



CARA: la purificación de aire inteligente

Consigue aún más control y eficiencia en la purificación del aire de vuestra empresa con CARA, la aplicación de control remoto de Zehnder. CARA es compatible con todas las generaciones de nuestros purificadores de aire.



Panel de control todo en uno

¿Quieres saber cómo funcionan vuestros purificadores de aire o cuánto aire purifican? ¿Quieres saber cuánta electricidad consume el purificador? Con el panel de control de CARA tienes todas las respuestas a mano. Y, si necesitas un informe, puedes extraer rápidamente un resumen del histórico con todos los datos de su rendimiento.

Monitorización en tiempo real

El uso de sensores y datos en tiempo real nos permite optimizar vuestros purificadores de aire para que siempre den respuesta a las necesidades de vuestra empresa. Desde valores límite a ahorro de costes de energía, podrás realizar el seguimiento de todos los cambios y optimizaciones a tiempo real para monitorizar cómo afectan a la calidad del aire y a vuestros resultados.

Purificación de aire inteligente

La purificación de vuestro aire está en las mejores manos con CARA. Ya que al aprender vuestro entorno por dentro y por fuera, CARA puede predecir y adaptarse automáticamente a los cambios: lo que se traduce en un ahorro de costes y más dinero para vuestra empresa.

Mayor porcentaje de aire limpio

Cuatro salidas de aire, además de un ventilador y un motor súper eficientes, garantizan más aire limpio en vuestra empresa.

Múltiples opciones de filtrado

El filtrado en dos pasos y nuestras combinaciones de filtros únicas y patentadas capturan más contaminación que nunca.

Flujo de aire programable

Trabaja más duro cuando más lo necesitas.

Instalación flexible

¿Pared, suelo o pegado al techo? Instalamos nuestros purificadores exactamente donde los necesitas.



Ficha técnica

Zehnder CleanAir

Líder mundial en purificación de aire: soluciona todo tipo de contaminación en el aire de vuestra empresa.

Zehnder CleanAir: muy por encima de su competencia

[in](#) [f](#) [@](#) [▶](#) [#startwithcleanair](#)
info@zehnder-cleanairsolutions.com • www.zehnder-cleanairsolutions.com



Zehnder CleanAir

Medidas y especificaciones

Zehnder CleanAir 12	
Volumen de aire	0 - 11.500 m ³ /h
Peso	225 kg
Dimensiones	1.441 x 1.390 x 1.084 mm
Consumo*	410 W
Nivel de ruido*	64 dB(A)
Puntos de operación	Temperatura ambiente mín -25 °C Temperatura ambiente máx +50 °C

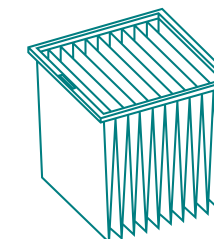
Zehnder CleanAir 6	
Volumen de aire	0 - 6.000 m ³ /h
Peso	145 kg
Dimensiones	800 x 1.390 x 1.084 mm
Consumo*	320 W
Nivel de ruido*	62 dB(A)
Puntos de operación	Temperatura ambiente mín -25 °C Temperatura ambiente máx +55 °C

Zehnder CleanAir 2	
Volumen de aire	0 - 2.250 m ³ /h
Peso	41 kg
Dimensiones	514 x 631 x 832 mm
Consumo*	78 W
Nivel de ruido*	59 dB(A)
Puntos de operación	Temperatura ambiente mín -25 °C Temperatura ambiente máx +40 °C

Zehnder CleanAir 3	
Volumen de aire	0 - 3.100 m ³ /h
Peso	86 kg
Dimensiones	790 x 705 x 960 mm
Consumo*	157 W
Nivel de ruido*	59 dB(A)
Puntos de operación	Temperatura ambiente mín -25 °C Temperatura ambiente máx +40 °C

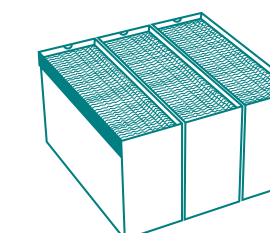
Acerca de nuestros filtros de aire industriales

Los filtros Zehnder capturan partículas contaminantes de todas las formas y tamaños con una capacidad de retención de polvo certificada. Nuestro método exclusivo combina diferentes tipos de filtros de distintas maneras para proporcionar un número casi ilimitado de opciones. Gracias a ello podemos garantizar soluciones de filtrado para empresas de todos los tamaños y de cualquier sector.



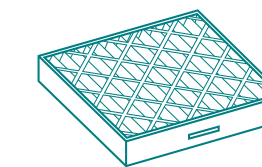
Filtros de bolsa

Suelen instalarse en lugares con grandes cantidades de polvo. Se pueden usar solos o combinados como prefiltros (antes del filtro principal) o segundo filtro.



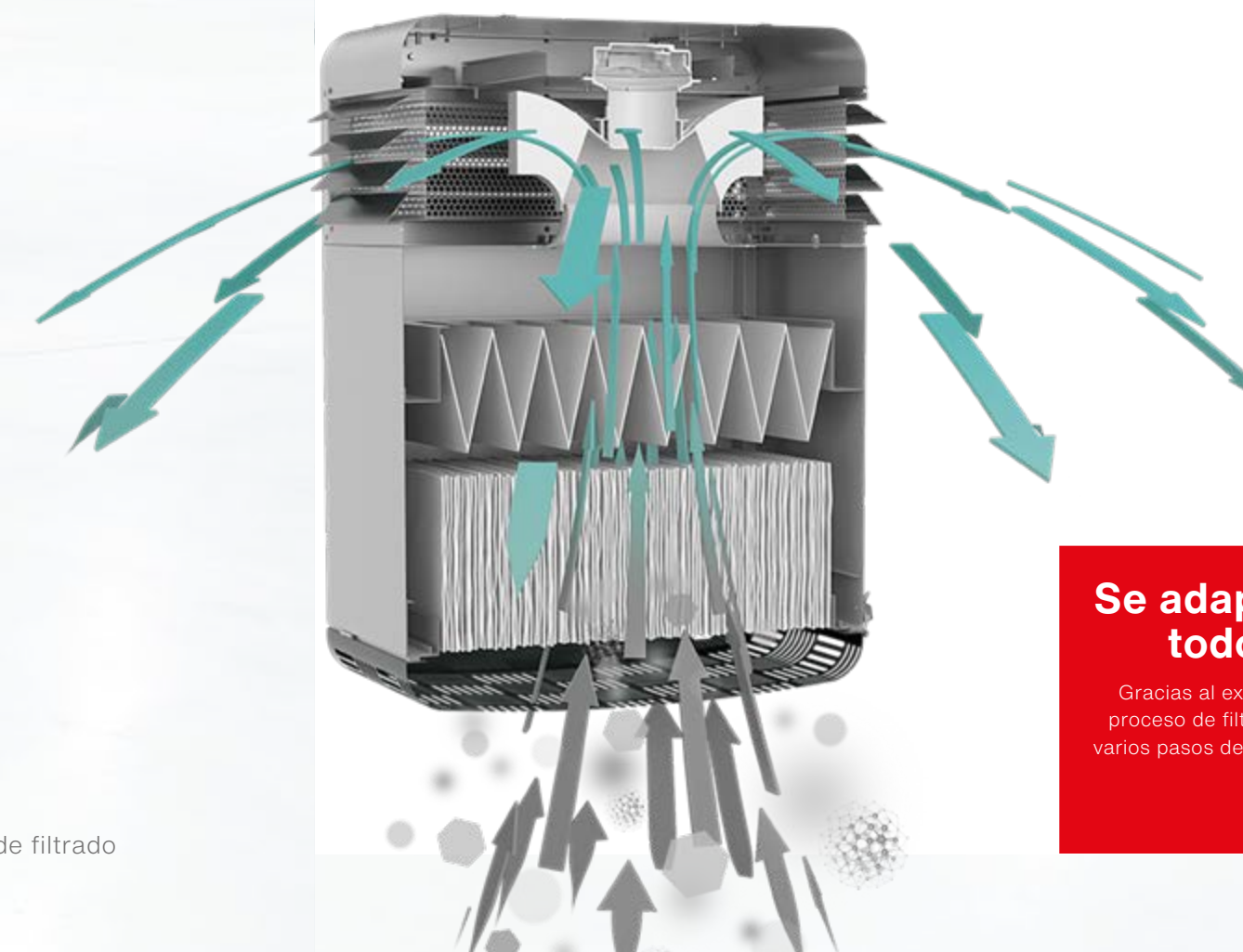
Filtros Flimmer

Sus fibras de polipropileno capturan partículas contaminantes utilizando una carga electrostática. A diferencia de otros filtros, el Flimmer permite una alta tasa de flujo de aire, incluso cuando contiene mucho polvo.



Filtros compactos o HEPA

Desde filtros gruesos para atrapar partículas de contaminación grandes, hasta filtros HEPA para capturar las partículas ultrafinas que son especialmente dañinas para la salud.



Se adapta a todo

Gracias al exclusivo proceso de filtrado en varios pasos de Zehnder.

*Según las condiciones de filtrado