

TECHNISCHE FICHE

FLECK

HUISHOUDELIJKE KLEP 6700





FLECK HUISHOUDELIJKE KLEP - 6700

TECHNISCHE KENMERKEN



- Industriële elektronica in een huishoudelijke klep
- Instelbare regeneratiecycli
- Aanzuigen pekkel upflow of down flow
- Het modulaire concept vereenvoudigt de demontage en het onderhoud
- Gestuurd door een precieze microprocessor, betrouwbaar en gemakkelijk aan te passen

TECHNISCHE KENMERKEN

KLEPSPECIFICATIES

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

* PPO: Polyfenyleenoxide.

DEBIET (3.5 BAR AAN INGANG - ENKEL KLEP)

Continu $\Delta p = 1\text{bar}$	Down flow: 4.5 m ³ /u / Upflow: 3.5 m ³ /u
Piek ($\Delta p = 1.8\text{ bar}$)	Down flow: 5.9 m ³ /u / Upflow: 4.7 m ³ /u
Cv*	Down flow: 5.2 gpm / Upflow: 4.1 gpm
Maximum terugspoeling ($\Delta p = 1.8\text{bar}$)	Down flow: 1.6 m ³ /u / Upflow: 1.4 m ³ /u

*Cv: Debiet van klep alleen, in gpm bij drukval van 0,07 bar.

DOWN FLOW REGENERATIE

Instelbare cycli	Ja
Beschikbare tijd	Tot 99 minuten per cyclus

KLEPVERBINDINGEN

Ingang/uitgang	1 of ¾ duim BSP
Stijgbuis	1 duim (26.7 mm)
Afvoerleiding	½ duim
Pekelaanzuigleiding 1600	¾ duim
Tankaansluiting	2 ½ duims - 8 NPSM
Hoogte (vanaf bovenkant tank)	190 mm
Dimensies van de tank (aanbevolen)	
Waterontharder	6 - 12 duims (150 - 300 mm)
Filter	6 - 10 duims (150 - 250 mm)

WATERTELLER

Nauwkeurigheidsbereik (± 5%)	1 - 57 Lpm
Capaciteitsbereik	10 L - tot 9999 m ³

MICROPROCESSOR

Scherf	7 cijfers
LED-statusindicator	Ja
Levensduur van de back-up van de initialisatieparameters	+ 10 jaar
Back-up van variabele parameters	24 uur
Back-upmodus	Condensator
Aanpasbare parameters	Waterhardheid ingang, waterhardheid uitgang, capaciteit, regeneratieduur, cyclustijd
Weergave op scherm	Uur, resterend volume, cyclus in uitvoering en resterende tijd in deze stap
Regeneratie	Tijdsgestuurd/volumetrisch vertraagd of onmiddellijk

REGENERATIECYCLI

Down flow	Upflow
1) Tegenspoeling (Upflow)	1) Pekel aanzuigen & traag spoelen (Upflow)
2) Pekelen & trage spoeling (Down flow)	2) Terugspoeling (Upflow)
3) Snelle spoeling (Down flow)	3) Snelle spoeling (Down flow)
4) Hervullen pekelbak	4) Hervullen pekelbak

OPTIES

Upflow-regeneratie	Ja
Bypassklep	Ja



www.pentairaquaeurope.com