

i3 membrane

bringing power to separation

Vollständiger Rückhalt wasserassoziierter Bakterien
Removing waterborne bacteria

Bakterienrückhaltevermögen / Bacterial retention
(*Brevundimonas diminuta*) > 7 log/ cm²

Durchflussrate bei 5 bar Wasserdruck
Flow rate at 5 bar water pressure > 20 l/min.



i3 Membrane GmbH - Bautzner Landstr. 400 - DE-01328 Dresden
info@i3membrane.de - www.i3membrane.de
Phone: +49 (0)40-2576748-0 - Fax: +49 (0)40-2576748-48

i3 FIVE Sterile filter



- Bedienungsanleitung
- Instruction manual



i3 FIVE Sterilfilter zur Filtration des Zulaufs zu Medizinprodukten



i3 FIVE sterile filter for filtration of water supplied to medical devices

Vorbereitende Maßnahmen

Desinfizieren Sie vor der Installation des i3 FIVE immer zuerst Ihre Hände.



Der i3 FIVE (Medizinprodukt Klasse I, sterilisiert) ist mit einem Rectus Stecker am Ein- und Auslauf verfügbar. Der Sterilfilter wird zur Filtration des Zulaufs zu Medizinprodukten wie Reinigungs- und Desinfektionsgeräte für die Aufbereitung von Endoskopen (RDGE) und Gebärwannen verwendet.

Installation

Überprüfen Sie das Verfallsdatum auf der Verpackung. Vergewissern Sie sich, dass die Verpackung unbeschädigt ist. Sollte diese beschädigt sein (kein sichtbares Vakuum), verwenden Sie bitte einen neuen i3 FIVE.



Öffnen Sie vorsichtig den Verpackungsbeutel, ohne den i3 FIVE dabei zu beschädigen.



Adaptieren Sie den i3 FIVE in Pfeilrichtung an den am Schlauch angebrachten Rectus Schnellkupplungen - zuerst an der Auslaufseite, dann an der Einlaufseite. Berühren Sie den Konnektionsstutzen des Filters nicht. Überprüfen Sie anschließend bitte die Dichtigkeit. Stellen Sie bei geöffneter Wasserzufuhr den Durchfluss des i3 FIVE sicher. Sollte der Filter verstopft sein, tauschen Sie ihn bitte gegen einen neuen aus.



Der i3 FIVE ist ausschließlich für den Einmalgebrauch bestimmt und kann nach der Installation maximal 50 Tage verwendet werden. Bei einer Anwendung, die über diese Dauer hinaus geht, ist der Keimrückhalt nicht gewährleistet.



Das Gehäuse des i3 FIVE enthält ein bakteriostatisches Additiv. Die Desinfektion des Filters kann mit Flächen-Desinfektionsmitteln erfolgen. Die Entsorgung des i3 FIVE erfolgt über den Hausmüll.



Preparation for product use

Always disinfect your hands before installing the i3 FIVE.



The i3 FIVE (a class I medical device, sterilized) is available with a Rectus coupling on the inflow and the outflow. The sterile filter is used to filter the water supplied to medical devices such as birthing pools and cleansing and disinfecting equipment for endoscope reprocessing.

Installation

Before installation, please check the expiry date on the packaging. Make sure that the packaging is not damaged. If the packaging is damaged or there is no visible vacuum, please use a new i3 FIVE.



Open the packaging carefully without damaging the i3 FIVE.



Insert the i3 FIVE into the Rectuscoupling in the direction of the arrow of the hose. First at the outlet side and then at the inlet side. Do not touch the connection nozzle. Check that there are no leaks. Open the water tap and ensure that water flows through the i3 FIVE. If the filter is blocked, please replace it with a new one.



The i3 FIVE is only intended for single use and can be used following installation for a maximum of 50 days. Germ retention is not guaranteed when the filter is used for longer than 50 days.



The housing of the i3 FIVE contains a bacteriostatic additive. The filter can be disinfected using surface disinfectants. The i3 FIVE can be disposed of as municipal waste.

