

Warum einen Wasserenthärter?

Hartes Wasser enthält eine große Menge an Kalzium und Magnesium. Das verursacht eine Vielzahl von Problemen, wie Kalkablagerungen, Verringerung der Gerätelebensdauer und -effizienz, Reduzierung der Effektivität von Seifen und Wasch-/Reinigungsmitteln sowie Kalkflecken auf Oberflächen.

Ein EcoWater-Wasserenthärter löst diese Probleme, indem er Kalzium und Magnesium aus dem Wasser entfernt.

- **Gesund und schön.** Ihre Haut und Haare behalten ihre natürliche Glätte, Feuchtigkeit und ihren Glanz. Besonders vorteilhaft ist die Verwenung eines Wasserenthärters für empfindliche Haut.
- Weichere Kleidung und Wäsche. Hartes Wasser macht Ihre Wäsche spröde und rau. Erhalten Sie die Leuchtkraft Ihrer farbigen Stoffe und genießen Sie hellere und weichere Wäsche über einen viel längeren Zeitraum
- Kaffee und Tee schmecken intensiver. Mit weichem und reinem Wasser entwickelt sich mehr Aroma.
- Putzen wird einfacher. Es bleiben keine Flecken mehr auf Gläsern, Besteck, Geschirr oder Küchen- und Badezimmeroberflächen.

- Reduzierter Energieverbrauch durch Vermeidung von Ablagerungen auf den Heizelementen Ihres Heizkessels, Geschirrspülers, Ihrer Waschmaschine oder Kaffeemaschine: Erhalten Sie die optimale Effizienz Ihrer Geräte.
- Schutz Ihrer Wasserleitungen. Kalkablagerungen verstopfen Rohre, Duschköpfe und Wasserhähne. Das reduziert den Wasserfluss und verursacht Druckabfälle.
- Geringerer Verbrauch von Waschund Reinigungsmitteln. Bis zu 50 %* weniger Wasch- und Reinigungsmittel, Seifen und Shampoos werden für das gleiche Resultat benötigt! Das ist ebenfalls besser für die Umwelt!



	Greenline	Greenline	Greenline	Greenline	Greenline	Greenline	Greenline	REFINER	REFINER
	25NG	40NG	65NG	65NG-1SDV	75NG	110NG	210NG	BOOST	POWER
Serie	eVOLUTION								
Ventil	3/4" Single Disk			1" Single Disk		1" Double Disk		1" Single Disk	1" Double Disk
Nennkapazität in				21 - 54	34 - 75	46 - 105	79 - 180	12 -29	38 - 85
dHm³				21 - 34	34 - 73	40 - 103	75-100	12 -23	36 - 65
Nennkapazität nach	17 - 20	26 - 31	42 - 50						
DIN EN14743 in dHm ³	1, 20	20 31	12 30						
Harzkapazität	8,86	10,34	14,16	14,7	17,6	24,6	43,0	10,3	20,1
Salzverwendung pro	0,66 - 0,90	0,84 - 1,17	1,52 - 2,09	0,66 - 3,76	0,84 - 4,49	1,20 - 5,46	2,06 - 9,39	0,42 - 1,63	1,02 - 3,43
Regeneration in kg	0,00 - 0,50	0,04 - 1,17	1,32 - 2,03	0,00 - 3,70	0,04 - 4,43	1,20 - 3,40	2,00 - 3,33	0,42 - 1,03	1,02 - 3,43
Salztank-Deckel	Transparent u	ınd abnehmbar		Absenkautomatik			abnehmbar	Absenkautomatik	
Automatische	\ <u>\</u>	/	<u> </u>	V	V	V	V	/	/
Salzstandanzeige									
Algorithmus	Neuer Formel 1 Algorithmus								
Tank Beleuchtung	/	✓	✓	✓	✓	✓	V	V	✓
WiFi Verbindung	\	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Steuerungssystem	Verkapselt								
Gesamt Höhe in cm	55,5	68	88		114		Harztank: 145	88	114
Höhe Salztank in cm	34,5	47	61		87		93	61	87
Dunite in one	2	2,5	35,5				Harztank: 34,5	35,5	
Breite in cm	3	2,5					Salztank: 40,5		
Tiefe in cm	43		51				Harztank: 36	51	
TIETE III CIII		13	31				Salztank: 41,5	31	
Stromanschluss	Transformator : 240 Volt (AC) bis 28 Volt, 50 Hz (AC), SEC. Max. 10VA								











eVOLUTION Wir haben das Beste unserer Technologie sogar noch weiterentwickelt, um Ihnen und Ihrer Familie den Komfort bieten zu können, den Sie verdienen. Die intelligenten **evolution** Wasserenthärter wurden entwickelt, um den Ansprüchen von Haus und Familie gerecht zu wassel.

Your Water. Perfected.

*Laut Battelle Report 2011

Vertrauen Sie dem weltweit größten Hersteller

Die Wasserenthärter-Baureihe EcoWater & VOLUTION bietet Ihnen die beste Auswahl an Geräten, die genau auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten sind, das heißt keine Einheitslösungen.

Der größte Hersteller

Service.

Das Unternehmen EcoWater Systems ist Weltmarktführer in Wasserenthärtungsanlagen für private Haushalte, bietet aber auch Lösungen für gewerbliche und industrielle Anwendungen. EcoWater bietet seit über 90 Jahren innovative Technologien, Qualitätsprodukte und ausgezeichneten

Das Unternehmen EcoWater Systems gehört zur Marmon-Unternehmensgruppe, einer kapitalstarken Tochtergesellschaft von Berkshire Hathaway.

Intelligente Wassertechnologie

Mit der einzigartigen und intelligenten Wasserenthärtungstechnologie von EcoWater haben Sie die wirtschaftlichste, auf dem Markt erhältlichen Lösung, sowohl in Bezug auf Salzeffizienz als auch Wasserverbrauch: bis zu 50 % weniger Betriebskosten pro Jahr im Vergleich zu traditionellen Wasserenthärtungssystemen! Ihre Investition wird sich in kürzester Zeit amortisieren, während Sie jeden Tag weiches und reines Wasser genießen.

Patentierte und langlebige Technologien

EcoWater-Wasserenthärter verwenden ein Minimum an beweglichen Teilen und ausschließlich korrosionsfreie Materialien, um Verschleiß auszuschließen.

So liefern Ihnen zum Beispiel die patentierten Teflon™beschichteten Ventile und die Regenerierung im Gegenstromprinzip höchste Effizienz und Zuverlässigkeit.

Bewährte Praxis

Wir legen Wert auf langfristige Kundenbeziehungen und kümmern uns um alles, vom Zuschnitt unserer Produkte auf Ihre genauen Bedürfnisse bis zur Erbringung professioneller Montage- und Wartungsdienste.

Genießen Sie das Beste unserer Technologie!

Eine gut entwickelte Reihe mit Compact-, Boost- und Power-Modellen

Die Compact-, Power- und Boost-Modelle wurden nicht nur platzsparend und mit automatischer Leistungs- und Durchflussratenanpassung konstruiert, sondern sie sind auch mit verbesserten Ventilen zur Druckabfallbegrenzung und Verbesserung der Durchflussraten ausgestattet. Außerdem wird das Erscheinungsbild der hochwertigen Materialien und des Designs Sie stolz machen, eine EcoWater-Anlage in Ihrem Haus zu



Intelligent

Intelligente volumetrische Steuerung

Ihre Wasserenthärtungsanlage wird durch intelligente Software gesteuert und wendet automatisch die optimale Einstellungen an, die auf Ihrem tatsäch-lichen Wassergebrauch basieren.





Intuitiv

Hochkontrast-Display mit detaillierten Angaben Es liefert Informationen über verbleibende Enthärtungskapazität, Regeneriersalzmenge, Wasserverbrauch, Funktionsfähigkeit des Wasserenthärters, Regenerationszyklus usw.





Praktisch

Automische Salzspegel-Erkennung und Tanklicht Der Salzpegel wird für optimalen Bedienkomfort von einem Echtzeit-Sensor gemessen und automatisch eingestellt. Ein Licht beleuchtet den Salztank, wenn der Deckel geöffnet wird. Compact-Modelle besitzen einen abnehmbaren Deckel, die Boost- und 500er-Power-Modelle haben einen Deckel mit Absenkautomatik.





Sicher

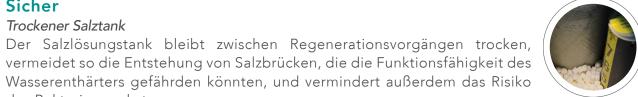
Trockener Salztank

des Bakterienwachstums.

Leistungsfähig

Eine Stützschicht aus gewaschenem Quarzkies verbessert den Wasserfluss durch den Harztank der größeren Geräte (Power- und Boost-Modelle) und garantiert die maximale Nutzung der Ionenaustauschkapazität des hochwertigen Harzes.







EcoWater Evolution Refiner: Das Beste zweier Welten!

Mit einem EcoWater & VOLUTION Refiner, profitieren Sie von der besten Wasseraufbereitungstechnologie. Der integrierte Aktivkohlefilter entfernt unangenehme Geruchs- und Geschmackstoffe aus dem Leitungswasser, während das Ionenaustauscherharz Ihr Wasser enthärtet. Kein Schleppen mehr von schweren und teuren Wasserflaschen! Kein mehrmaliges Ersetzen von Filterpatronen pro Jahr ist mehr nötig!

Wi-Fi Wasserenthärter WiFi



evolution Wasserenthärter werden durch Wi-Fi-Technologie optimiert, die es ermöglicht, Ihr System und Ihren Wasserverbrauch über Smartphone, Tablet oder Computer von praktisch überall zu überwachen.

Sicherheit und Interaktivität

Ein einfaches und sicheres Onlinedashboard bietet Anlageinformationen auf einen Blick, zum Beispiel die



Anzahl der Tage, bis der Salztank leer ist, den Zyklusplan, den Wasserverbrauch, die Menge an Wasser, die für die Aufbereitung zur Verfügung stehen, die Menge an entferntem Kalk. Sie können von überall einen Regenerationsprozess starten und Ihre Einstellungen ändern!

Informationen

Hydrolink Plus® warnt Sie oder Ihren Händler über Textnachrichten oder E-Mail (bei Bedarf), wenn der Salzstand niedrig und eine Nachfüllung erforderlich ist oder potenzielle Probleme festgestellt wurden, wie z. B. ein dauerhafter Wasserfluss über Ihren normalen Verbrauchswert hinaus. Warnmeldungen können individuell nach persönlichen Vorlieben im Onlinedashboard eingerichtet werden.



Netzwerke. & VOLUTION Wasserenthärter funktionieren auch perfekt ohne Wi-Fi-Verbindung, und zwar ohne irgendeinen Leistungsverlust.