

VÁLVULAS DE RETENCIÓN



GENERALIDADES

Estas válvulas conocidas como de retención o anti-retorno “FITTINOX” se utilizan para evitar los contra flujos de los circuitos hidráulicos o neumáticos. El principio de funcionamiento consiste en permitir el paso del fluido en un sentido con la aplicación de una mínima presión obstruyendo el inverso en cualquier situación.

Están diseñadas de forma tal, que por la acción de un resorte antagónico que actúa sobre una bolilla se obtura la circulación en un sentido, el mismo es indicado en el cuerpo de la válvula.

Las válvulas se fabrican a partir de barra laminada hexagonal calidad AISI 316, las bolillas y resortes también son en acero inoxidable.

Todos nuestros productos cuentan con la trazabilidad corres-

pondiente identificada en una de las caras.

Las válvulas de retención se pueden solicitar en múltiples configuraciones, como ser hembra/hembra, macho/macho, macho/hembra, tubo/tubo o hembra-macho/tubo.

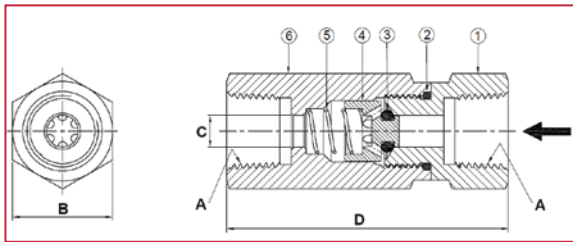
Nuestras válvulas se presentan en serie 3000, 6000 y 10.000 lbs, las mismas son testeadas en su totalidad antes de ser entregadas.

Por su configuración, las válvulas de retención FITTINOX no provocan efecto sifón.

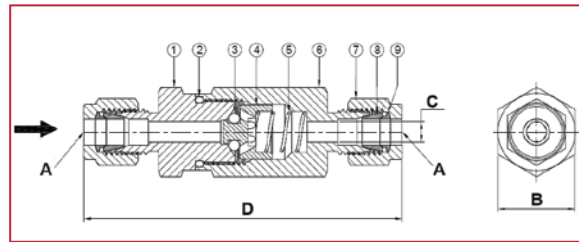
Todas nuestras válvulas de retención cuentan con el kit de recambio, por el cual no hace falta desechar la misma, sino que solo se cambian los internos.

CONFIGURACIONES BÁSICAS

• Hembra Hembra



• Tubo Tubo



Nro Parte	DETALLE
1	Cuerpo Parte Delantera
2	O'ring entre cuerpos
3	O'ring de pasaje
4	Poppet
5	Resorte
6	Cuerpo Parte Trasera
7	Tuerca
8	Virola
9	Contravirola

DISPONIBILIDAD Y DIMENSIONES

CODIGO	MEDIDA	CONFIGURACION	SERIE	EXTREMOS (A)	HEXAGONO CUERPO (B)	ORIFICIO PASAJE (C)	LARGO (D)
VR-SS65-04	1/4"	HH	5000	1/4" NPT H	19mm	5mm	62mm
VR-SS65-04TT		TT	5000	1/4"OD	19mm	5mm	79mm
VR-SS65-06	3/8"	HH	5000	3/8"NPT H	19mm	5mm	62mm
VR-SS65-06TT		TT	5000	3/8"OD	19mm	5mm	79mm
VR-SS65-08	1/2"	HH	5000	1/2"NPT H	27mm	10mm	80mm
VR-SS65-08TT		TT	5000	1/2"OD	27mm	10mm	100mm
VR-SS63-12	3/4"	HH	3000	3/4"NPT	35mm	8mm	89mm
VR-SS63-12TT		TT	3000	3/4"OD	35mm	8mm	93mm
VR-SS63-16TT	1"	TT	3000	1"HH	44mm	8mm	96mm
VR-SS610-04	1/4"	HH	10000	1/4" NPT H	32mm	8mm	95mm
VR-SS610-08	1/2"	HH	10000	1/2"NPT H	44mm	8mm	95mm

COMO SOLICITAR LAS VALVULAS DE RETENCIÓN

VR - SS - 6 3 - 08 HH

Tipo de Válvula

Tipo de Material

Serie

Salida

Calidad del material

Tipo de Válvula:
VR: Válvula de retención

Tipo de Material
SS: Acero inoxidable

Serie:
3: Serie 3000
6: Serie 6000
10: Serie 10000

Calidad de material:
6: AISI 316

Salida:
04: 1/4"
06: 3/8"
08: 1/2"
12: 3/4"

HH: Hembra/Hembra
HM: Hembra/Macho
MM: Macho/Macho
TT: Tubo/Tubo