



# AIRE PURO

## para una vida más sana

Mejora la calidad del aire en tu casa para sentirte mejor

Rowenta

# LA CALIDAD DEL AIRE: un problema de salud global



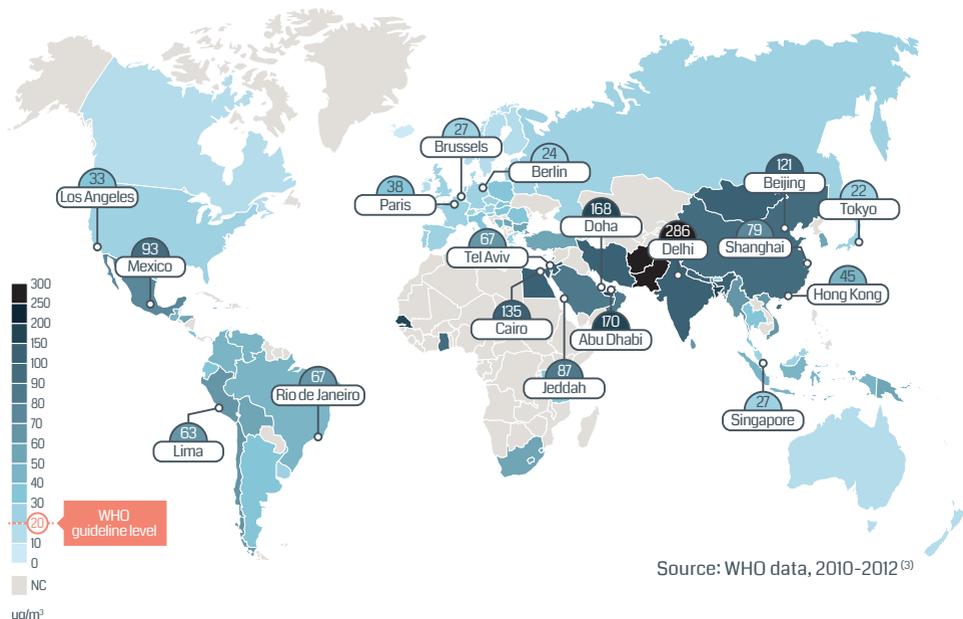
Fuera...

La contaminación del aire es ahora el riesgo de salud medioambiental más grande

La contaminación  
7 millones  
personas



Media anual de concentración de partículas PM10  
 $\mu\text{g}/\text{m}^3$



Source: WHO data, 2010-2012<sup>(3)</sup>

El impacto del aire contaminado en nuestra salud es real y puede ser serio dependiendo de la naturaleza y el tamaño de los contaminantes.

## Y dentro de las casas...

Contrariamente a lo que pensamos, el aire que respiramos en casa está de media de **2 hasta 8 veces más contaminado** que el aire de fuera

Contaminación mató a  
millones de  
personas en 2012



CONTAMINACIÓN EXTERIOR  
QUE ENTRA A NUESTROS HOGARES  
(PARTÍCULAS FINAS, POLEN, OZONO,  
INSECTICIDAS, ETC.)



LA CONTAMINACIÓN  
RESULTANTE DE LA  
CONSTRUCCIÓN Y MATERIALES  
QUÍMICOS DE DECORACIÓN  
INSECTICIDAS, ETC.)



CONTAMINACIÓN ASOCIADA  
CON LAS ACTIVIDADES DE LOS  
HUMANOS (LIMPIEZA, COCINA,  
INCENDIOS)

# LAS CONSECUENCIAS DE LA CONTAMINACIÓN

## CÁNCER

17% de las muertes prematuras causadas por cáncer de pulmón son atribuibles a una mala calidad del aire

La mala calidad del aire aumenta la frecuencia y severidad de los problemas respiratorios para la gente que tiene alergias o asma. Además, puede también aumentar la prevalencia de estas enfermedades

## ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES

1,400,000 de las apoplejías están vinculadas a una mala calidad del aire en casa

## ALERGIAS RESPIRATORIAS

4<sup>a</sup>

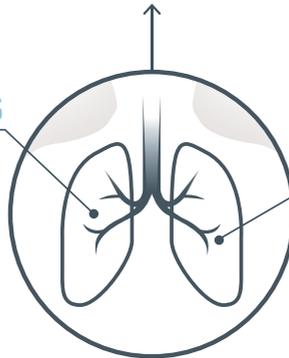
enfermedad crónica en el mundo

x2

Entre el año 1980 y el 2000, los casos de alergias se han duplicado en los países desarrollados

25-30%

de la gente en el mundo tiene alergias



## ASMA

No. 1 de las enfermedades crónicas entre niños



235,000,000 de personas sufren asma en el mundo



Irritación de las mucosas de las membranas y agravación de las enfermedades respiratorias y cardiovasculares

# Los contaminantes están en todo...

## ¿Dónde se encuentran?

Dentro de la casa: materiales de construcción y de decoración, detergentes, etc. VOCs incluyen formaldehído, acetaldehído, acetona, tolueno, benceno, etc.



### Formaldehído:

Es un gas volátil emitido por productos de uso corriente (tabaco, velas, madera prensada, detergentes, aislantes, cosméticos, etc.). Irrita los ojos, la nariz y la garganta, puede aumentar los riesgos de asma y es reconocido como un sustancia cancerígena.

ROWENTA®

# INTENSE PURE AIR

**FILTRA HASTA UN 99,95% DE LA CONTAMINACIÓN GRACIAS A SUS 4 NIVELES DE FILTRACIÓN**



## COMODIDAD DE USO

### ► MODO AUTOMÁTICO:



3D PURE AIR\_ Orientación del aire ajustable.

Orientación de 45°, para una óptima homogeneidad del aire puro en la habitación.  
Orientación de 90°, para un bienestar máximo.



Velocidad 1, el aparato se posiciona en la velocidad más silenciosa.

Velocidad 2, para la máxima velocidad de filtración. Luz ambiente.

## RENDIMIENTO

### ► INDICADORES DE CAMBIOS DE FILTRO:

La luz « ODOR » para cambiar el Filtro de Carbón Activo.

La Luz « HEPA » para cambiar el filtro HEPA.



## SISTEMA INTELIGENTE

El purificador de aire está equipado con 2 sensores de contaminación. El primero es un sensor infrarrojo que cuenta el número de partículas contaminadas en la habitación. El segundo es un sensor de gas (acetona, formaldehído, bencina, etc).

Juntos miden la cantidad de contaminación en el hogar.

Dependiendo del nivel detectado, el indicador de calidad del aire cambia de color y la velocidad de filtración es automáticamente ajustada para asegurar una óptima calidad de aire.



Aire puro



Contaminación



Alta contaminación



## BIENESTAR

### ► IONES NEGATIVOS:

Su concentración en el aire varía en función del entorno. Pueden influir en la forma en que nos sentimos y contribuye a nuestro bienestar.

El ionizador difunde iones negativos para reequilibrar el aire.

La función ionizador puede apagarse.



seaic

“El purificador de aire ROWENTA es el único purificador que filtra hasta el 99,95% de la contaminación y destruye el formaldehído de forma permanente, además de reducir en gran medida los alérgenos ambientales”

Mensaje Avalado por la Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica (SEaic).