

3 formas de mejorar el aire en interiores y de reducir el riesgo de propagación del COVID-19

El aire limpio en interiores es una de las mejores formas de reducir la propagación del COVID-19 dentro de un lugar. Las siguientes estrategias ayudarán a limpiar el aire interior de su lugar:

1. AUMENTAR EL FLUJO DE AIRE

¿Cómo puedo permitir la entrada de aire del exterior en las instalaciones?

- Abra las ventanas y puertas para aumentar el flujo de aire fresco en el edificio..
- Aumente al 100% la cantidad de aire fresco que es jalado por el sistema de Calefacción, ventilación y enfriamiento (HVAC, siglas en inglés).



2. AIRE PURO EN EL INTERIOR

¿Cómo puedo eliminar los contaminantes del aire interior?

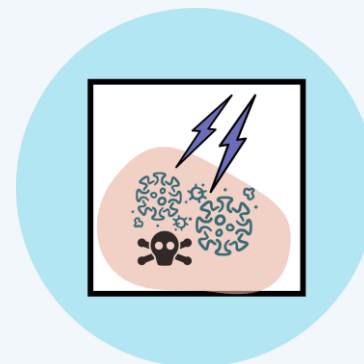
- Agregue una filtración de aire en interiores mejorando su sistema HVAC o agregando filtros de aire HEPA portátiles:
- Haga que evalúen su sistema HVAC para saber si puede usar filtros de alta eficiencia (con clasificación MERV 13 o superior). Instale filtros si es posible.
- Use filtros de aire HEPA portátiles que brinden un 99% o más de eficiencia de filtración hasta 0.3 micrómetros.
- Use un ventilador de caja con un filtro MERV 13 pegado-en la parte trasera. Ésta es una opción económica.



3. MATE LOS GÉRMEENES EN EL AIRE CON IRRADIACIÓN GERMICIDA ULTRAVIOLETA (UVGI siglas en inglés)

Los sistemas UVGI pueden inactivar los gérmenes en el aire pero no pueden eliminar los contaminantes. La UVGI puede ser una adición útil para mejorar la ventilación y la filtración de aire en el interior en ciertas situaciones.

- Si es adecuado para sus instalaciones, trabaje con un especialista para instalar sistemas UVGI.



Hable con el gerente de su edificio o especialista en HVAC sobre las estrategias que funcionarían mejor para su edificio.

Para obtener más detalles sobre estas tres estrategias y como aprender a identificar tecnologías a evitar, visite

www.kingcounty.gov/covid/air

15 de abril de 2021