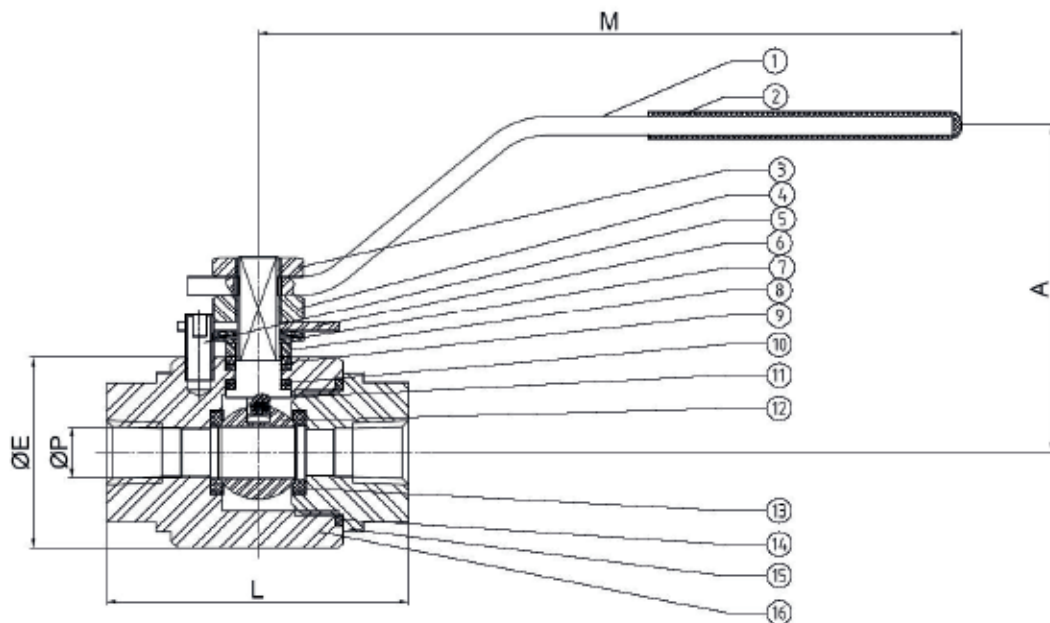


Válvula bola alta presión

Características

1. Válvula de Esfera Alta Presión.
2. Construcción en Acero al Carbono ASTM A105.
3. Extremos roscados según ASME B1.20.1 NPT.
4. Material de asientos PEEK.
5. Dispositivo anti-estático.
6. Presión máxima de trabajo 255 bar / 3700 PSI.
(ASME B16.34 Clase 1500)
7. Temperatura de trabajo -30 °C +250 °C.

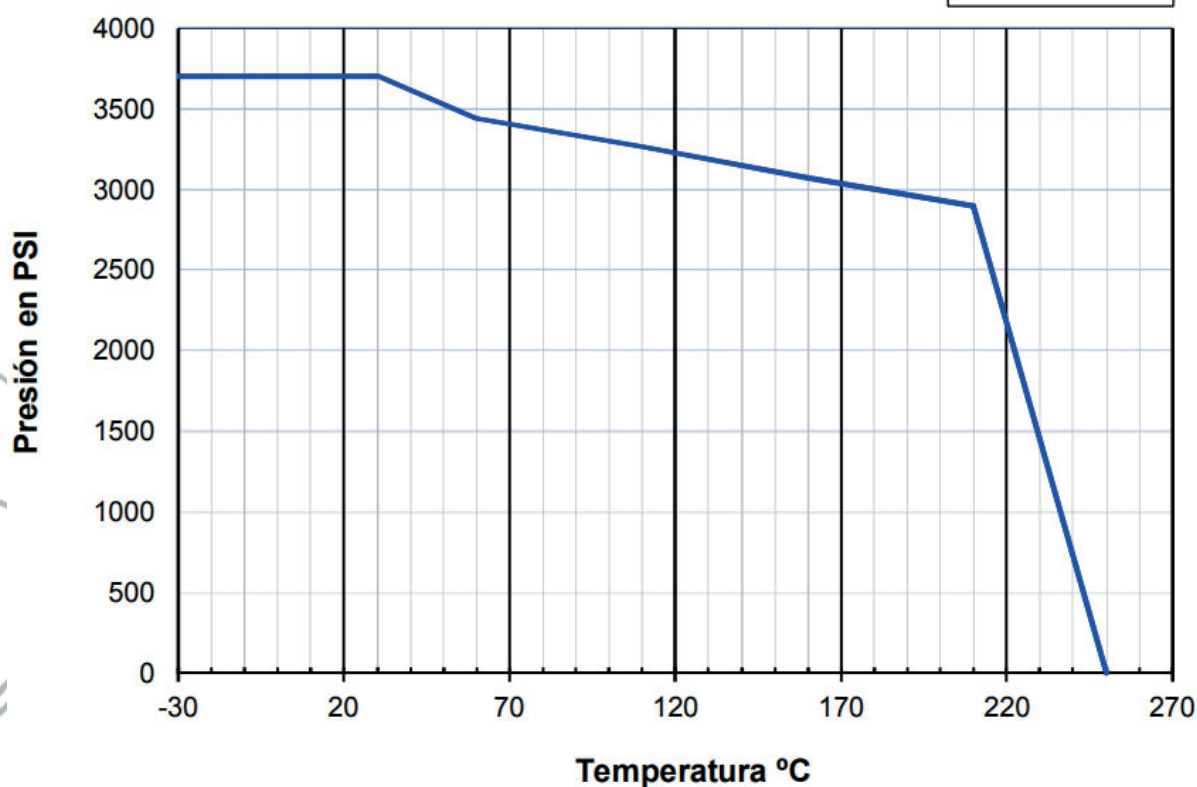


Nº	Denominación	Material	Acabado Superficial
1	Maneta	Acero Inox AISI 201 / SS 201	-----
2	Funda	Vinilo	-----
3	Tuerca Maneta	Acero Inox AISI 304 / SS 304	-----
4	Tuerca Eje	Acero Inox AISI 304 / SS 304	-----
5	Prisionero Tope	Acero Inox AISI 304 / SS 304	-----
6	Placa Tope	Acero Inox AISI 201 / SS 201	-----
7	Arandela Belleville	Acero Inox AISI 301 / SS 301	-----
8	Prensaestopa	Acero Inox AISI 304 / SS 304	-----
9	Estopada	PTFE	-----
10	Arandela	PTFE	-----
11	Eje	Acero Inox AISI 304 / SS 304	-----
12	Esfera	Acero Inox AISI 304 / SS 304	-----
13	Asiento	PEEK	-----
14	Tórica	FKM	-----
15	Tapón	ASTM A-105	Cincado
16	Cuerpo	ASTM A-105	Cincado

DIMENSIONES

MED.	PN	P	A	L	M	E	PESO Kg
1/4"	3700	10mm	70 mm	65 mm	152 mm	41 mm	0,650
3/8"	3700	10 mm	70 mm	65 mm	152 mm	41 mm	0,630
1/2"	3700	15 mm	74 mm	76 mm	152 mm	49 mm	0,900
3/4"	3700	20 mm	87 mm	91 mm	187 mm	59 mm	1,500
1"	3700	25 mm	92 mm	100 mm	187 mm	69 mm	2,200

Curva presión temperatura



Valores de Kv

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

Medida	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"
m³/h	6	10	24	43	83

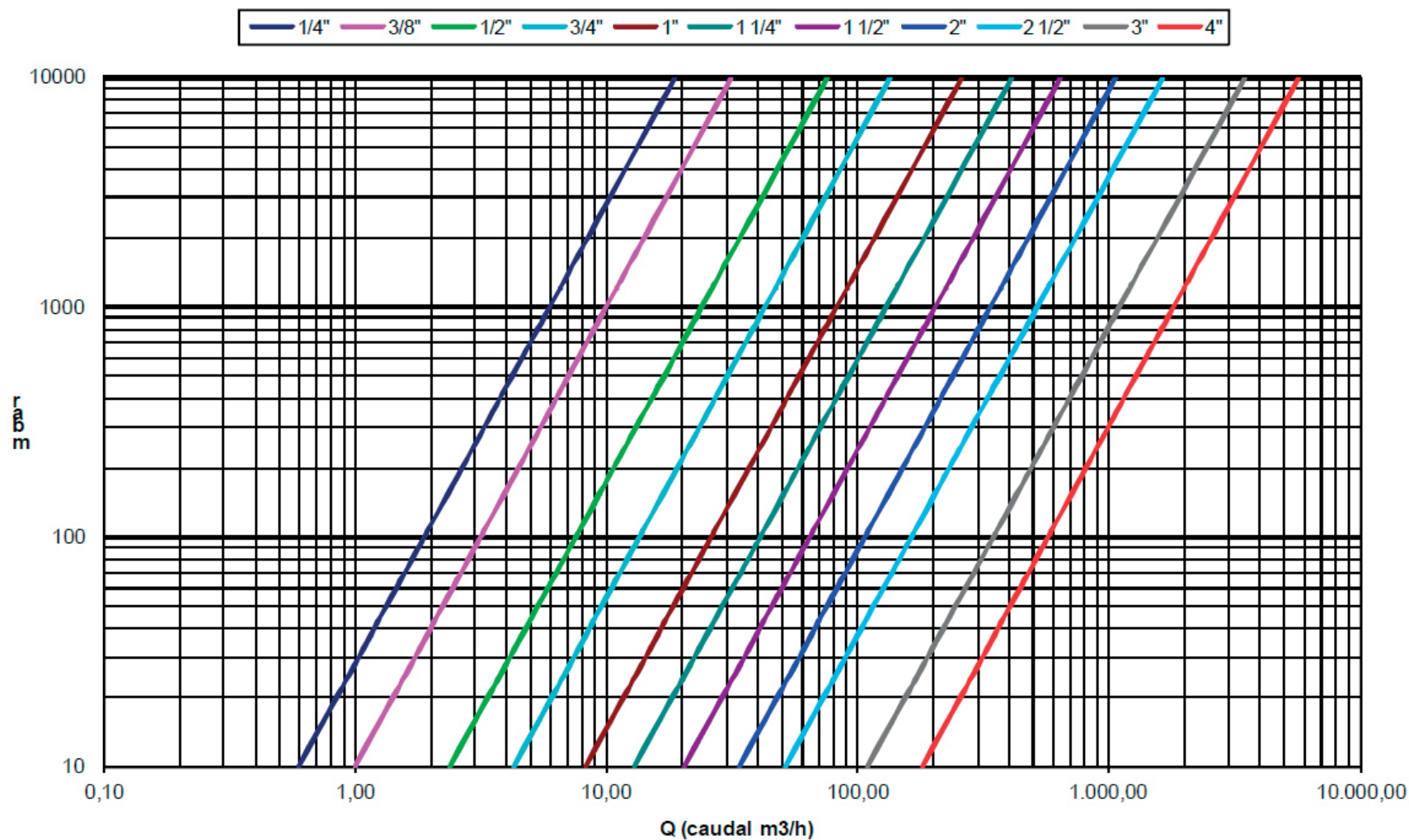
PBX: (502) 2386 - 8787

inoxidable@mainco.com.gt

www.mainco.com.gt

42 calle 22-17 Colonia Industrial Santa Elisa zona 12, Bodega 5.

Diagrama de perdida de carga Válvulas paso total roscadas



✉ PBX: (502) 2386 - 8787

✉ inoxidable@mainco.com.gt

🌐 www.mainco.com.gt

🏠 42 calle 22-17 Colonia Industrial Santa Elisa zona 12, Bodega 5.