

## Das Design besticht, die Technik überzeugt. Die innovativen LEGIO-Einzelplatzsysteme.

Diese Serie bietet eine absolut sichere Technik gegen Legionellen- und Pseudomonas-Kontamination einzelner Duschen oder Armaturen. Der integrierte LEGIO.filter trennt alles, was größer als 0,02 µm ist aus dem durchfließenden Wasser heraus. Die Ausspülung gefilterter Bakterien erfolgt stromlos und sicher. Der Wartungsaufwand ist gering. Der Druckverlust beim LEGIO.filter beträgt nur rund 0,5 bar.

Die Module der LEGIO.filter haben eine Standzeit von 6 bis 10 Jahren. Die Absicherung ist völlig unabhängig von allen anderen Gegebenheiten im vorhandenen Rohrnetz. Irgendwelche Umbaumaßnahmen, thermische oder chemische Verfahren, sind nicht erforderlich. Dieses Verfahren ist auch unabhängig vom Gebäude und dessen Nutzung und kann somit überall eingesetzt werden.

### Serie LFF Typ LFF-2-07-1



Sozialräume, Schwimmbäder, Turnhallen

# LEGIO.paneel

## Gehäusematerialien\*

Edelstahl	Edelstahl Werkstoff 1.4301, Oberfläche geschliffen K.240 foliert, fugenlos verschweißt, gebeizt und geschliffen. Extrem robust und langlebig. Der Standard.
Corian®	Corian® ist ein massives Oberflächenmaterial, das unendlich viele Designmöglichkeiten mit extremer Langlebigkeit und einfachster Pflege verbindet. Als Paneel äußerst robust, als offenes Wandelement besonders attraktiv.

System		LEGIO.modul - Ultrafiltration	
Filterelemente	auswechselbar	Wirksame Gesamtfläche	0,75 m <sup>2</sup>
Automatische Reinigung	hydraulisch®	Flächenbelastung	400 l/m <sup>2</sup> h bei 10°C
Spülintervalle	mit jeder Nutzung	Druckverlust ca.	0,5 - 1,0 bar
Maximaler Betriebsdruck	bis 5 bar	Maximaler Differenzdruck	2,0 - 2,5 bar
Prüfzeichen	DVGW, KTW, CE-konform oder DIN	Filterleistung Bakterien	> LOG 9 – 99,9999999%
		Porengröße	0,02 µm ~ 100 - 150 kDa
Rohrleitungsmaterial	PVC, PE-X Messing, Rotguss, Flexschläuche	Temperaturfestigkeit	bis 70°C - max. 20 Min.
Leistung	420 l/h - 720 l/h 7 l/min - 12 l/min bei 20°C - 40°C		

\* siehe Preisliste

Ausstattungs-Alternativen*	Anschluss-Alternativen*
Duschkopf - verkalkungsarm	Warm-, Misch- und /oder Kaltwasser ½“
Handbrause mit flexiblem Schlauch	von hinten / oben / unten je nach Paneel-Variante
Selbstschlussmischer mit Temperaturbegrenzung	Spülwasser nach unten / hinten ½“
Selbstschlussventil	Anschluss an Warm- und Kaltwasser
Hebelmischer	mittels flexibler Verbundrohre
Piezotaster wahlweise mit mechanischem Thermostat	Anschlussadapter für verschiedene
Umschalter bei Handbrause und Duschkopf	Armaturen verfügbar
Brausestange zur separaten Montage	
Feinfiltergarnitur oder Ventile mit Sieb	

Funktionsausstattung	Zubehör*
Stromlos mit patentierter, hydraulischer Spülautomatik	Zeitschaltung mit Batteriebetrieb oder Impulsschaltung und
Bypass** für Spülfreigabe mittels Magnetventil	Transformator 230 V 50 Hz - 24 V DC
(bei mehrtägiger Nutzungsunterbrechung empfehlenswert)	Test- und Desinfektionsset für einfache & sichere Wartung

## LEGIO.paneel - Standard

Edelstahl- und Corian: Massiver Wandhalter zur unproblematischen, vandalismussicheren Montage aus 2 mm Stahlblech ohne Schweißnähte. LEGIO.paneel Basic: Wandhalteblech zum Einhängen.

### 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.



LEGIO WATER GmbH  
Schlattgrabenstr. 10 • DE-72141 Walldorfhaeslach • Deutschland  
T +49 (0) 7127 1806-0 • F +49 (0) 7127 1806-222  
E info@legio.com • www.legio.com

