



Parallel-Wasserenthärtungsanlagen INDU-SOFT® PL und POWER-SOFT® PL

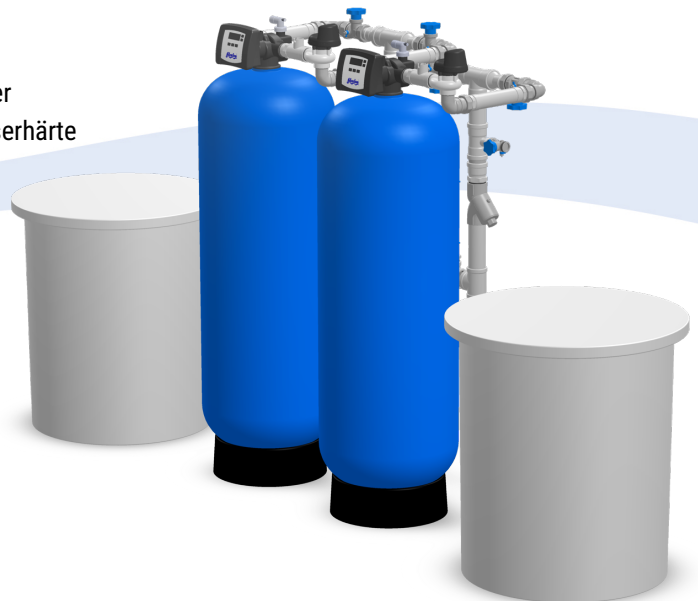
Die parallele, hygieneoptimierte Betriebsart sichert die optimale Nutzung der erforderlichen Ressourcen und die ununterbrochene Versorgung mit Weichwasser sowie die effiziente Abdeckung ausserordentlicher Verbrauchsspitzen. Der Parallelbetrieb verhindert auch die Stagnation des Wassers in der Anlage, was eine äusserst hohe Betriebshygiene sicherstellt.

Unsere Wasserenthärtungsanlagen der neuesten Generation zeichnen sich durch folgende Punkte aus:

- Maximale Austauschkapazität, dadurch äusserst geringer Ressourcenbedarf
- Hohe Wartungsfreundlichkeit
- Intelligente Steuerung zur optimalen Programmierung
- Minimaler Platzbedarf
- Einfache Installation

Unser Leistungsangebot beinhaltet

- 2 hochwertige Steuerventile
- Intelligente, programmierbare Steuerung (manuelle Schaltung möglich)
- 2 Austauscherbehälter aus glasfaserverstärktem Polyester
- Verschneide-Armatur zur optimalen Regulierung der Wasserhärte
- Füllung: Monodisperses Hochleistungsaustauscherharz in Lebensmittelqualität
- Silberharzzusatz zum permanenten Schutz vor Verkeimung gemäss Vorschriften des BAG
- Salzlösebehälter mit Filtersack, komplett anschlussfertig
- Soleventil mit Sicherheitsschwimmer für erhöhte Betriebssicherheit
- Anlage-Dokumentation / Service-Kontrollheft
- Härtemess-Set zur einfachen Messung der Resthärte



Technische Daten

Betriebsdruck:	min. 2 bar / max. 8 bar (optimal 4 bis 5 bar)
Betriebstemperatur:	min. 5 °C / max. 40 °C
Elektroanschluss:	230 V / 50 Hz
Schutzart:	IP 54

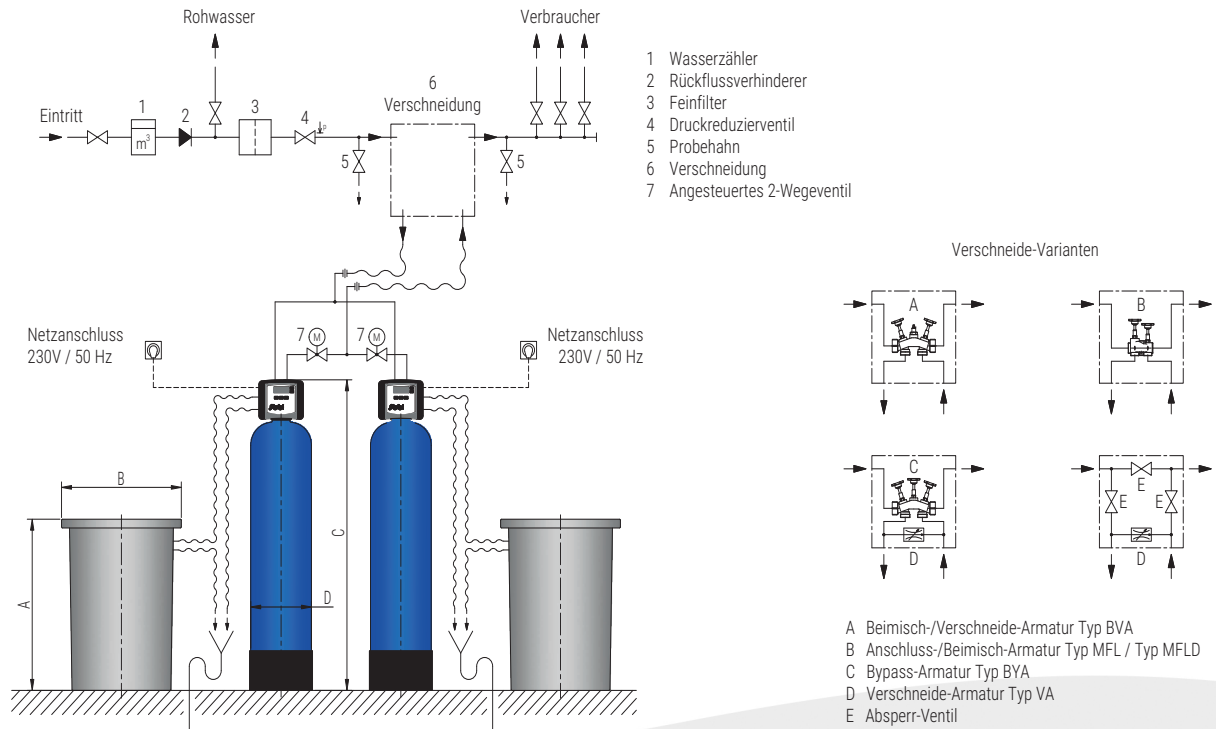
Service

FILADOS AG bietet Ihnen nebst einer individuellen und bedarfsgerechten Lösung auch zuverlässige Produkte sowie einen umfangreichen Service nach der Anschaffung an; das ganze Jahr, sieben Tage die Woche, rund um die Uhr. Weitere Informationen finden Sie unter www.filados.ch



INDU-SOFT® PL und POWER-SOFT® PL

Anschluss-Schema



Über dem Steuerventil ist ein ausreichender Freiraum zu gewährleisten.

Wassereintritt und Wasseraustritt sowie die Anordnung können den Gegebenheiten angepasst werden.

Ausführungen (andere Ausführungen auf Anfrage)

Typ	Harz-Menge [L]	Ventil-Anschluss [Zoll]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	Regenerationskapazität [°f x m3]	Durchfluss-Leistung	
								5 m WS [m³/h]	10 m WS [m³/h]
INDU-SOFT® 75 PL	2x 75	1 1/2 " IG	820	ø 680	1'860	ø 369	412	9.3	14.4
INDU-SOFT® 100 PL	2x 100	1 1/2 " IG	1'010	ø 760	1'859	ø 406	550	11.7	18.0
INDU-SOFT® 125 PL	2x 125	1 1/2 " IG	1'010	ø 760	1'955	ø 469	687	14.2	21.8
INDU-SOFT® 150 PL	2x 150	1 1/2 " IG	1'010	ø 760	1'826	ø 552	825	16.3	23.9
INDU-SOFT® 175 PL	2x 175	1 1/2 " IG	1'010	ø 760	1'826	ø 552	963	16.2	23.8
INDU-SOFT® 200 PL	2x 200	1 1/2 " IG	940	ø 880	1'826	ø 552	1'100	16.0	23.6
POWER-SOFT® 100 PL	2x 100	2 " IG	1'010	ø 760	1'238	ø 552	550	23.0	35.0
POWER-SOFT® 150 PL	2x 150	2 " IG	1'010	ø 760	1'831	ø 552	825	22.0	34.0
POWER-SOFT® 200 PL	2x 200	2 " IG	940	ø 880	1'831	ø 552	1'100	20.0	30.0
POWER-SOFT® 250 PL	2x 250	2 " IG	940	ø 880	2'068	ø 610	1'375	22.0	34.0
POWER-SOFT® 300 PL	2x 300	2 " IG	1'230	ø 730	2'068	ø 610	1'650	20.0	30.0
POWER-SOFT® 350 PL	2x 350	2 " IG	1'230	ø 730	2'068	ø 610	1'925	19.5	29.0
POWER-SOFT® 400 PL	2x 400	2 " IG	1'100	ø 890	2'360	ø 770	2'200	30.0	46.0
POWER-SOFT® 450 PL	2x 450	2 " IG	1'100	ø 890	2'360	ø 770	2'475	29.0	44.0
POWER-SOFT® 500 PL	2x 500	2 " IG	1'290	ø 1'080	2'360	ø 770	2'750	28.0	42.0

Im Rahmen der technischen Weiterentwicklung oder aufgrund von Fertigungstoleranzen können sich geringfügige Abweichungen ergeben.