

LEITZ®

Purificador de aire Leitz TruSens™ Z-6000H con filtro de carbón combinado H13 HEPA, serie Performance



Los purificadores de aire Leitz TruSens de la serie Performance están diseñados para mejorar la calidad del aire del interior de grandes espacios eliminando las impurezas y llenando las habitaciones con un aire más fresco y limpio. La potente tasa de suministro de aire limpio (CADR) proporciona una cobertura completa de hasta 100 m², mientras que el filtro HEPA H13 con carbón activado y la lámpara UV-C TRU-BEAM trabajan para reducir la exposición a virus en el aire. Fácil de configurar y mantener, el purificador de aire de la serie Performance Leitz TruSens™ Z-6000H simplemente se enchufa y está listo para funcionar. La tecnología SensorPod remota supervisa constantemente las condiciones del aire para garantizar un aire limpio en toda la habitación. Estos purificadores de aire son ideales para entornos profesionales y empresariales, como oficinas, colegios, centros sanitarios, hoteles y restaurantes, para ayudar a evitar la propagación de gérmenes y disminuir los síntomas causados por el polvo y las alergias. Aire más limpio en el que puedes confiar.

Características

- Purificador de aire de alto rendimiento para mejorar la calidad del aire en grandes espacios que proporciona una alta filtración donde más se necesita.
- Ideal para espacios profesionales de hasta 100 m² como aulas, oficinas, salas de conferencias y empresas.
- Reduce la exposición a virus en interiores, incluido el 99,99% de los coronavirus transmitidos por el aire*, con el filtro de carbón combinado H13 HEPA de doble cara según la norma DIN EN1822.
- La lámpara UV-C TRU-BEAM inactiva los virus y bacterias atrapados en los filtros HEPA y está diseñada para durar toda la vida útil del filtro.
- El SensorPod remoto mide constantemente la calidad del aire y comunica las lecturas en tiempo real a la pantalla del purificador de aire para garantizar un rendimiento óptimo.
- Fácil mantenimiento sin necesidad de instalación y con ruedas incorporadas que facilitan su traslado de una habitación a otra.
- Cada purificador de aire viene con un filtro diseñado para durar al menos 1 año funcionando durante 12 horas al día (en condiciones típicas de funcionamiento) y una lámpara UV-C.
- El filtro HEPA H13 captura un mínimo del 99,95% de las partículas de entre 0,1 y 0,2 micras (MPPS).
- Ideal para salas de hasta 100 m² con 2 cambios de aire por hora (ACH) y un caudal de aire limpio (CADR) de 480 m³/h (humo).
- El conjunto de filtro utilizado en Leitz TruSens Z-6000H cumple los requisitos de H13 HEPA de acuerdo con la norma EN 1822-1:2019 y EN ISO 29463-5:2018.
- Los purificadores son compatibles con el sistema de bloqueo Kensington (se vende por separado). Se suministra con un soporte de pared para el SensorPod™.
- *Resultados de las pruebas realizadas por terceros independientes utilizando una concentración en aire aerosolizado del coronavirus humano 229E durante un periodo de dos horas en una cámara sellada.

Especificaciones

Dimensiones	468 x 693 x 374
Fuente de alimentación	100-240 V 50/60 Hz
Potencia en vatios	54 vatios
Nivel de ruido	20 - 46 dB(A)
Periodo de garantía (años)	2 años
El aire cambia 2 veces por hora	100 m ²
El aire cambia 4 x 60 minutos	50 m ²
El aire cambia 5 x 60 minutos	40 m ²
Tipo de sensor de calidad del aire	PM 1.0 / PM 2.5 / PM 10 / COV
Indicador ICA (índice calidad aire)	Pantalla numérica y en color
Modo automático	Sí
Color detallado	Blanco/Plata
Modo de atenuación	Sí
Modo Noche	Sí
Indicador de cambio de tipo de filtro	Carbón, H13 HEPA, UV
Ajustes del temporizador	2/4/8/12 horas
Entrada de aire	Doble cara

TruSens Performance Series Air Purifiers

La gama de purificadores de aire TruSens Performance Series de Leitz, lleva la filtración de aire al siguiente nivel. Con filtro HEPA13, mayor renovación de aire por hora y control SensorPod, son ideales para espacios grandes, ya sean públicos, comerciales o privados. Combinando tecnología inteligente con la alta calidad que esperas de Leitz, proporcionan un aire más limpio en el que puedes confiar.



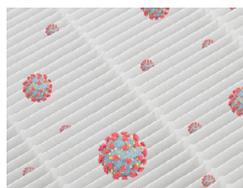
Fácil mantenimiento, funcionamiento eficiente

No requiere instalación. Simplemente enchufa el purificador de aire Leitz TruSens y estará listo para usar. Cada purificador de aire viene con filtros diseñados para durar al menos 1 año si se utiliza durante 12 horas al día en condiciones de funcionamiento normales y una lámpara UV-C que durará toda la vida útil del purificador de aire. Las ruedas facilitan el desplazamiento del purificador de aire de una zona a otra y se puede utilizar la ranura de seguridad de Kensington para mantenerlo seguro (candado disponible para comprar por separado).



Reduce la exposición a virus transmitidos por el aire

- 1 - El prefiltro atrapa las partículas grandes.
- 2 - El carbón activo captura los compuestos orgánicos volátiles (COV).
- 3 - El True HEPA captura virus, bacterias y humo en el aire.
- 4 - La lámpara UV-C TRU-BEAM™ mata los gérmenes y bacterias que puedan quedar atrapados en el filtro.



NUEVO SensorPod™ mejorado

Conoce la calidad del aire con el SensorPod mejorado y la pantalla de calidad del aire de fácil lectura. El SensorPod mide las partículas (PM1.0, PM2.5, PM10) y los compuestos orgánicos volátiles (COV) en el aire, comunicando las lecturas en tiempo real al purificador de aire. La pantalla de calidad del aire de la parte frontal del purificador de aire refleja las lecturas del SensorPod con una luz codificada por colores y un número de calidad del aire, con detalles sobre las partículas (PM) y los COV.



Descubre nuestro nuevo filtro EN1822

Un filtro probado según la normativa EN1822:2019 desarrollada en Europa (Alemania) que está diseñada para clasificar y categorizar diferentes tipos de filtros HEPA. En la última versión de la normativa, también se ha incluido el procedimiento de prueba para las normas ISO globales (ISO 29463) para garantizar la aceptación global de las pruebas.