

FLECK® SERIE 7000

VÁLVULA DE CONTROL DE ÍNDICE DE FLUJO ALTO

SOLUCIÓN INNOVADORA PARA TANQUES DE MAYOR TAMAÑO E ÍNDICE DE FLUJO ALTO



CARACTERÍSTICAS/VENTAJAS

Cuerpo de la válvula de polímero reforzado con fibra para mayor resistencia y durabilidad, no corrosivo y resistente a los rayos UV

Índice de flujo de servicio continuo de 27,7 GMP con un lavado a contracorriente de 7,4 GMP

La capacidad del lavado a contracorriente alinea los tanques del ablandador hasta 24" y el filtro hasta 24" de diámetro

Control de 3 o 5 ciclos totalmente ajustable para un sistema de tratamiento de agua eficaz y confiable

Supercondensador para mantener la hora del día durante el corte de energía

Cubierta protectora de ambiente para la resistencia al agua, la resistencia a la corrosión y la estabilidad UV

Pistón balanceado hidráulicamente, de eficacia comprobada, para el servicio y la regeneración

Sensor óptico para el posicionamiento del ciclo de precisión

OPCIONES

Válvulas de control de filtro o ablandador

Conexiones de la tubería en 3/4" - 1 1/2" NPT, BSP y exudación

Válvula de derivación de alto flujo de polímero reforzado con fibra

Reserva variable para una mayor eficacia

Tipos de regeneración programables para una mayor flexibilidad

Operaciones manuales de palanca

NXT: controlador de red que usa las capacidades de comunicación internas para vincular múltiples válvulas (a través de CAT3, CAT5 o mejores cables disponibles) para los tipos de sistemas 4,5,6,7 y 9.

XT: ofrece un visualizador LCD con iluminador trasero de 16 caracteres, de dos líneas, para el fácil ingreso a la programación principal y de usuario, y para poder ver los diagnósticos.

SXT: visualizador LCD grande y función de reloj fechador y medidor a elección del usuario; se puede usar para sistemas de filtración y ablandadores.



PROBADO y CERTIFICADO por la WQA según la Norma 44 de NFS/ANSI para el Rendimiento del Ablandador de Agua.



PROBADO y CERTIFICADO por la WQA según la Norma 372 de NFS/ANSI para el Cumplimiento Normativo Libre de Plomo.



Reconocido por UL por 979



Restricción del cumplimiento de sustancias peligrosas

ESPECIFICACIONES DE VÁLVULA

Material de la válvula	Polímero reforzado con fibra
Entrada/salida	0,75", 1" o 1,25"
Ciclos	Hasta 6

REGENERACIÓN

Impulsión inferior/superior	Impulsión inferior
Ciclos ajustables	Sí
Tiempo disponible	199 minutos por ciclo

ÍNDICES DE FLUJO (ENTRADA DE 50 PSI): VÁLVULA SOLA

Pistón	Estándar	Flujo alto	Filtro
Continuo	28	36	37
Máximo (caída de 25 psi)	36	46	47
Cv (flujo a caída de 1 psi)	7,1	9,2	9,5
Máx. Lavado a contracorriente (caída de 25 psi)	7	16	31

INFORMACIÓN DE MEDIDORES

Precisión	+5/-8% (2-40 GPM)
Rango de capacidad (galones)	1-9.900.000

DIMENSIONES

Piloto distribuidor	O.D. 1,05" y 32 mm
Línea de drenaje	3/4" o 1"
Sistema de salmuera del inyector	7000
Base de montaje	2,5" – 8 NPSM
Altura desde la parte superior del tanque	9", 228 mm

APLICACIONES TÍPICAS

Ablandador de agua	Diámetro de 8" – 24"
Filtro	Diámetro de 8" – 24" (basado en 10 GPM/pies ²)

INFORMACIÓN ADICIONAL

Clasificación eléctrica	24 VAC, 50/60 Hz
VA máx.	15
Peso de envío estimado	11 lbs
Presión	Hidrostática: 300 psi Funcionamiento: 20 – 125 psi
Temperatura	34-110 °F



FILTRACIÓN Y PROCESO

5730 NORTH GLEN PARK ROAD, MILWAUKEE, WI 53209

P: 262.238.4400 | F: 262.238.4404 | WWW.PENTAIRAQUA.COM | ATENCIÓN AL CLIENTE: 800.279.9404

Todas las marcas registradas y logotipos de Pentair son propiedad de Pentair, Inc. o de sus afiliadas. Todas las demás marcas y logotipos registrados y no registrados son propiedad de sus respectivos dueños. Dado que estamos constantemente mejorando nuestros productos y servicios, Pentair se reserva el derecho de cambiar las especificaciones sin previo aviso.

Pentair es un empleador que brinda igualdad de oportunidades.

42802-S REV A JA15 © 2015 Pentair Residential Filtration, LLC. Todos los derechos reservados.