

# H2sOft – Wasserenthärtung

## Vollautomatische, wasserzählergesteuerte Einzelanlage mit Regenerationsbehälter zur Wasserenthärtung

Die Anlage enthärtet zuverlässig eisen- und manganfreies Trink- und Brauchwasser; dabei ist sie besonders sparsam im Verbrauch von Spülwasser und Regenerationssalz. Das zentrale Steuerventil verfügt eine Mikroprozessorsteuerung und lässt sich über eine Touch-Bedienung steuern.

- Füllung der Anlage mit leistungsstarkem Ionenaustauscher-Harz
- Regenerationsbehälter inkl. Soleventil und Schutzrohr
- Zentralsteuerventil mit Mikroprozessorsteuerung, Wasserzählerturbine und eingebautem Bypass

### Anzeige- und Einstellmöglichkeiten

- Stetig aktuelle Information über aktuellen Durchfluss, letzte Regeneration und Restkapazität
- Freie Einstellung der gewünschten Wasserhärte
- Anpassbare Regenerationszyklen bei veränderter Personenanzahl
- Einstellbarer Urlaubsmodus

### TECHNISCHE DATEN:

- Betriebsdruck: 3 bis max. 5,5 bar (4 bar empfohlen)
- Elektrischer Anschluss: 230 V / 50 Hz
- Umgebungstemperatur: max. 40°C
- Wassertemperatur: max. 30°C
- Anschluss Zu-/ Ablauf: R1" außen
- Spülwasseranschluss: ½" Schlauchtülle



Anlagentyp H2sOft		12	25
Harzmenge	Liter	12,5	25
Kapazität	°dH x m³/h	35	71
Durchflussleistung, ca*	ca. m³/h	2,0	2,3
Δ P-Verlust bei 1,0   1,3 m³/h	ca. bar	0,6/1,1	0,8/1,2
Salzbedarf/Regeneration	ca. kg	1,5	3
Wasserverbrauch/Regeneration	ca. Liter	60	115
Artikelnummer		H212	H225

\* Im Haushaltsbereich wird das Weichwasser durch Zumischung von Hartwasser auf eine Härte von ca. 8°dH gebracht. Durchflussleistung inkl. Verschnittleistung, Druckverlustangaben ohne Verschnittleistung