

# TECHNISCHE FICHE

**FLECK**

HUISHOUDELIJKE KLEP 5000 SXT





## 5000 SXT



### TECHNISCHE KENMERKEN

- Groot, blauw LCD scherm
- 48 uur interne stroom back-up
- Aanduiding van actueel tijdstip, restcapaciteit en resterende tijd voor de volgende regeneratie
- Eenvoudige toegang tot alle instellingen
- Instelbare cycli
- Regeneratie: neerwaarts of opwaarts
- Keuze uit 4 types regeneratie: volumetrisch direct of uitgesteld, chronometrisch uitgesteld of 7 dagen

### TECHNISCHE KENMERKEN

#### KLEPSPECIFICATIES

Materiaal	PPO*
Hydrostatische druk	20 bar
Werkdruk druk	1.4 - 8.5 bar
Werktemperatuur	1 - 43 °C
Elektrische voeding	24V / 50 of 60 Hz
Beschermingsindex	IP 22

\*PPO: Polyfenyleen ether

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

Continu ( $\Delta p = 1$ bar)	4.7 m <sup>3</sup> /u
Peak ( $\Delta p = 1.8$ bar)	6.1 m <sup>3</sup> /u
Cv*	5.4 gpm
Maximum terugspoeling ( $\Delta p = 1.8$ bar)	3.8 m <sup>3</sup> /u

\*Cv: Debiet van enkel de klep in gpm (US) bij 0.07 bar drukval

#### NEERWAARTSE REGENERATIE

	<b>Elektronisch</b>
Cycli	Instelbaar
Beschikbare tijd	199 min voor elke cyclus

## AASLUITINGEN - AFMETINGEN

Ingang/Uitgang	1 of ¾ duim BSP
Stijgbuis	26.7 mm (1 duim)
Afvoerleiding (DLFC)	½ duim
Pekelaanzuigleiding 1600	¾ duim
Verbinding met tank	2 ½ duims - 8 NPSM
Hoogte (vanaf bovenkant van de tank)	205 mm

### Grootte van de tank (indicatief)

Water verzachter	6 - 16 duims (150 - 400 mm)
Filters	6 - 16 duims (150 - 400 mm)

## METER

Nauwkeurigheidsbereik	1-57 Lpm
Capaciteitsbereik	Tot 9999 m <sup>3</sup>

## MICROPROCESSOR

Scherm	LCD
Geheugenopslag van initiële param.	+ 10 Jaar
Geheugenopslag van instelbare param.	48 uur
Type geheugen	Condensator
Instelbare parameters	Actueel tijdstip, regeneratie tijdstip, Tijdsduur van iedere cyclus, capaciteit, day-override
Zichtbaar op scherm	Restcapaciteit, huidige regeneratie cyclus en resterende tijd voor deze cyclus
Type regeneratie	Chronometrisch uitgesteld of 7 dagen, volumetrisch direct of uitgesteld

## REGENERATIE CYCLI

### Down flow

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

### Upflow

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

## OPTIES

- Upflow
- By-pass
- Filter



[www.pentairaquaeurope.com](http://www.pentairaquaeurope.com)