

AUTOTROL 263 Y 268 VÁLVULAS DE CONTROL PERFORMA RESIDENCIAL



Probado y certificado por la WQA de acuerdo con la Norma 44 de NSF/ANSI en cuanto a seguridad de los materiales, integridad estructural y rendimiento, la norma 372, NSF/ANSI en cuanto al cumplimiento de bajo contenido de plomo y la CSA B483,1. Estas solo son aplicables al modelo 268 y no al modelo 263

*Solo aplicable para la válvula 268



Cumplimiento con la restricción de sustancias peligrosas



CARACTERÍSTICAS • VENTAJAS

- ◆ La clapeta 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
- ◆ Capacidad de retro-lavado adecuadas para sistemas de suavizado y filtración de agua con tanques de hasta 18" de diámetro
- ◆ El supercondensador mantiene la hora del día y almacena memoria en el caso de 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
- ◆ Historial de datos sobre el funcionamiento de la válvula

CONFIGURACIONES • 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

OPCIONES DE TEMPORIZADOR

- ◆ **Easy-iQ** – Controlador intuitivo y sencillo con software personalizable y menú de inicio rápido, y actualizable in situ. Incluye todas las características de los controles 740, 742, 760 y 762
- ◆ **460TC** – Tres configuraciones básicas para el control del reloj fechador
- ◆ **460i** – Tres configuraciones básicas para el control del medidor
- ◆ **740** – Control básico y económico del reloj fechador electrónico
- ◆ **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 reloj fechador de nivel profesional con tiempos de ciclo y cantidad de sal totalmente programables

ESPECIFICACIONES DE VÁLVULA

Cuerpo de la válvula	Termoplástico reforzado con vidrio
Componentes de Goma	Compuesto para agua fría
Peso (Válvula y Control)	5,3 lbs (2,4 kg)
Presión operativa Canadá:	20-120 psi (1,38-8,27 bar) 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 8 vatios

TRANSFORMADOR – TODOS LOS CONTROLADORES

Voltaje de Salida del Transformador	12 voltios- AC
Opciones de Entrada del Transformador	120 volts – CA 50/60 Hz 230 volts – CA 50/60 Hz 100 volts – CA 50/60 Hz
Opciones de Enchufe del Transformador	Enchufe de Entrada Norteamericano Enchufe de Salida Norteamericano Enchufe Japonés Enchufe Australiano Enchufe del Reino Unido Enchufe del Continente de Europa Enchufe británico Enchufe europeo

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	3/4" 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

Servicio 15 psi (1,03 bar) de pérdida	25,0 gpm (5,7 m ³ /h)
Retrolavado a 25 psi (1,72 bar) de pérdida	20,0 gpm (4,5 m ³ /h)
Servicio	Cv = 6,50 (Kv = 5,6)
Retrolavado	Cv = 4,00 (Kv = 3,5)



13845 Bishops Dr. | Suite 200 | Brookfield, WI 53005 | United States
Tel.: 262.238.4400 | Atención al Cliente: 800.279.9404 | tech-support@pentair.com | pentair.com

Todas las marcas comerciales y logotipos de Pentair indicados son propiedad de Pentair. Las marcas registradas y no registradas y los logotipos de terceros son propiedad de sus respectivos titulares.