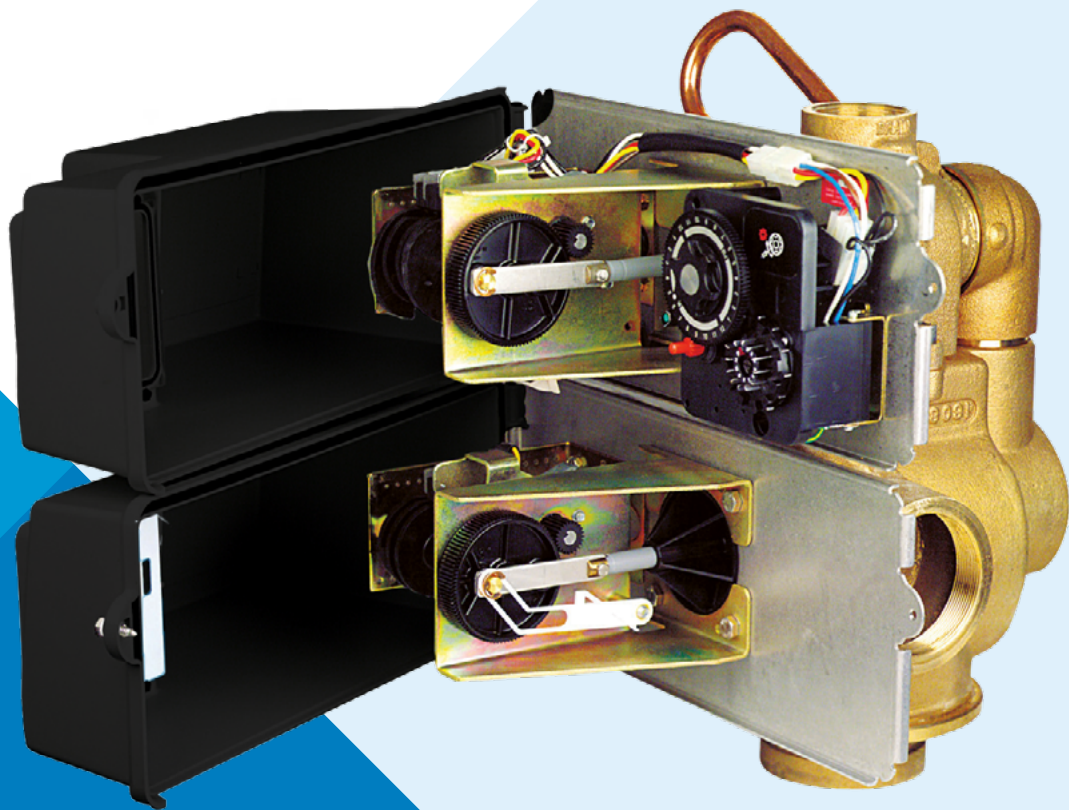


# TECHNISCHE FICHE

FLECK  
INDUSTRIËLE KLEP 3900



# TECHNISCHE FICHE

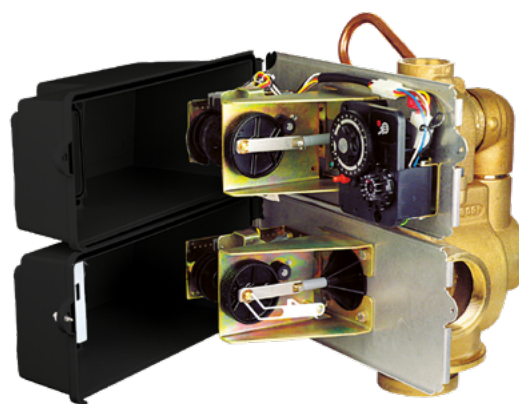
ONZE WEBSITE



## FLECK HUISHOUDELIJKE KLEP 4600

### TECHNISCHE KENMERKEN

- 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



### KLEPSPECIFICATIES

Materiaal	Brons
Hydrostatische druk	20 bar
Werkdruk druk	1.8 - 8.5 bar
Werktemperatuur	1 - 43 °C
Elektrische voeding	24 V - 50 Hz, andere op aanvraag
Beschermingsindex	IP 22

### DEBIET (3.5 BAR INGANG - ENKEL DE KLEP)

Continu ( $\Delta p = 1$ bar)	57 m <sup>3</sup> /u
Peak ( $\Delta p = 1.8$ bar)	74 m <sup>3</sup> /u
Cv*	65 gpm
Maximum terugspoeling ( $\Delta p = 1.8$ bar)	24 m <sup>3</sup> /u

\*Cv: Debiet van enkel de klep in gpm bij 0.07 bar drukval.

### NEERWAARTSE REGENERATIE

	Mechanisch	Elektronisch
Cycli	Instelbaar	Instelbaar
Beschikbare tijd	180 min	99 min voor elke cyclus

## AASLUITINGEN - AFMETINGEN

Ingang/Uitgang	3" BSP
Stijgbuis	90mm (DN 80)
Stijgbuis afsnijden: Doel / Max / Min	gelijk met de bovenkant van de tank / 0,5" boven / 0,75" onder
Afvoerleiding (DLFC)	2" BPS
Pekelaanzuigleiding (1800)	1" NPT
Verbinding met tank	6" - 8 thread UN
Hoogte (vanaf bovenkant van de tank)	381 mm
<b>Grootte van de tank (indicatief)</b>	
Water verzachter	30 - 60" (760 - 1520 mm)
Filters	24 - 42" (610 - 1070 mm)

## METER

	Mechanisch	Elektronisch
Nauwkeurigheidsbereik ( $\pm 5\%$ )	26.67 - 1133 Lpm	N/A
Capaciteitsbereik - Standaard	14 - 240 m <sup>3</sup>	N/A
Capaciteitsbereik - Verlengd	70 - 1200 m <sup>3</sup>	N/A

## REGENERATIE CYCLI

### Down flow

1) Terugspoeling (Upflow)	1) Aanzuigen pekel & Trage spoeling (Upflow)
2) Aanzuigen pekel & Trage spoeling (Down flow)	2) Terugspoeling (Upflow)
3) Snelle spoeling (Down flow)	3) Snelle spoeling (Down flow)
4) Hervullen pekelbak	4) Hervullen pekelbak
5) Service	5) Service

## OPTIES

Geen water tijdens regeneratie	NBP
Regeneratie	Upflow, Handmatige
Elektronisch	
Montage	zijdelings

[www.pentair.eu](http://www.pentair.eu)