

# FLECK 5600

## VÁLVULA DE CONTROL MECÁNICO

DISEÑO ECONÓMICO Y DE EFICACIA COMPROBADA

**MADE IN THE**  
**USA**  
OF FOREIGN & DOMESTIC PARTS



### 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 20 GPM con un lavado a contracorriente de 7 GPM

La capacidad del lavado a contracorriente alinea los tanques del ablandador hasta 12" y el filtro hasta 10" de diámetro

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

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

Diseñada con doble lavado a contracorriente para reducir las fugas de durezas

Temporizador electromecánico resistente, diseñado con engranajes de plástico resistentes de 3/8"

### OPCIONES

Válvulas de control de filtro o ablandador

Regeneración de flujo descendente

Interruptor auxiliar de leva de salmuera

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

Válvula de derivación de polímero reforzado con fibra o acero inoxidable

Placa posterior de estilo "L"

Reloj fechador electromecánico de 7 a 12 días o regeneración de medidor demorado

#### **Temporizador electromecánico:**

De ajuste simple y de fácil mantenimiento con acceso rápido a todos los componentes internos.



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.



Cumplimiento con la restricción de sustancias peligrosas

## ESPECIFICACIONES DE VÁLVULA

Material de la válvula	Polímero reforzado con fibra
Entrada/salida	3/4" o 1" NPT, BSP y exudación
Ciclos	7

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

Continuo (caída de 15 psi)	20 GPM (4,5 m <sup>3</sup> /h)
Máximo (caída de 25 psi)	26 GPM (5,9 m <sup>3</sup> /h)
Cv (flujo a caída de 1 psi)	5
Máx. Lavado a contracorriente (caída de 25 psi)	7 GPM (1,6 m <sup>3</sup> /h)

## REGENERACIÓN

Impulsión inferior/superior	Ambas
Ciclos ajustables solamente	Llenado de salmuera
Tiempo disponible	180 minutos por regeneración

## INFORMACIÓN DE MEDIDORES

Precisión del medidor	0,25 – 15 GPM +/- 5 %
Rango de capacidad del medidor (gal.)	Estándar: 125 – 2.125 Ampliado: 625 – 10.625

## DIMENSIONES

Piloto distribuidor	O.D. 0,8125" o 1,05"
Línea de drenaje	NPTF 1/2"
Sistema de salmuera del inyector	1600
Línea de salmuera	3/8"
Base de montaje	2,5" – 8 NPSM
Altura desde la parte superior del tanque	7"

## DIMENSIONES

Ablandador de agua	Diámetro de 6" – 12"
Filtro	Diámetro de 8" – 10" (basado en 10 GPM/pies <sup>2</sup> )

## APLICACIONES TÍPICAS

Ablandador de agua	Diámetro de 6"-12"
Filtros	Diámetro de 8"-10"

## INFORMACIÓN ADICIONAL

Clasificación eléctrica	24V, 110V, 220V; 50 Hz, 60 Hz*
Peso de envío estimado	Reloj fechador: 5 lbs Válvula del medidor: 6 lbs.
Presión	Hidrostática: 300 psi (20 bar) Funcionamiento: 20 – 125 psi (1,4 – 8,5 bar)
Temperatura	34-110 °F (1-43 °C)



5730 NORTH GLEN PARK ROAD, MILWAUKEE, WI 53209

P: 262.238.4400 | F: 262.238.4404

WATERPURIFICATION.PENTAIR.COM

ATENCIÓN AL CLIENTE: 800.279.9404 | tech-support@pentair.com

© 2017 Pentair Residential Filtration, LLC. Todos los derechos reservados.

§Para conocer una lista detallada de dónde están registradas las marcas comerciales de Pentair, visite [waterpurification.pentair.com/brands](http://waterpurification.pentair.com/brands). Las marcas y logos Pentair son propiedad de Pentair plc o sus filiales. Las marcas y logos registrados y no registrados de terceros son propiedad de sus respectivos propietarios.

40730-S REV F JL17