

Manual del consumidor



Usted respira un promedio de 12.000 litros de aire cada día.

Usted tiene el poder de controlar lo que respira en su hogar al mismo tiempo que aumenta la vida útil de sus equipos de aire acondicionado y calefacción y reduce las facturas de la compañía eléctrica.

La diferencia de un sistema limpio

1 PARTÍCULAS Veamos primero los efectos de las partículas.

PURIFICADOR DE AIRE / LIMPIO



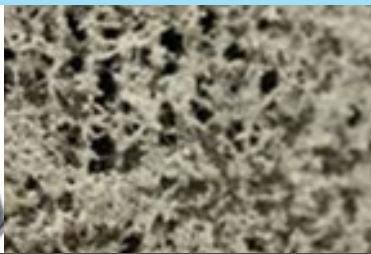
FILTRO / SUCIO



FILTRO



SOPLADOR



SERPENTÍN



CONDUCTOS

“98% 

de las partículas en suspensión miden menos de 1 micra”

- American Industrial Hygiene Association

Un filtro sucio ralentizará el flujo de aire y hará que el sistema trabaje más para mantener el ambiente caliente o frío, desperdiciando energía y provocando costosas reparaciones y fallas prematuras en el sistema.” -Energy StaR



“Una capa de 3,2 mm de suciedad y polvo en la rueda del soplador puede reducir el flujo de aire hasta en un 30%.”

-Texas A&M Study

“Una acumulación de 1,3 mm de suciedad en el serpentín de calefacción o refrigeración puede reducir la eficiencia en un 21%.”

-Environmental Protection Agency

Su sistema de calefacción y aire acondicionado mueve 40.000 metros cúbicos diarios de aire, que contiene contaminantes visibles e invisibles.

“5 micras

de contaminantes pasan a través de nuestros pulmones”

- American Lung Association



Contaminantes del aire interior




Ya ha aprendido sobre partículas contaminantes... pero, ¿qué sabe acerca de

2 GÉRMENES Y **3** GASES



Los contaminantes del aire en sus tres estados son igualmente responsables de agravar cuadros de asma y alergias.

Paquete IAQ óptimo

Características	IAQ 4000 EL PAQUETE ÓPTIMO
Control óptimo de partículas y alérgenos en toda la casa, con filtro HEPA de calidad hospitalaria	✓
Purificador de aire que atrae magnéticamente partículas de 200 a 0,3 micras	✓
Carga electrostáticamente las partículas y las transporta al medio filtrante para eliminarlas del aire de forma permanente	✓
Luz UVC germicida que desinfecta su aire las 24 horas del día de forma natural, sin necesidad de productos químicos	✓
Luz UVV oxidante que desodoriza su aire las 24 horas del día de forma natural, sin necesidad de productos químicos	✓
Puede aliviar los síntomas de la alergia	✓
Puede reducir los ataques de asma	✓
Menores episodios de resfriados y gripe	✓
Controla los olores	✓
Puede controlar otras afecciones causadas por contaminantes en estado gaseoso	✓
Protege su equipo y evita elevadas facturas de la compañía eléctrica	✓
Productos	IAQ 4000 EL PAQUETE ÓPTIMO
 Sistema de baipás adicional con filtro HEPA	✓
 Purificador de aire de medio polarizado	✓
 Sistema germicida / oxidante mediante luz UVC / UVV	✓

El Paquete Óptimo



Instalación




Fija



Remota



Nuestros paquetes más vendidos

Características	IAQ 3000	IAQ 2000
Control óptimo de partículas y alérgenos en toda la casa, con filtro HEPA de calidad hospitalaria		
Purificador de aire que atrae magnéticamente partículas de 200 a 0,3 micras	✓	✓
Carga electrostáticamente las partículas y las transporta al medio filtrante para eliminarlas del aire de forma permanente	✓	✓
Luz UVC germicida que desinfecta su aire las 24 horas del día de forma natural, sin necesidad de productos químicos	✓	✓
Luz UVV oxidante que desodoriza su aire las 24 horas del día de forma natural, sin necesidad de productos químicos	✓	
Puede aliviar los síntomas de la alergia	✓	✓
Puede reducir los ataques de asma	✓	✓
Menores episodios de resfriados y gripe	✓	✓
Controla los olores	✓	
Puede controlar otras afecciones causadas por contaminantes en estado gaseoso	✓	
Protege su equipo y evita elevadas facturas de la compañía eléctrica	✓	✓
Productos	IAQ 3000	IAQ 2000
 Purificador de aire de medio polarizado	✓	✓
 Sistema germicida / oxidante mediante luz UVC/UVV	✓	
 Luz germicida UVC		✓

IAQ 3000



Instalación

Fija



Remota



IAQ 2000



Instalación

Fija

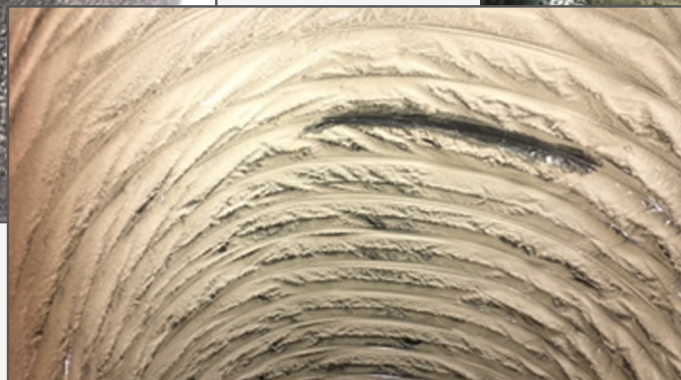
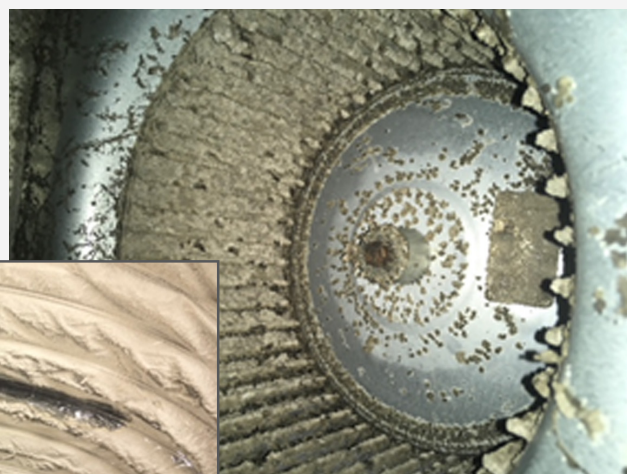
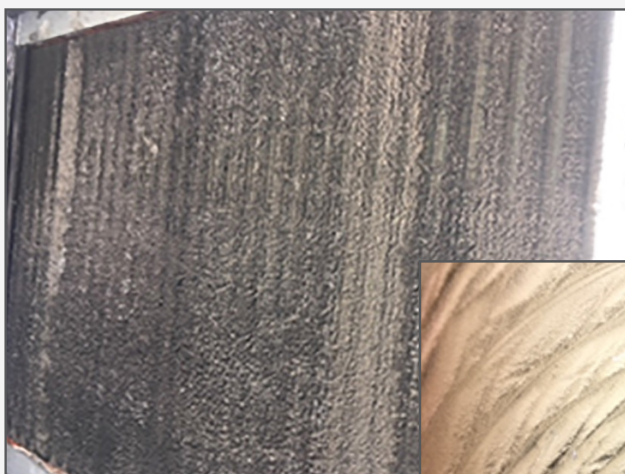


Remota



Paquete inicial IAQ

Características	IAQ 1000 PMAC	IAQ 1000 UVC
Control óptimo de partículas y alérgenos en toda la casa, con filtro HEPA de calidad hospitalaria		
Purificador de aire que atrae magnéticamente partículas de 200 a 0,3 micras	✓	
Carga electrostáticamente las partículas y las transporta al medio filtrante para eliminarlas del aire de forma permanente	✓	
Luz UVC germicida que desinfecta su aire las 24 horas del día de forma natural, sin necesidad de productos químicos		✓
Luz UVV oxidante que desodoriza su aire las 24 horas del día de forma natural, sin necesidad de productos químicos		○
Puede aliviar los síntomas de la alergia	✓	✓
Puede reducir los ataques de asma	✓	✓
Menores episodios de resfriados y gripe		✓
Controla los olores		
Puede controlar otras afecciones causadas por contaminantes en estado gaseoso		
Protege su equipo y evita elevadas facturas de la compañía eléctrica	✓	





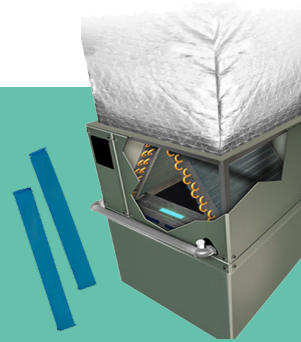
Los productos IAQ correctamente diseñados e instalados lo ayudarán a:

- Extender la vida útil de su sistema de calefacción y refrigeración
- Prevenir fallos prematuros
- Reducir los síntomas del asma y las alergias
- Mantener la eficiencia original de los equipos

Ahora, con la función IntelliFan® de retardo variable del ventilador, puede llevar los beneficios de este equipo al siguiente nivel y reducir su factura de calefacción y aire acondicionado entre un 15 y un 17%, utilizando la energía GRATUITA que queda en su sistema después de que el termostato alcance la temperatura deseada. www.FREEheatingandair.com.



Cada paquete IAQ viene con un tratamiento de liberación prolongada para la bandeja de drenaje de condensados. Este tratamiento, registrado por la EPA, elimina las bacterias que causan mal olor y la acumulación de contaminantes en el agua estancada en su bandeja de drenaje durante 6 meses, mientras desinfecta y previene obstrucciones y desbordamientos.



Garantía de satisfacción con la devolución del 100% de su dinero

Esta misma tecnología de limpieza de aire ha sido utilizada en miles de aplicaciones comerciales, hospitales, museos, escuelas, laboratorios, salas estériles y muchas otras.



PROUD PARTNER

