

# FLECK

Vanne Industrielle 3150





# FLECK

## Vanne Industrielle - 3150



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- ◆ Idéal en application filtre
- ◆ Saumurage à contre-courant en option
- ◆ Tête de commande protégée des ruissellements, résistant à la corrosion et stable aux UV
- ◆ Corps de vanne en bronze
- ◆ Déclenchement de la régénération :
  - Chronométrique : 7 ou 12 jours
  - Volumétrique : retardé ou immédiat
  - Electronique
- ◆ Montage en tête ou latéral

### SPÉCIFICATIONS DE FONCTIONNEMENT

#### SPÉCIFICATION DE LA VANNE

Matériau	Bronze
Pression hydrostatique	20 bar
Pression de service	1.8 - 8.5 bar
Température d'utilisation	1 - 43 °C
Alimentation	24 V - 50 Hz, autre nous consulter
Indice de protection	IP 22

#### DÉBIT (3.5 BAR ENTRÉE - VANNE SEULE)

Service continu ( $\Delta p = 1$ bar)	TM <sup>**</sup> : 22 m <sup>3</sup> /h SM <sup>***</sup> : 23 m <sup>3</sup> /h
Pointe ( $\Delta p = 1.8$ bar)	TM <sup>**</sup> : 28 m <sup>3</sup> /h SM <sup>***</sup> : 29 m <sup>3</sup> /h
Cv*	24.8 gpm
Détassage maxi. ( $\Delta p = 1.8$ bar)	TM <sup>**</sup> : 24 m <sup>3</sup> /h SM <sup>***</sup> : 25 m <sup>3</sup> /h

\*Cv: Débit pour vanne seule avec perte de charge de 0.07 bar, exprimé en gpm

\*\*TM: Montage en tête

\*\*\*SM: Montage latéral

#### RÉGÉNÉRATION À CO-COURANT

	Mécanique	Electronique
Cycles	Ajustables	Ajustables
Durée maxi disponible	164 min	99 min par cycle



## CONNEXION - DIMENSIONS

Entrée/Sortie	2 pouces BSP
Tube distributeur	63 mm (DN 50)
Hauteur de coupe du tube central: Idéal / Maxi / Mini	0.25 pouce en-dessous / A raz du col de la bouteille / 1 pouce en-dessous
Raccordement à l'égout	2 pouces BSP
Conduite à saumure (1800)	1 pouce NPT
Filetage bouteille en Top Mount	4 pouces - 8 thread UN
Hauteur (à partir du haut de la bouteille)	254 mm

### Diamètres conseillés des bouteilles selon utilisation

Adoucisseur	TM <sup>**</sup> : 24 - 42 pouces SM <sup>***</sup> : 24 - 60 pouces
Filtre	24 - 42 pouces (610 - 1070 mm)

\*\*TM: Montage en tête

\*\*\*SM: Montage latéral

## COMPTEUR

### Mécanique

Précision de comptage ( $\pm 5\%$ )	16.67 - 568 Lpm
Plage de réglage standard	5 - 75 m <sup>3</sup>
Plage de réglage étendue	25 - 375 m <sup>3</sup>

## CYCLES DE RÉGÉNÉRATION

### Co-courant

- 1) Détassage (contre-courant)
- 2) Saumurage et rinçage lent (co-courant)
- 3) Rinçage rapide (co-courant)
- 4) Remplissage du bac à sel
- 5) Service

### Contre-courant

- 1) Saumurage et rinçage lent (contre courant)
- 2) Détassage (contre-courant)
- 3) Rinçage rapide (co-courant)
- 4) Remplissage du bac à sel
- 5) Service

## OPTIONS

Pas d'eau pendant la régénération	NBP
Régénération	Contre-courant, manuelle
Electronique	
Montage	Latéral
Filtre	
Eau chaude	65°C volumétrique / 82°C chrono



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

Toutes les marques et tous les logos indiqués sont la propriété de Pentair. Les logos et marques déposées ou non de tierces parties sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

MKT-TS-028-FR-E © 2023 Pentair. Tous droits réservés.