

Ionentauscher

Einsatzgebiete:

- Trinkwasser
- Heizungswasser
- Dampfkesselwasser
- Kühlwasser
- Luftbefeuchterwasser
- Produktions- / Prozesswasser
- Schwimmbadwasser
- Kühlschmierstoffe

Verfahren:

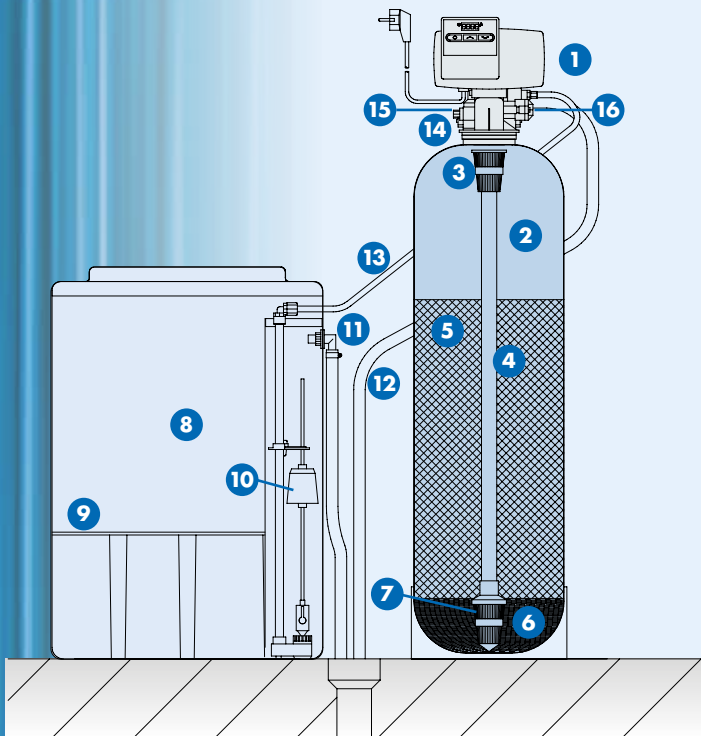
- Enthärtung
- Entkarbonisierung / Teilentsalzung über Ionenaustausch
- Entsalzung durch Umkehrosmose
- Vollentsalzung über Ionenaustauscher



Einzelhärtungsanlage
Doppelenthärtungsanlage



Kabinett-Einzel-
Enthärtungsanlage
platzsparend für den
kleinen Wasserverbrauch



- | | |
|--|------------------------------------|
| 1. Steuerventil mit MP-Steuerung
und Wassermesser | 9. Siebboden |
| 2. Filterbehälter | 10. Soleventil |
| 3. obere Düse | 11. Überlaufanschluss Salzbehälter |
| 4. Steigrohr | 12. Abwasserschlauch |
| 5. Ionenaustauscherharz | 13. Soleschlauch |
| 6. Stützkies | 14. Verschneideventil |
| 7. untere Düse | 15. Weichwasserausgang |
| 8. Salzlösebehälter | 16. Rohwassereingang |

Täglich gehen wir mit Wasser um und dennoch wird es wenig beachtet. Insbesondere im Wasser gelöste Stoffe, die normalerweise keinen oder nur wenig Schaden anrichten sind gerade bei der gewerblichen Nutzung von Wasser extrem störend.

Wir haben uns zum Ziel gesetzt, Unternehmen mit optimalen Anlagen zur Aufbereitung von Wasser auszustatten, damit diese Ihre Produktqualität steigern, Dienstleistungen verbessern oder Schäden an Anlagen vermeiden können. Kostensenkungen sind dabei ein wichtiger Zusatzeffekt.

Unser Erfahrungsschatz hilft Ihnen sicherlich bei Ihrem spezifischen Wasser-„Problem“.

Fragen Sie uns!

