

**WS2
CI**

WATER SPECIALIST 2" CI CONTROL VALVE



Compteur 2" en option

- Vanne 2" top pour des applications commerciales et industrielles
- Corps de vanne laiton sans plomb
- Compteur économique inox en option
- Débit de service: 26,1m³/h; Débit de détassage: 18,2m³/h
- Micro-processeur solide à réglage facilement accessible sur le panneau de front
- Affichage de l'heure, le nombre de jours jusqu'à la régénération suivante, le volume restant, le débit actuel et le totale de volume utilisé
- Quatre méthodes pour enclencher la régénération; volumétrique immédiat, volumétrique retardé, chronométrique retardé ou selon le différentiel de pression
- 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
- Batterie lithium avec prise en charge de 24 heures
- Réserve du condensateur pendant 2 heures lors d'une interruption de courant
- Remplissage du bac à sel avec de l'eau traitée (douce)
- Alarme de niveau de sel
- Horloge 24 heures
- DC drive fiable
- Transfo 12V alternatif

Commande CI Water Specialist 2'' – Spécifications techniques

| | |
|---|--|
| Entrée/Sortie ¹ | 2'' |
| Cycles | jusque 9 |
| Exécution de la vanne | laiton sans plomb |
| Régénération..... | co-courant |
| DEBITS | |
| Service @ une perte de pression de 1 bar (compteur inclus)..... | 26,1m ³ /h |
| Détassage @ une perte de pression de 1.7 bar | 18,2m ³ /h |
| PRESSION DU TRAVAIL | |
| Au minimum / Au maximum | 1.4 – 8.6 bar |
| TEMPERATURE DU TRAVAIL | |
| Au minimum / Au maximum | 4 - 43° C |
| COMPTEUR | |
| Précision | ± 5% |
| Champ de débit | 1,5 – 150gpm |
| Champ de volume | 0.02 - 5700m ³ |
| Totalisateur | 1-99,999m ³ |
| DIMENSIONS & POIDS | |
| Tube distributeur | 50mm |
| Egout | 1.5 NPT |
| Saumurage | 1/2'' Polytube |
| Embase | 4''-8UN |
| Hauteur du dessus de la bouteille | 216mm |
| Poids | 13 kg |
| SPECIFICATIONS ELECTRIQUE | |
| Alimentation entrée..... | 230V AC |
| Fréquence..... | 50 Hz |
| Tension sortie..... | 12V AC |
| Intensité..... | 500mA |
| APPLICATIONS | |
| Adoucisseur d'eau | 12' – 48'' de diam. |
| Filtre d'eau ² | 12' – 36'' 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)..... | 0.1 – 99.0 min. |
| 6. Remplissage (filtre) | 0.1 – 99.0 min. |

Options : Filtre détassage

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

¹ Selon usage distributeur

² Taille de bouteille calculé @ 10 gpm de détassage par m² de surface de lit