



FLECK VÁLVULAS 5800

PARA ALCANZAR
NUEVAS METAS

VÁLVULAS

Fleck Serie 5800

UNA GRAN TRADICIÓN

SENCILLAMENTE, NOS ESFORZAMOS POR SER LOS MEJORES

Para celebrar esta evolución, la válvula Fleck 5800 literalmente alcanzó nuevos niveles el 1 de Noviembre del 2014, cuando lanzamos una válvula 5800 a la estratosfera.

Durante sus 2:15 horas de vuelo, la plataforma superó los 37 000 metros de altura. Este vuelo se realizó para demostrar que, con la 5800, el legado de Fleck alcanza nuevos niveles.



LA SERIE 5800

VERSÁTIL

CONFORME

FLEXIBLE

**DE FÁCIL
MANTENIMIENTO**

VÁLVULAS

Fleck Serie 5800

LA SERIE 5800

UNA SOLUCIÓN
COMÚN PARA UNA
AMPLIA VARIEDAD DE
APLICACIONES

La serie 5800 de válvulas Fleck de Pentair ofrece una solución común para una amplia variedad de aplicaciones de filtración y descalcificación.

5800



VÁLVULAS

Fleck Serie 5800

DESCRIPCIÓN

La serie 5800 está diseñada para adaptarse fácilmente a una amplia gama de tratamientos de agua residenciales y comerciales.

Existen varias configuraciones posibles que convierten esta válvula en un producto extremadamente versátil que permite a los profesionales del agua mantener sus reservas al mínimo, tanto para aplicaciones de filtro como de descalcificación.

Esta serie ofrece una mejora en el flujo, facilidad a la hora de realizar trabajos de servicio (sello de una pieza y cartucho separador para una sustitución rápida y sencilla) y una rápida configuración.

INTERFAZ INTUITIVA

**CARACTERÍSTICAS
AVANZADAS**

**PROGRAMACIÓN
SENCILLA**

RUEDA DEL CODIFICADOR

- 1 ranura grande para la posición de inicio; otras para el posicionamiento durante la regeneración

RECARGA DE AGUA TRATADA

- Regeneración eficiente: para la eliminación de hierro

FÁCIL MANTENIMIENTO

- Conjunto de cabezal de mando con sistema de encaje
- Cartucho separador y de sellado de una pieza
- Pantalla retroiluminada

TECNOLOGÍA DE SENSOR ÓPTICO

- Sensor óptico para posicionamiento de pistón - alta precisión
- Flexibilidad de regeneración

TIEMPO DE CONFIGURACIÓN MÁS RÁPIDO

- Motor de 12 V de CC, 10.000 rpm, posicionamiento rápido para fases de arranque más rápidas

COPIA DE SEGURIDAD DE HORA DEL DÍA

- Supercapacitor para conservar datos durante un mínimo de 8 horas en caso de fallo de alimentación

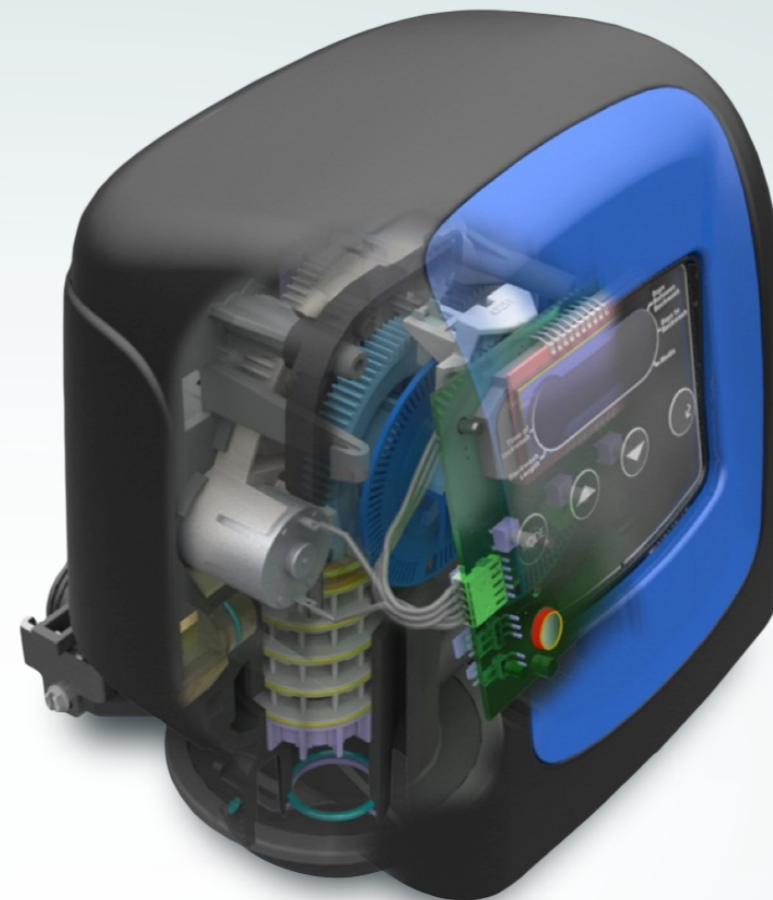
ADAPTABILIDAD

- Programador intercambiable (SXT/XTR)
- Transformador internacional
- Fácil conversión DF/UF

PANTALLA LCD

- Pantalla retroiluminada de ayuda en condiciones de poca luz

VÁLVULAS



OPCIÓN

- ✓ Regeneración contracorriente
- ✓ Contra-lavado doble
- ✓ Filtro
- ✓ Regeneración volumétrica o cronométrica
- ✓ Detección de fugas (solo XTR)
- ✓ Desinfección (solo XTR)
- ✓ Salmuera variable (solo XTR)

CONFORMIDAD

- CE
- ACS
- DM174
- RoHS
- REACH

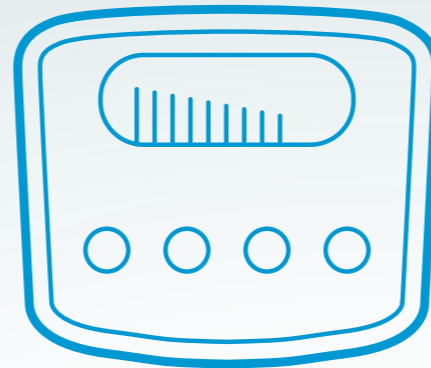


CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

PROGRAMADORES
INTERCAMBIABLES



Para mejorar un sistema estándar a uno premium, simplemente cambiando el temporizador



CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

COMPATIBILIDAD CRUZADA



Compatible con aplicaciones que cuentan con válvulas Fleck 5000, 5600, 6600, 6665, 6700, 6765, 7700 y 2510



CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

SERVICIO Y
MANTENIMIENTO SENCILLOS



Número limitado de repuestos, como el sello de una pieza y el cartucho espaciador



CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

FLUJO ASCENDENTE Y
DESCENDENTE



Eficaz tanto en sistemas
de caudal ascendente
como descendente

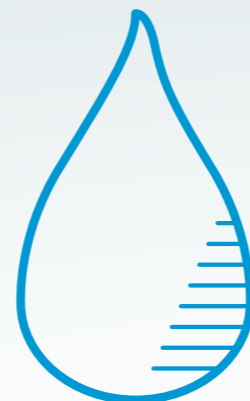


CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

MÁS RÁPIDA Y SENCILLA



Montaje y desmontaje de la válvula con un sistema de ajuste a presión (clips) y un número limitado de tornillos, facilitando tanto la configuración como el mantenimiento



CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

RELLENO CON AGUA BLANDA



Mejora de la eficiencia de regeneración y menos mantenimiento

PROGRAMADORES 'PLUG-AND-PLAY'

VÁLVULAS

Filtration Solutions

Fleck Serie 5800

SXT



AVANZADO



✓
**Pantalla LCD en color
de gran tamaño**

✓
**Ajuste los pasos del ciclo para
una mayor flexibilidad**

✓
**La programación puede modifi-
carse en cualquier momento**

- Del cronométrico al volumétrico
- Del filtro al descalcificador
- De DF a UF

VÁLVULAS

Fleck Serie 5800

XTR



PANTALLA LCD TÁCTIL DE PRIMER NIVEL

2 SALIDAS DE RELÉ PROGRAMABLES

EXTREMADAMENTE FÁCIL PARA EL USUARIO

PREMIUM



FUNCIONES AVANZADAS

- Salmuera proporcional
- Cloración/desinfección
- Detección de fugas

PROGRAMACIÓN SENCILLA

- Ajustes maestros por categoría
- Iconos conocidos
- Navegación intuitiva
- Bloqueo de la pantalla con contraseña

INTERFAZ INTUITIVA

- Descripciones detalladas en la pantalla
- Pantalla LCD en color
- Pantalla de ayuda/asistencia con información de contacto del distribuidor opcional
- Intervalo de asistencia programable con alarma de mantenimiento

VÁLVULAS

Fleck Serie 5800

CAMBIO DE UN PROGRAMADOR A OTRO

CONTROLLER		XTR						
SXT	PSITON TYPE	APPLICATION	Down flow				Softening	
			Softening		Filter		Softening	
			Chrono	Volumetric / Eco	Chrono	Volumetric / Eco	Chrono	Softening
TYPE OF REGEN.	Chrono	Chrono	Volumetric / Eco	Chrono	Volumetric / Eco	Chrono	Softening	
Down flow	Softening	Chrono	Change controller	Change controller Add turbine	Change controller Change BLFC & DLFC * Mixing	Change controller Add turbine Change BLFC & DLFC * Mixing **	Change controller Change piston Move injector	Change Change
		volumetric / Eco	Change controller Remove turbine	Change controller	Change controller Remove turbine Change BLFC & DLFC * Mixing **	Change controller Change BLFC & DLFC * Mixing **	Change cont Change piston Remove turb Move injector	
	Filter	Chrono	Change controller Change BLFC & DLFC * Mixing ** Add injector	Change controller Remove turbine Change BLFC & DLFC * Mixing ** Add injector	Change controller	Change controller Add turbine	Change cont Change piston Change BLFC Mixing ** Add injector	
		volumetric / Eco	Change controller Add turbine Change BLFC & DLFC * Mixing ** Add injector	Change controller Change BLFC & DLFC * Mixing ** Add injector	Change controller Remove turbine	Change controller	Change cont Change piston Add turbine Change BLFC Mixing ** Add injector	
Chrono	Change controller Change piston	Change controller Change piston Add turbine	Change controller Change piston Change BLFC & DLFC *	Change controller Change piston Remove turbine	Change cont			

Encuentre todos los detalles para un cambio exitoso entre dos programadores en la ficha técnica de la 5800.

DETALLES DE LA 5800

PARTS LIST

SPARE PART	REFERENCE	DESCRIPTION	QUANTITY PER BOX
Turbine	60626-01	Meter assy 3/4" turbine SE / SXT	1
Upflow piston	BR61838	Piston assy, UF, 5800	1
Down flow piston	BR61837	Piston assy, DF, 5800	1
BLFC (filter softening)	26958	BLFC plug assy	10
BLFC (filter softening)	18332-0.12	BLFC assy 1600	10
BLFC (filter softening)	18332-0.25	BLFC assy 1600	10
BLFC (filter softening)	18332-0.50	BLFC assy 1600	10
BLFC (filter softening)	18332-1	BLFC assy 1600	10
Mixing	24509-01	Mixing assy resid	10
Plug	26021	Mixing brass plug assy	5
DLFC	24078-0.8	DLFC & hose barb bent 2510/5000	10
DLFC	24078-1	DLFC & hose barb bent 2510/5000 1 gpm	10
DLFC	24078-1.2	DLFC & hose barb bent 2510/5000	10

Los programadores SXT y XTR pueden intercambiarse sin necesidad de herramientas especiales gracias a los mismos conectores "plug-and-play".

VÁLVULAS

LA VÀLVULA FLECK 5800

VÀLVULAS

Fleck Serie 5800

FLECK 5800

La 5800 ofrece un flujo mejorado, un servicio fácil (sello de una pieza y cartucho espaciador para una sustitución rápida y fácil) y una configuración rápida.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CUERPO DE VÁLVULA EN PPO GF

Dimensiones y rendimientos de entrada/salida: 3/4" o 1"

- Conexión de drenaje: D.E. de 1/2"
- Conducción de salmuera: 3/8"
- Rosca de la botella: 2.5" - 8 NPSM
- Tubo ascendente: D.E. de 1.05"
- Caudal de servicio suave en m³/h a 1 bar ΔP: 4.7(DF) / 4.3(UF)
- Caudal de contralavado suave en m³/h a 1.7 bar ΔP: 3.8(DF) / 4(UF)

Tipo de regeneración

- Cronométrica/cronométrica semana
- Regeneración volumétrica retrasada o inmediata

PROGRAMADORES ASOCIADOS

SXT

XTR



[VER EN SITIO WEB](#)

INTERFAZ INTUITIVA
ARACTERÍSTICAS AVANZADAS
PROGRAMACIÓN SENCILLA

VÁLVULAS

Fleck Serie 5800



PRODUCTOS DE SUSTITUCIÓN Y GAMA COMPLETA

VÁLVULAS

Fleck Serie 5800



PRODUCTO OBSOLETO

FLECK 2510



OBSOLETED PRODUCT

FLECK 5000



PRODUCTO OBSOLETO

FLECK 6600



PRODUCTO OBSOLETO

FLECK 6700



PRODUCTO OBSOLETO

FLECK 6765



PRODUCTO OBSOLETO

FLECK 6665



PRODUCTO OBSOLETO

FLECK 7700

SUSTITUIDO POR



SERIE 5800 DE FLECK



VÁLVULAS

Fleck Serie 5800

COMPARADOR DE VÁLVULAS	5800	2510 (Obsoleta)	2750	7700 (Obsoleta)	2850
Material de la válvula	PPO GF	PPO GF	Bronce	PPO GF	Bronce
Entrada/Salida	1" y ¾"	¾" y 1"	1"	1" y 1¼"	1½"
Servicio Kv	4.7 (DF) / 4.3 (UF)	4.3	5.9	6.2 (pistón estándar) / 8.1 (pistón HF y tubo ascendente) / 8.3 (pistón de filtro)	11.6
Contralavado a 1,72 Bar ΔP	3.8 (DF) / 4 (UF)	3.8	5.6	8,6 (pistón estándar) / 10,4 (pistón HF y ascendente) / 10,7 (pistón de filtro)	13.2
Adaptador de la botella	2.5"	2.5"	2.5"	2.5"	4"
Tamaño del tubo vertical	1,05"	1.05"	1.05"	1,05" o 32 mm (HF)	DN40 (50 mm ext.)
Corte en tubo ascendente	-7 mm hasta estar a ras con la parte superior del depósito	-15 mm hasta estar a ras con la parte superior del depósito	-6 mm hasta +4 mm	-5 mm hasta estar a ras con la parte superior del depósito	-15 mm hasta estar a ras con la parte superior del depósito
Regeneración a contracorriente	sí	no	no	no	no
Opción NBP	externo	sí	sí	no	sí
Mezclado	sí	no	no o externa	sí	no o externa
Opción de filtro	sí	sí	sí	sí	sí
Recarga de agua tratada	sí	no	no	no	no
Relé programable integrado	sí	sí	sí	no	sí
Programadores	SXT, XTR	mech, SXT	mech., SXT, NXT	SXT	mech., SXT, NXT
Opción multiplex	solo con XTR	no	solo con NXT	no	solo con NXT
Secuencia de regeneración personalizable	sí	sí	sí	sí	sí

VÁLVULAS



GRACIAS

PARA ALCANZAR
NUEVAS METAS

CONTINÚA EN
NUESTRO SITIO
WEB

