

VÁLVULAS SERVAL

para la interceptación de productos líquidos, gaseosos y granulados



La válvula SERVAL tiene un paso completamente libre sin ninguna pérdida de

carga. Incluso en presencia de cuerpos extraños, el cierre permanece estanco gracias a un elemento de cierre y deformación elástica expresamente estudiado y optimizado.

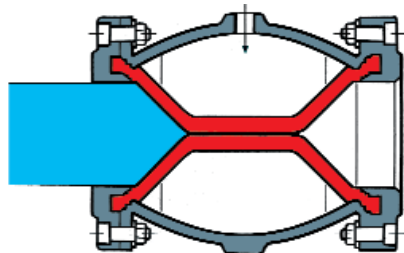
VANTAJES

- *Funcionamiento sumamente simple, solo un detalle en movimiento*
- *Cierre estanco*
- *Sin obstrucciones durante la apertura*
- *Parte en movimiento autolimpiante, no permite que se formen incrustaciones*
- *Ninguna vía lateral*

VÁLVULAS SERVAL

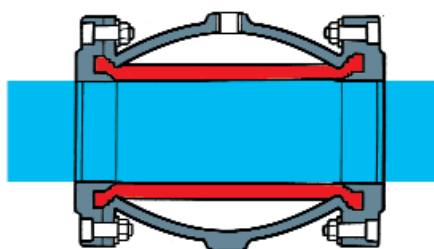
para la interceptación de productos líquidos, gaseosos y granulados

Válvula cerrada



Bajo la presión de un fluido (aire, agua) inyectado en el cuerpo de la válvula el manguito se comprime hasta el cierre completo del paso

Válvula abierta

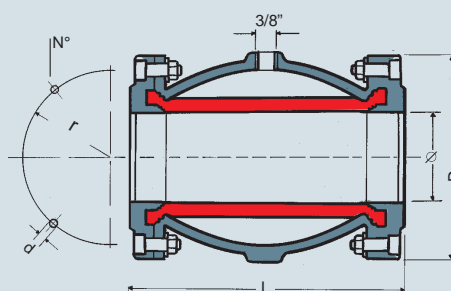


En cuanto cesa la presión inyectada en el cuerpo de la válvula, el manguito retoma su forma cilíndrica abriendo el paso a la salida regular del producto.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- *Cuerpo y bridas en aluminio o acero inoxidable*
- *Manguito en elastómeros diferentes, temperaturas de empleo hasta 170°C*
- *Presión máxima de fluido a interceptar 6 bar (según el tipo de manguito)*
- *Presión de mando 1,8-2,5 bar sobre la presión de interceptar*
- *A pedido cuerpo de válvula y bridas en otros materiales*
- *Proveeduría de bridas también con junta roscada.*

DIMENSIONES



ALUMINIO

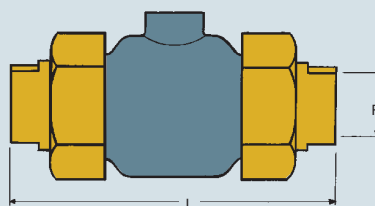
DN	∅	R	L	d	r	D	N°
40	40	--	156	18	110	150	4
50	45	--	167	18	125	165	4
65	60	--	184	18	145	185	4
80	75	--	226	18	160	200	4
100	95	--	282	18	180	220	8
125	120	--	350	18	210	250	8
150	145	--	420	23	240	285	8
200	195	--	559	23	295	340	8
PN 10							PN 10

ACERO INOXIDABLE

DN	∅	R	L	d	r	D	N°
50-2 ¹	--	2"	210	--	--	145	4
65	60	--	170	18	145	185	4
80	75	--	210	18	160	200	4
100	95	--	260	18	180	220	8
125	120	--	318	18	210	250	8
150	145	--	400	23	240	285	8
PN 10							PN 10

* DIN 11851

Estamos a su disposición para cualquier Información o aclaración.



DN	R	L
20	3/4"	140
25	1"	150
32	1 1/4"	202
40	1 1/2"	202
50	2"	180

Los datos técnicos pueden cambiar sin ningún preaviso

