



FILT'RAY 2.5 - eine neue Generation Wasserfilter zur Filtration aller Keime mit Standzeiten bis zu 4 Monaten.

## schülke Wasserfilter

### Unser Plus

- Einweg-Filter für 1 bis 4 Monate Standzeit
- Steril und nicht-steril
- Wirksamer Schutz vor wassergebundenen Mikroorganismen, wie z.B. Legionella pneumophila und Pseudomonas aeruginosa
- Erfüllt alle nationalen Anforderungen (u.a. KTW-Zertifikat, CE Kennzeichnung)
- Für Wasserhähne und/oder Duschen

### Anwendungsgebiete

Der Einsatz der endständigen FILT'RAY 2.5 Wasserfilter bewirkt einen effizienten Rückhalt aller wassergetragenen Mikroorganismen (Bakterien inkl. Legionellen). Die sterilen FILT'RAY 2.5 Filter mit 1 und 2 Monaten Standzeit eignen sich z.B. für den transienten Einsatz, zum Abspülen medizinischer Geräte oder als zusätzlichen Schutz in der Patientenhygiene. FILT'RAY 2.5 Filter mit 3 und 4 Monaten Standzeit sind v.a. für den ressourcenschonenden längerfristigen Einsatz geeignet. FILT'RAY 2.5 Wasserfilter sind als Filter für Wasserhähne (mit Dusch- und Strahlauslauf), als Handbrausefilter, und als Inline-Filter erhältlich.

#### BEISPIELLOSE FILTERLEISTUNG

- Mikrofiltration mit Hohlfasermembran
- Sehr hohe Filterkapazität
- Uneingeschränkte Effizienz und Zuverlässigkeit bei allen Wasserqualitäten (Hinweis: Bei Arbeiten am Wassernetz kann es zu einer frühzeitigen Verstopfung des Filters kommen.)
- Filterlebensdauer bis zu 4 Monaten

#### ERPROBTER SCHUTZ VOR RETROGRADER KONTAMINATION

- Endständiger Filter
- Schutzrand
- Optimale Positionierung dank des gebogenen Anschlusses

#### SEHR GERINGER PLATZBEDARF, GEEIGNET FÜR ARMATUREN MIT GERINGER AUSLAUFHÖHE

- 1 Monat: H. 38 - Ø. 46

- 2 Monate: H. 44 - Ø. 56
- 3 Monate: H. 50 - Ø. 56
- 4 Monate: H. 63 - Ø. 56

#### SOFORTIGER SCHUTZ DURCH SCHNELLKUPPLUNG

- Filter-Handbrause: mit allen handelsüblichen Brauseschläuchen verschraubbar
- Filter für Waschtisch und Dusche: einfacher und werkzeugfreier Anschluss an die zu sichernde Entnahmestelle mit Schnellkupplung

### Produkteigenschaften

FILT'RAY 2.5 Filter entsprechen in Leistungsfähigkeit und Konstruktion den geltenden Anforderungen.

- KTW Zertifikat
- DVGW Arbeitsblatt W270
- Twin Nr. 12
- Filter mit sterilisierender Güteklasse: validiert nach ASTM F838-20.
- Sind Medizinprodukte, die der Europäischen Verordnung EU 2017/745 entsprechen. Sterile Ausführungen: MP Klasse Is, CE-Kennzeichnung 0459: Jahr 2022. Nicht sterile Versionen: MP der Klasse I, CE-Kennzeichnung: Oktober 2021.



# schülke Wasserfilter

## Bestellinformation

Artikel	Lieferform	Art.-Nr.
FILT'RAY 1M steriler Handbrausefilter	10/Karton	70003683
FILT'RAY 1M steriler Wasserfilter D	10/Karton	70003684
FILT'RAY 1M steriler Wasserfilter M	10/Karton	70003685
FILT'RAY 1M steriler Inl-Wasserfilter	10/Karton	70003686
FILT'RAY 2M steriler Handbrausefilter	10/Karton	70003687
FILT'RAY 2M steriler Wasserfilter D	10/Karton	70003688
FILT'RAY 2M steriler Wasserfilter M	10/Karton	70003689
FILT'RAY 3M Handbrausefilter	10/Karton	70003690
FILT'RAY 3M Wasserfilter M	10/Karton	70003691
FILT'RAY 4M Handbrausefilter	10/Karton	70003692
FILT'RAY 4M Wasserfilter D	10/Karton	70003693
FILT'RAY 4M Wasserfilter M	10/Karton	70003694

## Verwandte Produkte

- schülke Wasserfilter Zubehör

## Umweltinformation

- Die Filter können mit dem Hausmüll entsorgt werden
- Umverpackung aus recyceltem und recycelbarem Karton. Montageanleitung aus Recyclingpapier.

## Gutachten und Information

Einen Überblick zum Produkt finden Sie im Internet unter [www.schuelke.com](http://www.schuelke.com).

Für individuelle Fragen:

Application Department

Telefon: +49 40 52100-666

E-Mail: [info@schuelke.com](mailto:info@schuelke.com)

TECHNISCHE MERKMALE VON FILT'RAY		
Produktmaterial	ABS	
Membranart	Rohrförmige Mikrofiltration	
Membranmaterial	Polyethylen	
Absperrrate	0,1 µm nominal und 0,2 absolut	
Verwendungsbereich	1-5 bar; 5 - 42 °C (bei 5 bar), bis 60 °C (bei 2 bar)	
Beständigkeit gegenüber thermischen Desinfektionen	30 Minuten bei 70 °C	
Beständigkeit gegenüber chemischen Desinfektionen	Insgesamt 1 Stunde bei 100 ppm aktivem Chlor (Filter 1 Monat)	
	Insgesamt 2 Stunden bei 100 ppm aktivem Chlor (Filter 2 Monate)	
	Insgesamt 3 Stunden bei 100 ppm aktivem Chlor (Filter 3 Monate)	
Insgesamt 4 Stunden bei 100 ppm aktivem Chlor (Filter 4 Monate)		
DURCHFLUSSRATE*	FILT'RAY WASSERHAHN / DUSCHE	FILT'RAY HANDBRAUSE
1 Monat	2,7 l/min bei 1 bar 5,1 l/min bei 3 bar 7 l/min bei 5 bar	6 l/min bei 1 bar 11,2 l/min bei 3 bar 13 l/min bei 5 bar
2 Monate	3 l/min bei 1 bar 5,5 l/min bei 3 bar 7,4 l/min bei 5 bar	
3 Monate	4,6 l/min bei 1 bar 7,6 l/min bei 3 bar 9,4 l/min bei 5 bar	6,2 l/min bei 1 bar 11,2 l/min bei 3 bar 13,2 l/min bei 5 bar
4 Monate		6,5 l/min bei 1 bar 11,8 l/min bei 3 bar 14,2 l/min bei 5 bar

# AQUATOOLS

infection control solutions

D = Wasserfilter für den Wasserhahn, Duschauslauf

M = Wasserfilter für den Wasserhahn, Monoauslauf



Die Schülke & Mayr GmbH ist im Besitz einer Herstellungserlaubnis nach §13 AMG Abs.1 und von GMP-Zertifikaten für Arzneimittel.

**schülke Hauptsitz**  
Schülke & Mayr GmbH  
Robert-Koch-Str. 2  
22851 Norderstedt  
Deutschland  
Tel. +49 40 - 52100 - 0  
Fax +49 40 - 52100 - 318  
[www.schuelke.com](http://www.schuelke.com)  
[info@schuelke.com](mailto:info@schuelke.com)

**Hersteller**  
aqua-tools  
26, rue Charles-Édouard Jeanneret  
78300 Poissy – Frankreich