

2850

TECHNISCHE ANGABEN

Gehäusebaustoff	Rotguß	
Einlaß/Auslaß	1 1/2" BSP (Innengewinde)	
Zyklen *	5	
Durchsatz (3,5 bar am Einlaß)	<u>Ventil allein</u>	<u>Anlage **</u>
Normal (ΔP :1 bar)	11,6 m ³ /h	10 m ³ /h
Spitze (ΔP : 1,8 bar)	15 m ³ /h	12,5 m ³ /h
Cv ***	13,2	
Rückspülen Max. (ΔP : 1,8 bar)	11,1 m ³ /h	5,7 m ³ /h
Regeneration :		
In Fließrichtung/Gegenstrom	in Fließrichtung	
Einstellbare Zyklen	ja	
Längstmögliche Dauer	164 Minuten	
Genauigkeit des Zählerbereiches	300 l/h - 17 m ³ /h \pm 5 %	
Einstellbarer Zählbereich	<u>Standard</u> : 2,5 - 40 m ³ <u>Erweitert</u> : 12 - 200 m ³	
Maße :		
Verteilerrohr	50 mm (DN 40)	
Abflußleitung	1" BSP	
Soleleitung	1/2" (3/8" erhältlich)	
Drucktankgewinde	4" - 8 UN	
Höhe (ab Drucktankgewinde)	165 mm	
Einsetzbare Drucktanks- kann regenerieren/rückspülen :		
Enthärter	Ø 10" - 30"	250 bis 760 mm
Enteisung	Ø 10" - 24"	250 bis 610 mm
Filter	Ø 10" - 24"	250 bis 610 mm
Aktivkohlefilter	Ø 10" - 24"	250 bis 610 mm
Stromanschluß	24 V, 110 V, 230 V - 50 Hz, 60 Hz	
Druck	<u>Hydrostatischer Druck</u> : 20 bar <u>Betriebsdruck</u> : 1,4 bis 8,5 bar	
Betriebstemperatur	1 bis 43°C	

* Zyklen

- 1) Rückspülen im Gegenstrom
- 2) Besalzen und Langsamspülen (in Fließrichtung)
- 3) Schnellspülen (in Fließrichtung)
- 4) Solebehälter Füllen
- 5) Betrieb

** **Mit dem größten empfohlenen Drucktank.**

*** **Cv Durchfluß mit Ventil allein bei 0,07 bar Druckverlust in GPM (US).**

Optionen :

- Filter
- Heißwasserausführung (65° C)
- Mengensteuerung
- Handbetriebene Ausführung
- Membranventilansteuerung - SVO (Safety Valve Operator)
- Elektronische Ausführung
- Ohne Rohwasserumgehung während der Regeneration