. Si l'appareil ne fonctionne pas après avoir réinstallé le panneau avant, retirez et réinstallez le panneau avant pour vous assurer qu'il est bien placé.

7. Pour réinitialiser le témoin lumineux du filtre à charbon, appuyez et maintenez enfoncé le bouton de veille pendant trois secondes. Pour réinitialiser le témoin lumineux du filtre HEPA, appuyez et maintenez enfoncé le bouton auto pendant trois secondes. Le témoin lumineux s'éteint confirmant que l'indicateur est réinitialisé. (Voir Figure 8)

Figure 8



Appuyer pendant trois secondes. Appuyer pendant trois secondes.

 **REMARQUE :** Ne faites pas fonctionner l'appareil sans les filtres HEPA et à charbon en place.

ENTREPOSAGE

Suivez les étapes énumérées ci-dessous pour entreposer l'appareil :

1. Débranchez le cordon d'alimentation et enroulez-le de façon lâche.
2. Soulevez l'appareil à deux mains en utilisant les poignées.

3. Recouvrez-le ou replacez-le dans le carton si possible. Ceci permettra d'éviter une accumulation de poussière sur l'appareil au fil du temps.
4. Entreposez-le dans un endroit frais et sec.

ENTRETIEN

NETTOYAGE

Le purificateur d'air doit être nettoyé régulièrement car de grands volumes d'air y circulent tous les jours.

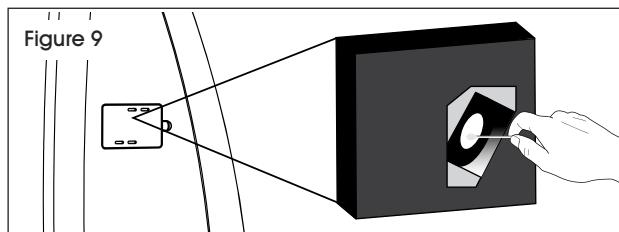
1. Débranchez l'appareil avant de le nettoyer.
2. Essuyez avec un chiffon doux et humide.
3. Dépoussiérez ou aspirez à l'intérieur et sur les côtés. Il est recommandé de nettoyer l'intérieur lorsque les filtres sont remplacés.

NETTOYAGE DU CAPTEUR DE POUSSIÈRES

Nettoyez le capteur de poussières lorsque vous remplacez les filtres à charbon.

1. Débranchez l'appareil avant de le nettoyer.
2. Repérez le capteur de poussières et la porte d'accès sur le côté droit de l'appareil.
3. Ouvrez la porte d'accès au capteur de poussières.

4. Essuyez délicatement la surface du capteur de poussières avec un coton-tige. (Voir Figure 9)



5. Une fois le capteur de poussières nettoyé, refermez la porte d'accès.

AUTRE ENTRETIEN

Le moteur est lubrifié en permanence et ne nécessite donc aucun entretien. À l'exception des filtres, l'appareil ne contient aucune autre pièce nécessitant un entretien.

DÉPANNAGE

PROBLÈME	CAUSES	RECOMMANDATIONS
L'appareil ne se met pas en marche.	L'appareil n'est pas branché. Le panneau avant peut ne pas être correctement installé. Le disjoncteur/interrupteur différentiel s'est déclenché ou a fait sauter un fusible. L'appareil est endommagé ou a besoin de réparations.	Branchez le cordon d'alimentation dans une prise électrique. Retirez et réinstallez le panneau avant pour vous assurer qu'il est bien placé. Consultez la section Remplacement des filtres à la page 16. Réinitialisez le disjoncteur/interrupteur différentiel ou remplacez le fusible. Pour obtenir de l'aide, contactez un électricien agréé. Arrêtez l'utilisation et débranchez. Contactez le service à la clientèle Uline au 1 800 295-5510 pour obtenir de l'aide.

DÉPANNAGE SUITE

PROBLÈME	CAUSES	RECOMMANDATIONS
La circulation d'air est faible ou lente.	L'appareil est réglé sur une vitesse basse. Accumulation de débris sur le filtre. La circulation de l'air est bloquée.	Réglez sur une vitesse plus élevée. Vérifiez et remplacez les filtres. Supprimez l'obstruction.
Le mode de veille ne fonctionne pas.	Il se peut qu'il y ait trop de lumière dans la pièce.	Vous pouvez régler l'appareil sur une vitesse faible pour réduire le niveau sonore ou bien assombrir la pièce.
Le mode de détection automatique des poussières ne fonctionne pas.	Il se peut que le mode de veille soit sélectionné.	<p>En l'absence de lumière ou lorsque la lumière est faible, l'appareil fonctionne uniquement à faible vitesse. Ceci annule le mode de détection automatique des poussières.</p> <p>Dans des conditions normales de luminosité, l'appareil se remet à fonctionner selon le mode de détection automatique des poussières.</p> <p>Il se peut que le capteur de poussières doive être nettoyé pour détecter les niveaux de poussière avec précision. Voir la section Entretien à la page 17 pour obtenir les instructions complètes.</p>

ULINE

1-800-295-5510

uline.ca