

# FLECK

Industriële Klep 3150





# FLECK

## Industriële Klep - 3150



### TECHNISCHE KENMERKEN

- ◆ Ideaal voor filter toepassingen
- ◆ Opwaartse pekelaanzuiging als optie
- ◆ Programmeerkop: corrosie- en UV bestendig
- ◆ Kleplichaam in brons
- ◆ Regeneratie:
  - Tijdsgestuurd: 7 of 12 dagen
  - Volumetrisch vertraagd of direct
  - Elektronische timer
- ◆ Beschikbaar in zijdelings gemonteerde versie

### TECHNISCHE KENMERKEN

#### KLEPSPECIFICATIES

Materiaal	Bronz
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 ( $\Delta p = 1$ bar)	TM <sup>**</sup> : 22 m <sup>3</sup> /u SM <sup>***</sup> : 23 m <sup>3</sup> /u
Peak ( $\Delta p = 1.8$ bar)	TM <sup>**</sup> : 28 m <sup>3</sup> /u SM <sup>***</sup> : 29 m <sup>3</sup> /u
Cv*	24.8 gpm
Maximum terugspoeling ( $\Delta p = 1.8$ bar)	TM <sup>**</sup> : 24 m <sup>3</sup> /u SM <sup>***</sup> : 25 m <sup>3</sup> /u

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

\*\*TM: Bovenaan gemonteerd

\*\*\*SM: Zijdelings gemonteerd

#### NEERWAARTSE REGENERATIE

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



## AASLUITINGEN - AFMETINGEN

Ingang/Uitgang	2 duims BSP
Stijgbuis	63 mm (DN 50)
Stijgbuis afsnijden: Doel / Max / Min	0.25 duim onder / gelijk met de bovenkant van de tank / 1 duim onder
Afvoerleiding (DLFC)	2 duims BSP
Pekelaanzuigleiding (1800)	1 duim NPT
Verbinding met tank	4 duims - 8 thread UN
Hoogte (vanaf bovenkant van de tank)	254 mm
<b>Grootte van de tank (indicatief)</b>	
Water verzachter	TM <sup>**</sup> : 24 - 42 duims SM <sup>***</sup> : 24 - 60 duims
Filters	24 - 42 duims (610 - 1070 mm)

\*\*TM: Bovenaan gemonteerd

\*\*\*SM: Zijdelings gemonteerd

## METER

### Mechanisch

Nauwkeurigheid bereik ( $\pm 5\%$ )	16.67 - 568 Lpm
Capaciteitsbereik - Standaard	5 - 75 m <sup>3</sup>
Capaciteitsbereik - Verlengd	25 - 375 m <sup>3</sup>

## REGENERATIE CYCLI

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

## OPTIES

Geen water tijdens regeneratie	NBP
Regeneratie	Upflow, Handmatige
Elektronisch	
Montage	zijdelings
Filter	
Heet water	65° C volumetrisch / 82° C tijdsgestuurd



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

Alle vermelde handelsmerken en logo's van Pentair zijn eigendom van Pentair. Geregistreerde en niet-geregistreerde handelsmerken en logo's van derden zijn eigendom van hun respectieve eigenaars.

MKT-TS-028-NL-E © 2023 Pentair. Alle rechten voorbehouden.