

pH Optima

Enthärtungsanlagen





Optimale Wasserenthärtung
vom Spezialisten.
Intelligente Technik für
exzellente Wasserqualität.



Warum weiches Wasser zum Wohlbefinden und Sparen beiträgt?

Hartes Wasser kann ihre wasserführenden Systeme sowie Haushaltsgeräte wie z. B. Kaffeemaschinen, Geschirrspüler oder Waschmaschine stark beschädigen. Zudem kommt hinzu, dass Kalkflecken die Reinigung von Duschwänden oder Armaturen erschweren.

Weiches Wasser erleichtert daher nicht nur die Hausarbeit, sondern verlängert auch die Lebensdauer ihrer Geräte.

Sichere und effiziente Wasserenthärtung.

Die Optima Aqua Enthärtungsanlage wurde speziell für die Bedürfnisse unserer Kunden entwickelt. Sie passt sich dem Verbrauch an und regeneriert je nach Wunsch zu einem Zeitpunkt an dem wenig, bis kein Wasser verbraucht wird. Die Optima Aqua 10 Anlage eignet sich perfekt für einen Familienhaushalt (1-5 Personen), die Optima Aqua 15 Anlage für 1-3 Familienhaushalte (4-8 Personen), während die Optima Aqua 20 Anlage für etwa 3-5 Familienhaushalte (bis ca. 12 Personen) ausgelegt ist.



Mehr über unsere
Produkte unter
www.optima-h2o.ch





Ihre Vorteile:

- vollautomatische Regeneration
- immerwährender hygienischer Betrieb
 - einfache Installation
- Garantie und Gewährleistung bei Inbetriebnahme durch unseren Kundendienst
- Salz-sparendes System

Arbeitsweise

Die kompakte Optima Aqua Einzelenthärtungsanlage arbeitet nach dem Ionentauscher-Verfahren und ist mit einem aufgesetzten Steuerventil für eine automatische Regeneration ausgestattet. Die Regeneration wird vollautomatisch durch ein mikroprozessor-gesteuertes Programmwerk mit Impulswasserzähler nach Erreichen einer voreingestellten Wassermenge eingeleitet und ausgeführt. Die eingebaute Desinfektionseinheit sorgt, ohne weiteren Zusatz von Chemikalien, für einen sorgenfreien, hygienisch sicheren Betrieb.

Mit einem maximalen Energieverbrauch von nur 7,5 W/h trägt die Optima Aqua Enthärtungsanlage dazu bei Energie zu sparen und unsere Umwelt zu schonen.



Lieferumfang:

- Filtertank mit Steuerventil
- Nachhaltiges Ionenaustauscherharz
- Impulswasserzähler
- Programmwerk
- Salzvorratsbehälter
- Härte-Messbesteck

Der innovative Optima Aqua Wasserenthärter passt sich Ihrem Leben an.

Technische Daten

Optima Aqua	10	15	20
Kapazität	40 °dHxm ³	60 °dHxm ³	80 °dHxm ³
Leistung nominal	1,5 m ³ /h	1,9 m ³ /h	2,5 m ³ /h
Leistung maximal	2,5 m ³ /h	3,0 m ³ /h	4,5 m ³ /h
min. Eingangsdruck	2,5 bar	2,5 bar	2,5 bar
Harzinhalt	10 l	15 l	20 l
Salzvorrat	20 kg	35 kg	35 kg
Salzbedarf pro Regeneration	1,5 kg	2,7 kg	3,6 kg
max. Druckverlust	1,2 bar	1,2 bar	1,2 bar
bei Durchflussmenge	1 m ³ /h	1 m ³ /h	1 m ³ /h
zulässiger Betriebsdruck	3-6 bar	3-6 bar	3-6 bar
max. zulässige Temperatur	40 °C	40 °C	40 °C
Tiefe	500 mm	500 mm	500 mm
Breite	330 mm	330 mm	330 mm
Höhe	670 mm	1140 mm	1140 mm
Anschluss Rohwasser	1"	1"	1"
Anschluss Weichwasser	1"	1"	1"
Elektrik	230/50 Volt/Hz	230/50 Volt/Hz	230/50 Volt/Hz
Leergewicht	22 kg	27 kg	32 kg



Meier Tobler AG

Bahnstrasse 24, 8603 Schwerzenbach, Schweiz

info@meiertobler.ch

Verkauf/Bestellungen: 0800 800 805

Fachberatung: 0848 800 008

Wir betreuen und beliefern Sie über unser Handelspartner

**meier
tobler**