

VANNE AUTOTROL 255

VANNES DE COMMANDE RÉSIDENIELLES



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

Conçu avec double réextraction pour plus faible fuite en dureté

Sélecteur de 5 ou de 8 cycles entièrement réglable pour obtenir un système de traitement des eaux efficace et fiable

Débit de service continu de 15,5 GPM avec une réextraction de 6 GPM

La capacité de réextraction accueille des réservoirs d'adoucisseur allant jusqu'à 14 po et un filtre d'un diamètre allant jusqu'à 10 po GPM

Conçu pour des systèmes à réservoir unique ou à réservoirs multiples

Super condensateur qui conserve l'heure du jour pendant une panne de courant

Protection environnementale pour la résistance à l'eau, la résistance à la corrosion et la stabilité aux UV

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

Vanne de dérivation en polymère renforcé de fibres

Raccords de plomberie de 0,75 po-1,25 po NPT, BSP et condensation

Réserve variable pour une efficacité accrue

Trousses de commutateurs auxiliaires

Trousses de fixation au mur pour minuterie

460TC- Trois réglages simples pour la commande de l'horodateur.

460i- Trois réglages simples pour le contrôle dosé.

740- Contrôle d'horodateur électronique économique simple.

760- Contrôle de compteur électronique économique simple.

742- Contrôle horodateur de niveau professionnel avec temps de cycle et quantité de sel entièrement programmables.

762- Contrôle dosé de niveau professionnel avec temps de cycle et quantité de sel entièrement programmables.

764- Contrôle dosé de niveau professionnel avec temps de cycle et quantité de sel entièrement programmables pour des applications à réservoirs multiples.



TESTÉ et CERTIFIÉ par WQA conformément à la norme NSF/ANSI 44 relative au rendement des adoucisseurs d'eau.



TESTÉ et CERTIFIÉ par WQA conformément à la norme NSF/ANSI 372 relative à la conformité en matière de produits sans plomb.



Restriction en lien à la conformité sur les substances dangereuses

SPÉCIFICATIONS DES VANNES

Corps de vanne	Matière thermoplastique de verre
Composantes en caoutchouc	Composé pour l'eau froide
Poids	4lb (1,8 kg)
Pression de fonctionnement	20-120 psi (1,38-8,27 bar)
Canada :	20-100 psi (1,38-6,89 bar)
Pression d'essai hydrostatique	300 psi (20,69 bar)
Température de l'eau	35°-100 °F (2°-38 °C)
Température ambiante*	35°-120 °F (2°-48,9 °C)

*Usage recommandé de couvercle extérieur pour les applications avec exposition directe au soleil

ÉLECTRIQUE

Tension de fonctionnement de contrôleur	12 volts- CA
Fréquence d'alimentation d'entrée	50 ou 60 Hz
Tension d'entrée du moteur	12 volts- CA
Consommation électrique du système de contrôleur	Moyenne de 3 watts

TRANSFORMATEUR - TOUS LES CONTRÔLEURS

Tension de sortie de transformateur	12 volts- CA 400mA
Options d'entrée de transformateur	115 volts- CA 50/60 Hz 230 volts- CA 50/60 Hz 100 volts- CA 50/60 Hz
Options de transformateur de fiche électrique	Fiche électrique intérieure pour l'Amérique du Nord Fiche électrique extérieure pour l'Amérique du Nord Fiche électrique japonaise Fiche électrique taïwanaise/coréenne Fiche électrique australienne Fiche électrique pour le Royaume-Uni Fiche électrique de l'Europe continentale

RACCORDS DE VANNE

Filetage de réservoir	2 1/2 po - 8, mâle
Collecteur d'entrée/de sortie	1 po NPT ou BSPT, femelle; 3/4 po NPT ou BSPT, femelle; 3/4 po NPT ou BSPT, mâle (thermoplastique); 1/2 po NPT ou BSPT, mâle (thermoplastique)
Tuyau d'évacuation	1/2 po (selon le collecteur)
Conduite de saumure	1/4 po ou 3/8 po NPT, mâle; contrôle d'émission intégré à la vanne

DIMENSIONS

Largeur	14,9 po (37,8 cm)
Hauteur	8,4 po (21,3 cm)
Dia. tube ascendant	1,05 po (27 mm) ou 0,8125 po (20,6 mm)
Hauteur de montée	Au-dessus de la partie supérieure du réservoir 1,125 po (+/- 0,125 po)

DÉBIT

Service 15 psi (1,03 bar) baisse	15,5 gpm (3,52 m³/h)
Réextraction 25psi (1,72 Bar) baisse	6,0 gpm (1,36 m³/h)
Service	Cv = 3,99 (Kv = 3,4)
Réextraction	Cv = 1,20 (Kv = 1,0)



SYSTÈMES DE QUALITÉ DE L'EAU

5730 NORTH GLEN PARK ROAD, MILWAUKEE, WI 53209

T: 262.238.4400 | F: 262.238.4404

WATERPURIFICATION.PENTAIR.COM

SERVICE CLIENTÈLE 800.279.9404 | tech-support@pentair.com

© 2016 Pentair Residential Filtration, LLC. Tous droits réservés.

§Pour obtenir des renseignements détaillés sur les marques de commerce déposées de Pentair, consultez le site waterpurification.pentair.com/brands.

Les marques et les logos Pentair sont la propriété de Pentair plc ou de ses filiales. Toutes les autres marques commerciales et déposées et tous les autres logos sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

1018069-FC RÉV J DE16