



Válvula Fleck para filtro o suavizador

5812



La serie de válvulas Pentair Fleck ofrece una solución integral para una gran variedad de aplicaciones de filtración y suavizado. Desarrollados en la misma plataforma que la 5800, las válvulas 5810 y 5812 ofrecen flexibilidad y economía con la misma imagen.

CARACTERÍSTICAS

- Cuerpo de la válvula de polímero reforzado con fibra para dar mayor resistencia y durabilidad superiores, no corrosivo y resistente a la radiación UV.
- Caudal de servicio continuo de 43 GPM con un contralavado de 33 GPM.
- La capacidad de retrolavado se adapta a tanques de suavizador de hasta 24" de diámetro y filtros de hasta 24" de diámetro.
- Control de 3 o 5 ciclos completamente ajustable para ofrecer un sistema de tratamiento de agua eficiente y confiable.
- Pistón comprobado en el tiempo y balanceado hidráulicamente para servicio y regeneración.
- Sensor óptico que ofrece posicionamiento de ciclo preciso.
- Rellonado de agua blanda para un tanque de salmuera más limpio.
- Diseñado con contralavado doble para dar una fuga de dureza reducida.
- Diagnósticos de desempeño histórico de la válvula.
- La programación está almacenada en la memoria y no se perderá en caso de interrupciones de energía.



Válvula Fleck para filtro o suavizador 5810

ESPECIFICACIONES

ESPECIFICACIONES DE LA VÁLVULA	INFORMACIÓN ADICIONAL	APLICACIONES TÍPICAS (BASADO EN 10 GPM/FT ²)
<p>Material: Fibras de polímero reforzado</p> <p>Ent/Sal: ¾", 1" o 1-¼" NPT/BSP</p> <p>Ciclo: 5</p>	<p>Especificación eléctrica: 12 Volts DC</p> <p>Peso de envío: 5 Kgs.</p> <p>Presión: - Hidrostática 300 psi - Operación 20 - 125 psi</p> <p>Temperatura: 1 - 43° C</p>	<p>Suavizador de 8" - 24" diámetro</p> <p>Filtro de 8" - 24" diámetro</p>
REGENERACIÓN	INFORMACIÓN DEL MEDIDOR	DIMENSIONES
<p>Flujo ascendente/descendente</p> <p>Ciclos ajustables</p> <p>Disponible en timer:</p> <ul style="list-style-type: none"> - SXT: 0 - 199 min/ciclo - XTR2: 0 - 240 min/ciclo 	<p>Medidor:</p> <p>1-¼" Turbina</p> <p>2 - 40 GPM ± 5%V</p> <p>Rango de capacidad:</p> <ul style="list-style-type: none"> SXT: 1 - 999,900 gal XTR2: 1 - 9,999,999 gal 	<p>Distribuidor: 1.05" O.D.</p> <p>Línea de Drenaje: 1.5" NPTF</p> <p>Válvula de Salmuera 1600: 3</p> <p>Sistema de Inyección: 1610</p> <p>Base de Montaje: 2.5"- 8 NPSM y 4"NPSM</p> <p>Altura desde Boca Tanque: 12" / 8"</p>

RANGO DE FLUJO A 50 PSI DE ENTRADA VÁLVULA SOLA 4" BASE			
PISTÓN	FLUJO DESCENDENTE	FLUJO ASCENDENTE	FILTRO
Continuo con 15 psi de caída de presión	45 GPM	40 GPM	38 GPM
Pico con 25 psi de caída de presión	59 GPM	52 GPM	50 GPM
Flujo máximo de retrolavado con 25 psi de caída de presión	34 GPM	36 GPM	45 GPM

