



Kalksaver Prestige Einzel-Enthärter

- Vollautomatische Einzel-Enthärter in verschiedenen Baugrößen
- separate Salzbehälter in div.Größen
- Erhältlich mit zwei verschiedenen Zentralsteuer-Ventilen je nach benötigter Leistung und Baugrösse
- Elektronische Volumensteuerung 255-760
- Elektronische Volumensteuerung 268-762
- Chlogenerator als Option
- hergestellt aus lebensmittelgerechtem, korrosionsbeständigem Material

Design- und technische Änderungen vorbehalten



Kurzbeschreib

Funktion: Die Härtebildner in Form von Kalzium- und Magnesiumsalzen werden durch die Ionenaustauscherfüllung (Harz) in leichtlösliche Natriumsalze umgewandelt. Das auf 0,1° fr. Härte enthärtete Wasser wird je nach Verwendungszweck mit mehr oder weniger Hartwasser verschnitten. Die Regenerationsauslösung erfolgt volumengesteuert. Die Regeneration läuft automatisch, programmgesteuert ab.

Die KSP Einzelenthärter schützen vor Verkalkungsschäden in

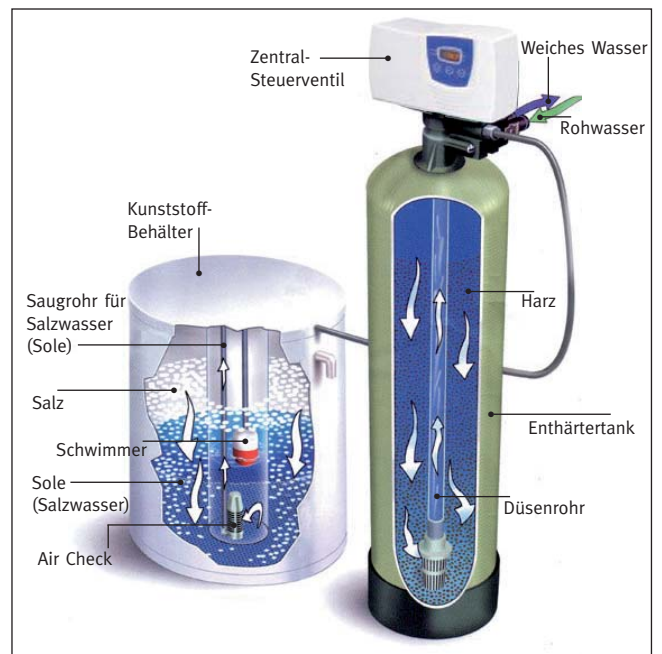
- Warmwassersystemen
- Boilern
- Heizungsanlagen
- Mischbatterien und anderen Armaturen

Sie erhöhen auf lange Sicht die Wirtschaftlichkeit von u.a.

- Heizanlagen
- Warmwasseraufbereitung
- Waschmaschinen
- Geschirrspülautomaten

Besondere Merkmale

- Maximale Austauschkapazität
- Geringe Wartung
- Minimaler Platzbedarf
- Einfache Installation



Tecchnische Daten

Typ Kalksaver Prestige (255-760)	10	15	20	30	50	65
Stundenleistung m ³ /h	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
*Regenerationsleistung m ³ x ^o fH	55	82,5	110	165	275	357,5
*Salzverbrauch Kg.	1,2	1,8	2,4	3,6	6,0	7,8
Salzvorrat Kg.	50	50	75	75	100	100
Harzmenge Liter	10	15	20	30	50	65
Harzbehälter Zoll	8 x 17	7 x 35	9 x 35	10 x 35	10 x 54	13 x 54
Betriebsdruck bar min/max	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
Betriebstemperatur °C max	40	40	40	40	40	40
Elektroanschluss V/Hz	230-12/50	230-12/50	230-12/50	230-12/50	230-12/50	230-12/50
Wasseranschluss Zoll	1	1	1	1	1	1

*Die angegebenen Regenerationsleistungen/Kapazitäten sowie der Salzverbrauch sind errechnet mit einer Besalzung von ca.120gr.Salz pro Liter Harz.

Anlagen inklusive 1,5% Silberharz und By-Pass

Typ Kalksaver Prestige (268-762)	50	65	80	120
Stundenleistung m ³ /h	5,7	5,7	5,7	5,7
*Regenerationsleistung m ³ x ^o fH	250	325	400	600
*Salzverbrauch Kg.	5,0	6,5	8,0	12,0
Salzvorrat Kg.	100	100	150	200
Harzmenge Liter	50	65	80	120
Harzbehälter Zoll	10 x 54	13 x 54	13 x 54	16 x 65
Betriebsdruck bar min/max	3/8	3/8	3/8	3/8
Betriebstemperatur °C max	40	40	40	40
Elektroanschluss V/Hz	230-12/50	230-12/50	230-12/50	230-12/50
Wasseranschluss Zoll	1	1	1	1

*Die angegebenen Regenerationsleistungen/Kapazitäten sowie der Salzverbrauch sind errechnet mit einer Besalzung von 100gr.Salz pro Liter Harz (Ventil 268-762 Besalzungsmenge frei einstellbar).

Anlagen inklusive 1,5% Silberharz und By-Pass