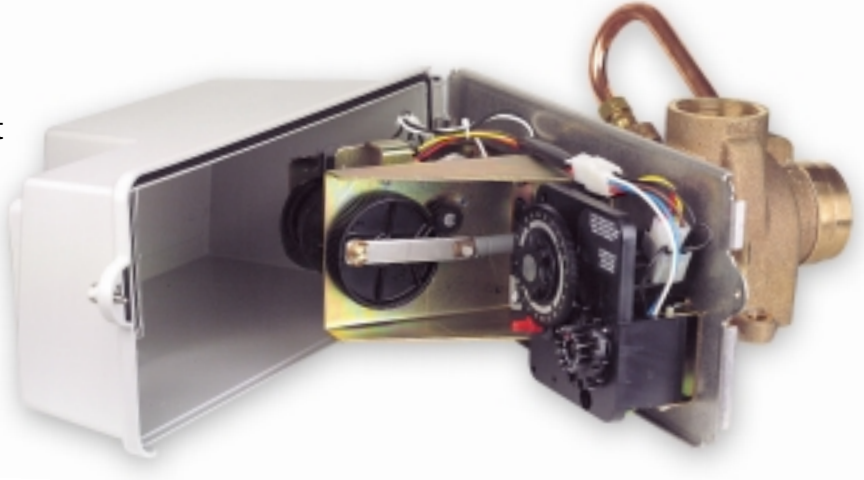


3150

- Ideal für Filteranlagen
- Als Option Besalzen im Gegenstrom mit Druckregulierung
- Steuerventil ist Spritzwassergeschützt korrosions- und UV-beständig
- Ventilkörper aus Rotguss
- Regenerationsauslösung:
 - 7 oder 12 Tage Zeitsteuerung
 - verzögerte oder sofortige Mengensteuerung
 - Elektroniksteuerung
- Top- oder Seitenmontage



Gehäusebaustoff		
Material	Rotguss	
Durchsatz (3,5 bar am Einlass) Ventil allein		
Normal	($\Delta p = 1 \text{ bar}$)	TM*: 22 m ³ /h SM*: 23 m ³ /h
Spitze	($\Delta p = 1,8 \text{ bar}$)	TM*: 28 m ³ /h SM*: 29 m ³ /h
Cv*	24,8	
Rückspülen Max. ($\Delta p = 1,8 \text{ bar}$)	TM*: 24 m ³ /h SM*: 25 m ³ /h	
Regeneration in Fließrichtung		
Zyklen	Einstellbar	
Längstmögliche Dauer (Mechanisch)	164 min	
Längstmögliche Dauer (Elektronisch)	99 min pro Zyklus	
Masse		
Einlass/Auslass	2" BSP	
Verteilerrohr	63 mm (DN 50)	
Abflussleitung	2" BSP	
Soleleitung (1800)	1" NPT	
Drucktankgewinde Top Montage	4" - 8 UN	
Höhe (ab Drucktankgewinde)	254 mm	
Einsetzbare Drucktanks (Richtwert)		
Enthärter	TM*: 24" - 42" SM*: 24" - 60"	
Filter	24" - 42" (610 - 1070 mm)	
Stromanschluss		
Schutzart	24V-50Hz, andere auf Anfrage. 44	

Druck		
Hydrostatischer Druck	20 bar	
Betriebsdruck	1,8 bis 8,5 bar	
Betriebstemperatur		
1 bis 43°C		
Zähler		
Genauigkeit (+/- 5%)	16,67 l/min - 568 l/min	
Einstellbarer Bereich	Standard	5 - 75 m ³
	Erweitert	25 - 375 m ³
Zyklen		
In Fließrichtung	Im Gegenstrom	
1) Rückspülen (im Gegenstrom)	1) Besalzen & Langsamspülen (im Gegenstrom)	
2) Besalzen & Langsamspülen (in Fließrichtung)	2) Rückspülen (im Gegenstrom)	
3) Schnellspülen (in Fließrichtung)	3) Schnellspülen (in Fließrichtung)	
4) Solebehälterfüllen	4) Solebehälterfüllen	
5) Betrieb	5) Betrieb	
Optionen		
Kein Wasser während der Regeneration	NBP	
Regeneration	Gegenstrom	
Montage	Seitenmontage	
Elektronik		
Filter		
Heisswasser	65°C Eco / 82°C zeitgesteuert	

*Cv: Durchfluss mit Ventil allein bei 0,06 bar Druckverlust in GPM (US).

*TM: Topmontage

*SM: Seitenmontage