

careblue® Legionellenfilter

Keimfreies Dusch- und Leitungswasser

Information

Produktvorteile

careblue® Legionellenfilter verhindern die Übertragung von Bakterien wie Legionellen und Pseudomonas auf den Menschen über das Dusch- oder Leitungswasser.

- Mit dem Einbau von **careblue® Legionellenfiltern** kann ein Duschverbot umgangen werden.
- Komplettes Membranfilter-Produkt zur Montage an den Nutzungspunkten für Duschen und Wasserhähne.
- Der Membran-Filter besteht aus feinsten Poren mit minimalstem Durchmesser.
- Bis zu 70 Nutzungstage durch patentierte Outside/In-Technik.
Die tatsächliche Standzeit ist abhängig von der Wasserqualität.
- CE Medical Class 1 Prüfsiegel
- Akutbehandlung:
Sofortiger Schutz bei Extrembefall
- Präventivbehandlung:
Permanenter Infektionsschutz



Anwendungsbereiche

- Hochsensibler Klinikbereich
- Gewerbliche Einrichtungen
- Wohnbau
- Öffentliche Bereiche (Sportstätten, Kindergärten, Altenheimen, etc.)
- Industrieanwendungen



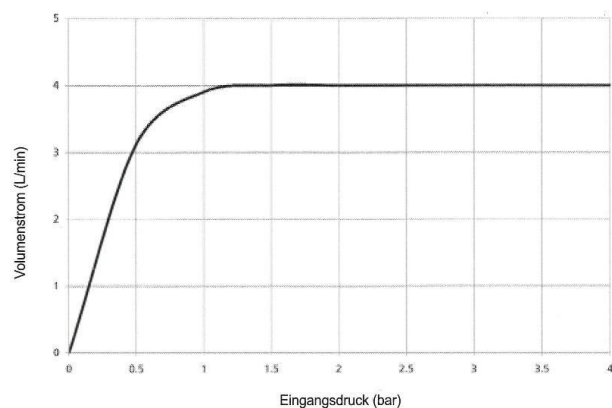
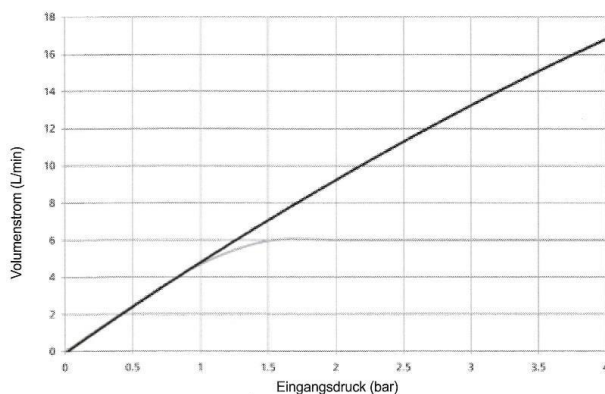
careblue® Legionellenfilter

Keimfreies Dusch- und Leitungswasser

Information

Technische Daten

Filtermaterial	Kapillare Mikrofiltrationsmembranen
Mikrogröße	0,2µ
Max. Betriebsdruck	5bar
Betriebstemperatur	0 -60° c; 70° c für 30 min. bei 2 bar während Nutzungsdauer
Chloraufnahme	1.200 ppm, insgesamt 10 Std. während Nutzungsdauer
Lagerung und Handhabung	<ul style="list-style-type: none"> • Trocken lagern, nach erstem Gebrauch vor Frost schützen • Mit Vorsicht behandeln, keinen starken Erschütterungen aussetzen • Desinfektion der Oberfläche auf Basis von Alkohol und Peroxide • Kann nach Gebrauch über Restmüll entsorgt werden
Kartuschenwechsel	Gemäß Installations- und Bedienungsanleitung



Produktzertifizierung

Der careblue® Legionellenfilter der Standardserie entspricht den Anforderungen des Medizinprodukte-Gesetzes 93/42/EEC, Anhang VII und ist als Klasse1, Norm1-Produkt registriert.

Schicht GmbH WasserAufbereitungsTechnik Am Kirchenhözl 13 D - 82166 Gräfelfing
Fon +49 89 8993692-0 Fax +49 89 8993692-10 info@schicht.com www.schicht.com
Amtsgericht München HRB 57187 USt-Id Nr. DE 128369712 Geschäftsführer: Dr. Andreas Detig

Deutsche Bank AG BIC: DEUTDE33HAN30 IBAN: DE41 7007 0024 0866 5572 00
Postbank München BIC: PBNKDE33HAN30 IBAN: DE46 7001 0080 0101 4148 04
Münchener Bank eG BIC: GENODEF1M01 IBAN: DE78 7019 0000 0000 9876 62

Schicht GmbH
WasserAufbereitungsTechnik
ein Unternehmen der
aqua-concept GmbH



CO₂-neutral
company



careblue® Legionellenfilter

Keimfreies Dusch- und Leitungswasser

Information

Hintergrund-Informationen

- Die Hauptursache für Legionellen Kontamination von Wassersystemen in Gebäuden ist der Biofilm. Er bildet sich, wenn Wasser stagniert, die Warmwassertemperatur zu niedrig ist, oder Leitungsstränge vorhanden sind, die nicht ständig gespült sind bzw. genutzt werden.
- Im Biofilm sind große Mengen an Bakterien enthalten, die ins Leitungswasser abgegeben werden und nur schwer zu entfernen sind.
- Beim Duschen werden die feinen Wassertröpfchen zusammen mit den Legionellen eingeatmet. Dies kann zu extremen gesundheitlichen Problemen führen.
- Die Sanierung von Trinkwassersystemen ist sehr aufwendig und langwierig. Oftmals wird seitens der Behörden sogar ein Duschverbot ausgesprochen, so dass Wohnungen extrem an ihrem Wohnwert verlieren und Mietkürzungen seitens der Mieter die Folge sind.
- Eine kurzfristige Lösung ist die Installation von sogenannten endständigen Wasserfiltern. Sie stoppen die Übertragungswege der Legionellen direkt und bieten sofortige Sicherheit bei höchster Flexibilität und nur geringen Investitionen.
- Der **careblue® Legionellenfilter** wird einfach anstelle des vorhandenen Duschkopfes eingesetzt. Also einfach alten Duschkopf abschrauben und neuen Duschkopf anschrauben.
- Die Sperrung von Duschen und Wasserhähnen kann nach Rücksprache mit dem Gesundheitsamt durch den Einsatz der endständigen Wasserfilter aufgehoben werden.

Haftungsausschluss:

Die in diesem Dokument angegebenen Informationen und Daten basieren auf unseren allgemeinen Erfahrungen und werden als korrekt angesehen. Sie werden nach bestem Wissen angegeben und sollen eine Richtlinie für die Auswahl und Verwendung unserer Produkte bieten. Da die Bedingungen, unter denen unsere Produkte verwendet werden, außerhalb unserer Kontrolle liegen, bilden diese Informationen keine Garantie für die endgültige Leistung des Produktes und wir übernehmen keine Haftung hinsichtlich der Verwendung unserer Produkte. Die Qualität unserer Produkte ist gemäß unserer Verkaufsbedingungen gewährleistet. Bestehende (gewerbliche, intellektuelle oder andere) Schutzrechte müssen beachtet werden.

Stand 11/2019

