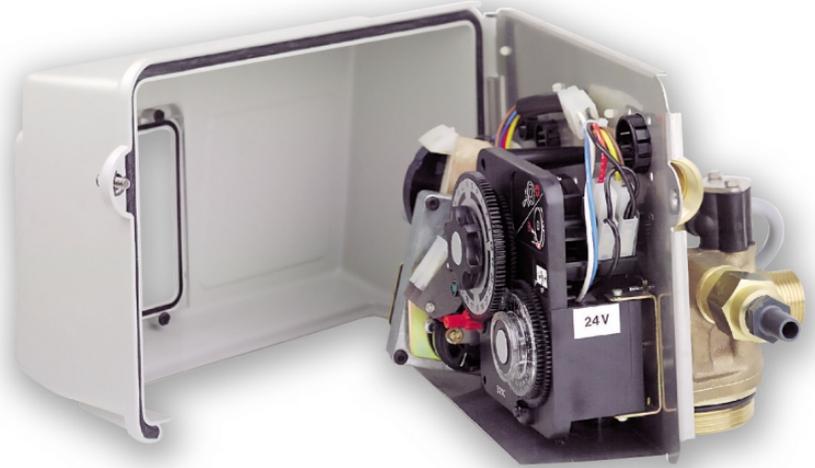


2750

- Ideal für Filteranlagen
- Steuerventil ist Spritzwassergeschützt, korrosions- und UV-beständig
- Ventilkörper aus Rotguss
- Regenerationsauslösung:
 - handbetrieben
 - 7 oder 12 Tage Zeitsteuerung
 - verzögerte oder sofortige Mengensteuerung
 - Elektroniksteuerung



Ventilkörper

Material Rotguss

Durchsatz (3,5 bar am Einlaß) Ventil allein

Normal	($\Delta p = 1 \text{ bar}$)	5,9 m ³ /h
Spitze	($\Delta p = 1,8 \text{ bar}$)	7,5 m ³ /h
Cv*		6,8
Rückspülen Max. ($\Delta p = 1,8 \text{ bar}$)		5,6 m ³ /h

Regeneration in Fließrichtung

Zyklen	Einstellbar
Längstmögliche Dauer (Mechanisch)	164 min
Längstmögliche Dauer (Elektronisch)	99 min pro Zyklus

Maße

Einlaß/Auslaß	1" BSP
Verteilerrohr	26,7 mm - (1")
Abflußleitung	3/4"
Soleleitung	1600 3/8"
	1710 1/2"
Drucktankgewinde Top Montage	2" 1/2 - 8 NPSM
Höhe (ab Drucktankgewinde)	165 mm

Einsetzbare Drucktanks (Richtwert)

Enthärter	10" - 24" (250 mm - 610 mm)
Filter	10" - 21" (250 mm - 530 mm)

Stromanschluß

24V-50Hz, andere auf Anfrage.

Schutzart IP 44

Druck

Hydrostatischer Druck	20 bar
Betriebsdruck	1,8 bis 8,5 bar

Betriebstemperatur 1 bis 43°C

Zähler

Genauigkeit (+/- 5%)	2,6 l/min - 151 l/min
Einstellbarer Bereich	Standard 1,2 m ³ - 20 m ³ Erweitert 6 m ³ - 100 m ³

Zyklen

In Fließrichtung	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, handbetrieben
Elektronik	
Filter	
Heißwasser	65° C Eco/82° C zeitgesteuert

*Cv: Durchfluß mit Ventil allein bei 0.07 bar Druckverlust, in GPM (US).