



Weiches Wasser bedeutet weniger Kalk, mehr Komfort und tiefere Kosten

Wasser ist ein wertvolles Gut. Das Trinkwasser, welches in der Schweiz aus dem Wasserhahn fliesst, ist von hoher Qualität, sauber und gesund. Vielerorts ist jedoch dessen Kalkanteil aber sehr hoch. In diesem Fall sprechen wir von harter Wasserqualität. Mögliche Nachteile daraus sind: Kalkflecken, verkalkte Boiler sowie Heizungen und Haushaltapparate, defekte Wasserhähne, verkalkte Brausen, steife Wäsche und ausgetrocknete, spröde Haut nach dem Duschen. Moderne Enthärtungsanlagen regulieren die Wasserhärte auf rund 10 französische Härtegrade. Wichtig zu wissen: Alle im Wasser enthaltenen lebensnotwendigen Mineralien und Spurenelemente bleiben in ausreichender Menge enthalten.

Das Qualitätsprodukt

Die Enthärtungsanlagen vom Typ FM arbeiten nach dem Prinzip des Ionenaustauschers auf Harzbasis. Diese bewährte Ionenaustauscher-Technologie wird schon seit Jahrzehnten in unzähligen Haushalten eingesetzt. Der gefällige Kompakt-Haushaltenthärter ist ideal für die platzsparende Montage im Einfamilienhaus. Er zeichnet sich durch eine kinderleichte Bedienung dank vollautomatischer Steuerung aus. Technische Details zur Anlage finden Sie auf der Rückseite.

Deshalb lohnt es sich für Sie

Durch unsere vollautomatischen Enthärtungsanlagen hygienisch aufbereitetes Trinkwasser bringt Ihnen zahlreiche Vorteile – zum Beispiel:

- Keine bleibenden Kalkflecken
- Geringerer Reinigungsaufwand
- Schutz und Pflege wertvoller Haushaltgeräte
- Geldeinsparung dank weniger Energieverbrauch
- Schonung der Umwelt, weniger Waschmittel und weniger Entkalker-Chemikalien
- Flauschig-weiche Wäsche
- Verwöhnprogramm für Haut und Haar

Das Angebot

Wir liefern und montieren Ihnen die Enthärtungsanlage fixfertig, mit Montage, Instruktion und Inbetriebnahme.

Folgende örtliche Voraussetzungen müssen für die Montage gegeben sein:

- Wasserdruck mindestens 2 bar
- Stromanschluss 230 V
- Kanalanschluss (Ablauf) vorhanden
- Vorfilter vorhanden
- Druckreduzierventil vorhanden



FISCHER WÄRMETECHNIK

www.heizprofi.ch

Technische Daten

Der Kompakt-Haushaltenthärter hat eine grosse Salzeinfüllöffnung für guten Bedienungskomfort. Die Mischwasserhärte wird präzise über die eingebaute Aufhärteeinrichtung geregelt. Die Volumen-Mikroprozessor-Steuerung sorgt für eine automatische Steuerung und Überwachung der Anlage über den Wasserverbrauch – mit zeitverzögerter Regeneration in den Nachtstunden. Das übersichtliche Leuchtdisplay informiert laufend über die aktuelle Weichwasser-Kapazität.



Typ	FM60	FM80	FM100
Einsatzgebiet:	4 – 5 Personen	5 Personen	6 Personen
Kapazität bei 10°dH (18°fH)	6.000 Liter	8.000 Liter	10.000 Liter
Kapazität bei 15°dH (27°fH)	4.000 Liter	5.300 Liter	6.650 Liter
Kapazität bei 20°dH (36°fH)	3.000 Liter	4.000 Liter	5.000 Liter
Maximaler Salzvorrat	70 kg	70 kg	70 kg
Salzverbrauch je Regeneration	1,6 kg	2,3 kg	2,9 kg
Wasserverbrauch je Regeneration	60 Liter	65 Liter	70 Liter
Regenerationsdauer	51 Minuten	55 Minuten	58 Minuten
Harzinhalt	15 Liter	20 Liter	25 Liter
Steuerkopf / comp	FLECK 5600SXT	FLECK 5600SXT	FLECK 5600SXT
Elektroanschluss	230 V	230 V	230 V
Druckverlust	0,6 bar	0,6 bar	0,6 bar
max. Fließdruck	6,0 bar	6,0 bar	6,0 bar
min. Fließdruck	2,0 bar	2,0 bar	2,0 bar
Wasseranschlüsse	1" IG	1" IG	1" IG
Abwasseranschluss	12 mm	12 mm	12 mm
Höhe/Breite/Tiefe	1140/310/500 mm	1140/310/500 mm	1140/310/500 mm
Gewicht	35 kg	45 kg	45 kg