

Clack Corporation

WS1.25
CI

WATER SPECIALIST **1.25" CI CONTROL VALVE**



Avec bypass en option

- Micro-processeur solide à réglage facilement accessible sur le panneau de front
- Trois modes d'opération : compteur immédiat, compteur retardé, ou horloge retardée
- Programmable en ppm, degrés français, degrés allemand, ou mètre cube
- Séquence de cycle de régénération complètement programmable (9 au maximum)
- Temps de régénération programmables
- Forçage calendrier : 1 – 28 jours disponibles
- Détassage et saumurage pour des bouteilles jusqu'à 559 mm de diamètre
- Régénération à co-courant
- Mémorisation de la configuration du système et des données d'opération dans une mémoire non-volatile
- Réserve du condensateur pendant 2 heures lors d'une interruption de courant
- Le design de cette vanne de commande procure une commande et des taux de détassage optimaux.
- Remplissage du bac à sel d'eau traitée (douce)
- Vanne de mixing disponible en option
- Gère au mieux la consommation de sel et émet un signal quand le niveau de sel est faible
- Horloge 24 heures
- DC drive fiable

Commande CI Water Specialist 1.25'' – Spécifications techniques

Entrée/Sortie	1.25''
Cycles	jusque 9
Exécution de la vanne	Noryl ¹
DEBITS	
Service @ une perte de pression de 1 bar (bypass & compteur y inclus).....	34 gpm (129 lpm)
Détassage @ une perte de pression de 1.7 bar (bypass & compteur y inclus)	32 gpm (121 lpm) ²
PRESSION DU TRAVAIL	
Au minimum / Au maximum	1.4 – 8.6 bar
TEMPERATURE DU TRAVAIL	
Au minimum / Au maximum	4 - 43° C
Régénération	co-courant
COMPTEUR	
Précision	± 5%
Champ de débit	1–129 lpm
Champ de volume02m-325.00m ³
DIMENSIONS	
Distributeur	1 » ou 32mm
Egout	3/4" ou 1' NPT
Saumurage	3/8 ' ou 1/2' tubing
Embase2'1/2
Hauteur du dessus de la bouteille	187 mm
Poids	2 kg
Alimentation en électricité & voltage	220V
APPLICATIONS	
Adoucisseur d'eau	6' – 22' de diam.
Filtre d'eau ³	6' – 22' de diam.
Cycle	
1. Détassage	Champs de durée 1 – 120 min.
2. Rinçage	1 – 120 min.
3. Pause (service)	1 – 480 min.
4. Saumurage (co courant)	1 – 180 min.
5. Remplissage (adoucisseur).....	0.05 – 95.00 kg
6. Remplissage (filtre)	0.05 – 95.00 kg

Options : Filtre détassage, Bypass

Compatible aux régénérants ou produits chimiques suivants : Chlorure de sodium, Chlorure de potassium, Potassium permanganate, Bisulfite de soude, Hydroxyde de soude, Acide hydrochlorique, Chlore & Chloramines.

¹ Noryl est une marque déposée de la société General Electric

² Possible en utilisant un DLFC externe

³ Taille de bouteille calculé @ 10 gpm de détassage par m² de surface de lit