

# PROTEGIENDO SU CLÍNICA DENTAL

de microbios y virus aerotransportados



# HAGA QUE SU PRÁCTICA DENTAL SEA MÁS SEGURA

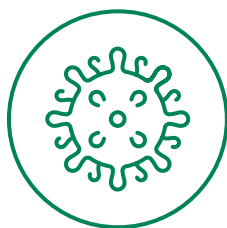
En las clínicas dentales, el riesgo de contaminación del aire es particularmente alto. Los contaminantes aerotransportados pueden entrar en contacto con las vías respiratorias, la mucosa y los ojos de los pacientes y trabajadores, con el consiguiente riesgo de infección. La contaminación originada por los microorganismos y las partículas se ve agravada por la liberación de contaminantes generados por los tratamientos dentales y la higienización de las superficies y de las herramientas.

## ¿Qué podemos hacer para mejorar el bienestar de los pacientes y los trabajadores?

Los procedimientos de desinfección son necesarios para eliminar los depósitos microbiológicos de las superficies y de las herramientas, pero no tienen ningún efecto en la eliminación de las partículas presentes en el aire. Por lo tanto, es necesario intervenir mediante la purificación del aire para descomponer la concentración de partículas, limitando así su difusión aérea y su posterior sedimentación.

## ¿Por qué elegir la filtración HEPA?

Los filtros HEPA forman parte de la categoría llamada “filtros absolutos”, el término se justifica por el hecho de que los filtros tienen una alta eficacia de filtración. El Purificador de Aire City M está equipado con un filtro HEPA H14 combinado con un filtro molecular. Los filtros HEPA H14 tienen una eficacia de filtración del 99,995% sobre el tamaño MPPS (Tamaño de Partícula Más Penetrante). El filtro molecular asegura un ambiente interior más saludable a través de la eliminación efectiva de olores y contaminantes gaseosos.



Combate los tamaños de partículas más penetrantes



Cada filtro se prueba y certifica individualmente



Enchufar y listo



Mejor calidad del aire interior



## ¿Qué significa MPPS y qué relación tiene con los virus?

La eficacia de los filtros HEPA se mide en MPPS (Tamaño de Partícula Más Penetrante, el tamaño de partícula que tiene más probabilidades de atravesar un filtro). El MPPS generalmente oscila entre 0,1 y 0,25 micras. Esto significa que un filtro de clase H14 permite un paso del 0,05% de las partículas de 0,1 micras. Para partículas más pequeñas o más grandes, el rendimiento de ese filtro es aún mejor. Los filtros HEPA también se utilizan en quirófanos, laboratorios de análisis y de alta contención (BSL3/BSL4) y en la industria farmacéutica.

# EL PURIFICADOR DE AIRE PROFESIONAL PARA ODONTOLOGÍA

En comparación con los productos comunes del mercado, la cantidad de media filtrante utilizada en el purificador de aire City M puede ser hasta 14 veces mayor que la de otros purificadores. Esto da como resultado una mayor vida útil del filtro y una mayor capacidad de retención de polvo, sin comprometer el paso del aire.

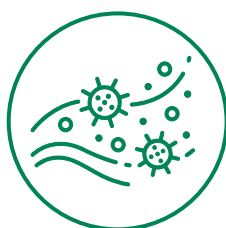
El Purificador de Aire City M está equipado con filtros HEPA H14 de alta eficacia que eliminarán el 99,995% de las partículas (MPPS) de 0,1 a 0,25 µm. El filtro molecular elimina eficazmente los olores y los contaminantes gaseosos. El aire limpio, libre de partículas dañinas y contaminantes, se dispersa a 360 grados en todas las direcciones.

## ECARF – SELLO DE CALIDAD

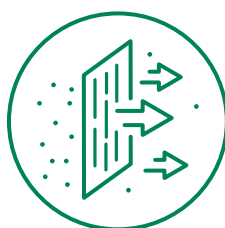
CITY M es un producto adecuado para personas que padecen asma o alergias. Se le ha concedido la certificación ECARF (Centro Europeo para la Investigación de la Alergia) por su capacidad de reducir significativamente el nivel de polen, bacterias y esporas de moho en el aire.



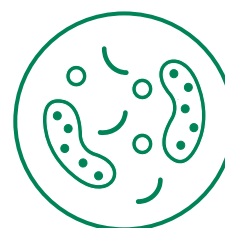
## Beneficios del Purificador de Aire City M



Reducción del riesgo de infección por vía aérea



Menos partículas de polvo



Reducción de contaminación microbiológica



Reducción del impacto ambiental



Valor añadido para su clínica



Reducción y eliminación de olores

## CAMFIL - LÍDER MUNDIAL EN FILTRACIÓN DE AIRE Y SOLUCIONES DE AIRE LIMPIO

Durante más de medio siglo, Camfil ha ayudado a las personas a respirar un aire más limpio. Como líder mundial en la industria de la filtración de aire, ofrecemos soluciones comerciales e industriales para la filtración de aire y el control de la contaminación, que mejoran la productividad del trabajador y de los equipos, minimizan el uso de energía y benefician a la salud humana y al medio ambiente.

Creemos firmemente que las mejores soluciones para nuestros clientes son las mejores soluciones para nuestro planeta. Es por eso que en cada paso del camino - desde el diseño hasta la entrega y durante todo ciclo de vida del producto - consideramos el impacto de lo que hacemos en las personas y en el mundo que nos rodea.

A través de un nuevo enfoque ante la resolución de problemas, un diseño innovador, un control de proceso exacto y una gran orientación hacia el cliente, pretendemos conservar más, utilizar menos y encontrar mejores caminos, para que todos podamos respirar mejor.

El Grupo Camfil tiene su sede en Estocolmo, Suecia, cuenta con 33 plantas de fabricación, seis centros I+D, oficinas locales de ventas en 30 países y 4.800 empleados que siguen creciendo.

Estamos orgullosos de servir y apoyar a los clientes en una amplia variedad de industrias y comunidades de todo el mundo, para descubrir cómo Camfil puede ayudarle a proteger a las personas, los procesos y al medio ambiente.

[www.camfil.es](http://www.camfil.es)



[camfil.es](http://camfil.es)



[camfil\\_es](https://twitter.com/camfil_es)



[camfil  
españa](https://www.linkedin.com/company/camfil-españa)



[camfil.es](https://www.instagram.com/camfil.es)

### Camfil España S.A.

**Delegación Madrid (Central):** Avd. Juan Carlos I, 13, 4ª Planta - 28806 Alcalá de Henares - Madrid  
Tel: +34 91 654 35 73 - Fax :+34 91 653 69 92

**Delegación Barcelona:** P.I. El Plá, Carrer Lleida 8, Nau 1 - 08150 Lliçà de Vall - Barcelona  
Tel: +34 93 863 44 39 - Fax: +34 93 843 77 15