

## **JUDO SOFTwell P Enthärtungsanlage**

nach DIN EN 14743 und DIN 19636-100 mit DIN-DVGW-Prüfzeichen zur Enthärtung von Trinkwasser. Parallele Betriebsweise mit zwei Austauscherbehältern, ermöglicht zu jeder Zeit Wasserentnahme bei gleichzeitiger hygienischer Durchströmung aller Anlagenteile.

Ausführung: Anlage bestehend aus glasfaserverstärkten Behältern (PN 10) gefüllt mit hochwertigem monospherem Ionenaustauscherharz in Lebensmittelqualität zur optimalen Wasserverteilung und Minimierung von Druckverlust und Regeneriermittelaufwand. Separater Salzlöse- und Vorratsbehälter mit kontinuierlicher Solebevorratung und integrierter Niveauüberwachung.

Hunderttausendfach bewährte, verschleißfreie Keramikscheiben-Technologie für lebenslang programmierte Betriebsabläufe.

Zwangsregeneration nach spätestens 96 Stunden und Anlagenhygienisierung durch eingebaute Desinfektionseinrichtung mit platinieren Titanelektroden.

Steuerungselektronik mit Folientastatur und mehrzeiliger LCD-Anzeige für Betrieb, Regeneration, Salzmangel, farbiger Status-Leuchtanzeige, sowie manueller Regenerationsauslösung und potenzialfreier Störmeldung.

Möglichkeit der Erweiterung mit dem Zubehör: JUDO-Connectivity-Modul, zur Verbindung des SOFTwell P über LAN-Anschluss mit einem Heimnetzwerk und dem Internet, iOS- und Android-App verfügbar, für weltweiten Zugriff auf umfangreiche Informationen, automatisierte Meldungen und Funktionen wie die Regenerationsauslösung.

Einschließlich Einbau-Drehflansch mit patentiertem Bajonettanschluss, mit Verschraubungen und Montagendeckel. Inklusive Siphon zum normgerechten Anschluss an das Abwassersystem gemäß DIN EN 1717 und DIN 1988-100.

### Technische Daten:

Rohranschluss	1	Zoll
Nenndurchfluss nach DIN EN 14743 und Druckverlust 1 bar	1,6	m <sup>3</sup> /h
Nenndurchfluss bei Härtereduzierung von 20 °dH auf 8 °dH	2,7	m <sup>3</sup> /h
Empfohlen für	1-2	WE
Inhalt Salzvorratsbehälter	50	kg
Salzverbrauch je m <sup>3</sup> bei Härtereduzierung von 20 °dH auf 8 °dH	0,42	kg
Einbaulänge	195	mm
Netzanschluss	230 V, 50	Hz
Betriebsdruck max.	7	bar
Fließdruck min.	2	bar
Betriebstemperatur max.	30	°C
Modell	SOFTwell P	
Bestellnummer	8203511	