

REF. 2014 2014N (Base ISO 5211)



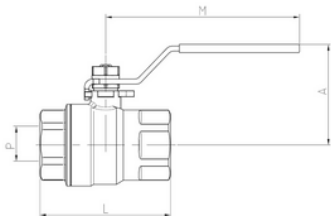
Válvula macho esférico INOX passagem total 2 peças - Base ISO 5211
 Const. aço inox. Fundição: CF8M (316).
 Extremidades: rosca gas ISO 7-1 (EN 10226-1). Juntas e sedes: PTFE + 15% FV. Eixo oring viton, PN 63, Temp: -25°C + 180°C. Controle de alavanca manual com sistema de bloqueio.

2 pcs full bore ball valve - ISO Base 5211
 Const. stainless steel. CF8M (316) investment casting. Gas threaded ends ISO 7-1 (EN 10226-1). Seats and seals: PTFE + 15% GF. O'ring stem: viton. PN 63. Temp. -25°C +180°C. Manually operated by handle with locking system

F201402ESGE	6	1/4"
F201403ESGE	10	3/8"
F201404ESGE	2	1/2"
F201405ESGE	20	3/4"
F201406ESGE	25	1"
F201407ESGE	32	1 1/4"
F201408ESGE	40	1 1/2"
F201409ESGE	50	2"
F201410ESGE	65	2 1/2"
F201411ESGE	80	3"

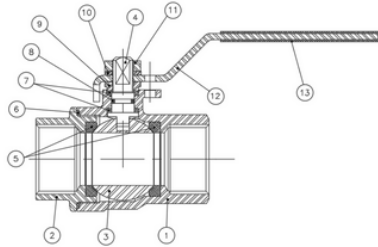
F201402CHMO	6	1/4"
F201403CHMO	10	3/8"
F201404CHMO	12	1/2"
F201405CHMO	20	3/4"
F201406CHMO	25	1"
F201407CHMO	32	1 1/4"
F201408CHMO	40	1 1/2"
F201409CHMO	50	2"
F201410CHMO	65	2 1/2"
F201411CHMO	80	3"

F2014N02ESGE	6	1/4"
F2014N03ESGE	10	3/8"
F2014N04ESGE	2	1/2"
F2014N05ESGE	20	3/4"
F2014N06ESGE	25	1"
F2014N07ESGE	32	1 1/4"
F2014N08ESGE	40	1 1/2"
F2014N09ESGE	50	2"
F2014N10ESGE	65	2 1/2"
F2014N11ESGE	80	3"



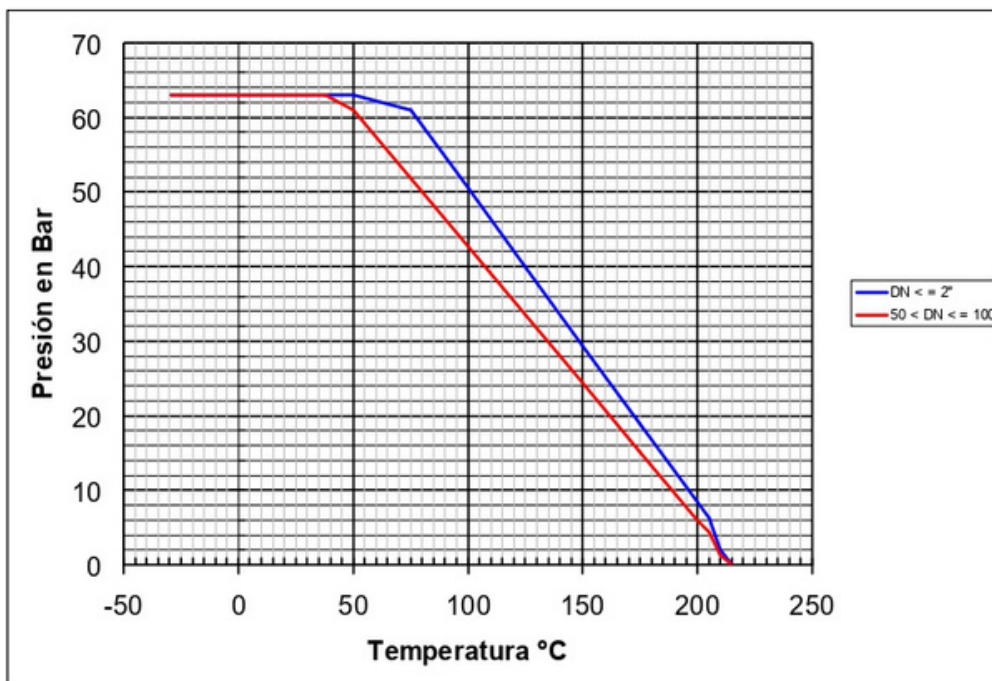
REF.	MEDIDA	PN	DIMENSÕES				PESO (g)
			P	A	L	M	
2014 02	1/4"	63	11	50	50	104	0,207
2014 03	3/8"	63	12,7	50	50	104	0,195
2014 04	1/2"	63	15	51,2	55	104	0,237
2014 05	3/4"	63	20	62	70	122	0,442
2014 06	1"	63	25	65	83	122	0,606
2014 07	1 1/4"	63	32	82	91	180	1,084
2014 08	1 1/2"	63	38	88	103	180	1,544
2014 09	2"	63	50	106	120	219	2,648
2014 10	2 1/2"	63	65	119	152	230	4,707
2014 11	3"	63	76	135	172	275	7,288

REF. 2014 2014N (Base ISO 5211)



Nº	Denominação	Material	Tratamento Superficial
1	Corpo	Aço INOX	Jateamento
2	Tampa	Aço INOX	Jateamento
3	Bola	Aço INOX	Polimento
4	Haste	Aço INOX	-----
5	Assento da Bola	PTFE + 15% F.V.	-----
6	Junta	PTFE	-----
7	Anilha de Pressão	PTFE	-----
8	O'Ring	FKM	-----
9	Embalagem da Haste	Aço INOX	-----
10	Anilha	Aço INOX	-----
11	Porca	Aço INOX	-----
12	Alavanca	Aço INOX	-----
13	Manga da Alavanca	Vinil	-----

CURVA DE TEMPERATURA DE PRESSÃO



Valores de Kv

Kv = É o número de metros cúbicos por hora (m³/h) que irá gerar uma queda de pressão de 1 bar através da válvula.

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