



## Válvulas de retención de tobera obturador de disco PN 25 y 40



Art. 117-118

Bridas: UNI EN 1092-1 PN 25 - 40

Design DIN 3356

Instalación: horizontal / vertical / oblicuo

CAMPOS DE APLICACIÓN • Suministro de agua •

Agua potable • Sistemas de calefacción –

condicionamiento • Industria • Estaciones de bombeo

Pintura: en polvo epóxico conforme a la directriz sobre  
higiene de recubrimientos orgánicos en contacto con

agua potable.

- Cod. 117: bridada PN 25

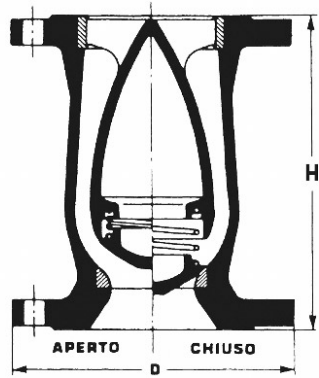
- Cod. 118: bridada PN 40

Las válvulas de retención de tobera obturador de disco se utilizan cuando se necesita un cierre perfecto sin golpes de ariete. Estas válvulas de retención garantizan un cierre rápido, sin ruido, con baja pérdida de carga, gracias a su diseño. Son válvulas ligeras, libres de mantenimiento, que se pueden instalar en cada ubicación, especialmente en las limitaciones de funciones críticas de bombas y compresores.

### Materiales

cuerpo	fundición dúctil GGG40, EN-GJS-400-15 o acero al carbono
disco	acero GS-C 25, GP-240-GH o acero inoxidable 304
resorte	acero inoxidable 304
cojinete guía	acero inoxidable 304
recubrimiento	epóxico

## Dimensiones



DN	H mm.	D mm. PN 25 / 40	Peso kg.
40	120	150	6.5
50	120	165	7.5
65	150	185	11.5
80	180	200	17
100	240	235	27
125	300	270	39
150	350	300	53.5
200	400	360 / 375	77.5
250	450	425 / 450	135
300	500	485 / 515	204
350	600	555 / 580	390
400	700	620 / 660	500

## Presiones

DN	Presión nominal	Presión de prueba MPa		Max presión de trabajo MPa
mm	BAR	cuerpo	asiento	90°C
40-400	25	3,8	2,75	2,5
40-400	40	6	4,4	4,0

