

AUTOTROL® 263 Y 268

VÁLVULAS DE CONTROL PERFORMA RESIDENCIAL

**MADE IN THE
USA**
OF FOREIGN & DOMESTIC PARTS



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 para el posicionamiento del ciclo de precisión

Diseñada con doble lavado a contracorriente para reducir las fugas de durezas

Control de 5 u 8 ciclos totalmente ajustable para un sistema de tratamiento de agua eficaz y confiable

Índice de flujo de servicio continuo de 25 GPM con un lavado de chorro de agua trasero de 20 GPM

La capacidad del lavado de chorro de agua trasero alinea los tanques del ablandador hasta 16" y el filtro hasta 18" de diámetro

Supercondensador para mantener la hora del día durante el corte de energía

Cubierta protectora de ambiente para la resistencia al agua, la resistencia a la corrosión y la estabilidad UV

Relleno de ablandador de agua para un tanque de salmuera más limpio

Programación almacenada en la memoria que no se pierde por los cortes de energía

Datos del historial para el rendimiento de la válvula

OPCIONES

Válvulas de control de filtro o ablandador

Válvula de derivación de polímero reforzada con fibra

Conexiones de la tubería en 0,75"-1,25" NPT, BSP y exudación

Turbina Autotrol interna

Reserva variable para una mayor eficacia

Kits de conmutadores auxiliares

Kits de montaje de pared del temporizador

740- Control básico y económico del reloj fechador electrónico.

764- Control del medidor de nivel profesional con tiempos de ciclo y cantidad de sal totalmente programables para aplicaciones de varios tanques.

760- Control básico y económico del medidor electrónico.

742- Control del reloj fechador de nivel profesional con tiempos de ciclo y cantidad de sal totalmente programables.

762- Control del medidor de nivel profesional con tiempos de ciclo y cantidad de sal totalmente programables.

460i- Tres configuraciones básicas para el control del medidor.

460TC- Tres configuraciones básicas para el control del reloj fechador.



PROBADO y CERTIFICADO por la WQA según la Norma 44 de NFS/ANSI para el Rendimiento del Ablandador de Agua.



PROBADO y CERTIFICADO por la WQA según la Norma 61, Sección 8 de NFS/ANSI para la Seguridad del Material Únicamente.



PROBADO y CERTIFICADO por la WQA según la Norma 372 de NFS/ANSI para el Cumplimiento Normativo Libre de Plomo.



Cumplimiento con la restricción de sustancias peligrosas

ESPECIFICACIONES DE VÁLVULA

| | |
|--------------------------------|--|
| Cuerpo de la válvula | Termoplástico reforzado con vidrio – material enumerado por la NSF |
| Componentes de Goma | Compuesto para agua fría – material enumerado por la NSF |
| Peso (Válvula y Control) | 5,3 lbs (2,4 kg) |
| Presión operativa | 20-120 psi (1,38-8,27 bar) |
| Canadá: | 20-100 psi (1,38-6,89 bar) |
| Presión de Prueba Hidrostática | 300 psi (20,69) |
| Temperatura del agua | 35°-100 °F (2°-38 °C) |
| Temperatura ambiente | 35°-120 °F (2°-48,9 °C) |

* Uso recomendado de cubiertas de exteriores para aplicaciones de luz solar directa

ELÉCTRICO

| | |
|---|----------------------|
| Voltaje Operativo del Controlador | 12 voltios– AC |
| Frecuencia de Suministro de Entrada | 50 o 60 Hz |
| Voltaje de Entrada del Motor | 12 voltios– AC |
| Consumo de Potencia del Sistema del Controlador | Promedio de 3 vatios |

TRANSFORMADOR- TODOS LOS CONTROLADORES

| | |
|---------------------------------------|---|
| Voltaje de Salida del Transformador | 12 voltios– AC 400mA |
| Opciones de Entrada del Transformador | 115 voltios– AC 50/60 Hz 230 voltios– AC 50/60 Hz 100 voltios– AC 50/60 Hz |
| Opciones de Enchufe del Transformador | Enchufe de Entrada Norteamericano Enchufe de Salida Norteamericano Enchufe Japonés Enchufe de Taiwán/Corea Enchufe Australiano Enchufe del Reino Unido Enchufe del Continente de Europa |

CONEXIONES DE VÁLVULA

| | |
|--------------------------|------------------------|
| Rosca de tanque | 2-1/2" – 8, macho |
| Roscas de Entrada/Salida | 1-3/4"-12 UNC-2A macho |
| Línea de drenaje | 3/3" NPT, macho |
| Línea de salmuera | 3/8" NPT, macho |

DIMENSIONES

| | |
|--------------------------|---|
| Ancho | 14,9" (37,8 cm) |
| Altura | 8,5" (21,5 cm) |
| Diám. de tubo ascendente | 1,050" (27 mm) |
| Altura ascendente | Sobre parte superior del tanque 0,5" (+/- 0,5") |

ÍNDICE DE FLUJO

| | |
|---|----------------------------------|
| Caída de servicio a 5 psi (1,03 bar) | 25,0 gpm (5,7 m ³ /h) |
| Caída de lavado de chorro de agua trasero a 25 psi (1,72 bar) | 20,0 gpm (4,5 m ³ /h) |
| Servicio | Cv = 6,50 (Kv = 5,6) |
| Lavado a contracorriente | Cv = 4,00 (Kv = 3,5) |