

ARTICULO: 2449

Válvula de Retención a disco extremos bridados

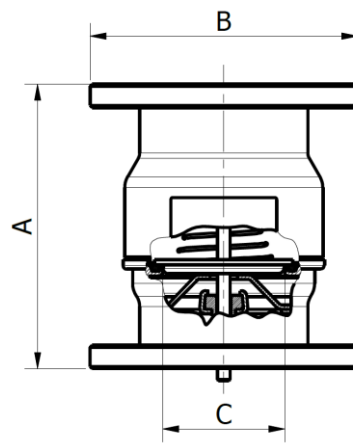
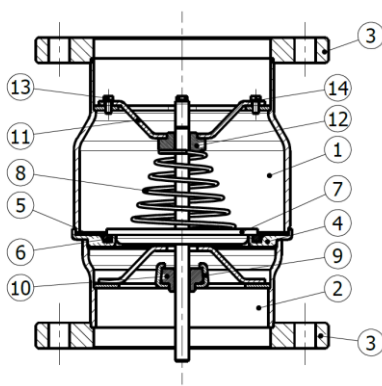
Disk Check valve, flanged ends

Características

1. Válvula de retención a disco guiado.
2. Construcción en Ac. Inox. 1.4401 (AISI 316).
3. Asiento de FPM (Viton).
4. Extremos bridados según EN 1092-1 PN16.
5. Soldadura a TIG sin aporte de material.
6. Presión de apertura Min. 0.035 bar / Max. 0.065 bar.
7. Presión de trabajo máxima 16 bar.
8. No recomendada para fluidos que produzcan excesivas vibraciones (aire, gas, vapor,...).
9. No apta para uso en vacío.
10. Temperatura de trabajo -20 °C + 150 °C.

Features

1. Guided Disk Check valve.
2. Made of Stainless Steel 1.4401 (AISI 316).
3. FPM seat (Viton).
4. Flanged ends according to EN 1092-1 PN16.
5. TIG welding without any additional material.
6. Opening pressure Min. 0.035 bar / Max. 0.065 bar.
7. Max. Working pressure 16 bar.
8. Not recommended for fluids that produce excessive vibrations (air, gas, steam,...).
9. Not suitable for use in vacuum.
10. Working temperature -20 °C + 150 °C.



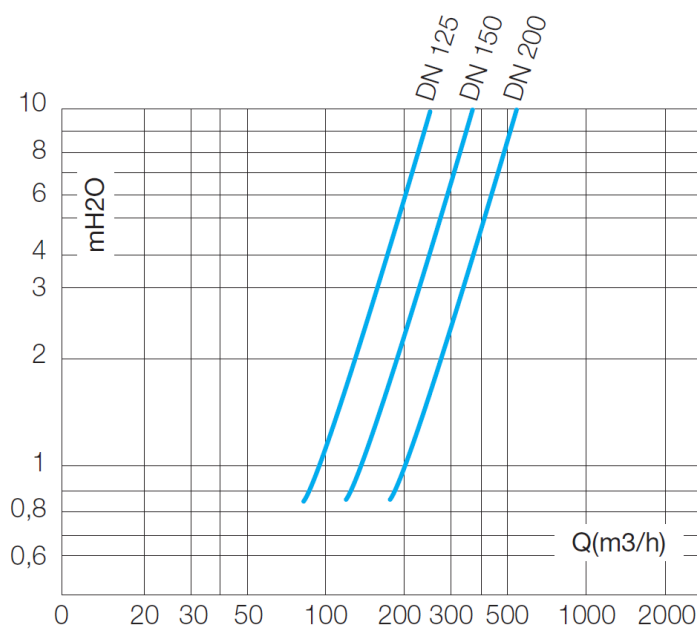
Nº	Denominación / Name	Material	Acabado Superficial / Surface Treatment
1	Cuerpo superior / Upper valve body	Acero Inox. / Stainless Steel 1.4401 (AISI 316)	Electropulido / Electropolishing
2	Cuerpo inferior / Lower valve body	Acero Inox. / Stainless Steel 1.4401 (AISI 316)	Electropulido / Electropolishing
3	Brida / Flange	Acero Inox. / Stainless Steel 1.4401 (AISI 316)	Electropulido / Electropolishing
4	Soporte asiento / Seal ring housing	Acero Inox. / Stainless Steel 1.4401 (AISI 316)	-----
5	Retén asiento / Seal ring retainer	Acero Inox. / Stainless Steel 1.4401 (AISI 316)	-----
6	Asiento / Seal ring	FPM	-----
7	Obturador / Shutter	Acero Inox. / Stainless Steel 1.4401 (AISI 316)	-----
8	Muelle / Spring	Acero Inox. / Stainless Steel 1.4401 (AISI 316)	-----

9	Porta buje inferior / <i>Lower bush holder</i>	Acero Inox. / <i>Stainless Steel</i> 1.4401 (AISI 316)	-----
10	Buje inferior / <i>Lower bush</i>	PTFE	-----
11	Porta buje superior / <i>Upper bush holder</i>	Acero Inox. / <i>Stainless Steel</i> 1.4401 (AISI 316)	-----
12	Buje superior / <i>Upper bush</i>	PTFE	-----
13	Tornillo / <i>Screw</i>	Acero Inox. / <i>Stainless Steel</i> 1.4401 (AISI 316)	-----
14	Arandela / <i>Washer</i>	Acero Inox. / <i>Stainless Steel</i> 1.4401 (AISI 316)	-----

DIMENSIONES GENERALES / GENERAL DIMENSIONS

Ref.	Medida / <i>Size</i>	PN	Dimensiones / <i>Dimensions (mm)</i>			Kv (m ³ /h)	Peso / <i>Weight</i> (Kg)
			A	ØB	ØC		
2449 13	DN125	16	266	250	114	260	18,000
2449 14	DN150	16	284	285	146	325	24,000
2449 16	DN200	16	318	340	188	525	36,000

DIAGRAMA DE PÉRDIDA DE CARGA / HEAD LOSS DIAGRAM



CURVA PRESIÓN TEMPERATURA / *PRESSURE TEMPERATURE RATING*

