

# Legionellenschutz für Ihre Gäste



## Die flexible Lösung für die Legionellen-Prävention

Der LEGIO.brausefilter chrome bietet flexiblen Schutz vor Legionellen-Bakterien. Diese im Wasser enthaltenen Krankheitskeime können die gefährliche Legionärs-Krankheit (Legionellose) auslösen. Der häufigste Infektionsweg verläuft über das Einatmen von Aerosoltröpfchen aus der Luft, die Legionellen enthalten. Quellen dieser Aerosole sind die Zapfstellen von Warmwasseranlagen wie z.B. Duschen.

Der LEGIO.brausefilter chrome sieht aus wie eine normale Handbrause und lässt sich ebenso leicht bedienen, aber er enthält eine austauschbare Filterpatrone. Diese Filterpatrone setzt sich aus kapillaren, schlauchförmigen Mikrofiltrationsmembranen zusammen, die die Legionellen wirksam zurückhalten. Die porösen Wände dieser Hohlfasermembranen enthalten Milliarden mikroskopisch kleiner Poren, die als ultrafeines Sieb wirken. Während Wassermoleküle die Membrane passieren können, werden Mikroorganismen und andere spezielle Verunreinigungen an den Poren zurückgehalten.

Der Brausefilter wird in einer verchromten Luxusversion und einer Ausführung als Kopfbrause geliefert.

## Legionellen Brausefilter

# LEGIO

# LEGIO.brausefilter



## Anwendungsgebiete

Der LEGIO.brausefilter ist ein ideales Erste Hilfe-Produkt bei Legionellose-Ausbrüchen oder in Fällen, in denen ein umfassender Schutz gefordert ist.

Einige Anwendungsgebiete:

- Gewerblich genutzte Gebäude wie Sporteinrichtungen und Hotels
- Öffentliche Gebäude wie Kindergärten/Vorschulen, Seniorenheime und Gefängnisse
- Sanitärbereiche in Industrie und Verwaltung
- Erholungs- und Freizeiteinrichtungen wie Ferienanlagen, Boote und Wohnwagen
- Risikobereiche in Krankenhäusern mit immungeschwächten Patienten
- Wohnungsbau mit privaten Anwendungen, Ferienhäuser
- auf Reisen zum persönlichen Schutz

## LEGIO.brausefilter

- Nachgewiesene Wirksamkeit bei der Rückhaltung von Legionellen und anderen Bakterien
- Lange Nutzungsdauer von bis zu 90 Nutzungstagen (abhängig von der Qualität des Zulaufwassers)
- Hohe Durchflussraten, auch bei geringem Wasserdruck
- Einfache Installation an jedem Standardbrauseschlauch (1/2")
- Schneller Filteraustausch ohne Werkzeuge
- Ausführung in attraktiver, unauffälliger Verchromung
- Markierung des Wechselintervalls durch Datumsindikator im Brauseboden

Die LEGIO.brausefilter wurden von unabhängigen Prüflaboren, wie dem Technologiezentrum KIWA Water Research und Vitens, hinsichtlich der Legionellen-Retention geprüft und erfüllen alle geltenden Standards in der Wasserindustrie.

Alle Produkte und Bauteile von LEGIO unterliegen strengen Qualitätskontrollen. Jedes Produkt wird einzeln auf seine Funktion und Wirksamkeit überprüft.

Eine Übersicht über die Testergebnisse und die technischen Spezifikationen finden Sie in der Validation.

LEGIO.tools GmbH behält sich das Recht vor, technische Daten jederzeit zu ändern.

Vertrieb durch  
LEGIO.tools GmbH  
Schlattgrabenstr. 10  
DE-72141 Walddorfhaeslach • Deutschland  
T +49 (0) 7127 1806-0 • F +49 (0) 7127 1806-222  
E info@legio.com • I www.legio.com

Member of  
**figawa)**

Member of  
**DVGW**

**LEGIO**

**Brausefilter**