

# Adoucisseur Tertiaire et Collectif

## VANNE FLECK 5600 SXT

Préservez toutes vos installations sanitaires, chauffages, climatisations et de process contre l'entartrage.

L'adoucisseur Bi-bloc **FLECK 5600 SXT Volumétrique** assurera une longévité maximale de tous vos appareils grâce à sa capacité qui permet de traiter l'eau sur des plages de débit jusqu'à **3.7 m<sup>3</sup>/h** nominal.

- ☑ Ecran LCD plus large, rétroéclairage bleu
- ☑ Autonomie étendue à 48 heures en cas de coupure de courant, (mode de sauvegarde par condensateur)
- ☑ Sauvegarde des paramètres + 10 ans d'initialisation
- ☑ 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 en option
- ☑ Choix entre 4 modes de fonctionnement : régénération volumétrique immédiate ou retardée, régénération chronométrique retardée ou hebdomadaire
- ☑ Possibilité de double détassage
- ☑ Plage de réglage jusqu'à 9999 m3
- ☑ Mixing intégré
- ☑ Adoucisseur 6'' - 10'' (150 mm - 250 mm)

**La qualité et la fiabilité au service de la performance**

**Un bureau d'étude à vos cotés pour vous apporter une solution adaptée à chaque besoin**

**ADOUCISSEURS COLLECTIFS**



V01

# Vanne FLECK 5600 SXT

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Débit de la <b>vanne seule</b> avec 3,5 bar sur l'entrée	<b>Standard</b>
Entrée / Sortie BSP Conique	3/4 " ou 1"
En continu (Delta P de 1 bar)	4.4 m <sup>3</sup> /h
Pointe (Delta P de 1,8 bar)	5.8 m <sup>3</sup> /h
Détassage (Delta P de 1,8 bar)	1.6 m <sup>3</sup> /h
Matériau	PPO*

### Tous nos adoucisseurs sont composés en configuration de base de :

D'un bac à sel équipé d'un aircheck avec *flotteur double sécurité en 3/8"* (F6), un contrôleur externe de débit à l'égout, un transfo 12V, un tube distributeur en 26.7 mm (1") monté dans la bouteille, une résine agréée alimentaire, 2 m de tuyau de vidange avec collier de serrage.

Une vanne 5600 SXT volumétrique avec *Mixing intégré*, Raccordement à l'égout 1/2", Conduite à saumure 1600 3/8"

Filetage bouteille 2" 1/2 - 8 NPSM, Alimentation 24V-50Hz, Indice de protection IP 22

Pression de service de 2 à 8 bar / Température d'utilisation de 2 à 40°C

**OPTION :** Boule à saumure pour bac à sel (BS), 2 Flexibles, Un by-pass et raccords plastique 3/4" ou 1" (B1) ou (B3), Un by-pass inox 1" femelle (BB), kit de prélèvement en 3/4"

Code Volumétrique	4305018632 BB14F6	4305018632 BB16F6	4305018632 BB20F6	4305018632 BB25F6	4305018632 BB30F6	4305018632 BB50F6	4305018632 BB75F6PS
Litres de résines (en L)	14	16	20	25	30	50	75
Poids de silix (en kg)	0	0	0	0	0	0	7
Type de bouteille	10x16	7x35	8x35	9x35	10x35	10x54	13x54
Capacité du bac à sel (en L)	35L	100L	100L	100L	100L	150L	200L
Capacité °F.m3 @ 150 gr NaCl / l	75	95	110	135	165	275	412
Consommation de sel (en Kg)	2.1	2.7	3	3.75	4.5	7.5	11.2
Débit Nominal m <sup>3</sup> /h **	0.7	0.9	1	1.3	1.5	2.5	3.7
Débit de pointe m <sup>3</sup> /h **	0.8	1.1	1.2	1.5	1.8	3.0	3.7

Départ de la régénération retardée peut être réglée 2h00 du matin ,

Durée de la régénération de Maximum 199 minutes

Chronométrique 1-99 jours entre chaque régénération

1-Volumétrique 0,2 - 9999 m<sup>3</sup> maximum de capacité

ADOUCCISSEURS COLLECTIFS

Litres de résines	Dimensions en mm						
	14	16	20	25	30	50	75
A	647	1123	1124	1175	1175	1594	1594
Ø Bouteille	257	184	208	233	257	334	334
C	427	903	904	905	905	1374	1374
IN & OUT	452	928	929	930	930	1399	1399
E	440	680	680	680	680	800	800
F	310	467	467	467	467	530	530
Poids kg**	40	45	55	62	70	100	180

\*\* : Variable selon les composants

\*\*\* : Profondeur sans le by-pass

: hauteur de la vanne seule de : 220 mm

