VÁLVULAS DE RETENCIÓN / CHECK VALVES

VÁLVULA DE RETENCIÓN BIEXCÉNTRICA TF-DE-TCV-F16 PN16

DOUBLE ECCENTRIC TILTING TYPE CHECK VALVE TF-DE-TCV-F16 PN16

TECFLOW

TF-DE-TCV-F16



UTILIZACIÓN / *APPLICATION* :

Instalaciones y conducciones de agua potable.
Potable Water installations.

CARACTERÍSTICAS GENERALES / *GENERAL CHARACTERISTICS* :

Válvulas de doble excentricidad / *Dounle Eccentric Valves* .
Rango desde DN200 hasta DN1200 / *Range from DN200 up to DN1200* .
Cierre unidireccional / *Tightness in one only way.*
Asiento en el dico reemplazable / *Repleaceable Seat on disc.*
Baja pérdida de carga / *Low head loss.*
Pintura epoxi 250 micras / *Epoxy paint 250 microns* RAL5017.
Otras presiones de diseño / *Pressure deign options: PN10, PN25, PN40, CL150, CL300.*

NORMATIVAS / *STANDARDS* :

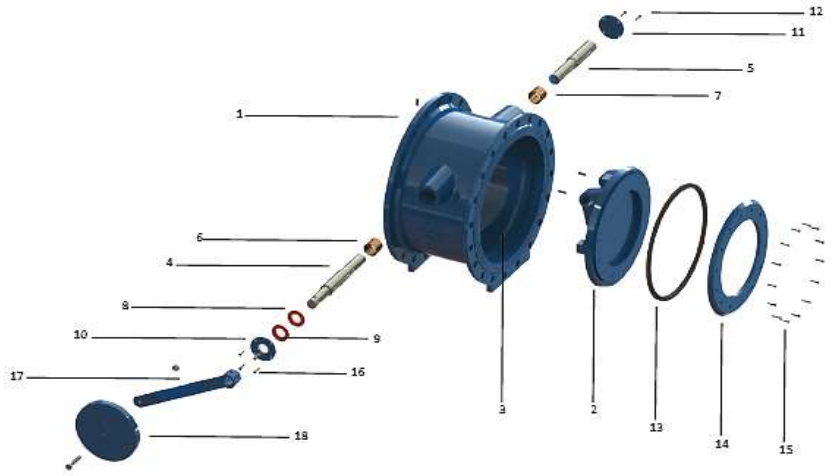
Diseño / *Design* : EN 1563:2011
Distancia entre caras / *Face to Face* : EN 558-1 Series 14.
Montaje con bridas / *Mounting with flanges* : PN10/16 EN 1092-2.
Pruebas de presión / *Pressure Test* : EN 12266-1
Cuerpo / *Body* : 24 bar. Asiento / *Seat* : 17,5 bar.
Fabricación según requerimientos de la Directiva europea 2014/68/UE "Equipos a Presión" Módulo H
Manufacture acc. to the requirements of the EU directive 2014/68/EU Equipements under pressure: mod. H.

CONDICIONES DE SERVICIO (EPDM) / *WORKING CONDITIONS (EPDM):*

Máxima presión de trabajo / *Maximum Working Pressure* : 16 bar.
Temperatura máxima de trabajo / *Maximum Working Temperature* : - 10 °C / + 80 °C.

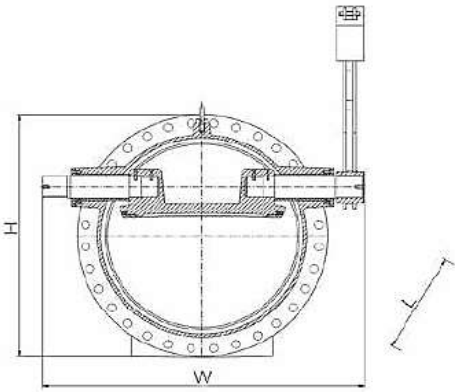
MATERIALES / *CONSTRUCTION* :

No.	Pieza *Part*	Material *Material*
1	Cuerpo *Body*	F.Ductil GGG50 *D.Iron GGG50*
2	Disco *Disc*	F.Ductil GGG50 *D.Iron GGG50*
3	Asiento Cuerpo *Body Seat*	A.Inox AISI316L *S.Steel 316L*
4	Eje *Stem*	A.Inox X20Cr13 / AISI316L *S.Steel X20Cr13 / SS 316L*
5	Eje *Stem*	A.Inox X20Cr13 / AISI316L *S.Steel X20Cr13 / SS 316L*
6	Cojinete *Beraing Bush*	Bronce Rg5 *Bronze Rg5*
7	Cojinete *Beraing Bush*	Bronce Rg5 *Bronze Rg5*
8-9	Junta *O-Ring*	EPDM
10-11	Tapas *Gates*	F.Ductil GGG40 *D.Iron GGG40*
12	Tornillos *Bolts*	A.Inox A2 *S.Steel A2*
13	Asiento cierre *Sealing Ring*	EPDM
14	Anillo *Retaining Ring*	F.Ductil GGG50 / Acero / A.Inox *D.Iron GGG50 / Steel / S.Steel*
15-16	Tornillos *Bolts*	A.Inox A2 *S.Steel A2*
17	Brazo *Arm*	F.Ductil GGG50 / Acero / A.Inox *D.Iron GGG50 / Steel / S.Steel*
18	Contrapeso *Counterweight*	F.Ductil GGG50 / Acero / A.Inox *D.Iron GGG50 / Steel / S.Steel*



DIMENSIONES / *DIMENSIONS* :

DN	L	W	H	Peso *Weight*
200	230	515	345	39,00
250	250	630	410	63,00
300	270	650	465	79,00
350	290	795	525	118,00
400	310	840	585	148,00
450	330	910	645	203,00
500	350	1000	720	252,00
600	390	1150	845	367,00
700	430	1350	915	484,00
800	470	1440	1030	757,00
900	510	1580	1130	1027,00
1000	550	1730	1260	1196,00
1200	630	1912	1490	1800,00



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