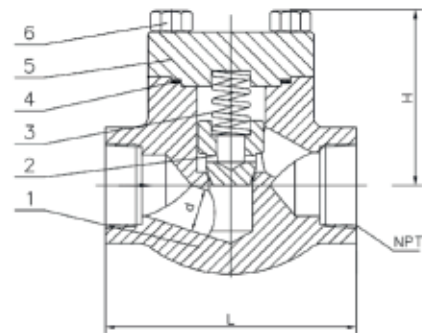


Características

1. Válvula de Retención tipo Pistón clase 800.
2. Diseño según EN ISO 15761 (API 602).
3. Construcción en Acero Forjado ASTM A105.
4. Asiento inoxidable endurecido con Stellite.
5. Pistón Inoxidable.
6. Trim # 8 (equivalente XU).
7. Extremos roscados según ASME B1.20.1 NPT.
8. Tapa atornillada.
9. Presión máxima de trabajo 140 Bar.
10. Temperatura Máxima de trabajo: 420 °C.



Nº	Denominación	Material	Acabado Superf.
1	Cuerpo	ASTM A105	Fosfatizado
2	Pistón	ASTM A182 F6a	-----
3	Muelle	Inox. / S.S 316	-----
4	Junta cuerpo	Inox. / S.S 304 + graphite	-----
5	Tapa	ASTM A105	Fosfatizado
6	Tornillo tapa	ASTM A193 Gr. B7	-----

DIMENSIONES

MED.	d	L	H	PESO Kg
1/2"	9 mm	79 mm	61 mm	1,595
3/4"	13 mm	92 mm	61 mm	1,760
1"	17.5 mm	111 mm	78 mm	2,990
1 1/4"	23 mm	120 mm	84 mm	4,180
1 1/2"	30 mm	152 mm	84 mm	6,360
2"	35 mm	172 mm	118 mm	10,310

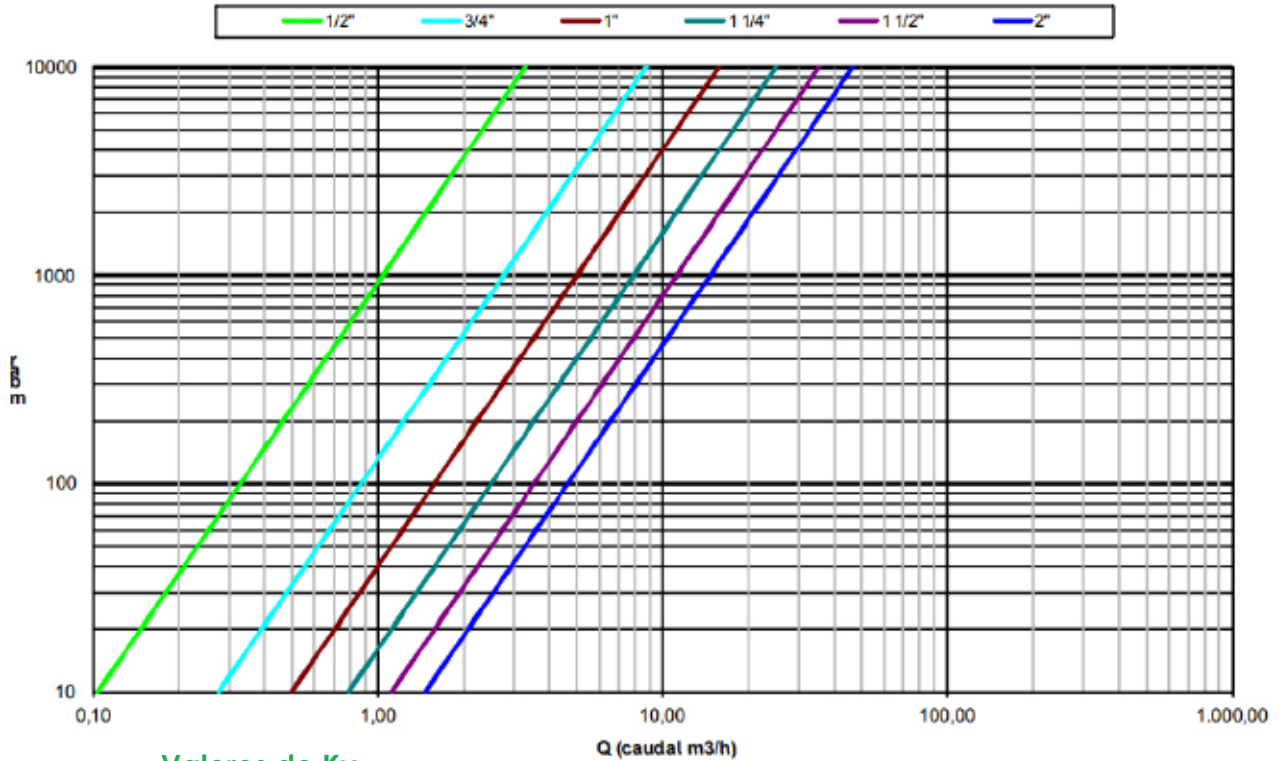
PBX: (502) 2386 - 8787

inoxidable@mainco.com.gt

www.mainco.com.gt

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

H₂O – 20 °C Flujo Horizontal
Diagrama de pérdida de carga
Válvulas de retención clase 800



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	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
m ³ /h	1.04	2.77	5	7.9	11.2	14.7

Curva presión temperatura

