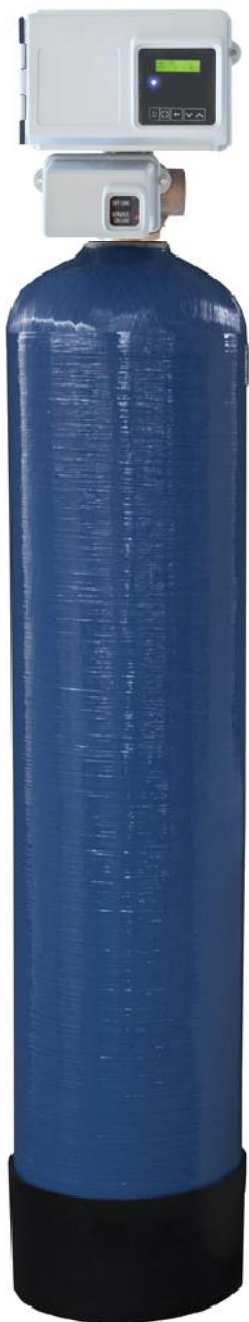


Adoucisseur Tertiaire et Collectif

VANNES FLECK 3900 TIMER NXT + COMPTEUR EMETTEUR D'IMPULSION K=100 VOLUMETRIQUE

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

L'adoucisseur **Simlex vanne Fleck 3900 montage Top ou Side** 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 **56 m³/h**.



- ✓ Ecran LCD à 2x16 caractères, multilingue (anglais, français, allemand, italien, espagnol), avec rétro-éclairage
- ✓ configuration de 1 à 4 vannes en réseau (via un câble ethernet rJ45)
- ✓ le déclenchement de régénération par signal externe s'applique aussi bien aux modes chronométrique que volumétrique immédiat ou retardé
- ✓ entrées et sorties auxiliaires (déclenchement de régénération par signal externe, signal d'inhibition, sortie auxiliaire pour relais programmable / pompe doseuse)
- ✓ facilité d'installation avec faisceaux plug & play
- ✓ réglage simplifié de l'heure du jour: appuyer sur le bouton de réglage haut ou bas du contrôleur maître (#1), l'heure du jour est automatiquement copiée dans les autres contrôleurs
- ✓ mode Diagnostic
- ✓ Autonomie étendue à 48 heures en cas de coupure de courant, (mode de sauvegarde par condensateur)
- ✓ Sauvegarde des paramètres + 10 ans d'initialisation
- ✓ Accès à tous les réglages en face avant
- ✓ Cycles ajustables séparément
- ✓ Saumurage à co-courant (ou contre-courant en option)
- ✓ Plage de réglage jusqu'à 9999 m3
- ✓ Durée maxi disponible (électronique) 199 min par cycle
- ✓ IP 22



Simplex Vanne FLECK 3900 NXT

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

| | |
|--|-----------------|
| Débit de la vanne seule avec 3,5 bar sur l'entrée | Standard |
| Entrée / Sortie BSP Conique | 3" |
| En continu (Delta P de 1 bar) | 57 m³/h |
| En pointe (Delta P de 1,8 bar) | 74 m³/h |
| Détassage maxi (Delta P de 1,8 bar) | 24 m³/h |
| Mixing | non |
| Température maxi | 43°C |

Tous nos adoucisseurs sont composés en configuration de base de :

D'un contrôleur externe de débit à l'égout, un transfo 24V, d'un bac à sel équipé d'un aircheck, de plancher PVC, flotteur double sécurité 1800 au delà, d'un tube distributeur en 90 mm monté dans la bouteille composite, d'une résine agréée alimentaire, de pistons No-Bypass (Pas d'eau pendant la régénération)

OPTION :

0408016173 Oventrop mixing vanne 2", 0201103971 Event pour bouteille, 2803000008 / K10 Compteur émetteur d'impulsion DN80 K=100 @ 40 °C,

| Code Chronométrique | 4305018707/47F8PS2B | 4305018707/67F8PS2B | 4305018707/90F8PS2B | 4305018707/120F8PS2B | 4305018707/130F8PS2B | 4305018707/15 Side*** | 4305018707/17 Side*** | 4305018707/19 Side*** | 4305018707/22 Side*** | 4305018707/25 Side*** |
|---|---------------------|---------------------|---------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Option Volumétrique | 2803000008/K10 | 2803000008/K10 | 2803000008/K10 | 2803000008/K10 | 2803000008/K10 | 2803000008/K10 | 2803000008/K10 | 2803000008/K10 | 2803000008/K10 | 2803000008/K10 |
| Quantité de résine (L) | 475 | 675 | 900 | 1200 | 1300 | 1500 | 1750 | 1900 | 2200 | 2500 |
| Bouteille | 30 x 78 | 36 x 78 | 42 x 78 | 48 x 82 | 48 x 82 | 55 x 104 | 55 x 104 | 55 x 104 | 63 x 103 | 63 x 103 |
| Bac à sel | 750 L | 1000 L | 1000 L | 1750 L | 1750 L | **** | **** | **** | **** | **** |
| Capacité d'échange (pour une consommation de sel de 150 g/l) | | | | | | | | | | |
| Capacité par adoucisseur | | | | | | | | | | |
| °F x m³ | 2600 | 3700 | 4950 | 6600 | 7150 | 8250 | 9625 | 10450 | 12100 | 13750 |
| Consommation de sel | | | | | | | | | | |
| Sel Kg / régén. | 75 | 105 | 135 | 180 | 195 | 225 | 262 | 285 | 330 | 375 |
| Débit par adoucisseur | | | | | | | | | | |
| Normal m³/h | | | 35 | 37 | 38 | | | | | |
| Débit de pointe m³/h | | | | | | | | | | |

Nous nous réservons le droit de modifier sans avis préalable les modèles et caractéristiques de nos appareils

Caractéristiques par adoucisseur :

| Dimensions en mm | Résines en L | | | | | | Poids Kg** |
|------------------|--------------|-------------|------|----------|------|------|------------|
| | A | Ø Bouteille | C | IN & OUT | E | F | |
| 475 | 2554 | 770 | 2073 | 2291 | 1030 | 1090 | |
| 675 | 2630 | 927 | 2149 | 2367 | 1080 | 1280 | |
| 900 | 2571 | 1074 | 2090 | 2308 | 1080 | 1280 | |
| 1200 | 2614 | 1226 | 2133 | 2351 | 1290 | 1500 | |
| 1300 | 2614 | 1226 | 2133 | 2351 | 1290 | 1500 | |
| 1500 | 2938 | 1429 | 2688 | *** | **** | **** | |
| 1750 | 2938 | 1429 | 2688 | *** | **** | **** | |
| 1900 | 2938 | 1429 | 2688 | *** | **** | **** | |
| 2200 | 3515 | 1623 | 3265 | *** | **** | **** | |
| 2500 | 3515 | 1623 | 3265 | *** | **** | **** | |

*B : hauteur de la vanne : 381 mm

** Poids : peut varier selon conditionnement

*** : Montage Side

**** : Silo à saumure à prévoir

