

FICHA TECNICA

SIATA VÁLVULA V240







SIATA V240



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Válvula de montaje lateral
- Hasta 8,5 m³/h de caudal
- Puertos de entrada y salida de conexión rápida
- Adecuado para aplicaciones residenciales y comerciales de descalcificación, desmineralización y desalcalinización, así como para sistemas de filtración
- Compatible con la mayor parte de la gama de controladores SIATA

ESPECIFICACIONES DE LA VÁLVULA

| Material | ABS + 17% de fibra de vidrio |
|------------------------|------------------------------|
| Color | Azul / negro |
| Presión hidrostática | 22 bar |
| Presión de trabajo | De 1,5 a 6 bar |
| Temperatura de trabajo | De 5 °C a 40 °C |

CAUDAL (entrada de 3,5 bar – válvula sola) Estándar

| Continuo (∆p = 1 bar) | 8,5 m³/h |
|-------------------------------------|-----------|
| Máximo (Δp = 1,9 bar) | 11,7 m³/h |
| Cv* | 9,88 |
| Máximo contralavado (Δp = 1,9 bar) | 4 m³/h |
| Máximo lavado rápido (Δp = 1,9 bar) | 5,5 m³/h |

^{*} Cv: caudal de la válvula sola en GPM con una caída de presión de 0,07 bar.

REGENERACIÓN DE CAUDAL DESCENDENTE

Ciclos ajustables Dependiendo del programador acoplado

CONEXIONES DE LA VÁLVULA

| Entrada/Salida | BSP de 2" |
|--|-----------------|
| Conector del conducto del desagüe | Roscado |
| Rosca de la botella / Conexión de la botella | Montaje lateral |

MEDIDA DEL TANQUE (RECOMENDADA)

| Descalcificador de agua | 14" - 24" (máx. 300 l de resina) |
|-------------------------|---|
| Filtro | 14" - 21" (de acuerdo con las especificaciones de los medios de filtración) |
| Desmineralización | 14" - 21" (máx. 200 l de resina) |



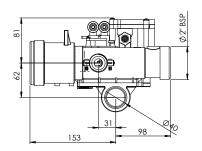


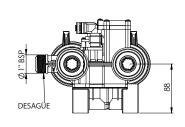
CICLOS DE REGENERACIÓN

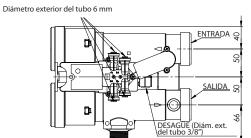
| Descalcificador y desmineralización | Filtro*** |
|---|---|
| 1) Contralavado (caudal ascendente) | 1) Contralavado (caudal ascendente) |
| 2) Salmuera y enjuague lento (caudal descendente) | 2) Enjuague rápido (caudal descendente) |

³⁾ Enjuague rápido (caudal descendente)

DIMENSIONES







Opciones disponibles de conexión de entrada/salida

Conexiones rápidas



2265-A/05 BSP hembra de 3/4" 2265-B/05 BSP hembra de 1"

2265-C/05 BSP hembra de 1 1/4"

2265-D/05 32 mm al adhesivo

2265-H/05 macho de 1 ½" y hembra de 1"
2265-I/05 macho de 2" y hembra de 1 ¼"

2265-K/05 BSP hembra de 1 $\frac{1}{2}$ "

Conexiones roscadas



494-B/05 BSP hembra de 1 ¼" (PVC-PVC) 494-C/05 40 mm al adhesivo (PVC-PVC) 494-F/05 BSP hembra de 1 ¼" (latón-latón) 494-S/05 1 ¼" NTP (PVC-PVC)

494-T/05 1 1/4" NTP (PVC-PVC)

OPCIONES

| Regeneración caudal ascendente | No |
|--|----|
| Sistemas Dúplex | SÍ |
| Controlador de caudal línea de desagüe (DLFC) 1" 1/4 Externo | SÍ |

^{**} En función del tipo de controlador, los tiempos de aspiración de salmuera y de enjuague lento deben fijarse en 0

Contacto:

Por correo electrónico

Asistencia comercial commercial.prfemea@pentair.com

Asistencia técnica techsupport.water@pentair.com

Asistencia de Marketing marketing.prfemea@pentair.com Por teléfono

Tel. +41 21 623 69 69