

MAGNUM VANNE DE COMMANDE



Conforme à la limitation relative aux substances dangereuses



CARACTÉRISTIQUES • AVANTAGES

- ◆ Le clapet éprouvé Duraflow assure une étanchéité sans frottement pour une durée de vie plus élevée
- ◆ Corps de vanne en polymère renforcé de fibres pour une solidité et durabilité supérieures, non-corrosif et résistant aux rayons ultra-violets
- ◆ Capteur optique pour positionnement de cycle de précision
- ◆ Sélecteur de 3 ou de 5 cycles entièrement réglable pour obtenir un système de traitement des eaux efficace et fiable
- ◆ Débit de service continu de 76 GPM avec une réextraction de 89 GPM
- ◆ La capacité de réextraction accueille des réservoirs d'adoucisseur allant jusqu'à 36 po et un filtre d'un diamètre allant jusqu'à 36 po
- ◆ Conçu pour des systèmes à réservoir unique ou à réservoirs multiples
- ◆ Super condensateur qui conserve l'heure du jour pendant une panne de courant
- ◆ La programmation est gardée en mémoire et ne sera pas perdue en cas de panne de courant
- ◆ Historique des données pour le rendement de la vanne

CONFIGURATIONS • CHOIX

- ◆ Vannes de commande de filtre ou d'adoucisseur
- ◆ Turbine Autotrol interne
- ◆ Réserve variable pour une efficacité accrue
- ◆ Trousses de commutateurs auxiliaires
- ◆ Fixation supérieure ou latérale polyvalente

OPTIONS DE MINUTERIE

- ◆ **764** – Contrôle dosé de niveau professionnel avec temps de cycle et quantité de sel entièrement programmables pour des applications à réservoirs multiples
- ◆ **742** – Contrôle horodateur de niveau professionnel avec temps de cycle et quantité de sel entièrement programmables

DÉBITS (VANNE SEULEMENT)

Service @ 15 psi (1,03 bar) baisse	76 gpm (17,3 m ³ /h)
Réextraction @ 25 psi (1,72 bar) baisse	89 gpm (20,2 m ³ /h)
Service	Cv = 19,5 (Kv = 17)
Réextraction	Cv = 17,8 (Kv = 19,9)

RACCORDS DE VANNE

Filetage de réservoir	4 po 8 UN
Filetages d'entrée/de sortie	2 po : raccords NPT ou BSPT, femelle, CPVC
Conduite de saumure	3/4 po NPT
Tuyau d'évacuation*	1-1/2 po : raccords NPT ou BSPT, femelle, CPVC
Dia, tube ascendant, Installation de montée	1-1/2 po" Au-dessus de la partie supérieure du réservoir 5/8 po ± 1/8 po
Sortie d'évacuation pilote	Raccord pour tube 1/4 po et hydraulique auxiliaire

*Commandes de débit de conduite de vanne installée disponibles (5-40 gpm).
Si un débit de réextraction supérieur est requis, une commande de débit externe sera nécessaire,

SPÉCIFICATIONS/CLASSEMENTS

Corps de vanne	Thermoplastique
Joints toriques	EPDM
Injecteur	7 tailles disponibles: 14, 16, 18, 21, 24, 30, 36
Pression de fonctionnement	25 psi - 100 psi (1,72 bar - 6,9 bar)
Température de l'eau	35-100°F (2-38°C), 120°F (49°C)Ambiante



13845 Bishops Dr. | Suite 200 | Brookfield, WI 53005 | United States
P: 262.238.4400 | Customer Service: 800.279.9404 | tech-support@pentair.com | pentair.com

Toutes les marques et logos Pentair indiqués sont la propriété de Pentair. Toutes les autres marques commerciales et déposées et tous les autres logos sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

© 2023 Pentair. Tous droits réservés.

1017972-FC MY23