

¿CÓMO CONSTRUIR UN FILTRO DE AIRE DE BAJO COSTO?

Las partículas en el humo de los incendios forestales no son saludables para respirar. Un filtro de ventilador de caja simple ayudará a mantener limpio el aire interior.

Lo que necesita:



Ventilador de caja



Filtro de horno de 20 "x 20" (MERV 13 o FPR 10)



Opcional: cinta adhesiva o cuerdas elásticas

- 1 Coloque el filtro en la parte trasera (lado de entrada de aire) del ventilador.
- 2 Utilice la cinta adhesiva o los cordones elásticos para sujetar el filtro de forma segura al ventilador.

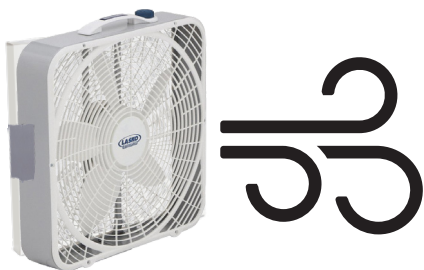


Asegúrese de que la flecha al costado del filtro apunte hacia el ventilador.



Use cinta o cordones solo alrededor de los bordes; no bloquee el flujo de aire a través del ventilador.

- 3 Colóquelo en un área alejada de cualquier obstáculo y encienda el ventilador.
- 4 ¡Mantenga todas las ventanas y puertas cerradas para evitar que nueva contaminación ingrese a su hogar!



Haga funcionar el ventilador a máxima potencia durante unas horas si la calidad del aire interior ya es deficiente, luego gírelo a medio para mantenerlo limpio.



Modified from a sheet developed by the University of Washington Interdisciplinary Center for Exposures, Diseases, Genomics and Environment, supported by the National Institute of Environmental Health Sciences grant #: P30ES007033