PENTAIR

TECHNISCHE FICHE

FLECK
INDUSTRIËLE KLEP 2850



PENTAIR

TECHNISCHE FICHE



FLECK INDUSTRIËLE KLEP - 2850



TECHNISCHE KENMERKEN

- Ideaal voor filter toepassingen
- Programmeerkop: corrosie- en UV bestendig
- Kleplichaam in brons
- Regeneratie:
  - Handmatig
  - Tijdsgestuurd: 7 of 12 dagen
  - Volumetrisch vertraagd of direct
  - Elektronische timer

TECHNISCHE KENMERKEN

KLEPSPECIFICATIES

Materiaal	Brons
Hydrostatisch 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 (Δp = 1 bar)	11.6 m^3/u
Peak (Δp = 1.8 bar)	15 m^3/u
Cv*	13.2 gpm
Maximum terugspoeling (Δp = 1.8 bar)	11.1 m^3/u

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

NEERWAARTSE REGENERATIE

	Mechanisch	Elektronisch
Cycli	Instelbaar	Instelbaar
Beschikbare tijd	164 min	99 min voor elke cyclus

AASLUITINGEN - AFMETINGEN

Ingang/Uitgang	1 ½ duim BSP
Stijgbuis	50 mm (DN 40)
Stijgbuis afsnijden: Doel / Max / Min	0.25 duim onder / Gelijk met de bovenkant van de tank / 0.75 duim onder
Afvoerleiding (DLFC)	1 duim NPT
Pekelaanzuigleiding (1600)	⅜ duim
Pekelaanzuigleiding (1710)	½ duim
Verbinding met tank	4 duims - 8 UN
Hoogte (vanaf bovenkant van de tank)	165 mm
Grootte van de tank (indicatief)	
Water verzachter	10 - 30 duims (250 - 760 mm)
Filters	10 - 24 duims (250 - 610 mm)

METER

	Mechanisch
Nauwkeurigheidsbereik (± 5%)	5 - 283 Lpm
Capaciteitsbereik - Standaard	2.5 - 40 m^3
Capaciteitsbereik - Verlengd	12 - 200 m^3

REGENERATIE CYCLI

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

OPTIES

Geen water tijdens regeneratie	NBP
Regeneratie	Handmatige
Montage	Zijdelings speciale adapter
Elektronisch	
Filter	
Heet water	65° C volumetrisch / 82° C tijdsgestuurd

MKT-TS-026-NL-D

www.pentairaquaeurope.com