VÁLVULAS DE MARIPOSA / BUTTERFLY VALVES

VÁLVULA DE MARIPOSA BIEXCÉNTRICA TF-DE-BFV-F PN10 BRIDAS DIN PN-10

DOUBLE ECCENTRIC BUTTERFLY VALVE TF-DE-BFV-F NP10 FLANGES DIN NP-10

TECFLOW

TF-DE-BFV-F10



UTILIZACIÓN / *APPLICATION* :

Instalaciones y conducciones de agua potable.
Potable Water installations.

CARACTERÍSTICAS GENERALES / *GENERAL CHARACTERISTICS* :

Válvulas de doble excentricidad / *Dounle Eccentric Butterfly Valves* .
Rango desde DN100 hasta DN2000 / *Range from ND100 up to ND2000* .
Cierre unidireccional / *Tightness in one only way.*
Asiento en el dico reemplazable / *Repleaceable Seat on disc.*
Baja pérdida de carga / *Low head loss.*
Brida superior ISO 5211 / *Top Flange according to ISO 5211.*
Pintura epoxi 250 micras / *Epoxy paint 250 microns* RAL5017. .

NORMATIVAS / *STANDARDS* :

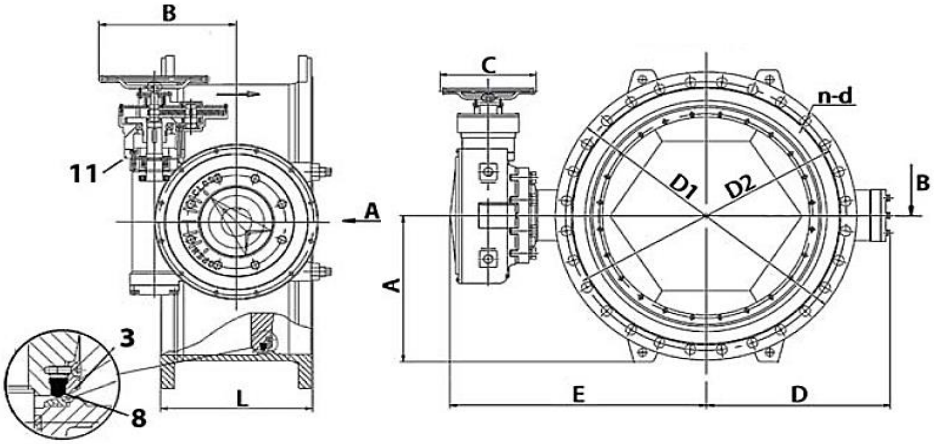
Diseño / *Design* : EN 593
Distancia entre caras / *Face to Face* : EN 558-1 Serie 14.
Montaje con bridas / *Mounting with flanges* : PN10 EN 1092-2.
Pruebas de presión / *Pressure Test* : EN 12266-1:
Cuerpo / *Body* : 15 bar. Asiento / *Seat* : 11 bar.
Fabricación según requerimientos de la Directiva 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.

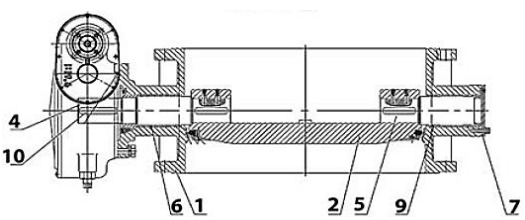
CONDICIONES DE SERVICIO (EPDM) / *WORKING CONDITIONS (EPDM):*

Máxima presión de trabajo / *Maximum Working Pressure* : 10 bar.
Temperatura máxima de trabajo / *Maximum Working Temperature* : - 5 °C / + 80 °C.

MATERIALES / *CONSTRUCTION* :

No.	Pieza *Part*	Material *Material*
1	Cuerpo *Body*	F.Ductil GJS500 *D.Iron GJS500*
2	Disco *Disc*	F.Ductil GJS500 *D.Iron GJS500*
3	Anillo *Retaining Ring*	Acero *Steel*
4	Eje *Stem*	A.Inox X20Cr13 *S.Steel X20Cr13*
5	Eje *Stem*	A.Inox X20Cr13 *S.Steel X20Cr13*
6	Cojinete *Beraing Bush*	Bronce Aluminio *Aluminum Bronze*
7	Tapa *Cover*	F.Ductil GJS500 *D.Iron GJS500*
8	Asiento cierre *Sealing Ring*	EPDM
9	Junta *O-Ring*	EPDM
10	Chaveta *Key*	A.Inox X20Cr13 *S.Steel X20Cr13*





DIMENSIONES / *DIMENSIONS* :

DN *ND*	L	A	B	ØC	D	D1	ØD1	ØD2	E	n-d	Peso *Weight*
100	190	117	133,2	180	133	220	220	180	284	8-Ø19	23,00
150	210	147,5	133,2	180	164	285	285	240	315	8-Ø23	31,00
200	230	175	184	240	198	340	340	295	392	8-Ø23	52,00
250	250	202,5	184	240	219	395	395	350	413	12-Ø23	62,00
300	270	227,5	253,4	320	254	445	445	400	511	12-Ø23	94,00
350	290	257,5	253,4	320	279	505	505	460	536	16-Ø23	114,00
400	310	287,5	320	400	320	565	565	515	632	16-Ø28	162,00
450	330	312,5	320	400	359	615	615	565	662	20-Ø28	189,00
500	350	340	320	400	393	670	670	620	713	20-Ø28	238,00
600	390	395	348	400	450	780	780	725	780	20-Ø31	344,00
700	430	452,5	348	400	530	895	895	840	798	20-Ø31	470,00
800	470	512,5	385	400	614	1015	1015	950	891	24-Ø31	662,00
900	510	562,5	385	400	675	1115	1115	1050	950	24-Ø34	834,00
1000	550	620	430	400	748	1230	1230	1160	1039	28-Ø37	1172,00
1200	630	732,5	430	400	865	1455	1455	1380	1181	32-Ø41	1714,00
1400	710	842,5	515	400	1015	1675	1675	1590	1338	36-Ø44	2570,00
1600	790	962,5	515	400	1161	1915	1915	1820	1463	40-Ø50	3441,00
1800	870	1062,5	612	400	1324	2115	2115	2020	1712	44-Ø50	4869,00
2000	950	1167,5	612	400	1437	2325	2325	2230	1817	48-Ø50	6516,00

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