



▲ 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
- Probado y característico concepto de pistón balanceado hidráulicamente, sellos y espaciadores para servicio y regeneración
- Cuerpo de la válvula en sólido bronce libre de plomo para mayor resistencia y duración
- Capacidad de retrolavado maneja tanques de hasta 30" de diámetro
- Válvula de 1½" de montaje superior ideal para las aplicaciones mas pequeñas en sistemas comerciales / industriales
- Consistente succión de salmuera sin importar los niveles de sal con llenado de salmuera por tiempo
- A escoger reloj con 7 o 12 días, manual o medidor de flujo
- Flujo continuo de 51 gpm con flujo de retrolavado de 49 gpm
- Ideal para aplicaciones de filtro

Opciones

- Regeneración iniciada por medidor
- Filtro de retrolavado
- Pistón de agua no dura
- Cubierta para medio ambiente
- Reloj electrónico ET o Systemax
- 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	1-1/2" NPTM
Ciclos	5

Flujos (50 psi Entrada) - Válvula Sola

Continuo (15 psi caída de presión)	51 gpm (193 lpm)
Máximo (25 psi caída de presión)	66 gpm (250 lpm)
CV (flujo a 1 psi caída de presión)	13.2
Max. Retrolavado (25 psi caída de presión)	49 gpm (185 lpm)

Regeneración

Flujo Descendente/Ascendente	Descendente solamente
Ciclos ajustables	Si
Tiempo disponible	Electromecanico: 164 minutos SE: 0 - 99 minutos ET: 0 - 999.9 minutos Systemax: 0 - 999.9 minutos

Información del Medidor

Rango de precisión del medidor	1" - 0.7 - 40 gpm +/- 5% 1-1/2" - 1.5 - 75 gpm +/- 5%
Rango de capacidad del medidor (gal)	
1" Estandar	310 - 5,270
1" Extendido	1,550 - 26,350
1-1/2" Estandar	625 - 10,625
1-1/2" Extendido	3,125 - 53,125
ET	1 - 9,999,999
Systemax	1 - 99,999,999

Dimensiones

Distribuidor	1.09" O. D. (tubería 1.5")
Conexión desagüe	1" NPTF
Conexión Salmuera	3/8" y 1/2"
Base de montaje	4" - 8 NPSM
Altura desde montaje del tanque	6-1/2"

Aplicaciones típicas

Suavizador/Ablandador	Diámetros 10" - 30"
Filtro para Hierro	Diámetros 10" - 24"
Filtro para Sedimentos	Diámetros 10" - 24"
Filtro de Carbón	Diámetros 10" - 24"
Filtro Neutralizador	Diámetros 10" - 24"

Información Adicional

Sistema inyector de salmuera	3/8" - 1600, 3/8" - 1650, 1/2" - 1700
Alimentación eléctrica	24 v, 110 v, 220 v - 50 Hz, 60 Hz
Max. VA	72
Peso estimado de embarque	Válvula con reloj: 19 lbs. (8.62 Kg) Válvula con medidor: 27 lbs. (12.3 Kg)
Presión	Hidrostática: 300 psi (21.1 Kg/cm ²) Operación: 20 - 125 psi (1.4-8.8 Kg/cm ²)
Temperatura	34° - 110° F (1° - 43° C)

* Como esta definido en Safe Drinking Water Act.