

# LEGIO.gastrohandbrause

Schützen Sie Mitarbeiter und Gäste von Anfang an. Die LEGIO.gastrohandbrause ist die ideale Lösung bei Legionellen-Ausbrüchen und in Bereichen in denen hohe Hygienemaßnahmen gefordert werden. Sie lässt sich schnell an bestehende Armaturen installieren und ist sofort einsatzbereit.

## Einsatzmöglichkeiten

- Gewerblich genutzte Gebäude wie Tagungsstätten
- Hotels mit Restaurantbetrieb
- Öffentliche Gebäude wie Kindergärten/Vorschulen, Seniorenheime und JVA's mit Großküchen
- Industrie und Verwaltung
- Erholungs- und Freizeiteinrichtungen
- Ferienhäuser
- Privater Wohnungsbau

## Eigenschaften

- nachgewiesene Wirksamkeit gemäß ASTM F838 bei der Rückhaltung von Bakterien, wie Legionella pneumophila und Pseudomonas aeruginosa
- CE- gekennzeichnetes Medizinprodukt der Klasse I
- retrograder Schutz durch eine antibakterielle Ausrüstung des Filtergehäuses (erfüllt ISO 22196)
- endständiger Filter mit 0,15 µm Hohlfasermembran
- zertifiziertes Qualitätsmanagement gemäß ISO 13485
- lange Nutzungsdauer von bis zu 70 Tagen (abhängig von der Zulaufwasser-Qualität)
- minimale Bauhöhe, kleine und kompakte Filtergröße, um eine unkomplizierte Nutzung zu ermöglichen
- schnelle Installation und schneller Filtertausch durch Schnellkupplung
- wisch-desinfizierbare Oberfläche
- Rückverfolgbarkeit durch Barcode auf dem Filter



LEGIO.gastrohandbrause



LEGIO.mini shower m



Hygienemaßnahme

Gastrobrause

## Legionellenfilter

### Technische Daten, Filterkartuschen & Leistungsdaten

Modellnummer	41.2.706	30.1.200
		
Typ	LEGIO.gastrohandbrause Startset inkl. LEGIO.mini shower m	LEGIO.mini shower m
Max. Maße	Ø 45 x 270 mm	Ø 55 mm x 75 mm
Gewicht ca.	800 gr.	70 gr.
Verbindung	1/2" Außengewinde	mit M24 Außengewinde oder mit M22 Innengewinde
Volumenstrom bei 2 bar	ca. 8 l/min.	ca. 8 l/min.
Bestätigte Lebensdauer	70 Tage (10 Wochen)	70 Tage (10 Wochen)
Rückhaltung von Bakterien- und Pilzen <sup>(1)</sup>	LOG > 7	LOG > 7

### Materialien und technische Daten der Membrankartusche

Gehäusematerial	ABS (Acrylnitril-Butadien-Styrol), Antibakt. Additiv
Porengröße	0,15 µm
Max. Betriebsdruck	5 bar
Max. Betriebstemperatur	60°C, 75°C für 30 Minuten während Nutzungsdauer
Chloraufnahme	gemäß TrinkWv
Lagerung & Handhabung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trocken lagern; nach erstem Gebrauch vor Frost schützen</li> <li>• Mit Vorsicht behandeln; keinen starken Erschütterungen aussetzen</li> <li>• Desinfektion der Oberfläche auf Basis von Alkohol und Peroxide</li> <li>• Kann nach Gebrauch über Restmüll entsorgt werden</li> </ul>
Kartuschenwechsel	Fillereinheit bei Erreichen der Kapazitätsgrenze oder bei
Lieferumfang	vermindertem Durchfluss spätestens nach 70 Tagen ersetzen
Empfehlung	Bei thermischer Desinfektion LEGIO.mini entfernen

Die Membraneinheit wurde von dem unabhängigen Labor Vitens hinsichtlich der Bakterien-Retention geprüft (ASTM F838).

LEGIO.mini medical ist ein Medizinprodukt der Klasse I und entspricht den Vorgaben der Medizinprodukteverordnung MDR 2017/745. Weitere Informationen der Testergebnisse finden Sie in der Validation.

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

#### 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 möglicherweise 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.