

# Serie 2400



Rosca macho y hembra 1"

Estructura en línea

Cuerpo en PVC, tapa y collarín de polipropileno reforzado con fibra de vidrio (30%)

## Características

- Apertura manual interna y externa
- Modelos disponibles con regulador de caudal
- Cierre lento, antigolpe de Ariete
- Diafragma de Santopreno con doble nervadura
- Solenoides de pistón cautivo (el pistón interior se retiene por el solenoide)

## Especificaciones

- Caudal: 0,06 – 7,2 m<sup>3</sup>/h (1 – 120 l/min)
- Presión de trabajo: 0,7 – 10,0 bar
- Solenoides 24VCA – 50Hz (24VCA/60Hz, si se solicita)
  - Inrush current 0,34 Amp
  - Holding current 0,20 Amp

## Opciones

- Es posible montar la válvula 2400 directamente en la centralita de batería Junior DC de 1 estación
- Solenoides de impulsos Irritrol DCL

Las válvulas de la serie 2400 representan la respuesta adecuada a las exigencias de sencillez y comodidad de instalación y mantenimiento gracias a la configuración en línea y al cierre mediante la tapa roscada situada en la parte superior. Destinadas al uso en instalaciones pequeñas, se caracterizan por un cuerpo de PVC y un diafragma de doble nervio que otorgan a estas válvulas duración y resistencia a los rayos UV y a las pérdidas de agua.



Tablas de pérdida de carga (bar)

m <sup>3</sup> /h	0,06	0,45	1,2	2,4	3,6	4,8	6,0	7,2
l/min	1	8	20	40	60	80	100	120
1"	0,34	0,31	0,24	0,28	0,21	0,23	0,34	0,45



Para un mantenimiento más sencillo, la tapa roscada permite abrirla desde arriba sin tener que desmontar el solenoide

La sustitución de los componentes internos puede realizarse en pocos minutos

El diafragma con doble nervio asegura una protección contra fugas



## Codificación

Código	Descripción
<b>2400MT</b>	Válvula 2400 1" Hembra, sin Regulador de caudal
<b>2400MTF</b>	Válvula 2400 1" Hembra, con Regulador de caudal
<b>2400MT-DCL</b>	Válvula 2400 1" Hembra, sin Regulador de caudal, con solenoide de impulsos DCL
<b>2400MT-M</b>	Válvula 2400 1" Macho, sin Regulador de caudal
<b>2400MTF-M</b>	Válvula 2400 1" Macho, con Regulador de caudal