

## Kabinettenthärtungsanlage AKE 40\*

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

- hohe Funktionalität zu fairem Preis -

- zuverlässige Wasserenthärtungsanlage mit dem Steuerventil **BNT 1650F für 1-6 Personen**
- vielseitige Steuerung
- Standarteinstellung: Regeneration nachts 2:00 Uhr → tagsüber steht immer enthärtetes Wasser zur Verfügung
- Druckbeständiger Behälter mit hochwertigem Ionenaustauscherharz
- Kabinettbehälter dient auch als Soleaufbereitungsbehälter – praktisch und platzsparend
- Automatischer Bypass leitet das Wasser während der Regeneration an der Anlage vorbei
- Integriertes Verschneidventil für die Einstellung der Wasserhärte



Technische Daten	AKE 40
Zentralsteuerventil	BNT 1650F
Integriertes Verschneidventil	links am Steuerventil
Regeneration	verbrauchsabhängig. Standarteinst.: verzögert (2:00 Uhr)
Regenerationsablauf	automatisch
Lebensdauer	i.d.R. 20 Jahre
Personenanzahl	1-6
Filterinhalt, Ionenaustauscherharz	11,5 l
Nenndurchfluss	2400 l
Nennkapazität	40 m <sup>3</sup> x1°dH
Kapazität bei einer Enthärtungsleistung von 10°dH	4000 l
Salzverbrauch	2,4 kg
Wasserverbrauch pro Regeneration	84 l
Anschlussnennweite	Ein- und Ausgang: 1"AG
Höhe	670 mm
Breite	320 mm
Tiefe	520 mm

## Detailzeichnungen



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

