

Produktbeskrivelse

Baclyser® neo T er et endestillet hane-sterilfilter til brug i højrisikoområder på medicinske institutioner for at forhindre bakterielle nosokomiale infektioner forårsaget af *Pseudomonas aeruginosa*, *Legionella pneumophila*, *Stenotrophomonas maltophilia* eller *Staphylococcus aureus* hos immunsupprimerede og immunsvækkede patienter. Effekten opnås ved at afbryde smittevejen for disse mikroorganismer gennem filtrering af vandet og beskyttelse mod retrograd forurening ved brug af vandudtagene gennem hygiejnisk design og antimikrobielle beskyttelsesfunktioner. Baclyser® neo T fås med tre forskellige levetider (1M, 2M og 3M) og i to forskellige udløbsvarianter (laminar og rose).

Tekniske data

DK

- Dimensioner: 49,3 mm x Ø 52 mm
- Retentionsevne: 7 log-trin²
- Membran: Flad membran, 0,2 µm porestørrelse
- Levetid: op til 31, 62 eller 93 dage (1M, 2M og 3M)³
- Gennemstrømning: 15,5 l/min ved 5 bar, 13,1 l/min ved 3 bar
- Maksimalt driftstryk: 5 bar⁴
- Maksimal driftstemperatur: 60 °C (op til 75 °C i maks. 90 min i løbet af levetiden)
- Tilslutning: Lynkobling
- Modstandsdygtighed over for klor: ≤ 10 ppm⁵
- Modstandsdygtighed over for klordioxid: ≤ 0,8 mg/l

Mikroorganisme tilbageholdelse $\geq 10^7$ B. diminuta CFU/cm² filterflade (dvs. ≥ 7 log-trin). Målt efter den internationale standard ASTM F838-20 – Standard testmetode til bestemmelse af bakteriel tilbageholdelse af membranfiltre anvendt til væskefiltrering.

Effektiviteten afhænger af vandkvaliteten. Ved brug af filterudskiftningsservice fra Aqua free sker filterudskiftning hver 4. eller 8. uge.

Baclyser® neo T må ikke tilsluttes lavtryksystemer.

Kontinuerlig dosering på ≤ 10 ppm gennem hele brugstiden; kortvarig (1 time) høj dosering (400.000 ppm) til kemisk desinfektion.



adapter og brugsmaterialer



Lynkobling M24 udvendig gevind (inkl. pakning), med AquaStop (varenr. 100298).



Lynkobling M22 indvendig gevind (inkl. pakning), med AquaStop (varenr. 100296).



Lynkobling M24 udvendig gevind kort (inkl. pakning), uden AquaStop (varenr. 102668).

Yderligere adaptore og forbrugsvareer fås på forespørgsel.