

# EVOshower

SWISS ENGINEERING 



Die konkurrenzlose Technologie bietet 100% Keimschutz und eliminiert alle Schadstoffe dank 0.002 µm Filtration.



W E A R E W A T E R

## GEPRÜFTE UND ZERTIFIZIERTE TECHNOLOGIEN



**159 CHF**

Nachfüllset: 65 CHF

Haltbarkeit: 6'000 L

### ELIMINIERT...

-  >99% Pestizide
-  >99% Bakterien
-  >99% Chlor
-  >99% Mikroplastik
-  >99% Schwermetalle
-  >99% Medikamentenrückstände

### ...UND...

-  Deutliche Geschmacksverbesserung des Wassers
-  Kein Stromanschluss und kein Abwasser
-  Zum europäischen Patent angemeldete Anti-Keim-Legierung verhindert Verkeimungen
-  Kinderleichter Filterwechsel
-  Lange Haltbarkeit von 6'000 Liter
-  Fünf Jahre Garantie
-  Zum Patent angemeldetes Filtrationsverfahren



## Der EVOshower basiert auf einem von uns entwickelten membranartigem Adsorbationsmaterial.

Im Gegensatz zu herkömmlichen Filtersystemen in Pulver- oder Granulatform ist der EVOshower membranartig aufgebaut. Dieser Filter ist zehnmals saugfähiger und bietet dabei gleichbleibende Durchflussraten ohne nennenswerten Druckverlust.

Die hochporöse Oberfläche des Adsorbationsmaterials ist in der Lage die Fremdstoffe im Wasser einzufangen und festzuhalten. Im Vergleich zu herkömmlichen Konkurrenzprodukten werden alle Schadstoffe über die gesamte Lebensdauer festgehalten und nicht mehr ins Wasser abgegeben.

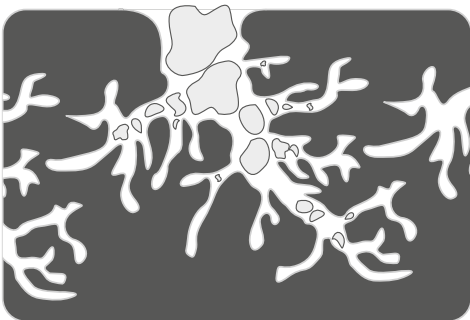
Der EVOshower garantiert somit eine bis zu zwei Nanometer tiefe Filtration und verspricht eine lange Haltbarkeit bei günstigem Unterhalt.



**Unsere Adsorbationsmembrane besitzt eine innere Oberfläche, die der Grösse von etwa 150 Fussballfeldern entspricht. In einer Filterpatrone!**

### Herkömmliche Filter

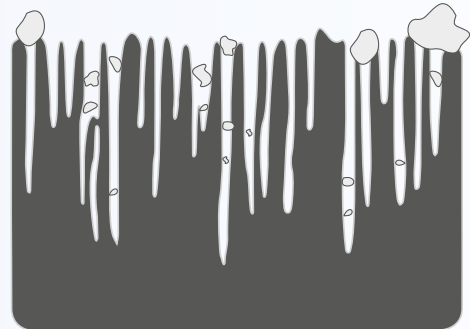
Filtration nur in der Mikroebene bis  $0.1\ \mu\text{m}$



- Kanalbildung in irreversibler Zeit
- Stetig zunehmender Druckverlust
- Schwarzwasser da Aktivkohle ins Wasser abgegeben wird
- Niedrige Fließgeschwindigkeit von  $2.5\ \text{l/min}$
- Geringe Adsorbationsrate

### EVOshower

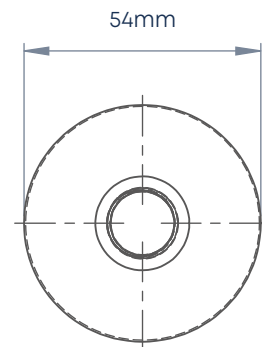
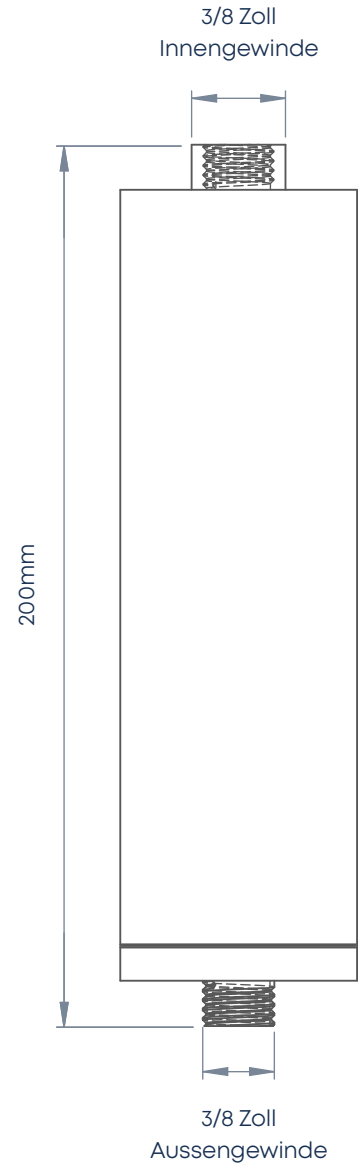
Filtration in der Nanoebene bis  $0.002\ \mu\text{m}$



- Keine Kanalbildung
- Kein Druckverlust
- Kein Schwarzwasser
- Hohe Fließgeschwindigkeit von  $4\ \text{l/min}$
- Maximale Adsorbationsrate

# TECHNISCHE DATEN

|                     |   |
|---------------------|---|
| <b>Durchfluss</b>   | Max. 4 l/min / Optimale Filterleistung bei 3 l/min  |
| <b>Druck</b>        | Max. 4 bar  |
| <b>Gewicht</b>      | 0.4 kg  |
| <b>Masse</b>        | Länge: 200mm   Radius: 54mm   |
| <b>Anschlüsse</b>   | Eingang 3/8 Zoll Innengewinde<br>Ausgang 3/8 Zoll Aussengewinde   |
| <b>Installation</b> | Trinkwasser-Installation nach DIN 1988  |
| <b>Filter</b>       | Neuartiges Adsorbationsmaterial aus eigener Entwicklung mit einer nachweislichen Filtrationstiefe von 0.002 µm.   |
| <b>Keimschutz</b>   | Unsere Vakuum-Sputter-Technologie versenkt Metallatome im Nanobereich in die Faserstruktur. Die daraus resultierende elektrische Potentialdifferenzcharakteristik sorgt für eine umfassende antibakterielle und antivirale Wirkung.   |
| <b>Gehäuse</b>      | Die Einzelkomponenten sind entsprechend den Richtlinien des DVGW sowie der DIN EN 14898 überprüft und aus lebensmitteltauglichen Materialien gefertigt. Alle Gehäusematerialien erfüllen die KTW-Empfehlungen und Positivlisten durch hochwertige Metalle und sind aus qualitativem Edelstahl V2A - SUS304 gefertigt. Die Sicherheitsprüfungen auf Druckfestigkeit erfüllen die DIN 19632, DIN 14898 und GSO 481.1.022. |



# NOCH NIE WAR DIE WASSER- AUFBEREITUNG SO EINFACH

- 1 Einfache Installation an das bestehende Duschventil.
- 2 Sie können die Wartung selbst in nur wenigen Schritten durchführen.
- 3 Die gebrauchten Filter können einfach im Hausmüll entsorgt werden.



## Nachhaltig

Unsere Produkte sind besonders wartungsarm und gewährleisten eine lange Haltbarkeit.



## Qualitativ

Die Technologien von Evodrop garantieren eine konstant hohe Qualität und Leistung.



## Wissenschaftlich

Unsere Qualität wird mit handfesten Forschungen und Studien untermauert.



## Umweltschonend

Mit reiner Physik und dem Verzicht auf Chemie in den Produkten schonen wir die Umwelt.



## Seal Award Winner

Auszeichnung für Nachhaltigkeit, ökologische Leistungen und Führung



CorporateLiveWire  
SWITZERLAND  
PRESTIGE AWARDS

## Wasserfilter-Spezialist

Ausgezeichnet für den besten Wasserfilter in Sachen Effizienz und Nachhaltigkeit.

IHR SCHWEIZER  
VERTRAUENSPARTNER  
FÜR DAS NACHWEISLICH  
BESTE WASSER 

**+41 79 286 53 93**

Vereinbaren Sie jetzt Ihren unverbindlichen Beratungstermin und lassen Sie sich telefonisch oder persönlich vor Ort begeistern.

**Olistikos** | Margarethenstrasse 103 | CH-4053 Basel

info@olistikos.ch | www.olistikos.ch