

Wasser-Enthärtungsanlage



 vollautomatisch verbrauchsgesteuert keine Nachregulierung durch Serviceleute erforderlich

Wasserenthärter

TYP PW 7:500 TYP PW 7:1000 Kalkhaltiges Wasser verursacht im Haus-Wassersystem (Boiler, Armaturen, Leitungen usw.) große Probleme. Die Folge daraus sind Verunreinigungen und Verstopfungen, die zu hohen Reparaturkosten führen können.



Kostenersparnis

Durch Einbau einer Wasserenthärtungsanlage können hohe Reparaturkosten vermieden werden. Ebenso ist eine erhebliche Einsparung an Putz- und Waschmitteln gegeben. Auch Kalkablagerungen in den Hauswasserleitungen verursachen bereits einen erhöhten Energieverlust.

Unsere Wasserenthärtungsanlagen arbeiten vollautomatisch und verbrauchsabhängig! Ein Mikroprozessor erkennt die Größe/Kapazität der Anlage. Im Gegensatz zu herkömmlichen zeitgesteuerten Anlagen passt sich der Wasserenthärter dem Wasserverbrauch an und regeneriert sich erst dann, bevor das eingegebene Wasservolumen erschöpft ist.

Die Wasserenthärtungsanlage wird direkt nach der Wasseruhr in der Hauptwasserleitung mit einem Dreiwegeventil (Messing-Anschlussblock) und Edelstahl-Druckschläuchen angeschlossen. Zum Ableiten des Regenerierwassers ist eine Abwasserleitung erforderlich. Hinweis Abwasserspülleitung: Grundsätzlich keine Hebeanlage erforderlich. Der Anschluss und die Aufstellung der Anlage müssen den gesetzlichen Vorschriften entsprechen. Dabei sind die Hinweise der Herstellerfirma zu beachten. Aber auch bei Selbsteinbau erhalten Sie fachmännischen Rat.

Baureihe Kompakt

TYP PW 7:500

Kapazität 50
Salzverbrauch (Sparbesalzung) 1,2 kg/Reg.
Wasserverbrauch 0,06 cbm/Reg.
Salzvorrat 40 kg
Anschluss R1
Betriebsdruck 2-6 bar
Höhe x Breite x Tiefe 700 x 330 x 500 mm
Stromanschluss 230/24V/5 Watt

Geeignet für niedrige Stellflächen durch flache Bauweise.

1-2 Familienhaus



TYP PW 7:1000

Kapazität
Salzverbrauch (Sparbesalzung)
Wasserverbrauch
Salzvorrat
Salzvorrat
Anschluss
Betriebsdruck
Höhe x Breite x Tiefe
Stromanschluss
100
2,9 kg/Reg.
0,12 cbm/Reg.
R1
P0 kg
R1
2-6 bar
R1
Stromanschluss
230/24V/5 Watt

Geeignet für beengte Technikräume durch kompakte Bauweise.

Mehrfamilienhaus

Montageset





Anschlusspaket Standard