



Bueu Válvulas Acessórios Industriais Ltda.

Avenida do Rio Bonito, 631 – Capela do Socorro

São Paulo – SP – CEP: 04776-000

Tel. 11-2307-5432 / 11-2308-5432 / 11-2309-5432

bueu@bueu.com.br

VÁLVULA RETENÇÃO HORIZONTAL

A válvula de retenção horizontal possui aplicação específica dentro de uma tubulação industrial. Poderá ser instalada na posição vertical ou horizontal.

Sua função é permitir a passagem do fluido no fluxo num único sentido e impedir seu retorno no sentido contrário.

É projetada para instalação em linha de sucção de bomba, mantendo a tubulação cheia de líquido, assim permite que a bomba entre novamente em operação de forma imediata.

Nossa válvula de retenção horizontal faz uso de mola em aço inox revestido em resina EPOXI, protegendo de ataques químico e travamento. Seu acionamento se dá pela impulsão da mola junto ao obturador, fechando assim o retorno do fluxo no sistema.

Seu obturador foi dimensionado para proporcionar menor resistência e consequentemente menor perda de carga ao sistema.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Corpo: PP e PVDF.

Diâmetros: DN ½" a DN 4".

Conexões: Solda, Rosca (BSP ou NPT) e Flanges (ANSI 16.5 B ou DIN).

Vedações: EPDM ou VITON.

Mola: Inox, revestida com resina EPOXI

Classe de Pressão: PN-16 ou 240 PSI até DN 2" e PN-10 ou 150 PSI DN 2.1/2" até DN 4"



Bueu Válvulas Acessórios Industriais Ltda.

Avenida do Rio Bonito, 631 – Capela do Socorro

São Paulo – SP – CEP: 04776-000

Tel. 11-2307-5432 / 11-2308-5432 / 11-2309-5432

bueu@bueu.com.br

DIMENSIONAL VÁLVULAS DE RETENÇÃO HORIZONTAL

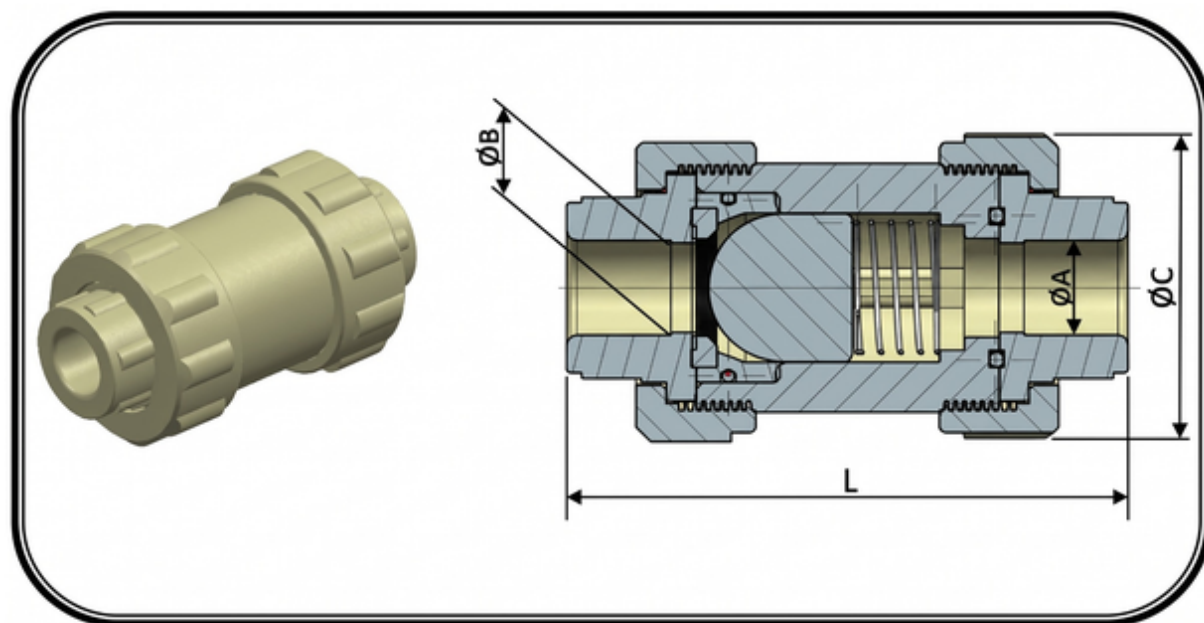


Tabela dimensional

DIMENSIONAL VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL										
DN	A (rosca)	A (solda sch 40)	A (solda sch 80)	L. solda	L. rosca	L. flange	L. flange crivo	L. crivo	C (mm)	B (mm)
1/2"	BSP 1/2"	PVC/PP/20mm	CPVC/21.3mm	115	115	171	188	160	63	20
3/4"	BSP 3/4"	PVC/PP/25mm	CPVC/26.7mm	115	115	171	188	160	63	20
1"	BSP 1"	PVC/PP/32mm	CPVC/33.4mm	129	129	199	214	179	73	25
1.1/4"	BSP 1.1/4"	PVC/PP/40mm	CPVC/42.2mm	158	158	228	253	218	100	40
1.1/2"	BSP 1.1/2"	PVC/PP/50mm	CPVC/48.3mm	158	158	228	253	218	100	40
2"	BSP 2"	PVC/PP/60mm	CPVC/60.3mm	175	175	265	292	247	130	50
2.1/2"	BSP 2.1/2"	PVC/PP/75mm	CPVC/73mm	220	220	310	365	320	174	63
3"	BSP 3"	PVC/PP/85mm	CPVC/88.9mm	220	220	338	379	334	174	76
4"	BSP 4"	PVC/PP/110mm	CPVC/114.3mm	263	263	399	441	373	208	98

A BUEU VALVULAS SE RESERVA O DIREITO DE ALTERAR AS DIMENSÕES SEM AVISO PREVIO.



Bueu Válvulas Acessórios Industriais Ltda.

Avenida do Rio Bonito, 631 - Capela do Socorro

São Paulo - SP - CEP: 04776-000

Tel. 11-2307-5432 / 11-2308-5432 / 11-2309-5432

bueu@bueu.com.br

