

## **Serie de válvulas anti-retorno tipo 802B**

**(Patente 3.438.391)**

Durante años, esta válvula en forma de “Y” fue el diseño más popular en la industria de la refrigeración. Las piezas internas pueden ser extraídas fácilmente y vueltas a colocar después de la soldadura. Este diseño básico de “Y” reduce la caída de presión a un nivel muy bajo.

El inserto de Teflón rápidamente se adapta al estilo de cono de la superficie de asiento en el armazón. Esto asegura la calidad de su cierre hermético. Esta válvula minimiza la presencia de pérdidas incluso con el nivel de contrapresión más bajo posible. Un asiento secundario especialmente diseñado funciona como refuerzo del asiento primario; después de aproximadamente 10.000 ciclos de funcionamiento el asiento secundario comienza a funcionar. Esto se hace para asegurar que las características de cierre se mantengan incluso cuando la válvula comienza a desgastarse.

Cuando se vuelve a armar la válvula, se coloca un sello de junta especial para asegurar el sello entre el cuerpo y la tapa.

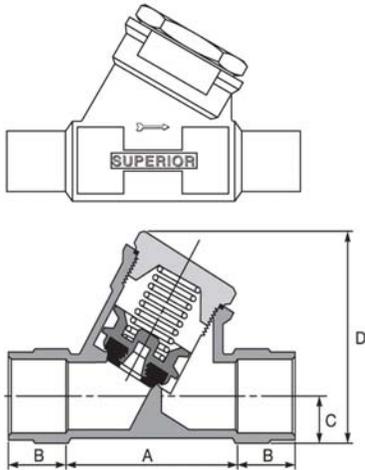
Todas las válvulas anti-retorno Superior tienen asientos de Teflón. Estas válvulas pueden ser instaladas en cualquier posición, Excepto en posición invertida.



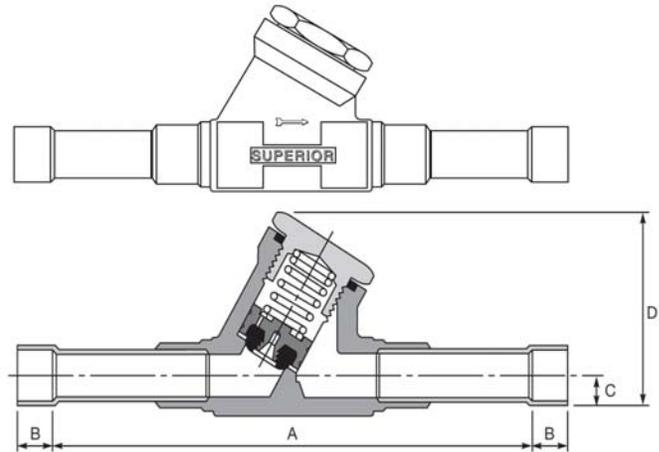
- Presión de trabajo: hasta 800 psig.
- Construcción: latón forjado.
- Material del asiento: Teflón
- Asiento secundario especialmente diseñado.
- Funciona como respaldo del asiento primario.
- La junta de cobre entre la tapa del cuerpo y el cuerpo asegura un cierre excelente.
- Temperatura mínima: -40°F (-4.5°C).
- Temperatura máxima: 400°F (204°C).
- Diseño en forma de “Y” para minimizar la caída de presión.
- Las extensiones de tuberías permiten que la válvula sea soldada sin necesidad de desmontaje.
- Todos los U.L. y C-U.L. en archivo No. SA2989(N).
- Patente No. 3,438,391. • Ajuste de tapa recomendado: 802/803—45 pies lbs., 804—75 pies lbs.
- Para gases o líquidos que no se mencionan aquí, por favor consulte a la fábrica. • Adecuado para muchas aplicaciones como deshielo con gas caliente.
- ½ lb. muelle diferencial.
- Para muelles diferenciales especiales de mayor tamaño para todos los tipos de válvulas anti-retorno, por favor consulte a la fábrica.

# Válvulas anti-retorno H-V

## Serie de válvulas anti-retorno tipo 802B



## Serie de válvulas anti-retorno 802B ODS Extensiones de tubería



Numero de catalogo	Tamano	Dimensiones (pulgadas)					UPC	Peso (Libras)
		A	B	C	D	Cv		
<b>Conexion acampanada x Conexion acampanada</b>								
802B-4	1/4	2.00	0.50	0.47	2.06		685768409403	0.54
802B-6	3/8	1.75	1.67	0.47	2.06	1.75	685768409441	0.55
802B-8	1/2	1.50	0.75	0.47	2.06	3.20	685768409489	0.58
<b>ODS x ODS</b>								
802B-4S	1/4	2.38	0.31	0.47	2.06		685768409410	0.55
802B-6S	3/8	2.13	0.44	0.47	2.06	1.75	685768409458	0.53
802B-8S	1/2	1.88	0.56	0.47	2.06	3.20	685768409496	0.51
803B-10S	5/8	2.00	0.66	0.47	2.06	3.80	685768409632	0.54
804A-14S	7/8	2.13	0.80	0.50	2.50		685768409342	0.89
804A-12S	3/4	2.25	0.75	0.59	2.56	8.50	685768409717	0.90
<b>ODS x ODS extensiones de tubería</b>								
802B-4ST	1/4	5.63	0.31	0.47	2.06		685768409434	0.58
802B-6ST	3/8	5.38	0.38	0.47	2.06	1.75	685768409472	0.59
802B-8ST	1/2	5.19	0.38	0.47	2.06	3.20	685768409335	0.61
803B-10ST	5/8	5.81	0.50	0.47	2.06	3.80	685768409649	0.66
804A-14ST	7/8	6.25	0.75	0.59	2.56	8.50	685768409755	1.10

Las extensiones de tubería permiten que la válvula sea soldada con plata directamente a la tubería sin necesidad de desmontaje.

Seleccionar modelos con resortes de 5lb, 10lb, 50lb y 140lb.