

MAGNUM VÁLVULA DE CONTROL



Restricción de cumplimiento respecto a sustancias peligrosas

CARACTERÍSTICAS • VENTAJAS

- ◆ La clapeta Duraflow de eficacia comprobada ofrece un sellado sin fricción para una vida útil del producto más prolongada
- ◆ Cuerpo de la válvula de polímero reforzado con fibra para mayor resistencia y durabilidad, no corrosivo y resistente a los rayos UV
- ◆ Sensor óptico que ofrece posicionamiento de ciclo preciso
- ◆ Control de 3 o 5 ciclos totalmente ajustable para un sistema de tratamiento de agua eficaz y confiable
- ◆ Índice de flujo de servicio continuo de 76 GPM con un lavado a contracorriente de 89 GPM
- ◆ La capacidad del lavado a contracorriente alinea los tanques del ablandador hasta 36" y el filtro hasta 36" de diámetro
- ◆ Diseñadas para sistemas de uno o varios tanques
- ◆ Supercondensador para mantener la hora del día durante el corte de energía
- ◆ Programación almacenada en la memoria que no se pierde por los cortes de energía
- ◆ Datos del historial para el rendimiento de la válvula

CONFIGURACIONES • OPCIONES

- ◆ Válvulas de control de filtro o ablandador
- ◆ Turbina Autotrol interna
- ◆ Reserva variable para una mayor eficacia
- ◆ Kits de conmutadores auxiliares
- ◆ Montaje superior o lateral versátil

OPCIONES DE TEMPORIZADOR

- ◆ **764** - Control del medidor de nivel profesional con tiempos de ciclo y cantidad de sal totalmente programables para aplicaciones de varios tanques
- ◆ **742** - Control del reloj fechador de nivel profesional con tiempos de ciclo y cantidad de sal totalmente programables

ÍNDICES DE FLUJO (VÁLVULA ÚNICAMENTE)

| | |
|---|----------------------------------|
| Caída de servicio a 15 psi (1,03 bar) | 76 gpm (17,3 m ³ /hr) |
| Caída de lavado a contracorriente a 25 psi (1,72 bar) | 89 gpm (20,2 m ³ /hr) |
| Servicio | Cv = 19,5 (Kv = 17) |
| Lavado a contracorriente | Cv = 17,8 (Kv = 19,9) |

CONEXIONES DE VÁLVULA

| | |
|--|--|
| Rosca de tanque | 4" 8 UN |
| Roscas de Entrada/Salida | 2": conexiones NPT o BSPT, hembra, CPVC |
| Línea de Salmuera | 3/4" NPT |
| Línea de Drenaje* | 1-1/2": conexiones para NPT o BSPT, hembra, CPVC |
| Diám. de Tubo Ascendente | 1-1/2" |
| Instalación de Ascendente | Parte superior del tanque 5/8" ± 1/8" |
| Drenaje de Piloto y Salida Hidráulica Auxiliar | ajuste de tubo de 1/4" |

*Controles de flujo de drenaje instalados en la válvula disponibles (5-40 gpm). Si se necesita un mayor flujo del lavado a contracorriente, se requerirá un control de flujo externo.

ESPECIFICACIONES/ÍNDICES

| | |
|----------------------|--|
| Cuerpo de la válvula | Termoplástico |
| Juntas tóricas | EPDM |
| Inyector | 7 tamaños disponibles: 14, 16, 18, 21, 24, 30, 36 |
| Presión de Trabajo | 25 psi – 100 psi (1,72 bar – 6,9 bar) |
| Temperatura de Agu | 35-100°F (2-38°C), 120°F (49°C) bar) Ambiente |



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

Todas las marcas y logos de Pentair son propiedad de Pentair. Las marcas y logos registrados y no registrados de terceros son propiedad de sus respectivos propietarios.

© 2023 Pentair. Todos los derechos reservados.

1017972-S MY23