VÁLVULAS DE RETENCIÓN / CHECK VALVES

VÁLVULA DE RETENCIÓN A CLAPETA ACERO CARBONO CON BRIDAS ANSI 300Lbs RF

SWING CHECK VALVE CARBON STEEL FLANGED ANSI 300Lbs RF

VALVESEAL
valves & sealing solutions

TF-SCV-CS-F300



UTILIZACIÓN / *APPLICATION* :

Distribución de agua, gas oil, vapor, petroquímica, petroleo, gas
Water distribution, nafta, steam, petrochemical, petroleum, gas.

CARACTERÍSTICAS GENERALES / *GENERAL CHARACTERISTICS* :

Medidas / *Size* 2" to 16".
Paso total / *Full Bore.*
Cáncamo para elevación / *Hoysting eye from* 6"- 16".
Bonete atornilado / *Bolted bonnet.*
Cierre metal-metal con asiento estellitado / *Stellite Metal-metal seat* TRIM 8.
Flecha indicadora flujo / *Respect the flow direction indicated by the arrow.*
Pintura Gris / *Painting Grey color* RAL 7001 60µm.

NORMATIVAS / *STANDARDS* :

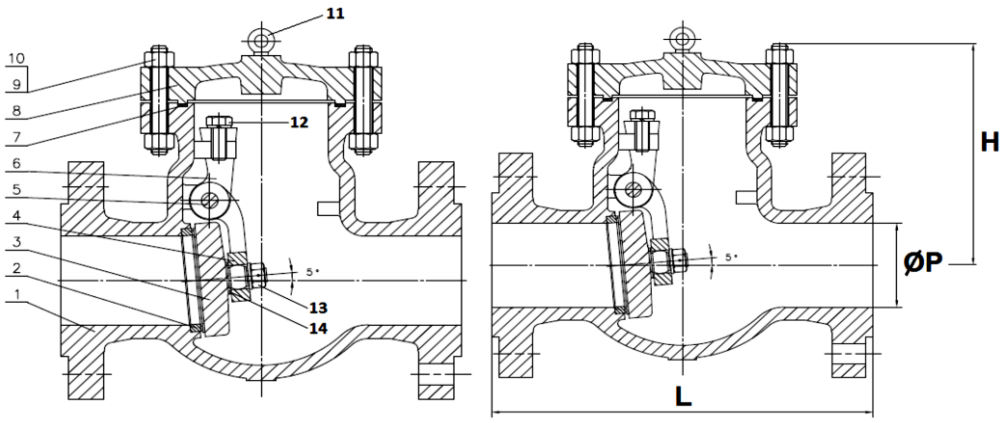
Fabricación */ Manufacture according to* ISO 9001 : 2008 and ISO 14001: 2004
Directiva CE / *Directive 2014/68/EU: CE Nº 0036 Risk Category III module H*
Pruebas de presión / *Pressure Tests according to* API 598 Table 6.
Longitud / Face to face according to ASME B16.10, table 2 A 17 series and EN 558 series 21.
Bridas R.F. */ R.F. flanges according to* ASME B16.05 Class 300.
Diseño / *Design according to* API 594.
ATEX / *ATEX Group II Category 2G/2D zone 1&21 zone 2&22 according to directive* 2014/34/EU.
Marcaje ATEX opcional / *Optional ATEX marking.*
NACE bajo demanda / *according to* NACE MR 01-75 *on request.*

CONDICIONES DE SERVICIO / *WORKING CONDITIONS :*

Máxima presión de trabajo / *Maximum Working Pressure* : 50 bar.
Temperatura máxima de trabajo / *Maximum Working Temperature* : - 29 °C / + 425 °C.

MATERIALES / *CONSTRUCTION* :

No.	Pieza *Part*	Material *Material*
1	Cuerpo *Body*	Acero A216 WCB *Steel A216 WCB*
2	Asiento *Seat*	Estellitado Stellite Gr.6
3	Disco *Disc*	ASTM A216+13% Cr.
4	Eje *Stem*	Acero A216 WCB *Steel A216 WCB*
5	Pasador *Pin*	ASTM A276-420
6	Soporte *Support*	Acero A216 WCB *Steel A216 WCB*
7	Junta tapa *Bonnet gasket*	AISI-304 + Graphite
8	Tapa *Bonnet*	Acero A216 WCB *Steel A216 WCB*
9	Perno *Stud bolt*	ASTM A193 Gr. B7
10	Tuerca *Nut*	ASTM A194 Gr. 2H
11	Cancamo *Hoisting eye*	Acero 1025 *Steel 1025*
12	Tornillo *Bolt*	ASTM A193 Gr. B7
13	Tuerca *Nut*	ASTM A194 Gr. 2H
14	Arandela *Washer*	ASTM A276-420



DIMENSIONES / *DIMENSIONS* :

DN ND	ØP	L	H	Kvs	Peso Weight
2"	51	267	152	40,7	22,00
3"	76	318	175	92,9	40,00
4"	102	356	204	169,6	63,00
6"	152	445	293	381,5	106,00
8"	203	533	353	685	136,00
10"	254	622	390	1076,8	204,00
12"	305	711	432	1556,7	302,00
14"	337	838	485	1891	315,00
16"	388	864	530	2515	503,00

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