

# FICHA TÉCNICA

**FLECK**  
**VÁLVULA INDUSTRIAL 2750**





## FLECK VÁLVULA INDUSTRIAL - 2750

### 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 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)	5.9 m <sup>3</sup> /h
Valor máximo ( $\Delta p = 1.8$ bar)	7.5 m <sup>3</sup> /h
Cv*	6.8 gpm
Contralavado máximo ( $\Delta p = 1.8$ bar)	5.6 m <sup>3</sup> /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 pulgada BSP
Tubo distribución	26.7 mm (1 pulgada)
Cortar la turbación: Intervalo / Máximo / Mínimo	Con referencia al límite superior del tanque / 0.18 pulgada arriba / 0.25 pulgada abajo
Conducción de desagüe	¾ pulgada NPT
Conducción de salmuera (1600)	¾ pulgada
Conducción de salmuera (1710)	½ pulgada
Base montaje superior	2 ½ pulgadas - 8 NPSM
Altura (desde la parte superior de la botella)	165 mm
<b>Capacidad utilización de la botella (recomendada)</b>	
Descalcificador agua	10 - 24 pulgadas (250 - 610 mm)
Filtración	10 - 21 pulgadas (250 - 530 mm)

## CONTADOR

	Mecánica	Electrónica
Precisión contador ( $\pm 5\%$ )	2.6 - 151 Lpm	2.6 - 151 Lpm
Capacidad del contador - Estándar	1.2 - 20 m <sup>3</sup>	N/A
Capacidad del contador - Extensión	6 - 100 m <sup>3</sup>	N/A

## CICLOS DE LA REGENERACIÓN

Equi-corriente	Contra-corriente
1) Contralavado (contra-corriente)	1) Salmuera y lavado lento (contra-corriente)
2) Salmuera y lavado lento (equi-corriente)	2) Contralavado (contra-corriente)
3) Lavado rápido (equi-corriente)	3) Lavado rápido (equi-corriente)
4) Llenado tanque sal	4) Llenado del depósito de sal
5) Servicio	5) Servicio

## OPCIONES

Sin By-pass de agua dura durante la regeneración	NBP
Regeneración	Contra-corriente, manual
Electrónica	
Filtro	
Agua caliente	65° C metro / 82° C crono

[www.pentairaquaeurope.com](http://www.pentairaquaeurope.com)