




Hoja de datos

Baclyser[®] neo T

A circular inset image showing a close-up of a chrome faucet with a white Aqua free faucet filter attached. Water is flowing from the filter into a white sink. The background is a white tiled wall.

filtro de grado
estéril en punto
final para grifo

Especialistas
en higiene del agua



Hoja de datos

Baclyser[®] neo T

Baclyser[®] neo T es un filtro de agua de grado estéril¹ en punto final para grifo, que se instala en áreas de alto riesgo de centros sanitarios para prevenir infecciones bacterianas nosocomiales causadas por *Pseudomonas aeruginosa*, *Legionella pneumophila*, *Stenotrophomonas maltophilia* o *Staphylococcus aureus* en pacientes inmunodeprimidos. El efecto se consigue interrumpiendo la vía de transmisión de estos gérmenes mediante la filtración del agua y la protección contra la contaminación retrógrada mediante un diseño higiénico y funciones de protección antimicrobiana, al utilizar los grifos de agua.

- Filtro punto final con Membrana plana 0,2 µm
- Disponible con 3 vidas útiles diferentes (1M, 2M y 3M) y en dos variantes de salida diferentes (laminar y tipo rociador)
- La mejor protección retrógrada gracias al revestimiento antibacteriano MetalSkin[®] 2
- Lavado a mano como siempre – gracias al alto rendimiento durante toda la vida útil
- Diseño inteligente: tamaño mínimo, salida en ángulo y fácil instalación mediante acoplamiento de liberación rápida



Especificaciones

Dimensiones totales: 49,3 mm × Ø 52 mm

Capacidad de retención: 7 niveles de log³

Membrana: Membrana plana,
Tamaño de poro 0,2 µm

Vida útil: hasta 1, 2 o 3 meses⁴

Rendimiento: 15 l/min a 5 bar,
13,1 l/min a 3 bar

Presión de servicio máxima: 5 bar⁵

Temperatura de servicio máxima:
60 °C (a 75 °C ≤ 90 min durante la vida útil)

Conector: Acoplamiento de liberación
rápida

Resistencia al cloro: ≤ 10 ppm⁶

Resistencia al dióxido de cloro: ≤ 0,8 mg/l

Números de artículo

102692 Baclyser[®] neo TL 1M sterile

102691 Baclyser[®] neo TL 2M sterile

102693 Baclyser[®] neo TL 3M sterile

102784 Baclyser[®] neo TR 1M sterile

102785 Baclyser[®] neo TR 2M sterile

102786 Baclyser[®] neo TR 3M sterile

¹ Filtración estéril: retención microbiana ≥ 10⁷ B. *diminuta* UFC/cm² en el área del filtro (es decir, ≥ 7 niveles logarítmicos). ² Validación de laboratorio externo según la norma ISO 22196:2011-08.

³ Calculado conforme a la norma internacional ASTM F838-20: Método de prueba para determinar la retención de bacterias en filtros de membrana utilizados para filtración de líquidos. ⁴ Depende de la calidad del agua. Si se utiliza el servicio de cambio de filtros de Aqua free, los filtros se cambian cada 1, 2 o 3 meses. ⁵ Baclyser[®] neo T no debe conectarse a sistemas de baja presión. ⁶ Dosificación continua de ≤ 10 ppm durante la vida útil del producto; dosificación alta (400 000 ppm) a corto plazo (1 h) para desinfección química.