



VISTA FRONTAL SIN CUBIERTA

VISTA TRASERA

## Características

- Control de 5 ciclos totalmente ajustables controla retrolavado ascendente, succión de salmuera, enjuague lento, enjuague rápido, llenado de tanque de salmuera descendentes y servicio descendente
- Versátil montaje superior o lateral adecuado para aplicaciones comerciales o industriales
- Cuerpo de la válvula en sólido bronce libre de plomo para mayor resistencia y duración
- Capacidad de retrolavado maneja tanques de hasta 60" de diámetro
- Protección de cubierta equivalente a NEMA 3R resistente al agua, lluvia, corrosión y rayos UV
- Disponible con regeneración por medio de reloj de 7 o 12 días o medidor de flujo

## Opciones

- Regeneración iniciada por medidor
- Filtro de retrolavado
- Pistón de agua no dura
- Cubierta para medio ambiente
- Reloj electrónico ET o Systemax
- Regeneración flujo ascendente
- Agua caliente (con reloj 180° F (82° C), con medidor 150° F (65° C))
- Operación manual
- Operador de válvula de servicio (SVO)
- Interruptor auxiliar
- Montaje lateral



## Especificaciones de la Válvula

Material de la Válvula	Bronce libre de plomo**
Entrada/Salida	2" NPTF
Ciclos	5

## Flujos (50 psi Entrada) - Válvula Sola

	Montaje superior	Montaje lateral
Continuo (15 psi caída de presión)	95 gpm (359 lpm)	100 gpm (378 lpm)
Máximo (25 psi caída de presión)	124 gpm (469 lpm)	129 gpm (488 lpm)
CV (flujo a 1 psi caída de presión)	24.8	25.9
Max. Retrolavado (25 psi caída de presión)	105 gpm (397 lpm)	109 gpm (412 lpm)

## Regeneración

Flujo Descendente/Ascendente	Ambos
Ciclos ajustables	Si
Tiempo disponible	3200 Electromecánico 164 minutos ET: 0 - 999.9 minutos Systemax: 0 - 999.9 minutos

## Información del Medidor

Rango de precisión del medidor	3 - 150 gpm +/- 5%
Rango de capacidad del medidor (gal)	Estándar: 1,250 - 21,250 Extendido: 6,250 - 106,250 ET: 1 - 9,999,999 Systemax: 1 - 9,999,999

## Dimensiones

Distribuidor	2.375" O. D. (tubería 2")
Conexión desagüe	2" NPTF
Conexión Salmuera	1" NPTM
Base de montaje	Montaje superior: 4" - 8 UN
Altura desde montaje del tanque	10"

## Aplicaciones típicas

Suavizador/Ablandador	Diámetros 24" - 63"
Filtro para Hierro	Diámetros 24" - 42"
Filtro para Sedimentos	Diámetros 24" - 42"
Filtro de Carbón	Diámetros 24" - 42"
Filtro Neutralizador	Diámetros 24" - 42"

## Información Adicional

Sistema inyector de salmuera	1" - 1800
Alimentación eléctrica	24 v, 110 v, 220 v - 50 Hz, 60 Hz
Max. VA	87
Peso estimado de embarque	Válvula reloj: 39 lbs. (17.7 Kg) Válvula medidor: 46 lbs. (20.9 Kg)
Presión	Hidrostatica: 300 psi (21.1 Kg/cm2) Operación: 20 - 125 psi (1.4-8.8 Kg/cm2)
Temperatura	34° - 110° F (1° - 43° C)

\* Como esta definido en Safe Drinking Water Act.