

## Kabinettenthärtungsanlage FVKD 20\*

\* auch erhältlich in den Größen 40 (1-6 P), 60 (2-8 P), 80 (4-12 P) und 120 (8-20 P)

### - Premium-Modell -

- benutzerfreundliche und sehr moderne Wasserenthärtungsanlage mit dem neuen **Steuerventil Fleck 5800 XTR für 1-4 Personen**
- Integrierte **Desinfektionszelle**
- vielseitige, individuell einstellbare Steuerung mit **Touchscreen** und **Salzmangelanzeige**
- **Erkennung von Rohrleckagen**
- **Ferienschaltung bei längerer Abwesenheit**
- 2 x **Ausgangsrelais** für die Weitermeldung von Alarm- oder Betriebszustand oder Steuerung von externen Magnetventilen oder Meldeeinrichtungen
- Messinganschlüsse 1"AG
- Standardeinstellung: Regeneration abends 22:00 Uhr → tagsüber steht immer enthärtetes Wasser zur Verfügung
- Druckbeständiger Behälter mit hochwertigem Ionenaustauscherharz **Lewatit S 1567** von **LANXESS**
- Kabinettbehälter dient auch als Soleaufbereitungsbehälter – praktisch und platzsparend
- Integriertes Verschneidventil für die Einstellung der Wasserhärte



Technische Daten	FVKD 20
Zentralsteuerventil	Fleck 5800 XTR
Integriertes Verschneidventil	links am Steuerkopf
Regeneration	verbrauchsabhängig, Standardeinst.: verzögert
Regenerationsablauf	automatisch
Lebensdauer	i.d.R. 20 Jahre
Personenanzahl	1-4
Filterinhalt, Ionenaustauscherharz	6,5 l
Nenndurchfluss	2000 l
Nennkapazität	20 m³x1°dH
Kapazität bei einer Enthärtungsleistung von 10°dH	2000 l
Salzverbrauch	1,0 kg
Wasserverbrauch pro Regeneration	38 l
Anschlussnennweite	Ein- und Ausgang: 1"AG
Höhe	680 mm
Breite	320 mm
Tiefe	500 mm

Leistungsdaten bezogen auf 3,8 bar Eingangsdruck, Vollbesatzung (Wasserhärte am Eingang 20°dH, Verschnitt Härte 8°dH).

### Detailzeichnungen

