

# FICHE TECHNIQUE

**FLECK**

VANNE INDUSTRIELLE 3150





## VANNE INDUSTRIELLE FLECK - 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 44

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

Service continu ( $\Delta p = 1$ bar)	TM** : 22 m <sup>3</sup> /h SM*** : 23 m <sup>3</sup> /h
Pointe ( $\Delta p = 1.8$ bar)	TM** : 28 m <sup>3</sup> /h SM*** : 29 m <sup>3</sup> /h
Cv*	24.8 gpm
Détassage maxi. ( $\Delta p = 1.8$ bar)	TM** : 24 m <sup>3</sup> /h SM*** : 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
<b>Diamètres conseillés des bouteilles selon utilisation</b>	
Adoucisseur	TM**: 24 - 42 pouces SM***: 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	Contre-courant
1) Détassage (contre-courant)	1) Saumurage et rinçage lent (contre courant)
2) Saumurage et rinçage lent (co-courant)	2) Détassage (contre-courant)
3) Rinçage rapide (co-courant)	3) Rinçage rapide (co-courant)
4) Remplissage du bac à sel	4) Remplissage du bac à sel
5) Service	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

## Contactez- nous:

### Par e-mail

---

#### Support commercial

[commercial.prfemea@pentair.com](mailto:commercial.prfemea@pentair.com)

#### Support technique

[techsupport.water@pentair.com](mailto:techsupport.water@pentair.com)

#### Support marketing

[marketing.prfemea@pentair.com](mailto:marketing.prfemea@pentair.com)

### Par téléphone

---

Tel. +41 21 623 69 69