

FILTRO DE LEGIONELLA 13000L BADER

BADER®



Características:

- Capacidad de 13000L.
- Inmuniza el equipo contra los patógenos del agua en general.
- Filtra cualquier tipo de bacteria mayor a 0.075 μm .
- Cumple con la normativa ISO 9001:2008.
- Tipo de membrana: doble capa de Polisulfona de fibras huecas.
- Valores de la membrana: 0.075 μm y caudal de agua 10L/min a 1.5 - 3 bares.
- Material de la carcasa del filtro: ABS de tipo médico.
- 62.000 cm^2 de fibra hueca en el área de filtrado.
- Máximas condiciones de uso:
 - De 1.5 a 25 bares a 60°C.
 - 70°C durante 30 minutos.
 - 300 ppm de cloro durante 12h.
- Referencia: U0076

Dental Shop
Discount

FILTRO DE LEGIONELLA 5000L BADER

BADER®



Características:

- Capacidad de 5000L
- Inmuniza el equipo contra los patógenos del agua en general
- Filtra cualquier tipo de bacteria mayor a 0.075 μm
- Cumple con la normativa ISO 9001:2008.
- Tipo de membrana: doble capa de Polisulfona de fibras huecas.
- Valores de la membrana: 0.075 μm y caudal de agua 10L/min a 1.5 - 3 bares.
- Material de la carcasa del filtro: ABS de tipo médico.
- 62.000 cm^2 de fibra hueca en el área de filtrado.
- Máximas condiciones de uso:
 - De 1.5 a 25 bares a 60°C.
 - 70°C durante 30 minutos.
 - 300 ppm de cloro durante 12h.
- Referencia: U0077

Dental Shop
Discount



Preguntas frecuentes (FAQs):

1. ¿Qué es la Legionella?

“Se trata de una enfermedad causada por una bacteria de forma alargada conocida como **Legionella pneumophila**. Es un tipo de bacteria que sobrevive a bajas temperaturas y se multiplica rápidamente en ambientes nutritivos creados por biopelículas y sedimentos. Se puede contagiar por medios como el agua o el aire. Además, está demostrado que se propaga con mayor intensidad en los aerosoles como grifos, cabezales de ducha, o elementos que combinen aire/agua en forma de spray como, por ejemplo, los instrumentos rotatorios empleados en las clínicas dentales, haciendo que las turbinas y contra ángulos sean un medio de contagio de riesgo. La bacteria de la Legionella entra en los pulmones por la inhalación de pequeñas gotas de agua que se pueden producir durante los tratamientos. Puede pasar inadvertido, pero es capaz de causar una infección grave e incluso, ser mortal”

“Los filtros Bader® están especialmente diseñados para la protección y prevención de infecciones nosocomiales provocadas por los patógenos del agua, como pueden ser la Legionella, Pseudomonas, Klebsiella, Serratia, Aspergillus, entre otros. Cada vez es más importante garantizar que el agua que utilizamos en los tratamientos dentales sea segura y no esté contaminada por microbios, bacterias o biofilms.”

2. ¿Dónde se coloca?

Se puede colocar en cualquier equipo dental, es universal, pero siempre recomendamos hacerlo en la entrada del agua del sillón.

3. ¿Cuándo tengo que cambiar mi filtro de Legionella?

Tiene una duración de dos años aproximadamente o una capacidad de filtrado de 13000L, aunque esta duración es aproximada ya que siempre va a depender de la calidad de agua y del uso de las clínicas dentales.

4. ¿Es necesario un técnico para su instalación?

No es necesario un técnico especialista para poder realizar una instalación correcta.

5. ¿Es desechable?

Sí, completamente desechable. Al igual que el filtro de amalgama este tipo de filtros hay que sustituirlos por unos nuevos después del tiempo establecido y/o capacidad de litros de filtrado especificada en cada uno.

6. ¿Qué diferencias hay entre el Filtro de legionella 5000L y el de 13000L?

Aparte de la diferencia de litros existe otra gran diferencia entre ambos. El filtro de Legionella de 5000L permite la nanofiltración (técnica aplicada para la purificación del agua, la eliminación de sustancias orgánicas, etc.) incorporando un filtro de carbono de entre 5-10 µm.