

# FICHE TECHNIQUE

## **AUTOTROL** VANNE RÉSIDENTIELLE 368





## VANNE RÉSIDENTIELLE AUTOTROL 368



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Programmation aisée en trois étapes : heure du jour, dosage de sel, intervalle de régénération
- Gamme complète pour diverses applications : économiseur d'eau et cycles de rinçage lent multiples
- Mémoire sans pile : un supercondensateur garantit une sauvegarde de l'heure du jour
- Technologie éprouvée des clapets et de l'arbre à came de la vanne Autotrol
- Fonctions de régénérations multiples : cycle rapide, retardé (après 2 heures du matin), fonctionnement manuel instantané et fréquence de régénération accrue
- Grand écran à LED avec icônes graphiques pour fonctions du système (dosage de sel, intervalles de régénération, position de l'arbre à cames, etc.)
- Entretien rapide, facile avec composants à chargement frontal

### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

#### SPÉCIFICATIONS DE LA VANNE

Corps de vanne	Noryl® renforcé à la fibre de verre
Composants en caoutchouc	Destinés à l'utilisation d'eau froide
Pression de fonctionnement	1.38-8.61 bar
Température ambiante*	2-50°C
Température de l'eau	2-38°C
Alimentation	12V - 50 ou 60 Hz

\* Recommandé uniquement pour une utilisation en intérieur

#### DÉBIT (3.5 bar à l'entrée - vanne seule)

Service ( $\Delta p$ = perte de charge 1.03 bar)	3.77 m <sup>3</sup> /h
Détassage ( $\Delta p$ = perte de charge de 1.72 bar)	0.62 m <sup>3</sup> /h
Débit de remplissage	0.53 Lpm (0.14 gpm) - 1.25 Lpm (0.33 gpm)

## RACCORDS DE VANNE

Filetage de la bouteille	2½ pouces - 8 mâle
Filetage entrée/sortie	¾ pouce BSPT, mâle
Raccordement à l'égout	½ pouce BSPT, mâle
Ligne de saumurage	¾ pouce BSPT, mâle
Diamètre du tube distributeur	27 mm (1.050 pouce)
Longueur du tube distributeur	Au sommet de la bouteille ± ½ pouce

## DIMENSIONS DES BOUTEILLES (recommandé)

Adoucisseur d'eau	150-254 mm (6-10 pouces)
-------------------	--------------------------

## COMPTEUR

Précision de comptage (± 5%)	1-57 Lpm
Plage de réglage	0.4-9.5 m <sup>3</sup>

## OPTIONS (diamètre bouteilles de 6 à 10 pouces)

Injecteurs de régénérant	E, F, G, H et J
Contrôleur de débit de mise à l'égout	3.8 - 4.9 - 6.4 - 8.3 Lpm
By-pass	

