



Ultravation®
SOLARIS®

Purificación de aire de múltiples tecnologías

Activo PCO TiO2 + Oxidación de iones de plata / Ionización de plasma 4XNP / Luz ultravioleta germicida



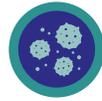
Elimina los olores



Mata a los gérmenes



Reduce las alergias



Mata esporas de moho



Elimina el humo



Diseño patentado

U.S. Patents 6,809,208B2 / 6,838,057B2
TiO2 formulation 6,426,189



Bring cleaner air to your life™

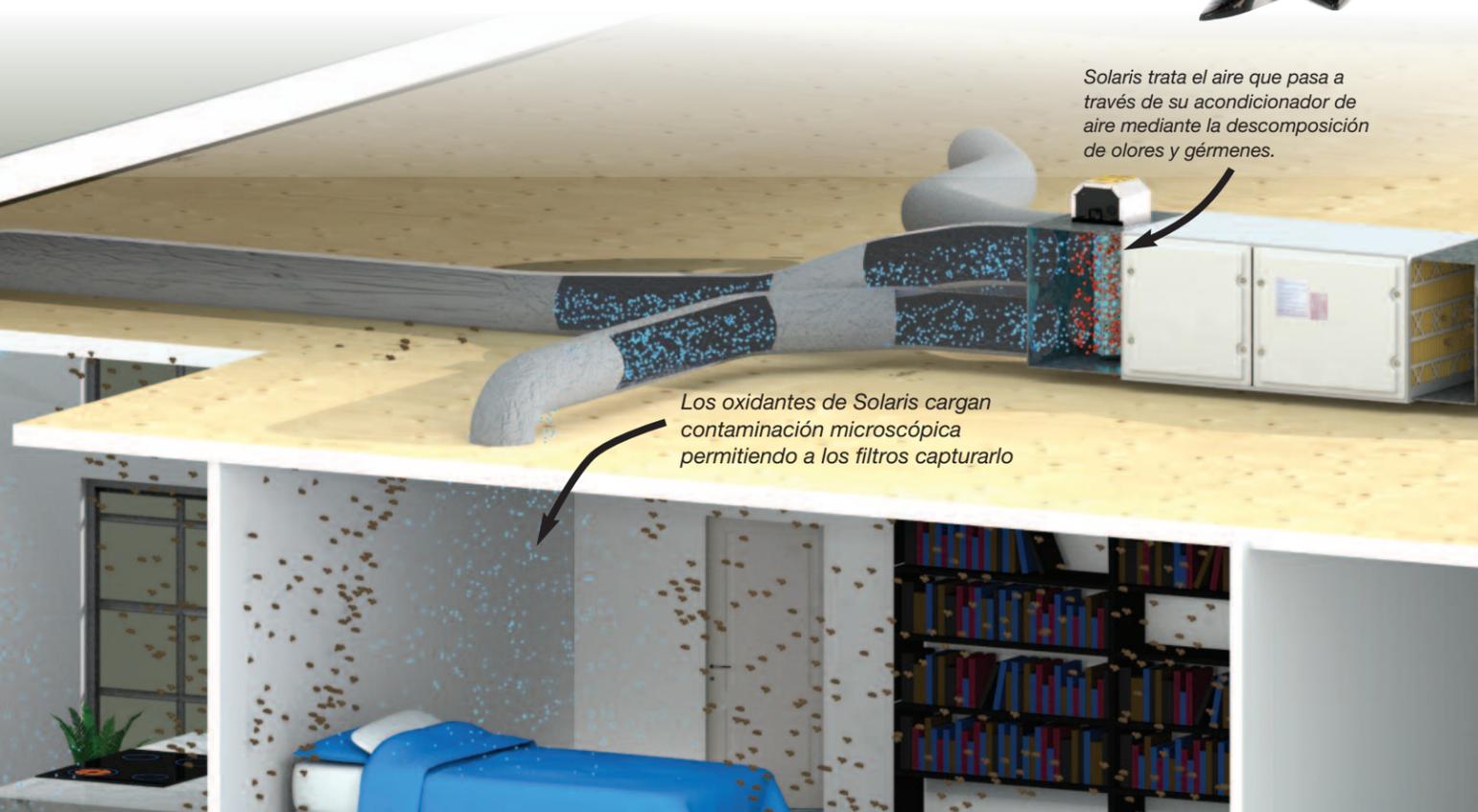


Aire mejor y más saludable para tu hogar

Eliminando la contaminación del aire y la superficie más allá del alcance de la filtración

El purificador de aire Solaris combina tecnologías probadas de eliminación de contaminación del aire en un sistema de purificación de toda la casa conveniente y eficiente.

- **Descompone los olores domésticos** de las cocinas a los lavaderos, incluso a los olores de baños y piscinas
- **Mata las bacterias y los virus** que circulan en el aire y en las superficies, incluidas las encimeras
- **La contaminación microscópica se reúne en grupos filtrables más grandes** para la eliminación sin precedentes de irritantes en el aire
- **Refresca el aire** de la misma manera que una tormenta despeja el aire de contaminación



Solaris trata el aire que pasa a través de su acondicionador de aire mediante la descomposición de olores y gérmenes.

Los oxidantes de Solaris cargan contaminación microscópica permitiendo a los filtros capturarlo

Múltiples tecnologías se enfocan en toda la gama de contaminación del aire interior.

- Activo PCO TiO2 + oxidación de iones de plata
- Generador de iones / plasma 4XNP
- Luz UV Germicida

Formulación fotocatalítica especializada y patentada (PCO)

- Las superficies PCO del purificador están recubiertas con una formulación patentada de Dióxido de titanio Peroxo-Antanese (TiO2) eso es "energizado" por la luz UV.
- La formulación de TiO2 PCO es adicionalmente infundido con la tecnología de iones de plata que evita el crecimiento biológico en las superficies.

Superficie máxima de superficie fotocatalítica

- Hay 249.7 pulgadas cuadradas en total de Superficies de purificación de PCO activas: más que cualquier otra casa entera PCO activa purificador en su clase.

Ajustabilidad patentada

- El exclusivo **Photon Clarifier** ha obtenido patentes por su **control fotocatalítico (PCO) independiente**. Excediendo otros

diseños, los niveles de intensidad de purificación de PCO se optimizan para espacios de hasta 5000 pies cuadrados sin afectar la intensidad germicida de los rayos UV. ¡El poder de desinfección total siempre se mantiene!

Nanotecnología!

- Solaris trabaja a *nivel molecular*, liberando iones (inofensivos para los humanos) en los espacios vivos para cargar eléctricamente y agrupar partículas microscópicas suspendidas y desinfectar superficies.

La luz UV de doble banda mata los gérmenes y oxida los contaminantes

- La lámpara UV de doble ancho de banda expone los microbios a una dosis letal de luz UV-C. La intensidad de la lámpara mata hasta el 99% de los gérmenes de forma instantánea al descomponer los humos químicos y los alérgenos.



Elimina los olores



Mata a los gérmenes



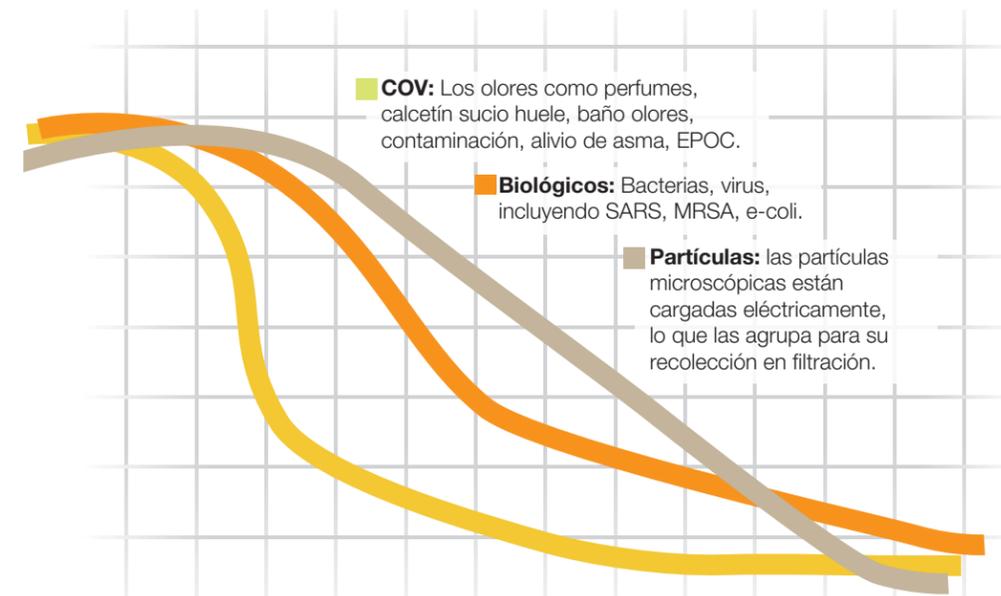
Reduce las alergias



Mata esporas de moho



Elimina el humo



Garantía de por vida

Con garantía de lámpara UV de 2 años (ver el manual del propietario para detalles completos)



Hecho en EE.UU



Ultravation®
SOLARIS®
Bring cleaner air to your life™

Este nivel de purificación de aire solo puede lograrse con múltiples tecnologías

¡Solaris® va más allá de la filtración para erradicar gérmenes, alérgenos, olores y COV / contaminación química!

Grado comercial módulo de potencia de acero inoxidable

Superficie de superficie fotocatalítica en capas que totaliza 249.7 pulgadas cuadradas

Un recubrimiento de dióxido de titanio / plata en las superficies de oxidación fotocatalítica degrada activamente olores, compuestos orgánicos volátiles (COV) y sustancias químicas en el aire.

Los iones de plata germicida se liberan en el proceso de oxidación fotocatalítica para mejorar la destrucción de patógenos en el aire y en las superficies.

El generador de iones / plasma 4XNP refresca el aire de la misma manera que una tormenta refresca el aire exterior. Los iones cargan eléctricamente partículas microscópicas de polvo fino, lo que hace que se agrupen en clústeres filtrables.

Alta intensidad germicida doble espectro Lámpara UV

Photon Clarifier™

El diseño patentado ajusta el nivel de oxidación fotocatalítica activa sin afectar la intensidad germicida UV

Monitoreo electrónico / indicador de reemplazo de la lámpara

Para uso en:

- Casas
- Oficinas
- Escuelas
- Centros médicos
- Industria
- Restaurantes
- Centros de mascotas
- Cruceros / Hoteles
- Militar

Ampliable para la desinfección UV de la superficie interior de HVAC: elimina el moho y ahorra energía

Ultravation® EZ UV Light opcional



¡Reduzca el alérgeno del molde y aumente la eficacia de HVAC!
Conecte una Ultravation EZ UV Light germicida a su purificador Solaris para la **desinfección de serpentín y ventilador HVAC**. El kit de actualización viene con una lámpara UV y un conector rápido Solaris.

Advertencia: este producto se vende exclusivamente y debe ser instalado por contratistas profesionales de HVAC. La instalación incorrecta puede ocasionar daños al sistema UV y / o al equipo HVAC. La exposición humana a la luz ultravioleta daña los ojos y la piel. Este producto no está destinado a la venta en Internet o en tiendas minoristas.



SOLARIS®

SolarisIAQ.com



Los purificadores de aire Solaris® están diseñados y fabricados en EE. UU. Por

Ultravation®

Professional Indoor Air Quality Products