

FICHE TECHNIQUE

FLECK

VANNE À USAGE RÉSIDENTIEL
5600 SXT





FLECK VANNE À USAGE RÉSIDENTIEL 5600 SXT

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



- Ecran LCD plus large, rétroéclairage bleu
- Autonomie étendue à 48 heures en cas de coupure de courant
- Affichage alternatif de l'heure du jour, volume restant d'eau adoucie ou nombre de jours avant la prochaine régénération
- Accès à tous les réglages en face avant
- Cycles ajustables séparément
- Saumurage à co-courant ou contre-courant
- Choix entre 4 modes de fonctionnement: régénération volumétrique immédiate, ou retardée, régénération chronométrique retardée ou hebdomadaire
- Possibilité de double détassage

SPÉCIFICATIONS DE FONCTIONNEMENT

SPÉCIFICATION DE LA VANNE

Matériau	PPO*
Pression hydrostatique	20 bar
Pression de service	1.4 - 8.5 bar
Température d'utilisation	1 - 43 °C
Alimentation	24V / 50 ou 60Hz
Indice de protection	IP 22

*PPO: Polyphénylène oxyde

DÉBIT (3.5 BAR ENTRÉE - VANNE SEULE)

Service continu ($\Delta p = 1$ bar)	4.4 m ³ /h
Pointe ($\Delta p = 1.8$ bar)	5.8 m ³ /h
Cv*	5.2 gpm
Détassage maxi. ($\Delta p = 1.8$ bar)	1.6 m ³ /h

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

RÉGÉNÉRATION À CO-COURANT

	Mécanique
Cycles	Ajustables
Durée maxi disponible	199 min par cycle

CONNEXION - DIMENSIONS

Entrée/Sortie	1 ou ¾ pouce BSP
Tube distributeur	26.7 mm (1 pouce)
Hauteur de coupe du tube central: Idéal / Maxi / Mini	A raz du col de la bouteille / 0.5 pouce au-dessus / 0.5 pouce en-dessous
Raccordement à l'égout	½ pouce
Conduite à saumure (1800)	¾ pouce
Filetage bouteille en Top Mount	2 ½ pouces - 8 NPSM
Hauteur (à partir du haut de la bouteille)	200 mm
Diamètres conseillés des bouteilles selon utilisation	
Adoucisseur	6 - 12 pouces (150 - 300 mm)
Filtre	6 - 10 pouces (150 - 250 mm)

COMPTEUR

Précision de comptage (± 5%)	1-57 Lpm
Plage de réglage	jusqu'à 9999 m³

MICROPROCESSEUR

Afficheur	LCD
Sauvegarde des paramètres d'initialisation	+ 10 ans
Sauvegarde des paramètres variables	48 heures
Mode de sauvegarde	Condensateur
Réglages	Heure du jour, heure de régénération, temps des cycles, capacité, forçage calendaire
Affichage	Volume restant, temps de cycle restant, position du cycle en cours
Déclenchement de la régénération	Chronométrique retardé ou hebdomadaire/Volumétrique retardé ou immédiat

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

Contre-courant
By-pass
Filtre

Contactez- nous:

Par e-mail

Support commercial

commercial.prfemea@pentair.com

Support technique

techsupport.water@pentair.com

Support marketing

marketing.prfemea@pentair.com

Par téléphone

Tel. +41 21 623 69 69