

# FICHE TECHNIQUE

FLECK  
VANNE INDUSTRIELLE 2850



# FICHE TECHNIQUE

 NOTRE  
SITE WEB


## FLECK VANNE INDUSTRIELLE 2850

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Idéal en application filtre
- Tête de commande protégée des ruissellements et stable aux UV
- Corps de vanne en bronze
- Déclenchement de la régénération :
  - Manuel
  - Chronométrique : 7 ou 12 jours
  - Volumétrique : retardé ou immédiat
  - Electronique



### 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)	11.6 m <sup>3</sup> /h
Pointe ( $\Delta p = 1.8$ bar)	15 m <sup>3</sup> /h
Cv*	13.2 gpm
Détassage maxi. ( $\Delta p = 1.8$ bar)	11.1 m <sup>3</sup> /h

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

### RÉGÉNÉRATION À CO-COURANT

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

## CONNEXION - DIMENSIONS

Entrée/Sortie	1 ½" BSP
Tube distributeur	50 mm (DN 40)
Hauteur de coupe du tube central: Idéal / Maxi / Mini	0.25" en-dessous / A ras du col de la bouteille / 0.75" en-dessous
Raccordement à l'égout	1" NPT
Conduite à saumure (1600)	3/8"
Conduite à saumure (1710)	1/2"
Filetage bouteille en Top Mount	4" - 8 UN
Hauteur (à partir du haut de la bouteille)	165 mm
<b>Diamètres conseillés des bouteilles selon utilisation</b>	
Adoucisseur	10 - 30" (250 - 760 mm)
Filtre	10 - 24" (250 - 610 mm)

## COMPTEUR

	Mécanique
Précision de comptage (± 5%)	5 - 283 Lpm
Plage de réglage standard	2.5 - 40 m <sup>3</sup>
Plage de réglage étendue	12 - 200 m <sup>3</sup>

## CYCLES DE RÉGÉNÉRATION

### Co-courant

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

## OPTIONS

Pas d'eau pendant la régénération	NBP
Régénération	Manuelle
Montage	Adaptateur latéral
Electronique	
Filtre	
Eau chaude	65°C volumétrique / 82°C chrono

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