

Clack®



WS1.25TC

VANNE DE RÉGULATION WATER SPECIALIST



représentée avec
bypass en option



Certifiée conforme à NSF/ANSI/CAN 61, NSF/ANSI 44 et 372.

- Grand afficheur LCD à 4 chiffres avec indicateurs d'état
- Microprocesseur transistorisé avec réglages faciles d'accès sur le panneau avant
- Débit de service de 34 gal/min, détassage 32 gal/min
- Capacité de détassage et de saumurage de réservoirs jusqu'à 21" de diamètre
- Afficheur frontal indiquant l'heure et le nombre de jours avant la prochaine régénération
- Nombre de jours entre les régénérations : 1 à 99 jours (standard) ; 7 jours (optionnel)
- La fonction de double détassage assure une régénération, une capacité de nettoyage et une efficacité optimales.
- 10 cycles de régénération préprogrammés sélectionnables
- Pile bouton lithium de secours offrant 8 heures d'autonomie supplémentaires
- Détection automatique de la fréquence de la ligne 50/60 Hz, avec des formats de conservation automatique de l'heure 12/24 heures
- L'alimentation en courant continu de 15 volts de niveau VI permet une installation sûre et facile
- Ensemble breveté cage/entretoise et joint d'expansion en une seule pièce
- Fonctionnement breveté du piston en va-et-vient linéaire
- Remplissage du bac à sel post-traitement
- DC-drive fiable et éprouvé

Spécifications de la vanne de régulation Water Specialist 1,25" TC

Raccords d'entrée/sortie ¾" à 1,5" NPS
Cycles jusqu'à 6
Matériau de la vanne..... Composite renforcé de fibres
Régénération à co-courant

DÉBITS

Service à 15 psi de chute de pression..... 34 gal/min
Détassage à 25 psi de chute de pression 32 gal/min (1)
CV en service 8,8
CV en détassage..... 6,4

PRESSIONS DE SERVICE

Minimum/Maximum 20 psi – 125 psi

TEMPÉRATURES DE FONCTIONNEMENT

Minimum/Maximum 40 ° – 110 °F

DIMENSIONS & POIDS

Pilote distributeur Tuyau DE 1,32" (1" NPS) ou 32 mm DE
Conduite de vidange..... ¾" or 1" NPT
Conduite de saumure Tube poly DE ¾" ou ½"
Base de montage..... 2 ½" - 8 NPSM
Hauteur à partir du haut du réservoir..... 7 ¾"
Poids..... 4,5 lbs

SPÉCIFICATIONS ÉLECTRIQUES

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

États-Unis International

Tension d'alimentation..... 100Vca à 120Vca..... 200Vca à 240Vca
Fréquence d'alimentation..... 50/60 Hz..... 50/60 Hz
Tension de sortie..... 15Vcc 15Vcc
Courant de sortie 500 mA..... 500 mA

APPLICATIONS DE RÉSERVOIR

Adoucisseur d'eau Diamètre 6" – 21"
Filtre à eau (2)..... Diamètre 6" - 24"

CYCLES DE FONCTIONNEMENT (ADOUCCISSEUR À CO-COURANT)

Cycle	Plages de temps en minutes
1. 1 ^{er} détassage (contre-courant)	3 - 12
2. Saumurage / Rinçage lent (co-courant).....	50 - 70
3. 2 ^e détassage (contre-courant)	3 - 12
4. Rinçage rapide (co-courant).....	3 - 8
5. Remplissage du bac à sel (en service avec eau traitée)	Comme programmé
6. Entretien (co-courant)	

Options : Filtre à détassage, bypass, housse contre les intempéries

Compatibilité avec la concentration type des régénérants ou produits chimiques suivants : Chlorure de sodium, chlorure de potassium, permanganate de potassium, bisulfite de sodium, chlore et chloramines

1. Obtenu par l'utilisation d'un contrôleur externe de mise à l'égout
2. Taille du réservoir de filtration calculée à 10 gal/min de détassage par pied carré de surface de lit