



AEROGUARD 4S

LA SOLUCIÓN PARA UN AIRE LIMPIO

EN TU LABORATORIO



Respiramos 15 veces por minuto:

20.000 respiraciones por día

Con cada respiración inhalamos 0,5 litros de aire

En un día respiramos 10.000 litros de aire



DATOS CLAVE SOBRE EL AIRE

01

- Las personas pasamos el 90% de nuestro tiempo en interiores.

- El aire en interiores es de 2 a 5 veces más contaminado que el aire en el exterior

02

03

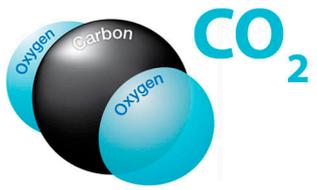
- La contaminación del aire es una amenaza para todas las casas, tanto en zonas urbanas como rurales

- La **OMS** ha identificado la contaminación del aire interior como un peligro para la salud.

04

05

- Si la OMS lo ha identificado como un peligro incluso en nuestras casas, imagínate por cuánto se puede multiplicar en tu laboratorio.



RIESGOS EN UN LABORATORIO

Productos químicos



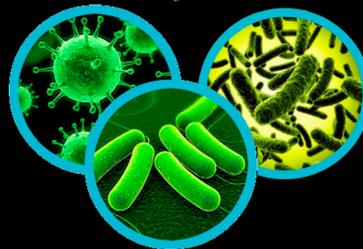
Humos y gases CO₂

Polvo en suspensión



Contaminantes externos

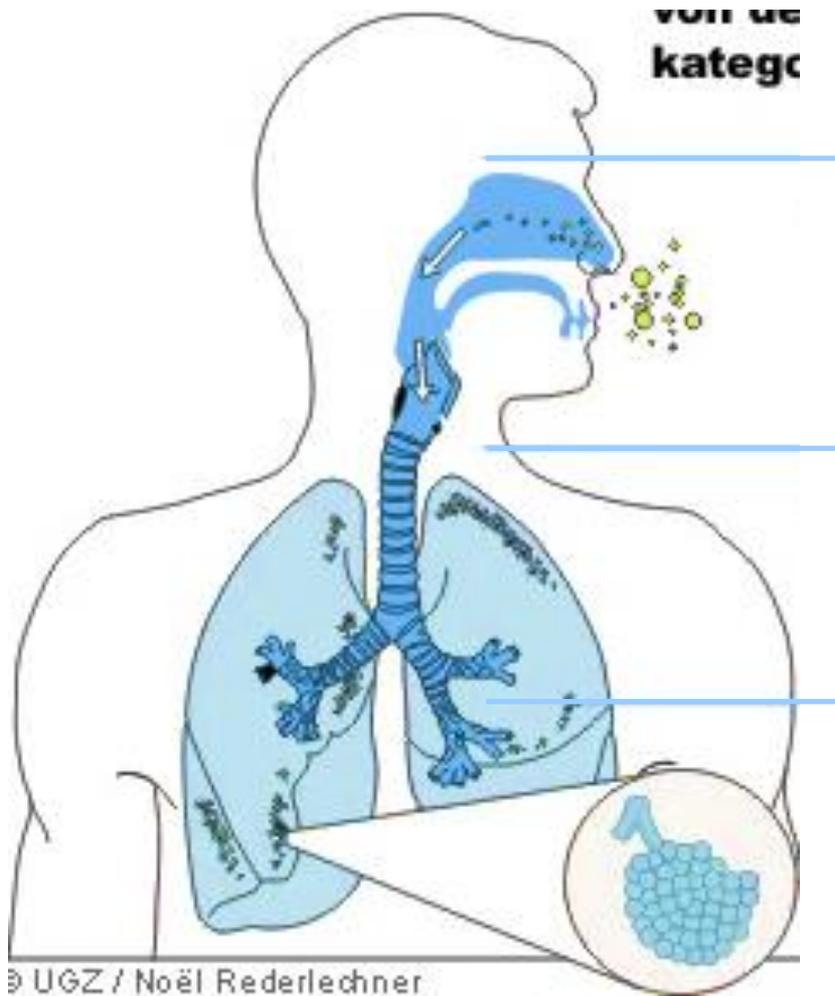
Virus y bacterias



Ácaros



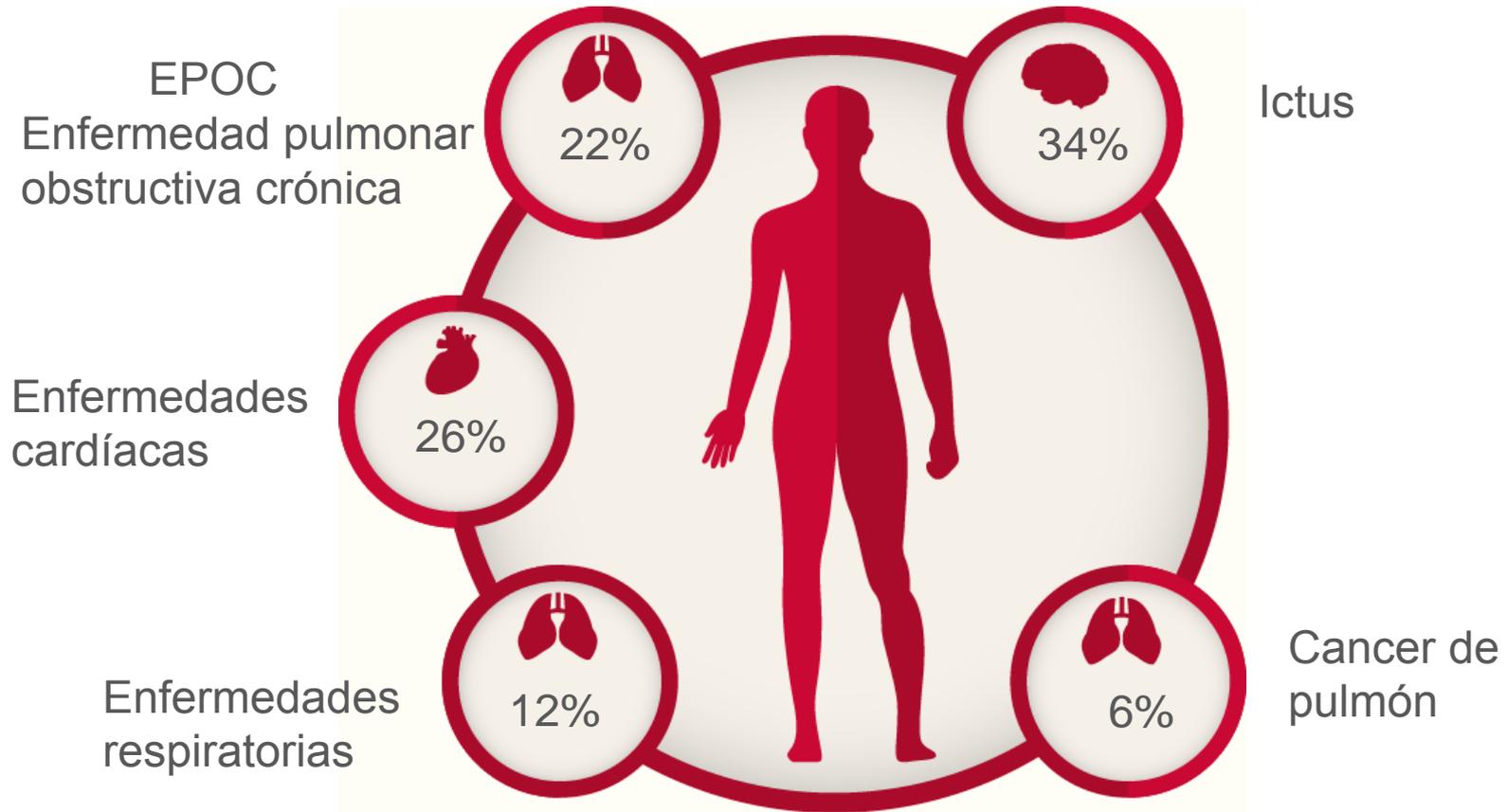
CONTAMINANTES QUE RESPIRAMOS PROFUNDAMENTE



Contaminantes	Diámetro de las partículas
Nariz/ Garganta	5-10 μm
Traquea	3-5 μm
Bronquios	2-3 μm
Bronquiolos	1-2 μm
Alveolos	0.1-1 μm

RIESGOS PARA LA SALUD

Según la OMS, en 2012 **7 Millones de personas** han muerto como consecuencia de la contaminación del aire.



CARACTERISTICAS Y BENEFICIOS

Tecnología exclusiva para el tratamiento del aire
DUOTRON™

Flujo de aire mejorado

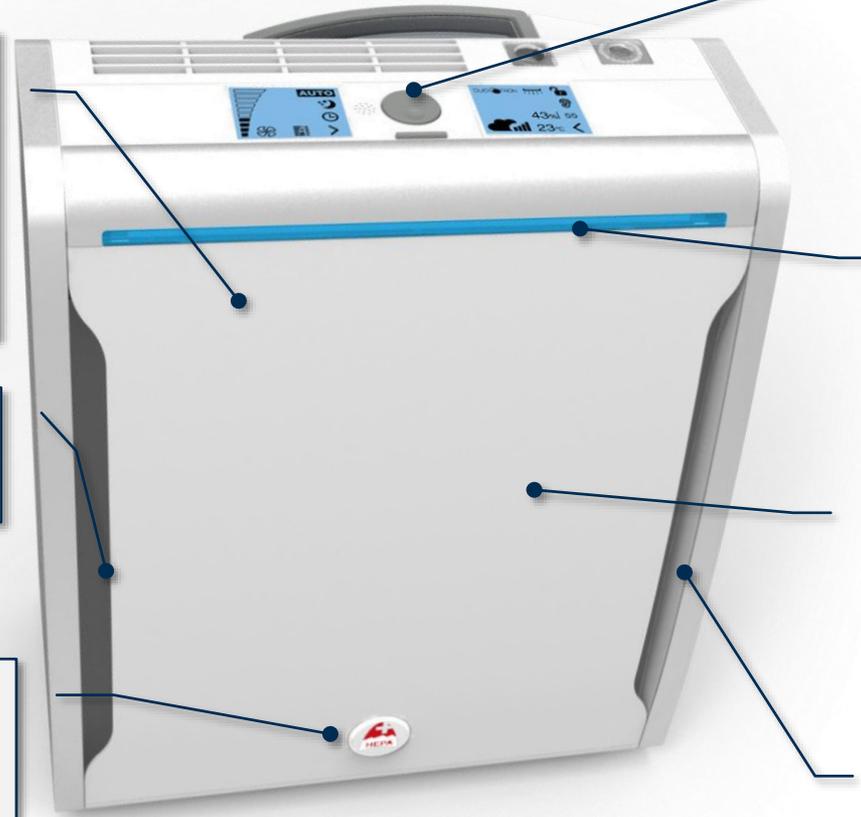
Filtro suizo **HEPA™** con exclusiva mundial

2 Display de control con un innovador botón

Barra con luz indica rendimiento y mantenimiento

El más ligero en su categoría → 9.2 kg

Aspecto metálico
Línea y diseño sutil



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

Control Remoto
(opcional)

Aromatizador

Existe una opción
con humidificador

Desconexión
de seguridad

Diversos colores
para todos los
gustos

Anclajes para
colgar en la
pared(opcional)

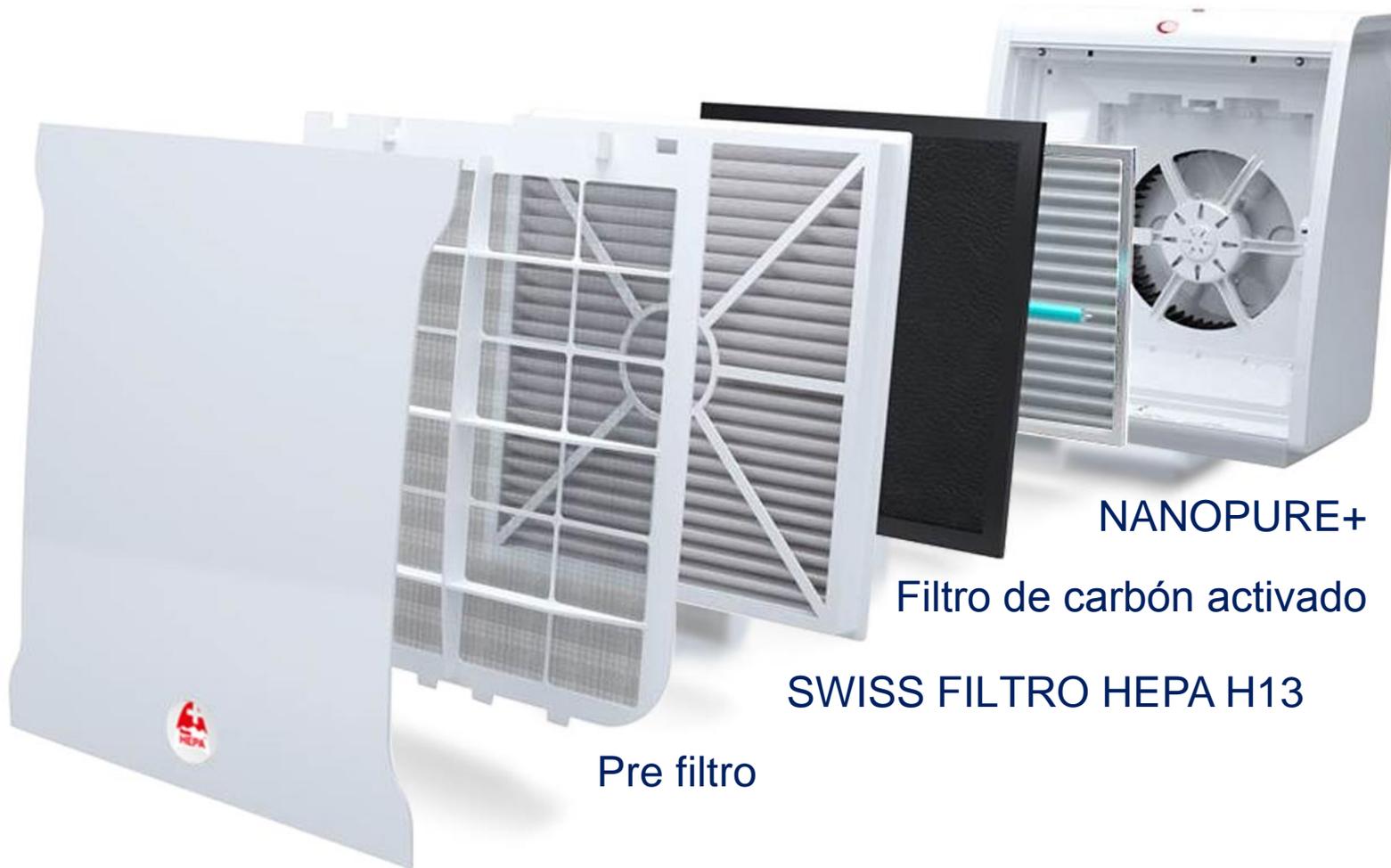
21/04/17

Product Update



LA TECNOLOGIA DE LA FILTRACIÓN

DUOOTRON



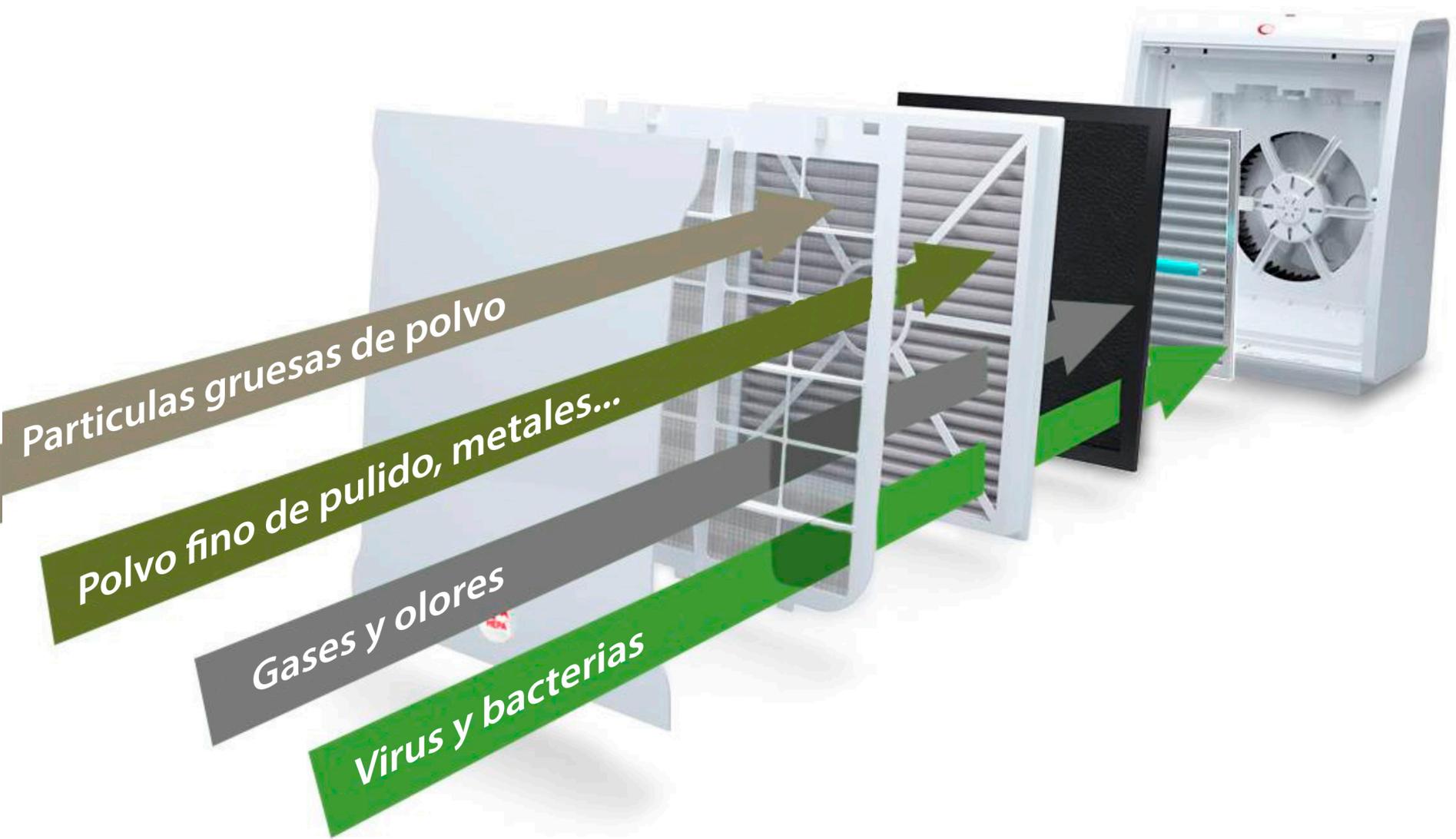
NANOPURE+

Filtro de carbón activado

SWISS FILTRO HEPA H13

Pre filtro

LA TECNOLOGIA DE LA FILTRACIÓN



LA TECNOLOGIA DE LA FILTRACIÓN

Prefiltro

- Tecnología testada
- Mantenimiento sencillo

Filtro carbón activo mejorado

- Rendimiento mejorado

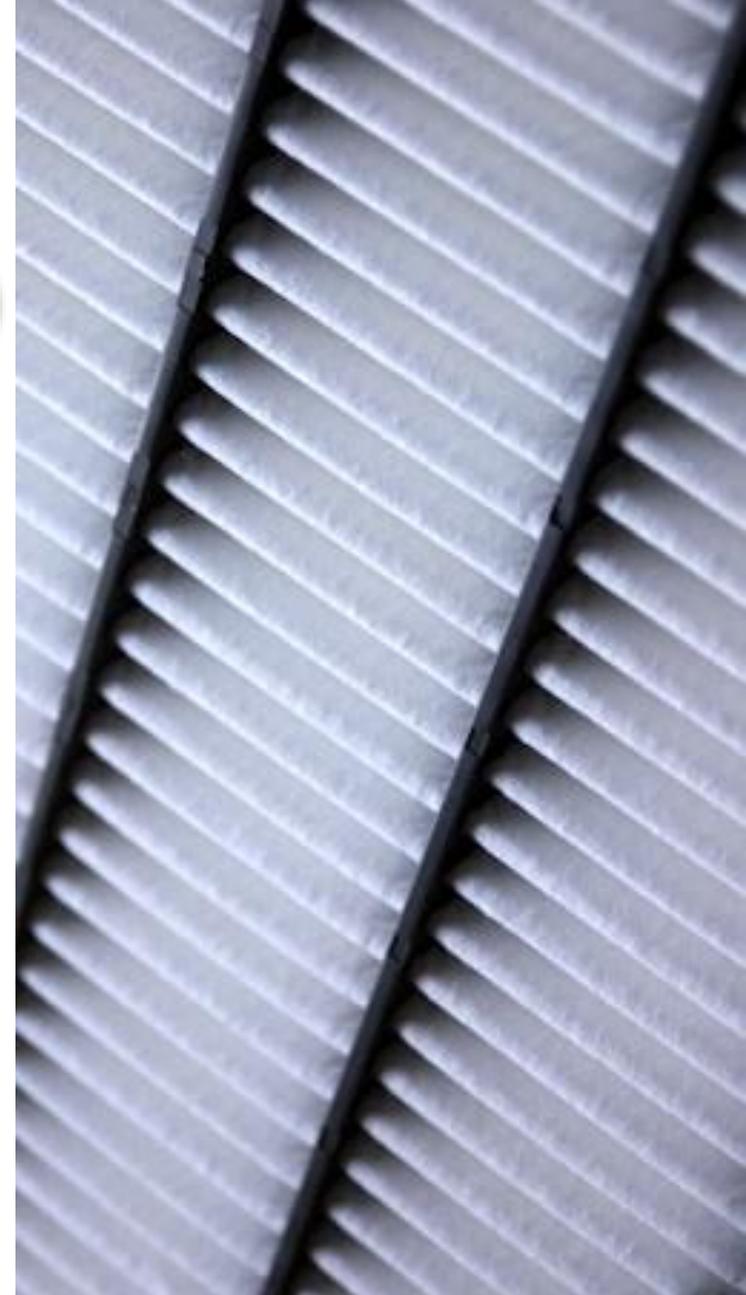


LA TECNOLOGIA DE LA FILTRACIÓN



HEPA SWISS™

- Unica tecnología de filtración Lux Swiss HEPA™ Made in Switzerland
- Tejido con tratamiento especial y patentado 
- HEPA H1 (99.95% pps)
- 50% menos resistente al aire
 - Reducción del consumo
 - Menos ruidoso



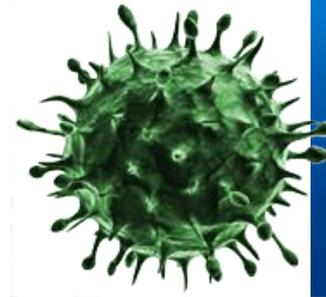
BENEFICIOS PARA LA SALUD

- Elimina las sustancias nocivas del aire de los ambientes interiores
 - Partes ásperas como el pelo o tejido
 - Polvo fino, polen y esporas
- Previene alergias y otras enfermedades respiratorias
- Elimina olores desagradables
 - Humo
 - Productos químicos
- Especialmente adecuado para:
 - Alérgicos y asmáticos
 - Las mujeres embarazadas, niños y ancianos

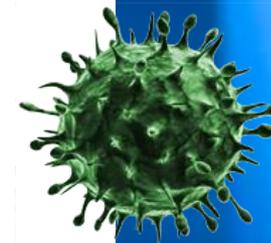
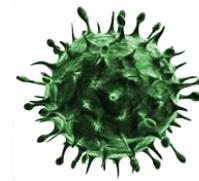


NANOPURE™

TECNOLOGIA ANTIVIRUS



- La energía ultravioleta es **10.000 veces más potente que la solar**
- El Sistema combinado **PCO** es capaz de actuar sobre la composición molecular de las sustancias orgánicas
- Esto significa que reacciona sobre microorganismos, gérmenes, bacterias, virus y hongos



TECNOLOGIA DE LA FILTRACION DUO●TRON

Tecnología exclusiva de Lux

Dos fuentes de iones combinados

Elimina los virus y bacterias del aire

Se reduce el crecimiento bacteriano en
las superficies

Alta concentración de iones positivos y
negativo

La más alta eficiencia de limpieza con
tecnología Suiza



DUO⁺TRON

LOS IONES NEGATIVOS

Los iones negativos son liberados con el flujo de aire dejando el medio ambiente limpio.

Eliminan sustancias nocivas en el aire y en las superficies. Los iones negativos se unen con sustancias nocivas, para que sean más fácilmente absorbidos por Aeroguard S

"Los iones reducen el crecimiento de las bacterias"
Dott.A.Winkens(gui-lab)



DUO⁺TRON

LOS IONES POSITIVOS

El aire en la habitación se ve reforzada por iones positivos.

Las partículas están en la sala eléctricamente cargado con iones positivos.

Las partículas se limpian de manera más eficiente gracias a la atracción electrostática en diferentes niveles de filtración.

Los iones positivos son también capaces de enlazar con sustancias nocivas haciéndolos más pesados y por lo tanto más fácilmente absorbibles por Aeroguard 4S

BENEFICIOS DE LOS IONES PARA LA SALUD

- Estimulación del sistema nervioso
 - Aumento de la concentración
 - Disminución de la fatiga
 - Sensación relajante
- Fortalecimiento del sistema cardiovascular
 - Los iones negativos ayudan mejorar la circulación sanguínea
 - Estabiliza la frecuencia del pulso
- Mejora la entrada de oxígeno
 - Mayor autonomía
 - Sensación de aumento de la vitalidad
- Reducción del crecimiento bacteriano
 - Los iones obstaculizan la división celular de las bacterias
 - Prevención de enfermedades respiratorias



"Los iones tienen un impacto positivo sobre las funciones vitales del hombre"
Dott.A.Winkens(gui-lab)

RECOMENDADO POR LOS EXPERTOS



aha!
Centro Suizo de Alergias
«aha!»



Laboratorio de Gui
Asociación de ingenieros y laboratorios de
control ambiental



TÜV NORD
Sistemi GmbH & Co. KG



Dott. Andreas Winkens
gui-lab

SET DE AROMATIZACIÓN OPCIONAL

Aromatización del aire con aceites esenciales 100%

Efecto sobre el cuerpo y sobre la mente:

- **Wellness / spa:** Naranja, Cananga odorata, Uvas → Regenerante
- **Feeling / sensaciones:** Naranja, Lima, Limón → Vitalidad
- **Lavanda:** → Relajante (el más vendido)



10 MOTIVOS POR LOS QUE AEROGUARD 4S REPRESENTA LA GENERACIÓN FUTURA DE LOS PURIFICADORES DE AIRE

01 Capacidad de limpieza máximo

02 Más ligero y compacto

03 Filtro HEPA SUIZO

04 4 in1 (Purificador+ Ionizador +
Aromatizador + Humidificador)

05 Barra luminosa indicadora del
rendimiento y asistencia

06 Tecnología DUOTRON

07 Nuevo y moderno diseño
suizo

08 Botón de control intuitivo

09 Control remoto (opcional)

10 Humidificador (opcional)

CARACTERISTICAS AEROGUARD 4S

Dimensiones (WxDxH)	45 x 23 x 53
Peso	9,2
Consumo (W)	34 / 158
CADR (m3/h)	220
Filtración mmps	99,97%
Niveles de velocidad	5
Indicador de la calidad del aire	Display + Visiolight
Función de bloqueo del display	Si
Indicador de humedad y temperatura	Si
Temporizador	Si
Opción de humidificador	Si

SOLICITE UNA CITA PARA REALIZAR UN ANÁLISIS DE LA CALIDAD DEL AIRE DE SU CENTRO DE TRABAJO.
REALIZAREMOS UNA MEDICIÓN CON EL CONTADOR DE PARTÍCULAS LÁSER DYLOS.



PVP:1.235,54.-€+IVA

**FINANCIACION A 12 MESES
MES***

***Oferta de financiación a 12 meses para trabajadores autónomos, financiación sujeta a la aprobación del riesgo por la entidad financiera. Si factura desde una sociedad consulte otras opciones de financiación. Cuota mensual con Iva incluido.**

