VÁLVULAS DE RETENCIÓN / CHECK VALVES

VÁLVULA DE RETENCIÓN A PISTÓN FORJADA A. INOX F-316 BRIDAS ANSI 150/300#

FORGED PISTON CHECK VALVE STAINLESS STEEL F-316 FLANGES 150/300#

VALVESEAL
valves & sealing solutions

TF-PCV-SS-F



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* :

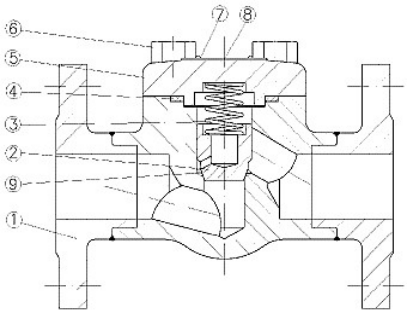
Fabricación */ Manufacture according to* ISO 9001
Certificados / *Test and certificates:* API 598
Pruebas de presión / *Pressure Tests according to* EN 12266-1
Conexión / *connection* ANSI B 1.20.1
Marcado / *marking* EN 19
Diseño / *desinning according to* BS 5352 - MSS SP 118 - ASME B 16.34

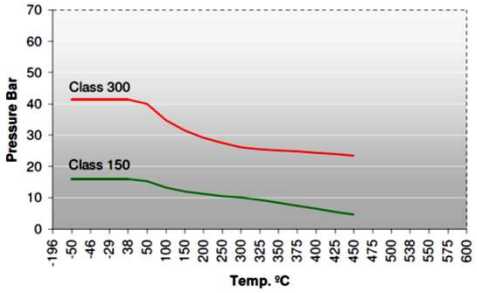
CONDICIONES DE SERVICIO / *WORKING CONDITIONS* :

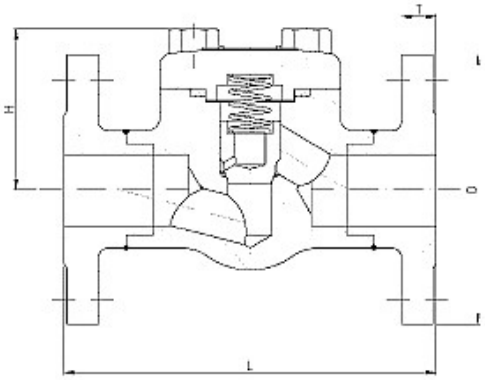
Máxima presión de trabajo / *Maximum Working Pressure* : 136 bar.
Temperatura máxima de trabajo / *Maximum Working Temperature* : -29 °C / +425 °C.

MATERIALES / *CONSTRUCTION* :

No.	Pieza *Part*	Material *Material*
1	Cuerpo *Body*	ASTM A182 F316L
2	Piston *Piston*	ASTM A182 F316L
3	Muelle *Spring*	17-4 PH
4	Junta *Gasket*	SS316+Graphite
5	Bonete *Bonnet*	ASTM A182 F316L
6	Tornillos *Bolts*	ASTM A 193 B8M
7	Ribet *Ribet*	ASTM A182 F316L
8	Placa aluminio *Name plate*	Aluminio *Aluminium*
9	Asiento *Seat*	A182 F316L + 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	61	2,70
3/4"	117	98	13	61	61	3,40
1"	127	108	14,5	78	78	5,00
11/4"	140	118	16	84	84	6,10
11/2"	165	127	17,5	103	103	8,70
2"	203	152	19,5	118	118	14,40

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

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

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