

AUTOTROL MAGNUM VANNES DE COMMANDE



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-violet

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

OPTIONS

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

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	1-1/2 po
Installation de montée	Au-dessus de la partie supérieure du réservoir 5/8 po ± 1/8 po
Sortie d'évacuation pilote et hydraulique auxiliaire	Raccord pour tube 1/4 po

*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.

SPECIFICATIONS/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



WATER QUALITY SYSTEMS

5730 NORTH GLEN PARK ROAD, MILWAUKEE, WI 53209

P: 262.238.4400 | F: 262.238.4404

WATERPURIFICATION.PENTAIR.COM

CUSTOMER CARE: 800.279.9404 | tech-support@pentair.com

© 2015 Pentair Residential Filtration, LLC. All rights reserved.

Toutes les marques de commerce et tous les logos Pentair sont la propriété de Pentair, Inc. ou de ses partenaires. Toutes les autres marques, déposées ou non, et tous les autres logos sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. Dans la mesure où nous nous efforçons d'améliorer constamment nos produits et services, Pentair se réserve le droit de changer des spécifications sans préavis.

Pentair est un employeur souscrivant au principe de l'égalité d'accès à l'emploi.

1017972-FC REV B MR 2014 © 2014 Pentair Residential Filtration, LLC. Tous droits réservés.