

TECHNISCHE FICHE

FLECK
HUISHOUDELIJKE
KLEP 4600



TECHNISCHE FICHE



FLECK HUISHOUDELIJKE KLEP 4600

TECHNISCHE KENMERKEN

- Hervullen pekelbak is instelbaar, betrouwbaar en efficiënt.
- Modulair ontwerp vereenvoudigt het demonteren en het onderhoud
- Kleplichaam in brons
- Regeneratie:
 - Tijdsgestuurd: 7 of 12 dagen
 - Volumetrisch vertraagd of direct



KLEPSPECIFICATIES

Materiaal	Brons
Hydrostatische druk	20 bar
Werkdruk druk	1.4 - 8.5 bar
Werktemperatuur	1 - 43 °C
Elektrische voeding	230 V / 50 Hz, andere op aanvraag
Beschermingsindex	IP 22

DEBIET (3.5 BAR INGANG - ENKEL DE KLEP)

Continu ($\Delta p = 1$ bar)	4.5 m ³ /h
Peak ($\Delta p = 1.8$ bar)	5.9 m ³ /h
Cv*	5.2 gpm
Maximum terugspoeling ($\Delta p = 1.8$ bar)	1.6 m ³ /h

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

NEERWAARTSE REGENERATIE

Mechanisch

Cycli	Instelbaar
Beschikbare tijd	180 min

AASLUITINGEN - AFMETINGEN

Ingang/Uitgang	1 of ¾" BSP
Stijgbuis	26.7 mm (1")
Afvoerleiding (DLFC)	½"
Pekelaanzuigleiding 1600	¾"
Verbinding met tank	2½" - 8 NPSM
Hoogte (vanaf bovenkant van de tank)	180 mm

Grootte van de tank (indicatief)

Water verzachter	6 - 12" (150 - 300 mm)
Filters	6 - 10" (150 - 250 mm)

METER

Mechanisch

Nauwkeurigheidsbereik (± 5%)	1 - 57 Lpm
Capaciteitsbereik - Standaard	0.5 - 8 m ³
Capaciteitsbereik - Verlengd	2.5 - 40 m ³

REGENERATIE CYCLI

Down flow

- 1) Voorspoeling
- 2) Terugspoeling
- 3) Aanzuigen pekels & Trage spoeling
- 4) Snelle spoeling
- 5) Naspoeling
- 6) Hervullen pekelbak
- 7) Service

OPTIES

Economische piston	LWU (Laag waterverbruik)
Regeneratie	Snelle regeneratie (90 min)
By-pass	
Filter	
Heet water	65° C volumetrisch / 82° C tijdsgestuurd

www.pentairaquaeurope.com