VÁLVULAS DE RETENCIÓN / CHECK VALVES

VÁLVULA DE RETENCIÓN A PISTÓN FORJADA ACERO A-105 BRIDAS ANSI 150/300#

FORGED PISTON CHECK VALVE STEEL A-105 FLANGES 150/300#

VALVESEAL
valves & sealing solutions

TF-PCV-CS-F



CE

UTILIZACIÓN / ***APPLICATION*** :
Gas oil, vapor, petroquímica, petroleo, alta presión
Nafta, steam, petrochemical, petroleum, high pressure.

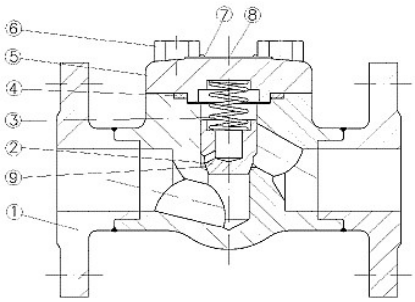
CARACTERÍSTICAS GENERALES / ***GENERAL CHARACTERISTICS*** :
Medidas / *Range:* 1/2" - 2".
Tipo Pistón con muelle / *Piston type with spring*
Tapa atornilada / *Bolted bonnet.*
Cierre metal-metal / *Metal-metal seat* TRIM 8
Posición Horizontal respetar la Flecha indicadora / *Respect the arrow flow direction indicator, horizontal pos. Only*
Paso estándar / *Standar Port*
Clase 800# / *class 800 lbs.*

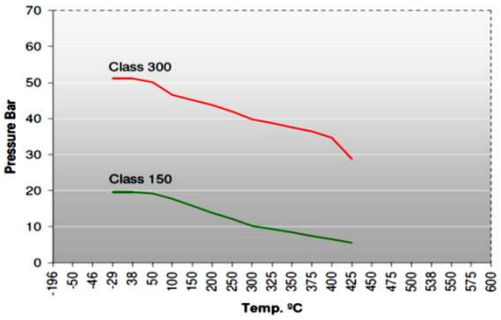
NORMATIVAS / ***STANDARDS*** :
Fabricación / *Manufacture according to* ISO 9001
Certificados / *Test and certificates:* API 598
Pruebas de presión / *Pressure Tests according to* EN 12266-1
Conexión / *connection* ANSI B 1.20.1
Marcado / *marking* EN 19
Diseño / *desinning according to* BS 5352 - MSS SP 118 - ASME B 16.34

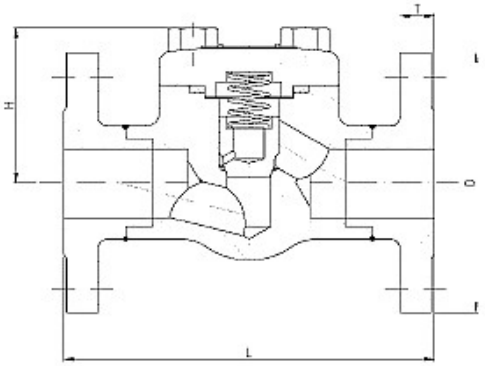
CONDICIONES DE SERVICIO / ***WORKING CONDITIONS*** :
Máxima presión de trabajo / *Maximum Working Pressure* : 136 bar.
Temperatura máxima de trabajo / *Maximum Working Temperature* : -29 °C / +425 °C.

MATERIALES / ***CONSTRUCTION*** :

No.	Pieza *Part*	Material *Material*
1	Cuerpo *Body*	A-105
2	Piston *Piston*	A 275 420
3	Muelle *Spring*	17-4 PH
4	Junta *Gasket*	SS304+Graphite
5	Bonete *Bonnet*	A-105
6	Tornillos *Bolts*	A 193 B7
7	Ribet *Ribet*	A A182 F304
8	Placa aluminio *Name plate*	Aluminio *Aluminium*
9	Asiento *Seat*	A-105 + STL







DIMENSIONES / ***DIMENSIONS*** :

Clase 150# / *Class 150#*						
DN *ND*	L	D	T	H	Kv m3/h	Peso *Weight*
1/2"	108	89	11,5	61	1,9	2,70
3/4"	117	98	13	61	4,2	3,40
1"	127	108	14,5	78	6,2	5,00
11/4"	140	118	16	84	11,7	6,10
11/2"	165	127	17,5	103	17,3	8,70
2"	203	152	19,5	118	29	14,40

Clase 300# / *Class 300#*						
DN *ND*	L	D	T	H	Kv m3/h	Peso *Weight*
1/2"	152	95	14,5	61	1,9	4,20
3/4"	178	118	16	61	4,2	5,60
1"	203	124	17,5	78	6,2	8,30
11/4"	216	133	19,5	84	11,7	13,10
11/2"	229	156	21	103	17,3	14,20
2"	267	165	22,5	118	29	21,40

The specifications of the presented products are open to modifications without previous advice.
Las especificaciones del producto están sujetas a modificaciones sin previo aviso.

VALVESEAL, S.L. C/ Ronda Maiols, 1 Edificio BMC Pta 3ª Of.328. 08192 Sant Quirze del Vallés (Barcelona) -Spain. Telf./*Phone* +34 937701960 - Email valveseal@valveseal.es
C/ Fuente de la apretura, 23. 28694 Chapineria (Madrid) - Spain. Telf. / *Phone* +34 910133362
www.valveseal.es