

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:
 - Tijdgestuurd: 7 of 12 dagen
 - Volumetrisch vertraagd of direct
 - Elektronische timer
- ◆ Beschikbaar in zijdelings gemonteerde versie

TECHNISCHE KENMERKEN

KLEPSPECIFICATIES

| | |
|---------------------|----------------------------------|
| Materiaal | Brons |
| Hydrostatische 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 ^{**} : 22 m ³ /u SM ^{***} : 23 m ³ /u |
| Peak ($\Delta p = 1.8$ bar) | TM ^{**} : 28 m ³ /u SM ^{***} : 29 m ³ /u |
| Cv* | 24.8 gpm |
| Maximum terugspoeling ($\Delta p = 1.8$ bar) | TM ^{**} : 24 m ³ /u SM ^{***} : 25 m ³ /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 |
| Grootte van de tank (indicatief) | |
| Water verzachter | TM ^{**} : 24 - 42 duims SM ^{***} : 24 - 60 duims |
| Filters | 24 - 42 duims (610 - 1070 mm) |

**TM: Bovenaan gemonteerd

***SM: Zijdelings gemonteerd

METER

Mechanisch

| | |
|-------------------------------------|-------------------------|
| Nauwkeurigheidsbereik ($\pm 5\%$) | 16.67 - 568 Lpm |
| Capaciteitsbereik - Standaard | 5 - 75 m ³ |
| Capaciteitsbereik - Verlengd | 25 - 375 m ³ |

REGENERATIE CYCLI

Down flow

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

Upflow

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

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.