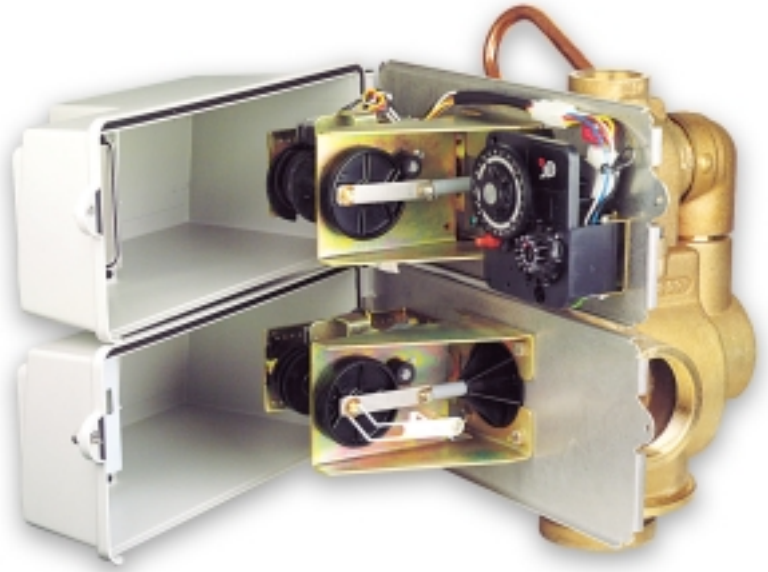


3900

- Ideaal voor industriële toepassingen en voor multiplex systemen
- Verbeterde technologie met 2 pistonnen om onafhankelijk het debiet te sturen tijdens service en regeneratie
- Programmeerkop: corrosie- en UV bestendig
- Pekelaanzuigen in opwaartse stroom als optie
- Kleplichaam in brons
- Regeneratie:
 - Chronometrisch: 7 of 12 dagen
 - Volumetrisch: uitgesteld of direct
 - Elektronische timer



Kleplichaam		
Materiaal		Brons
Debiet (3,5 bar ingang) enkel de Klep		
Continu	($\Delta p = 1$ bar)	57 m ³ /h
Peak	($\Delta p = 1,8$ bar)	74 m ³ /h
Cv*		65
Maximum terugspoeling	($\Delta p = 1,8$ bar)	24 m ³ /h
Neerwaartse regeneratie		
Cycli		Instelbaar
Beschikbare tijd (mechanisch)		164 min
Beschikbare tijd (elektronisch)		tot 99 min voor elke cyclus
Afmetingen		
Ingang/Uitgang		3" BSP
Stijgbuis		90 mm (DN 80)
Afvoerleiding (DLFC)		2" BSP
Pekelaanzuigleiding (1800) (BLFC)		1" NPT
Verbinding met tank (top)		6" - 8 UN schroefdraad
Hoogte (vanaf bovenkant van de tank)		381 mm
Grootte van de tank (indicatief)		
Water verzachter		30" - 60" (760 - 1520 mm)
Filter		24" - 42" (610 - 1070 mm)
Elektrische voeding		
Beschermingsklasse (IP)		44

Druk	
Hydrostatisch	20 bar
Werkdruk	1,8 tot 8,5 bar
Werktemperatuur	
	1 tot 43°C
Meter	
Nauwkeurigheid bereik (+/- 5%)	26,67 l/min - 1133 l/min
Capaciteitsbereik	Standaard 14 - 240 m ³ Verlengd 70 - 1200 m ³
Regeneratie cycli	
Neerwaarts (DF)	Opwaarts (UF)
1) Terugspoeling (Opwaarts)	1) Aanzuigen pekkel & Trage spoeling (Opwaarts)
2) Aanzuigen pekkel & Trage spoeling (Neerwaarts)	2) Terugspoeling (Opwaarts)
3) Snelle spoeling (Neerwaarts)	3) Snelle spoeling (Neerwaarts)
4) Hervullen pekkelbak	4) Hervullen pekkelbak
5) Service	5) Service
Opties	
Geen water aan uitgang tijdens regeneratie	NBP
Regeneratie	Opwaarts
Montage	Zijdelings
Elektronisch	

*Cv: Debiet van enkel de klep in GPM bij 0,07 bar drukval.