

VENTOSAS AUTOMÁTICAS DE TRIPLE EFECTO BRIDAS PN10/16

ESTANDARES:

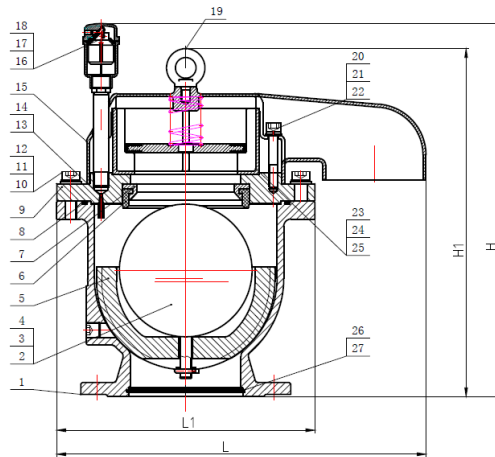
Ensayo hidrostático según EN 12266-1, clase A.
Directiva CE
Construcción según EN 1074-4 y AWWA C512
Brida según ISO 7005-2

CONDICIONES DE TRABAJO (EPDM):

Presión máxima de trabajo: 16 bar.
Temperatura máxima de trabajo: -10 ° C / +90 ° C.



Nº	PIECE	MATERIAL
1	CUERPO	QT450 (GJS450)
2	FLOTADOR	SS304
3	ARANDELA	SS304
4	PASADOR	SS304
5	CUBO FLOTANTE	PP
6	ANILLO DE SELLADO	NBR
7	TOPE	H62
8	JUNTA	NBR
9	TAPA	QT450 (GJS450)
10	TORNILLO	A2
11	ARANDELA DE RESORTE	1Cr18Ni9Ti
12	ARANDELA	A2
13	TUBO DE CONECTOR	SS304
14	JUNTA	NBR
15	TAPA SUPERIOR	QT450 (GJS450)
16	NÚCLEO	SS304
17	VÁLVULA DE ESCAPE PEQUEÑA	SS304
18	TUBO CONECTOR	SS304
19	SOPORTE	20
20	TORNILLO	A2
21	ARANDELA DE RESORTE	1Cr18Ni9Ti
22	TORNILLO	A2
23	CUADRO DE SOPORTE	QT450
24	PLACA REDUCTORA DE RUIDO	NBR
25	MUELLE REDUCTOR DE RUIDO	SS304
26	RED DE FILTRO	SS304
27	CIRCLIP PARA AGUJERO	SS304
28	ENCHUFE INTERNO PARA SEIS PARTES	SS304
29	VARILLA DE GUÍA	SS304
30	TUERCA	A4-70



VENTAJAS ESPECIALES:

Área de flujo 100% completa a través de la válvula interna.

El flotador puede resistir altas presiones de 51-70 Bar para válvulas de aire de diferentes tamaños.

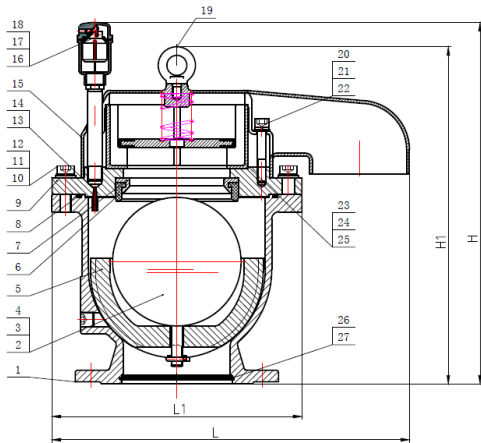
La presión de cierre por soplado puede llegar hasta 2.0Bar. Generalmente, hasta 0.5Bar es suficiente para la operación.

Cuerpo único que evita la rotura de la conexión de cuerpos duales.

Todas las partes internas son de material 304SS sin oxidarse.

Área de flujo completo: suficiente para el escape de aire Min. La presión de cierre puede ser de 0.3Bar y 0.2Bar bajo pedido.

VENTOSAS AUTOMÁTICAS DE TRIPLE EFECTO BRIDAS PN10/16



Aplicación:

Tuberías de distribución de agua.
Eliminación de grandes volúmenes de aire durante el llenado de las tuberías del sistema.
Agregue una gran cantidad de aire al sistema durante la purga de las tuberías.
Liberación de bolsas de aire a presión durante la operación.

DN	L	L1	H	H1
50	289	220	324	297
65	289	220	324	297
80	399	248	381	351
100	405	290	436	408
150	401	350	506	472
200	581	400	576	542
300	731	500	740	704

