
Ref: **2014**

Válvula de esfera inox 316 PN 63 BSP

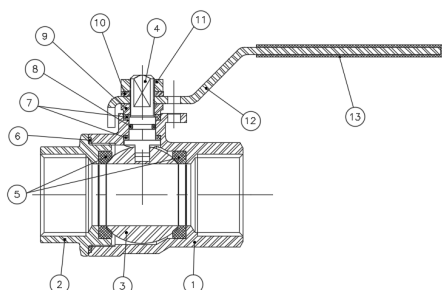


Características

1. Válvula de esfera de passagem total, de 2 peças.
2. Extremidades roscadas de acordo com a norma ISO 7-1 (EN 10226-1).
3. Construção em aço inoxidável 1.4408 (CF8M)
4. Assentos em PTFE + 15 % de fibra de vidro
5. Haste não expulsável.
6. Junta tórica no eixo em FPM (Viton).
7. Juntas do eixo em PTFE.
8. Sistema de bloqueio.
9. Pressão máxima de serviço: 63 bar.
10. Temperatura de funcionamento: -25 °C a +180 °C.

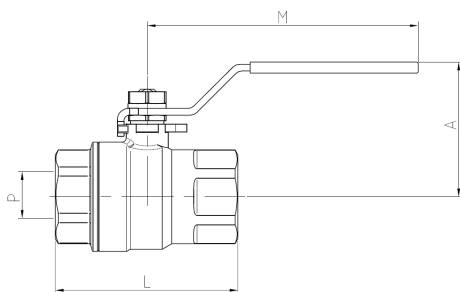


N.º	Denominação	Material	Acabamento superficial
1	Corpo	Aço inoxidável 1.4408	Jateamento
2	Capa	Aço inoxidável 1.4408	Jateamento
3	Bola	Aço inoxidável AISI 316	Polimento
4	Eixo	Aço inoxidável AISI 316	-----
5	Assento	PTFE + 15% de FV	-----
6	Reunião	PTFE + 15% de FV	-----
7	Arandela	PTFE	-----
8	Tórica	FPM	-----
9	Anel de Imprensa	Aço inoxidável AISI 304	-----
10	Arandela	Aço inoxidável AISI 304	-----
11	Porca	Aço inoxidável AISI 304	-----
12	Alavanca	Aço inoxidável AISI 304	-----
13	Capa	Vinil	-----

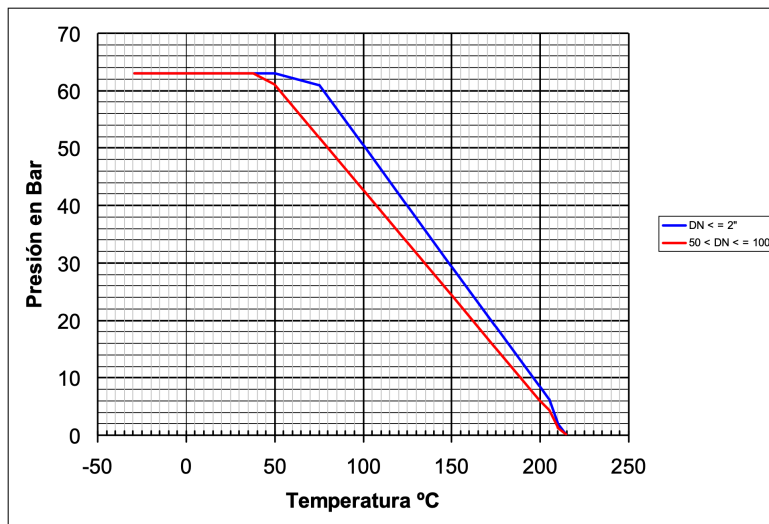


DIMENSÕES GERAIS

Ref.	Medida	PN	P	Dimensões (mm)			Peso (kg)
				A	M	L	
2014 02	1/4"	63	11	50	104	50	0.202
2014 03	3/8"	63	12.7	50	104	50	0.191
2014 04	1/2"	63	15	51,5	104	55	0.234
2014 05	3/4"	63	20	62	122	70	0.438
2014 06	1"	63	25	65	122	83	0.601
2014 07	1 1/4"	63	32	82	180	91	1.066
2014 08	1 1/2"	63	40	88	180	103	1.54
2014 09	2"	63	50	106	220	120	2.735
2014 10	2 1/2"	63	62	119	220	152	4.786
2014 11	3"	63	76	135	275	172	7.434



CURVA DE PRESSÃO E TEMPERATURA



1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"
6	10	24	43	83	130	205	340	520	1100

Kv = É a quantidade de metros cúbicos por hora que passará pela válvula, gerando uma perda de carga de 1 bar.