



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 ESFERA DE 3 VIAS EM “L”

A válvula esfera BUEU® é fabricada a partir da injeção de termoplástico e com usinagem especial em torno CNC.

Trata-se de válvula de movimento rotativo, na qual o obturador é uma esfera com duas cavidades, definindo assim a via em “L” (*).

Importante destacar que sempre uma das vias permanecerá aberta.

APLICAÇÕES E VANTAGENS;

- Direcionamento do fluxo;
- Possibilita visualização à distância, através da alavanca ou monitor de posição;
- Acionamento por alavanca, atuador pneumático ou atuador elétrico;
- Alavanca com indicação de anéis de vedação (orings);
- Alavanca cor VERDE: orings em VITON®;
- Alavanca cor AMARELA: orings em EPDM;
- Sedes em PTFE (teflon);
- Baixo torque de operação;
- Fácil manutenção, pois seu corpo é tripartido;
- Indicada na aplicação de produtos químicos (*), corrosivos (*) e abrasivos (*);
- Aceita temperatura de até 92º C.



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

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Aplicação: Direcionar o fluxo.

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.

Classe de Pressão: DN ½" até DN 2" - PN-16 ou 240 PSI.

Classe de Pressão: DN 2.1/2" até DN 4" – PN-6 – 90 PSI.

Sedes: Teflon - PTFE (teflon).





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 VÁLVULA DE ESFERA 3 VIAS

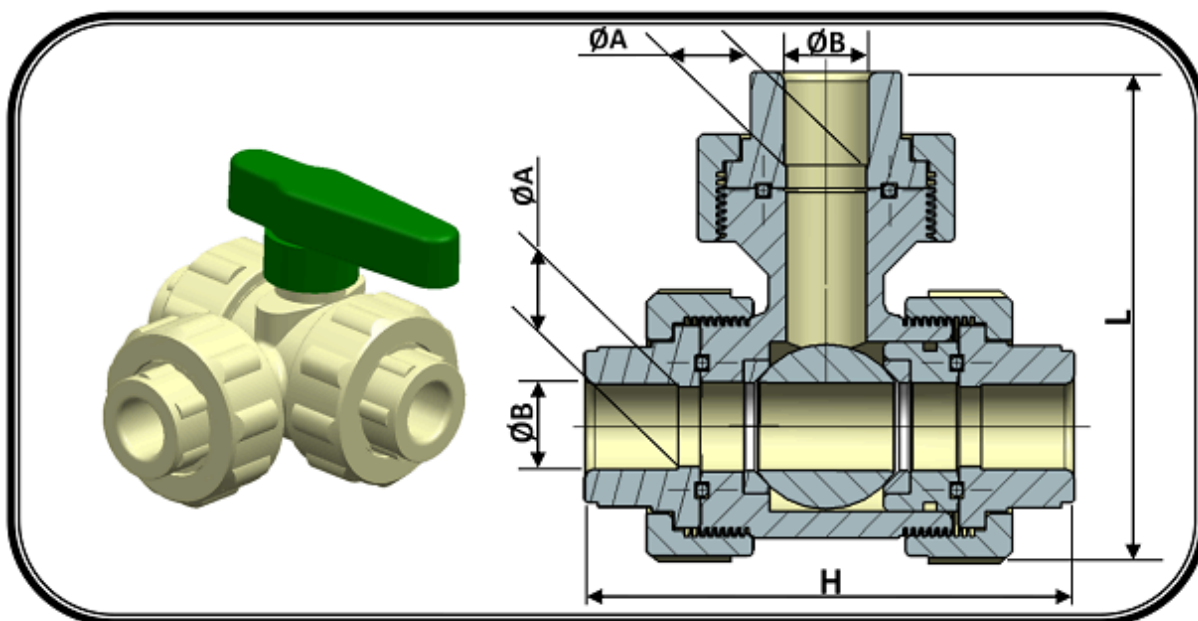


Tabela dimensional

DIMENSIONAL VÁLVULA ESFERA TRÊS VIAS									
DN	B (rosca)	B (solda sch 40)	B (solda sch 80)	H. solda	H. rosca	H. flange	L	L. flange	A
1/2"	BSP 1/2"	PVC/PP/20mm	CPVC/21.3mm	113	113	166	115	144	20
3/4"	BSP 3/4"	PVC/PP/25mm	CPVC/26.7mm	113	113	166	115	144	20
1"	BSP 1"	PVC/PP/32mm	CPVC/33.4mm	128	128	194	125	161	25
1.1/4"	BSP 1.1/4"	PVC/PP/40mm	CPVC/42.2mm	160	160	223	180	215	40
1.1/2"	BSP 1.1/2"	PVC/PP/50mm	CPVC/48.3mm	162	162	223	180	215	40
2"	BSP 2"	PVC/PP/60mm	CPVC/60.3mm	181	181	269	223	269	50
2.1/2"	BSP 2.1/2"	PVC/PP/75mm	CPVC/73mm	215	215	305	270	315	63
3"	BSP 3"	PVC/PP/85mm	CPVC/88.9mm	218	218	336	270	315	76
4"	BSP 4"	PVC/PP/110mm	CPVC/114.3mm	254	254	390	320	374	100

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

