



- ✓ Persönlich
- ✓ Nachhaltig
- ✓ Wegweisend

# Innovation und Nachhaltigkeit in der Wasseraufbereitung neu definiert!

Ihr Schweizer Experte für gefiltertes und kalkfreies Wasser in Gebäuden



# Enthärtung ohne Salz, Strom und Abwasser!

## 1 EVOtransform

Hier wird das Wasser mit patentierten Rotationsdüsen in eine Umwälzung von rund 100'000 Umdrehungen in der Minute rotiert. Die Wirkung dieses Verfahrens wurde wissenschaftlich untermauert und als neuesten Stand der Technik patentiert.

Dank dieser enormen physikalischen Kraft kann sich die gebundene Kohlensäure im Wasser freisetzen, wodurch sich das Kalk-Kohlensäure-Verhältnis stabilisiert und garantiert wird, dass sich die Apfelsäure ideal mit den Mineralionen im Wasser binden kann. Die freie Kohlensäure kann bestehende Ablagerungen aus dem Leitungssystem von Zeit zu Zeit abbauen und ausschwemmen.

Das Wasser weist nach der Aufbereitung zusätzlich eine erhöhte Leit- und Lösungsfähigkeit auf und hat dadurch einen feinen weichen Geschmack.

## 2 EVOdescale

Beim EVOdescale wird dank des eigens entwickelten und patentierten Apfelsäurekomplex, welcher sich granulartförmig in der Filterkartusche befindet, eine Kalkschutzrate von bis zu 94.2% ohne den Einsatz von Salz, Abwasser oder Strom gewährleistet.

Anders als bei Impfkristallen, Verwirblern oder Magnetisierern wird der Kalk nicht umgewandelt, stattdessen wird dieser aus dem Wasser eliminiert. Der Fortschritt durch Enthärtung mittels Apfelsäure ermöglicht es, die harmlosen Mineralien, wie beispielsweise Kalzium und Magnesium, im Wasser zu belassen. Obsolete Enthärtungsanlagen mit Salz hingegen können nicht intelligent zwischen nützlichen Mineralien oder lästigem Kalk differenzieren und entfernen notgedrungen beides.

Bei der Apfelsäure handelt es sich um einen organischen Bestandteil von Äpfeln. Apfelsäure ist ein essenzielles Zwischenprodukt im Zyklus der Energiegewinnung von Lebewesen und Pflanzen. Dahingehend ist sie völlig neutral, geschmacklos und hat nachweislich keine negativen Auswirkungen auf den Organismus. Im Gegenteil, Studien weisen darauf hin, dass dank der Apfelsäure die Mineralien nun in organischer Bindung vorzufinden sind.

Mit dem zusätzlichen Filtrationsmaterial im EVOdescale werden zum Schutz vor Korrosion Schwermetalle gefiltert und Bakterien, wie auch Viren aus dem Wasser eliminiert.

2



1



## EVOhome

EVOdescale + EVOtransform

## 94.2% Kalkschutz

**Zeitgerechte Entkalkung für kalkfreies Wasser verbunden mit günstigen Unterhaltskosten.**

### Zusätzliche Vorteile

- ✓ >99.9% Keimsperre
- ✓ 100% Rostschutz

### Veredelung

- ✓ 50% erhöhte Zellverfügbarkeit
- ✓ Mehr Sauerstoff im Wasser
- ✓ Bergquellfrischer Geschmack

### Filtrationsleistung

- ✓ Schwermetalle
- ✓ Bakterien & Viren
- ✗ Mikroplastik
- ✗ Chlor
- ✗ Pestizide
- ✗ Medikamentenrückstände
- ✗ Fluorid
- ✗ Nitrate und Nitrit

## Umweltnutzen

- ✔ Kein Salz, kein Strom, kein Abwasser
- ✔ Massive Energieersparnisse

## Vorteile für die Bewohner

- ✔ Vollumfängliche Quellwasserqualität
- ✔ Keine Kalkprobleme mehr
- ✔ Nachweislich gesünderes Wasser dank hoher Leit- und Lösungsfähigkeit

## Vorteile für die Bauherrschaft

- ✔ Halbierung der Sanierungskosten
- ✔ Verlängerte Lebensdauer aller wasserführenden Geräte
- ✔ Autonome Systeme mit sehr geringem Wartungsaufwand
- ✔ Keine Mehrkosten durch Dritte
- ✔ All-in-one Service durch Evodrop – Von der Planung bis hin zur Ausführung

Dank Evodrop reduzieren sich die jährlichen Kosten für die Wasseraufbereitung um über 50%.

Objektgrösse	Kosten*	Wartungskosten pro Jahr*
1–3 Einheiten	3'500 CHF	ab 399 CHF
4–7 Einheiten	ab 5'800 CHF	ab 798 CHF
8–11 Einheiten	ab 8'100 CHF	ab 1'197 CHF
12–15 Einheiten	ab 11'600 CHF	ab 1'596 CHF
16–19 Einheiten	ab 13'900 CHF	ab 1'995 CHF
ab 20 Einheiten	auf Anfrage	auf Anfrage

\*Die Preisangaben sind exkl. Installationskosten. Die exakten Produkt-, Wartungs- und Installationskosten sowie Wartungsintervalle werden Ihnen abgestimmt auf Ihre Objektgrösse und den Härtegrad unverbindlich kalkuliert.

Einfamilienhäuser



Mehrfamilienhäuser



Überbauungen



Grossbauten



# Geprüft und zertifiziert



Europas grösste Sicherheits-Zertifizierung für Materialien mit Lebensmittelkontakt.

Die Systeme wurden offiziell MOCA-zertifiziert, wobei bestätigt wird, dass keine gesundheits-schädlichen Stoffe oder Keime im Wasser übertragen werden.



Die wichtigste Zertifizierung für Lebensmittel, Supplemente und Medikamente in den USA.

Die FDA (U.S. Food and Drug Administration) hat bestätigt, dass von den Evodrop Systemen keine schädlichen Stoffe ins Wasser abgegeben werden.



ISO 9001 ist das weltweit populärste Managementsystem für Qualitätsmanagement.

Evodrop erfüllt und setzt die Optimierung der Kundenanforderungen in seinen Prozessen bestmöglich um. Dies wurde nach der Norm ISO 9001 geprüft und zertifiziert.

## Zitat des vom DVGW akkreditierten Labors:

Zusammenfassend lässt sich feststellen, dass die in Anlehnung an das DVGW-Arbeitsblatt W 512 durchgeführten Untersuchungen zu einer deutlichen Verringerung der Kalkabscheidung in den Prüf-boilern führte. Ein berechneter Wirksamkeitsfaktor von FW: 1,00 stellt den höchst möglichen Wert dar.

## Zitat des international anerkannten Prüfinstituts CTI:

Der Kalkschutz von Evodrop entspricht einem hohen Resultat und ist demzufolge ideal für die Kalkbehandlung geeignet.

## Awards unterstreichen unsere Qualitäten



## Zahlreiche Anwender profitieren bereits



## Partner und Mitgliedschaften



IHR SCHWEIZER  
VERTRAUENSPARTNER  
FÜR DAS GARANTIERTE  
SAUBERSTE WASSER 

+41 44 888 50 05

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

**Evodrop AG**

Birkenstrasse 21  
CH-8306 Brüttsellen

info@evodrop.com  
www.evodrop.com



Prämiertes  
Qualitätsprodukt



Nachhaltig und  
umweltschonend



Water filter specialist  
of the year



20 Jahre  
Garantie