

Válvula de alívio SDD 910



- Válvula de descarga em plástico
- Proteção de bombas e circuitos de doseamento
- Corpos PPG ou PVDF
- União em PVC, PP ou PVDF
- DN 10 e DN 15
- Gama de regulação : 0,5...6 bar

DESCRIÇÃO

As válvulas de descarga SDD 910 permitem proteger um circuito hidráulico em caso de sobrepressão.

Elas permitem igualmente manter uma pressão a montante constante em caso de variação de pressão superior a pressão de ajuste.

Todas as partes em contacto com o fluido são em material plástico. As membranas e juntas estão disponíveis em EPDM ou FPM, em função da aplicação.

As SDD 910 serão utilizadas como válvulas de descargas para bombas.

Esses dispositivos são instalados em linha ou em T (by-pass) , dependendo da função solicitada e em todas as posicionamentos.

Elas também podem ser utilizadas como tubos de injeção para bombas doseadoras, prevenindo os riscos de entrada de ar no circuito criando uma contrapressão ajustável e constante.

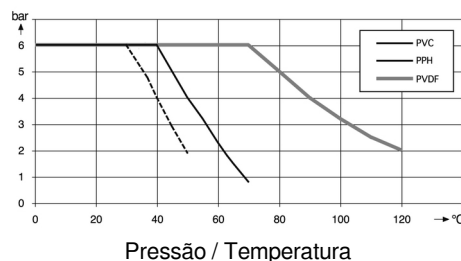
En standard, as SDD 910 estão equipadas com um botão de regulação com bloqueio automático.

(Não necessita de ferramentas ou chaves para o ajuste da regulação!)



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Corpo	PPH reforçado com fibra de vidro ou PVDF
Membrana	EPDM ou FPM
Junta de união	EPDM ou FPM
Tampa	PPH reforçado com fibra de vidro
Botão de ajuste	PPH reforçado com fibra de vidro
Conjunto de parafusos	Inox
Mola	Inox
Inserto	Latão
Dimensões	DN 10 ou DN 15
Histerese	Aprox. 0,3 bar
Gama de regulação	0,5...6 bar
Ligação	União a colar (PVC), a soldar (PPH ou PVDF)



BAMO GlobalAgua

C.E.Lusoworld II, Rua Pé de Mouro, Pav.36, Linhó, 2710-335 SINTRA
Tel. +351 219 237 720 www.bamo.pt

e-mail comercial@bamo.pt

Válvula de alívio
SDD 910

11-04-2024

PLAS

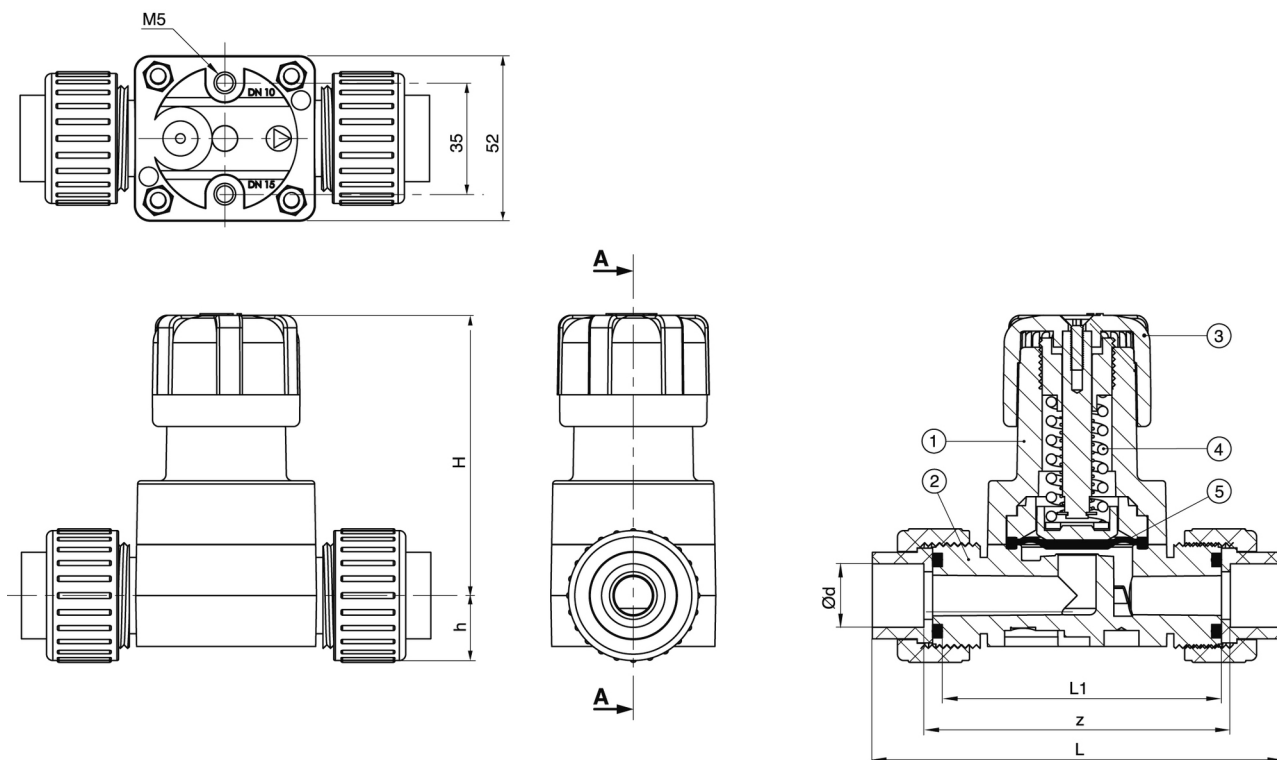
910-01 /1

910

910

CÓDIGOS E DIMENSÕES

Código	DN	Corpo / União	Junta e membrana	L	H	d	h	L1	Z
910 001	DN 10	PPG / PVC	EPDM	124,5	89	16	18	91	97,5
910 002	DN 15	PPG / PVC	EPDM	128	89	20	23	91	98
910 011	DN 10	PPG / PVC	FPM	124,5	89	16	18	91	97,5
910 012	DN 15	PPG / PVC	FPM	128	89	20	23	91	98
910 101	DN 10	PPG / PP	EPDM	124,5	89	16	18	91	97,5
910 102	DN 15	PPG / PP	EPDM	128	89	20	23	91	98
910 111	DN 10	PPG / PP	FPM	124,5	89	16	18	91	97,5
910 112	DN 15	PPG / PP	FPM	128	89	20	23	91	98
910 211	DN 10	PVDF / PVDF	FPM	124,5	89	16	18	91	97,5
910 212	DN 15	PVDF / PVDF	FPM	128	89	20	23	91	98



(1)	Tampa PPH reforçada com fibra de vidro
(2)	Corpo PPH reforçado em fibra de vidro ou PVDF
(3)	Botão de ajuste PPH reforçado com fibra de vidro
(4)	Mola inox
(5)	Membrana EPDM ou FPM

CARACTERÍSTICAS DO ESCOAMENTO

DN	Caudal l/h*	Kv (l/h)**	*: Caudais máxi para uma velocidade de 3 m/s , **: valores indicados para água a 20 ° C
DN 10	900	1920	<i>Esta velocidade é um valor máximo a não ultrapassar na área dos plásticos.</i>
DN 15	2000	2560	<i>Acima deste valor as válvulas deterioram-se rapidamente.</i>

BAMO GlobalAgua

C.E.Lusoworld II, Rua Pé de Mouro, Pav.36, Linhó, 2710-335 SINTRA
Tel. +351 219 237 720 www.bamo.pt

e-mail comercial@bamo.pt

Válvula de alívio
SDD 910

11-04-2024

PLAS

910-01 /2

910

910