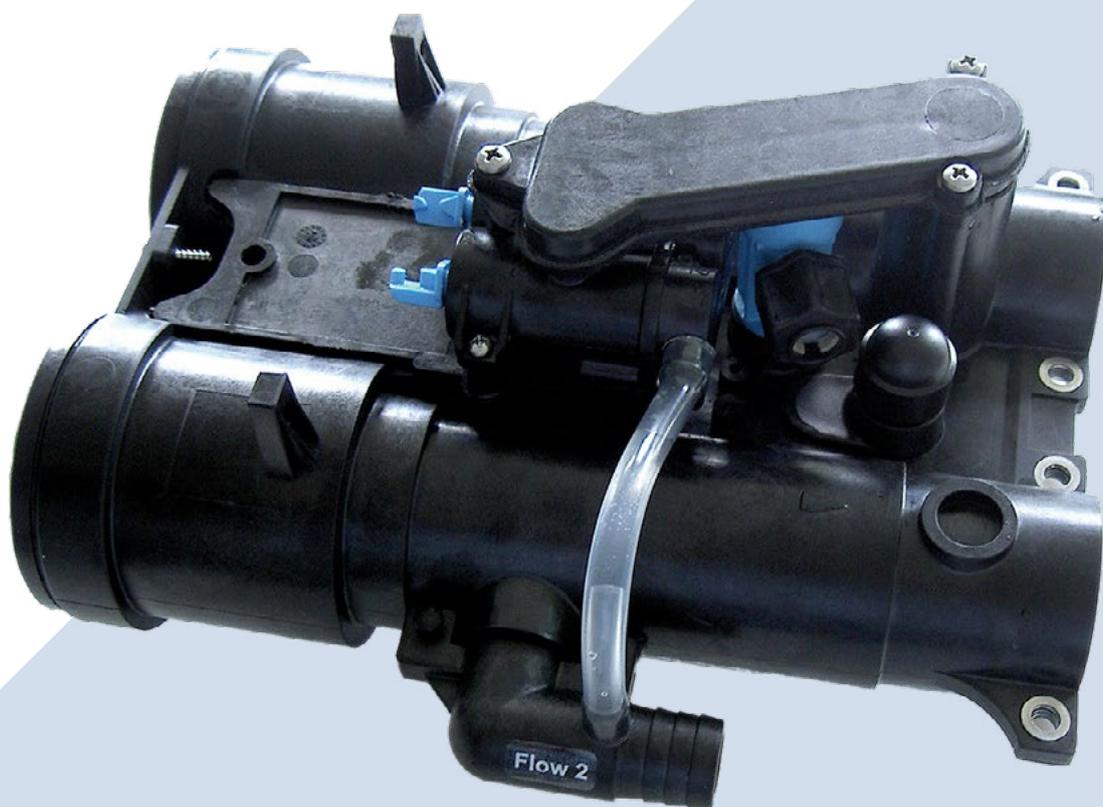


# SIATA

Válvula Residencial V132





# SIATA

## Válvula Residencial V132



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- ◆ Caudal: hasta 7 m<sup>3</sup>/h
- ◆ Utilización de clips que facilitan su instalación y mantenimiento
- ◆ Compatible con toda la gama de programadores SIATA
- ◆ Aplicaciones:
  - Descalcificación
  - Desmineralización
  - Filtración
- ◆ Dispositivo mezclador (para descalcificadores residenciales con mezcla de agua sin tratar en hasta el 50 %)
- ◆ Regulador de caudal de contra lavado (para filtración y descalcificación)
- ◆ Réplica de las tomas de presión (para aplicaciones especiales, como por ejemplo, guiar una válvula de sal externa, cerrar el servicio con una válvula, etc...)

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

#### ESPECIFICACIONES DE LA VALVULA

Material	ABS reforzado con fibra de vidrio
Color	Negro o azul
Presión hidrostática	22 bar
Presión de servicio	1.5-6 bar
Temperatura de servicio	5 - 40°C

#### CAUDAL (3.5 bar entrada - válvula sola)

Continuous ( $\Delta p = 1$ bar)	7.0 m <sup>3</sup> /h
Cv*	7.32 gpm - Kv 6.33 m <sup>3</sup> /h bar
Contralavado máximo ( $\Delta p = 1.8$ bar)	3.0 m <sup>3</sup> /h

#### REGENERACIÓN EN EQUI-CORRIENTE

Ciclos	Regulables según el ajuste del programador
--------	--

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



## DIMENSIONES

Entrada/Salida	BSP 2 pulgadas macho o las diferentes medidas QC**
Tubo distribución	32 mm O.D.
Conducción de desagüe	20 mm - QC**
Conducción de salmuera	3/8 pulgada
Conexión-botella	2½ pulgadas 8 NPSM
Altura (desde la parte superior de la botella)	129 mm ± 2

\*\* QC: Quick Connect - conexión rápida.

## BOTELLAS UTILIZABLES (recomendada)

Filtración	8-16 pulgadas (según espec. del producto de filtración)
Desmineralización	8-16 pulgadas (max 200 L of resin)
Descalcificación	8-16 pulgadas (max 200 L of resin)

## CONTADOR

¾ pulgada: Precisión contador (± 5%)	12-150 Lpm
1½ pulgadas: Precisión contador (± 5%)	36-200 Lpm

## CICLOS DE LA REGENERACIÓN

Descalcificación y desmineralización	Filtro
1) Contralavado (contra-corriente) 2) Salmuera y lavado (equi-corriente) 3) Lavado rápido (equi-corriente) 4) Relleno (agua sin tratar); instalar válvula de cierre en la línea de regenerante para DI	1) Contralavado (contra-corriente) 2) Lavado rápido (equi-corriente)

## OPCIONES

Mixing	Sí
Regulador del caudal de contra lavado	Sí
Réplica de las tomas de presión	Sí



[www.pentair.eu](http://www.pentair.eu)

Todas las marcas comerciales y logotipos de Pentair indicados son propiedad de Pentair. Las marcas comerciales registradas y no registradas y los logotipos de terceros son propiedad de sus respectivos dueños.

MKT-TS-032-ES-D © 2023 Pentair. Todos los derechos reservados.