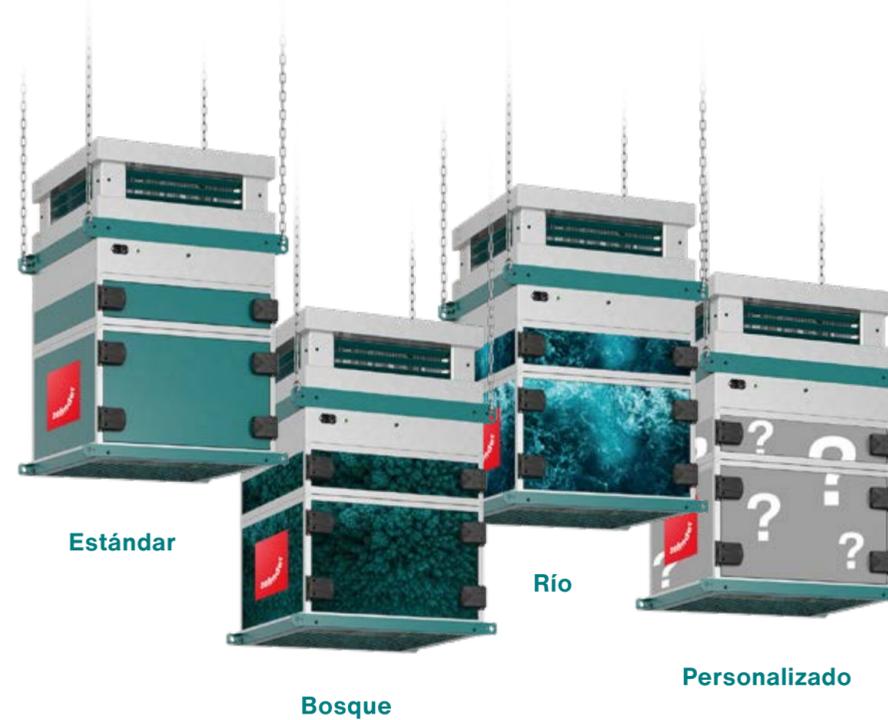


Elige tu diseño

¿Quieres que tu purificador de aire atraiga todas las miradas? ¿O prefieres algo más discreto que se integre en el ambiente? Tú eliges.



Estándar

Bosque

Río

Personalizado

Accesorios

Con nuestra gama de extras podrás darle el toque final a vuestros purificadores para asegurarte de que funcionan exactamente tal y como vuestro negocio necesita.

Accesorios	Descripción
Protección anti chispas	Reduce el riesgo de incendios, adecuado en entornos de soldadura y mecanizado.
Ruedas	Disponible para instalaciones en el suelo
Placa de bloqueo	Para bloquear una o más salidas de aire del purificador
Campana de soldadura	Mejora la limpieza del aire en las estaciones de soldadura dirigiendo el aire hacia la entrada de la unidad
Bandeja para el polvo	Evita que el polvo caiga fuera de la unidad y es adecuado para los entornos más delicados

Sensores de flujo de aire

Para adaptarse a contaminación que le rodea

Mayor porcentaje de aire limpio

Distribuye el aire limpio más y más rápido

Diseño modular

Hecho a medida para ti

Instalación flexible

En techo, pared o suelo y en cualquier ángulo

Zehnder CleanAir Max – Con efecto WOW! de serie

Ficha técnica

Zehnder CleanAir Max

Para la máxima purificación del aire en vuestro negocio: con tecnología inteligente, diseño modular y el mejor sistema de filtrado del mundo.



cara

Máxima inteligencia

CARA, nuestra aplicación para controlar el aire de vuestra empresa en remoto, ofrece un mayor control sobre la calidad del aire, más eficiencia y ahorro de costes.

Máxima versatilidad

- Nuestro sistema modular garantiza que podamos crear un filtro de aire que se adapte a las necesidades de vuestra empresa.
- La múltiple combinación de diferentes tipos de filtros ofrece casi ilimitadas opciones para abordar todo tipo de problemas con el polvo.
- Las diferentes opciones de suspensión hacen que las unidades se puedan colocar en cualquier lugar y en cualquier ángulo para capturar mejor la contaminación.
- Flexibilidad a prueba de futuro y sin esfuerzo: a medida que tu negocio crece y cambia, las unidades se pueden reubicar fácilmente y agregar o eliminar módulos de filtrado.

Máximo rendimiento

- El filtrado en varios pasos captura más contaminación que nunca.
- Cuatro salidas con diseño de ala vertical para que el aire limpio se disperse en todas las direcciones.
- Integración mejorada del ventilador para distribuir mejor y más rápido el aire limpio.
- Los motores súper eficientes ahorran energía y garantizan un rendimiento óptimo.

El futuro de la purificación del 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.

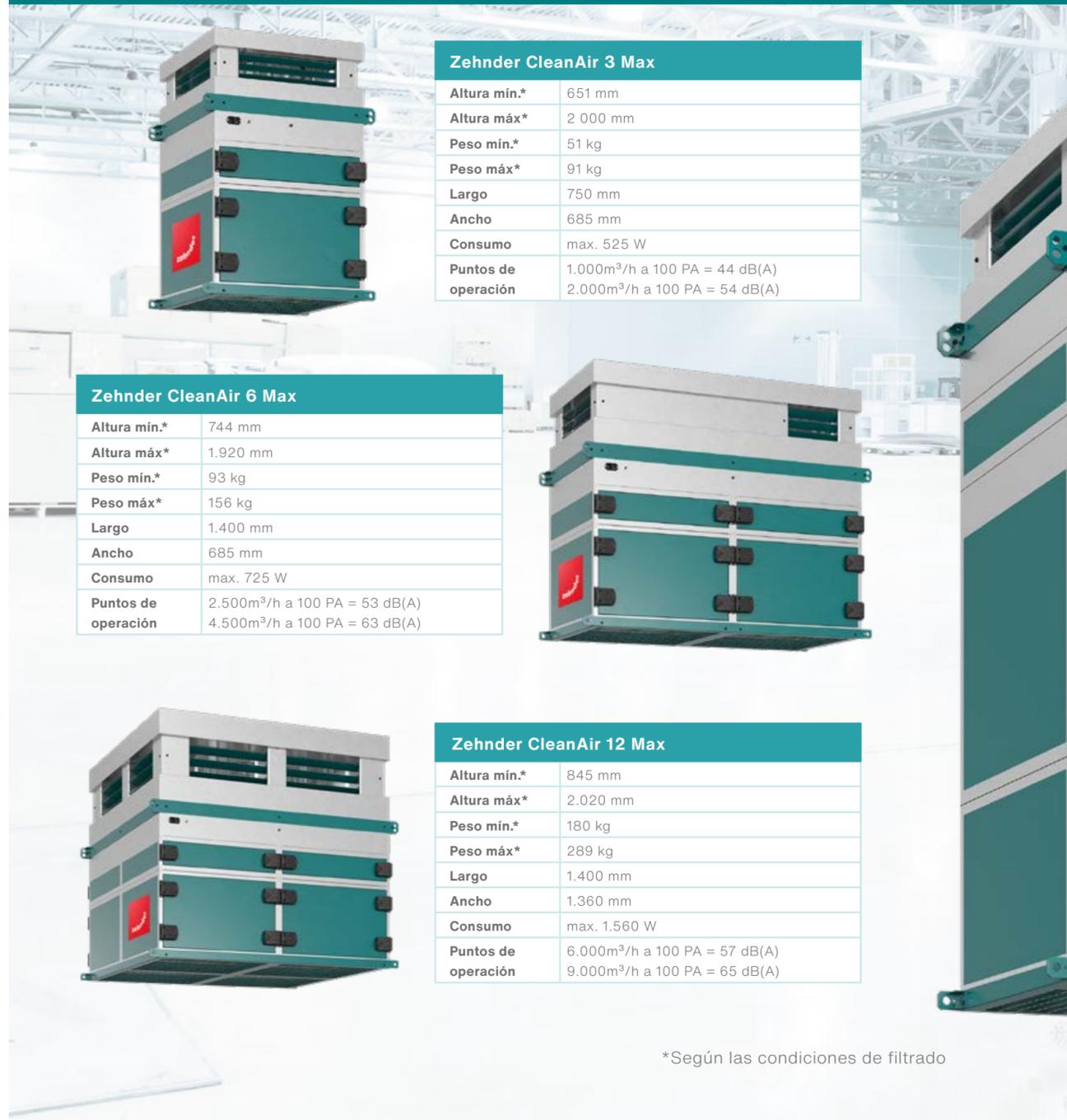
Monitorización en tiempo real

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.

Zehnder CleanAir Max: el tamaño sí importa medidas y especificaciones



Zehnder CleanAir 3 Max

Altura mín.*	651 mm
Altura máx.*	2 000 mm
Peso mín.*	51 kg
Peso máx.*	91 kg
Largo	750 mm
Ancho	685 mm
Consumo	max. 525 W
Puntos de operación	1.000m³/h a 100 PA = 44 dB(A) 2.000m³/h a 100 PA = 54 dB(A)

Zehnder CleanAir 6 Max

Altura mín.*	744 mm
Altura máx.*	1.920 mm
Peso mín.*	93 kg
Peso máx.*	156 kg
Largo	1.400 mm
Ancho	685 mm
Consumo	max. 725 W
Puntos de operación	2.500m³/h a 100 PA = 53 dB(A) 4.500m³/h a 100 PA = 63 dB(A)

Zehnder CleanAir 12 Max

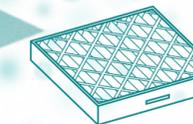
Altura mín.*	845 mm
Altura máx.*	2.020 mm
Peso mín.*	180 kg
Peso máx.*	289 kg
Largo	1.400 mm
Ancho	1.360 mm
Consumo	max. 1.560 W
Puntos de operación	6.000m³/h a 100 PA = 57 dB(A) 9.000m³/h a 100 PA = 65 dB(A)

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.

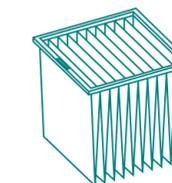
Filtros compactos o HEPA

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



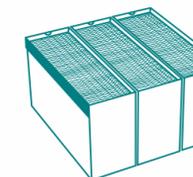
Filtros de bolsa

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.



Se adapta a todo

Gracias al exclusivo proceso de filtrado en varios pasos de Zehnder

*Según las condiciones de filtrado