

Scalimex Kalkschutzanlage



Artikelnummer: 8060108

Scalimex Kalkschutzanlage

Hersteller: -

Das SCALIMEX System verhindert Kalkablagerungen, ohne die Zusammensetzung des Wassers zu verändern. Im Gegensatz zur herkömmlichen Salz-Enthärtung werden dem Wasser keine Stoffe entnommen und auch keine hinzugefügt. SCALIMEX nimmt einfach die natürliche Kalk-Kristallbildung vorweg! Alle 'Bausteine' fügen sich bereits im fließenden Wasser zu mikroskopisch kleinen Kristallen zusammen. In dieser Form können sie dann in Rohrleitungen, Armaturen, Heizschlangen und Fliesen keine festen Krusten (Kalkablagerungen, sogenannter 'Kesselstein') mehr bilden.

Kein billiger Trick, keine graue Theorie, kein Hokuspokus - sondern eine chemisch-physikalische Reaktion, die mit einem einfach durchzuführenden Schnelltest jederzeit überprüft werden kann!

Das SCALIMEX Filtergranulat arbeitet als Katalysator. So nennen Chemiker ein Material, das andere Stoffe zu einer chemischen Reaktion veranlasst, ohne selbst Teil dieser Reaktion zu werden. Der Katalysator arbeitet also wie ein Vermittler oder Agent, der fremde Partner zusammenführt. An der 'Partnerschaft' selbst ist er nicht direkt beteiligt.

SCALIMEX arbeitet jahrelang, ohne nachgefüllt, regeneriert, aufgeladen oder gereinigt werden zu müssen. Nur der Vorfilter muss spätestens alle vier Monate gewechselt werden, um die empfindliche Oberflächenstruktur der Granulatkörner freizuhalten. Erst nach etwa 3-5 Jahren wird dann wegen des unvermeidlichen Aneinanderreibens der Körner ein Austausch des Granulats erforderlich.

Das SCALIMEX System hat noch positive Nebeneffekte: der Vorfilter wandelt eventuell im Wasser gelöstes Eisen so um, daß es abfiltriert werden kann. So können häßliche Rostflecken und Schäden an Leitungen, Armaturen und Geräten vermieden werden, und das Wasser schmeckt weniger metallisch. Bei der Kalk-Kristallbildung wird außerdem die im Wasser gelöste natürliche Kohlensäure freigesetzt, die dem Wasser einen frischeren Geschmack verleiht.

Vorteile des SCALIMEX Systems:

- Verhindert Kalkablagerungen
- Vermindert Rostflecken und Korrosion
- Verbessert den Geschmack
- Benötigt keinen Stromanschluss
- Produziert kein Abwasser
- Muss nicht regeneriert werden
- Physiologisch unbedenklich

> Scalimex Kalkschutzanlage

Scalimex Kalkschutzanlage

Geringer Platzbedarf (kompakte Bauweise)
Minimaler Montageaufwand
Umweltfreundlich

Technische Daten:

SCALIMEX 8 - bis ca. 8l/min, ca. 20x65cm, 1/2" Anschluss, 10" Vorfilter

SCALIMEX 16 - bis ca. 16l/min, ca. 20x115cm, 3/4" Anschluss, 20" Vorfilter

SCALIMEX 24 - bis ca 24l/min, ca. 20x135cm, 1" Anschluss, 20" XL Vorfilter

(Größere Varianten auf Anfrage)

(Alle Varianten auf Wunsch auch mit nachgeschaltetem Aktivkohlefilter)

Preis: 1.765,00 €

Im Shop aufgenommen am Montag, 14. April 2014