

FICHA TÉCNICA

FLECK

VÁLVULA INDUSTRIAL 2850





FLECK VÁLVULA INDUSTRIAL - 2850

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



- Ideal para instalaciones de filtración
- Cabezal de mando protegido de las salpicaduras, la corrosión y estable a los UV
- Cuerpo válvula de bronce
- Inicio de la regeneración
 - Manual
 - Cronométrica: 7 ó 12 días
 - Volumétrica: retardada o inmediata
 - Electrónica

ESPECIFICACIONES DE FUNCIONAMIENTO

ESPECIFICACIONES DE LA VÁLVULA

Material	Bronce
Hidrostática presión	20 bar
Servicio presión	1.8 - 8.5 bar
Temperatura	1 - 43 °C
Alimentación Eléctrica	24 V - 50 Hz, otros a pedido
Índice de protección	IP 22

CAUDAL (3.5 BAR ENTRADA- VÁLVULA SOLA)

Continuo ($\Delta p = 1$ bar)	11.6 m ³ /h
Valor máximo ($\Delta p = 1.8$ bar)	15 m ³ /h
Cv*	13.2 gpm
Contralavado máximo ($\Delta p = 1.8$ bar)	11.1 m ³ /h

* Cv: Caudal de la válvula con pérdida de carga 0.07 bar, expresada in gpm (US).

REGENERACIÓN EN EQUI-CORRIENTE

	Mecánica	Electrónica
Ciclos	Regulables	Regulables
Duración máxima disponible	164 min	99 min por ciclo

CONEXIONES - DIMENSIONES

Entrada/Salida	1 ½ pulgada BSP
Tubo distribución	50 mm (DN 40)
Cortar la turbación: Intervalo / Máximo / Mínimo	0.25 pulgada abajo / Con referencia al límite superior del tanque / 0.75 inch abajo
Conducción de desagüe	1 pulgada NPT
Conducción de salmuera (1600)	¾ pulgada
Conducción de salmuera (1710)	½ pulgada
Base montaje superior	4 pulgadas - 8 UN
Altura (desde la parte superior de la botella)	165 mm
Capacidad utilización de la botella (recomendada)	
Descalcificador agua	10 - 30 pulgadas (250 - 760 mm)
Filtración	10 - 24 pulgadas (250 - 610 mm)

CONTADOR

	Mechanisch
Precisión contador (± 5%)	5 - 283 Lpm
Capacidad del contador - Estándar	2.5 - 40 m ³
Capacidad del contador - Extensión	12 - 200 m ³

CICLOS DE LA REGENERACIÓN

Equi-corriente

1) Contralavado
2) Salmuera y lavado lento
3) Lavado rápido
4) Llenado del depósito de sal
5) Servicio

OPCIONES

Sin By-pass de agua dura durante la regeneración	NBP
Regeneración	Manual
Montaje	Adaptador lateral
Electrónica	
Filtro	
Agua caliente	65°C metro / 82°C crono



www.pentairaquaeurope.com