

VANNE CLACK WS1.25CI



- Microprocesseur transistorisé avec réglages faciles d'accès sur le panneau avant
- Quatre modes de régénération ; volumétrique immédiate, volumétrique retardée, chronométrique retardée ou pression différentielle
- Programme en ppm, degrés français, degrés allemands ou mètres cubes
- Séquence de cycles de régénération entièrement programmable (9 maximum)
- Durées des cycles de régénération programmables
- Fonction de forçage calendrier ; 1 à 28 jours disponibles
- Capacité de détassage et de saumurage de réservoirs jusqu'à 21" de diamètre
- Régénération à co-courant
- Stocke les données de configuration et de fonctionnement du système dans une mémoire non volatile
- Pile bouton lithium de secours offrant 24 heures d'autonomie supplémentaires
- 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
- La conception de la vanne de régulation garantit des débits de service et de détassage optimaux
- Remplissage du bac à sel pré ou post-traitement
- Option mitigeur disponible
- Alerte de niveau de sel bas
- Horloge de 24 heures
- DC-drive fiable et éprouvé

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

Raccords d'entrée/sortie	3/4" à 1,5" NPS
Cycles	jusqu'à 9
Matériau de la vanne.....	Composite renforcé de fibres
Régénération	à co-courant
DÉBITS	
Service à 15 psi/1 bar de chute de pression (compteur inclus)	129 l/min (7,7 m ³ /h) (34 gal/min)
Détassage à 1,7 bar/25 psi de chute de pression	121 l/min (7,3 m ³ /h) (32 gal/min) (1)
PRESSIONS DE SERVICE	
Minimum/Maximum	20 - 125 psi (1,4 - 8,6 bar)
TEMPÉRATURES DE FONCTIONNEMENT	
Minimum/Maximum	4 ° - 43 °C (40° - 110 °F)
COMPTEUR	
Précision.....	± 5 %
Plage de débit.....	0,95 - 129 l/min
Plage de volume	0,02 - 5 700 m ³
Totaliseur	1 m ³ - 99 999 m ³
DIMENSIONS & POIDS	
Pilote distributeur	Tuyau DE 1,32" (1" NPS) ou 32 mm DE
Conduite de vidange.....	3/4" ou 1" NPT
Conduite de saumure	Tube poly DE 3/8" ou 1/2"
Base de montage.....	2 1/2" - 8 NPSM
Hauteur à partir du haut du réservoir.....	7 3/8" (187 mm)
Poids.....	2 kg (4,5 lbs)
SPÉCIFICATIONS ÉLECTRIQUES	
	ALIMENTATION ÉLECTRIQUE
	<u>États-Unis</u> <u>International</u>
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	
Choisissez jusqu'à neuf cycles de régénération, dans n'importe quel ordre, avec une large plage de valeurs disponibles :	
Cycle	Plage de valeurs
Détassage	1- 120 minutes
Rinçage	1- 120 minutes
Pause (entretien)	1 - 480 minutes
Saumure (co-courant).....	1 - 180 minutes
Remplissage (adoucisseur)	0,05 - 90,00 kg
Remplissage (filtre)	0,2 - 76,00 litres

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/407 l/min par mètre carré de surface de lit