

ARTICULO: 2001

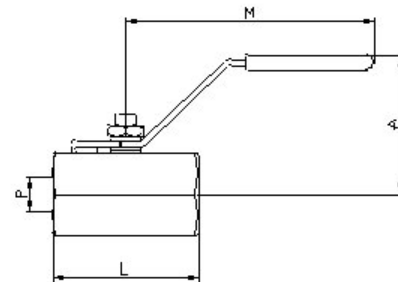
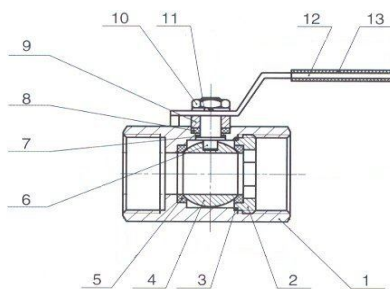
Válvula de bola monocuerpo inoxidable (pulido exterior) Stainless steel monoblock ball valve (external polished)

Características

1. Válvula de bola monocuerpo.
2. Extremos roscados DIN 2999 Std.
3. Paso reducido.
4. Construcción en Inox AISI 316 (pulido exterior).
5. Presión de trabajo máxima 63 bar.
6. Temperatura de trabajo $-25\text{ }^{\circ}\text{C} + 180\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Features

1. Monoblock ball valve.
2. Thread ends according to DIN 2999 standard.
3. Reduced bore.
4. Made of AISI 316 (external polished).
5. Max. Working Pressure 63 bar.
6. Working Temperature $-25\text{ }^{\circ}\text{C} + 180\text{ }^{\circ}\text{C}$.

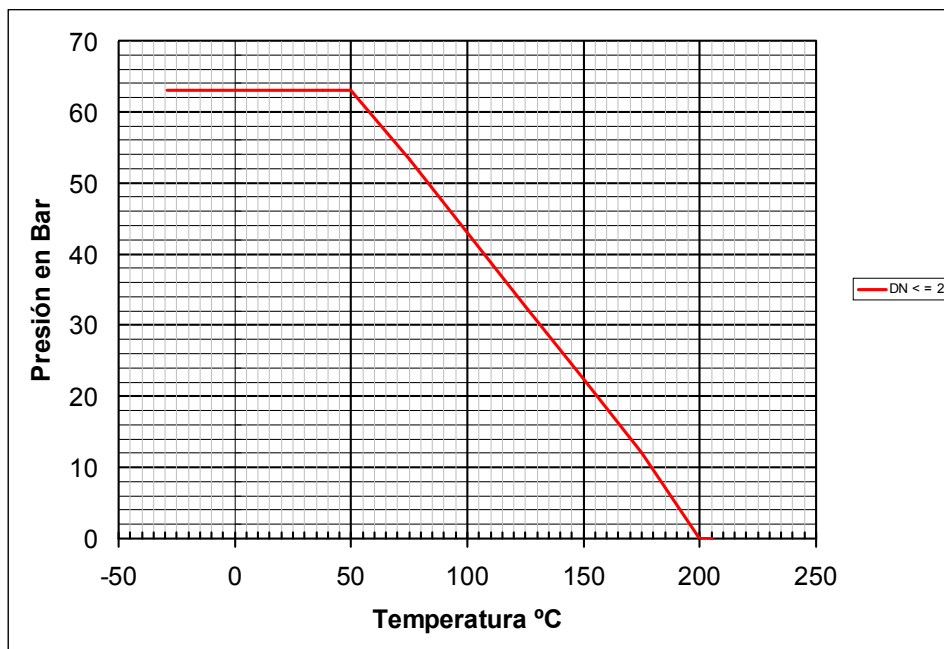


Nº	Denominación/Name	Material	Acabado Superficial/ Surface Treatment
1	Cuerpo / Body	Acero Inox AISI 316 / SS 316	Pulido exterior / External polished.
2	Tapa / Cap	Acero Inox AISI 316 / SS 316	Pulido exterior / External polished.
3	Junta / Gasket	Teflón (PTFE)	-----
4	Bola / Ball	Acero Inox AISI 316 / SS 316	-----
5	Asiento / Ball Seat	Teflón (PTFE)	-----
6	Eje / Stem	Acero Inox AISI 316 / SS 316	-----
7	Anillo fricción / Friction ring	Teflón (PTFE)	-----
8	Anillo Prensa / Stem packing	Teflón (PTFE)	-----
9	Anillo Prensa / Stem ring	Acero Inox AISI 304 / SS 304	-----
10	Arandela / Washer	Acero Inox AISI 304 / SS 304	-----
11	Tuerca / Nut	Acero Inox AISI 304 / SS 304	-----
12	Maneta / Handle	Acero Inox AISI 304 / SS 304	-----
13	Funda / Handle Sleeve	Vynil	-----

DIMENSIONES GENERALES / GENERAL DIMENSIONS

Ref	Medida/Size	PN	Dimensiones/Dimensions (mm)				Peso/Weight (g)
			P	A	L	M	
2001 02	1/4"	63	5	30	40	65	70
2001 03	3/8"	63	7	30	45	82	108
2001 04	1/2"	63	9	55	57	108	168

CURVA PRESION TEMPERATURA / PRESSURE TEMPERATURE RATING



VALORES DE Kv / Kv VALUES

K_v = Es la cantidad de metros cúbicos por hora que pasará a través de la válvula generando una pérdida de carga de 1 bar.

K_v = Flow rate in cubic meter per hour that will produce a pressure drop of 1 bar across the valve.

1/4"	3/8"	1/2"
3.5	4	5