

# FICHA TECNICA

**AUTOTROL** VÁLVULA RESIDENCIAL 368







## **AUTOTROL VÁLVULA RESIDENCIAL 368**



#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Programación sencilla en tres pasos: hora del día, dosificación de sal, intervalo de regeneración
- Rango completo de ajustes de la aplicación: ahorra agua y múltiples ciclos de aclarado lento
- Conservación de memoria sin batería: un súper condensador proporciona la memoria de seguridad de la hora del día
- La dosificación del ciclo de agua incorpora la fiabilidad probada de la tecnología de disco de la válvula Autotrol
- Funciones de regeneración múltiple: ciclo rápido, retardo (después 2 a.m.), funcionamiento manual instantáneo y aumento de la frecuencia de regeneración
- Gran display LED con iconos gráficos que indican las funciones del sistema (dosis de sal, intervalo de regeneración, posición del árbol de levas, etc.)
- Mantenimiento rápido y sencillo con componentes de carga delantera



#### **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

### **ESPECIFICACIONES DE LA VÁLVULA**

Cuerpo válvula	Noryl® reforzado con fibra de vidrio
Componentes de goma	Compuesto para agua fría
Presión de trabajo	1.38-8.61 bar
Temperatura ambiente*	2-50°C
Temperatura del agua	2-38°C
Alimentación eléctrica	12V - 50 o 60 Hz

<sup>\*</sup> Recomendada solo para uso en interiores

#### CAUDAL (entrada 3.5 bar - válvula sola)

Servicio (Δp = 1.03 bar de caída)	$3.77 \text{ m}^3/\text{h}$
Contralavado (Δp = 1.72 bar de caída)	0.62 m³/h
Caudal de llenado	0.53 Lpm (0.14 gpm) - 1.25 Lpm (0.33 gpm)



CONEXIONES DE LA VÁLVULA	
Rosca de la botella	2½ pulgadas - 8 macho
Rosca de entrada/salida	¾ pulgada BSPT, macho
Conducto de desagüe	½ pulgada BSPT, macho
Conducto de salmuera	% pulgada BSPT, macho
Diámetro del tubo de distribución	27 mm (1.050 pulgadas)
Longitud del tubo de distribución	Situado a ± ½ pulgada del cuello de la botella

## MEDIDA DE LA BOTELLA (recomendada)

Descalcificador de agua 150-254 mm (6-10 pulgadas)

VOLUMÉTRICA	
Precisión del contador (± 5%)	1-57 Lpm
Capacidad del contador	$0.4-9.5 \text{ m}^3$

## OPCIONES (botellas de 6 a 10 pulgadas de diámetro)

Inyectores de regenerante	E, F, G, H y J
DLFC (Control de caudal de la conducto de desagüe)	3.8 - 4.9 - 6.4 - 8.3 Lpm

By-pass

