



FICHA TÉCNICA

FLECK
VÁLVULA COMERCIAL 2510





FLECK VÁLVULA COMERCIAL - 2510

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



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

ESPECIFICACIONES DE FUNCIONAMIENTO

ESPECIFICACIONES DE LA VÁLVULA

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

* PPO: Oxido de polifenileno

CAUDAL (3.5 BAR ENTRADA- VÁLVULA SOLA)

Continuo ($\Delta p = 1$ bar)	4.3 m ³ /h
Valor máximo ($\Delta p = 1.8$ bar)	5.4 m ³ /h
Cv**	5 gpm
Contralavado máximo ($\Delta p = 1.8$ bar)	3.8 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 o ¾ pulgada BSP
Tubo distribución	26.7 mm [1 pulgada]
Conducción de desagüe	½ pulgada QC*
Conducción de salmuera (1650)	¾ pulgada
Base montaje superior	2 ½ pulgadas - 8 NPSM
Altura (desde la parte superior de la botella)	215 mm
Capacidad utilización de la botella (recomendada)	
Descalcificador agua	6 - 16 pulgadas (150 - 400 mm)
Filtración	8 - 16 pulgadas (200 - 400 mm)

*QC: Quick Connect - conexión rápida

CONTADOR

	Mecánica	Electrónica
Precisión contador (± 5%)	1 - 57 Lpm	-
Capacidad del contador - Estándar	0.5 - 0.8 m ³	9999 m ³
Capacidad del contador - Extensión	2.5 - 40 m ³	-

CICLOS DE LA REGENERACIÓN

Equi-corriente

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

OPCIONES

Pistón sin doble pasaje de agua durante la regeneración	NBP
Regeneración	Manual
Electrónica	
Filtro	



www.pentairaquaeurope.com