



VÁLVULA MARIPOSA DOBLE EXCÉNTRICA, BRIDADA ASIENTO ACERO INOXIDABLE ANSI 150

Norma conforme a EN593

Válvula mariposa doble excéntrica bridada asiento en el cuerpo en acero inoxidable EN14301, con bridas perforadas según ANSI 150. Disposición doble excéntrica con relación al eje. Cuerpo, mariposa, anillo de retención y tapa lateral en hierro dúctil EN GJS-500-7. Tornillos en acero inoxidable EN 14028 clase A2 o superior. Sello de la compuerta EPDM EN 681-1, Ejes y pasadores en acero inoxidable EN 14028. Bocinas en bronce auto lubricantes, Caja de sellos en bronce EN CC491K, Accionamiento por volante con un dispositivo reductor. Brida acople reductor según ISO 5211. Longitud cara a cara según EN 558-1. Recubrimiento interno y externo con resina epóxica aplicada electrostáticamente conforme a EN 30677.

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

Controlando por ser nocivos a la salud; Al, Sb, As, Ba, Cd, Cu, Cr, Hg, Ni, Ag, Pb y Se, cumple con la Resolución 0501 COL,

Dimensiones: ver hoja 2.

Presión Nominal: PN10, PN16.

Uso recomendado: Para agua y líquidos neutros con temperatura máxima de 70°C.

Condiciones extremas de operación: No mayores a las variables de temperatura, presión y caudal recomendadas por el fabricante.

Vida útil: 10 años bajo condiciones normales de operación y transporte

Compatibilidad: con tuberías de acero, hierro dúctil, concreto reforzado, acero recubierto con mortero, hierro fundido, PVC, PEAD y asbesto-cemento.

Para instalar en sistemas de conducción de líquido.

Consultar recomendaciones de transporte, almacenamiento, instalación y mantenimiento, en el manual de operación de producto.

Inspeccionada bajo: Prueba hidrostática según EN 12266-1: Asiento: 1.1x PN, Cuerpo: 1.5x PN.

Extremos bridados perforados según ANSI150. EN 1092-2 (ISO 7005-2),

Rotulado: Uso recomendado, material fabricación, diámetro nominal, presión de trabajo, fecha de colada

ACCESORIOS OPCIONALES

- Poste Indicador.
- Actuador.
- Juego de tornillería y empaques.



CALIDAD A SU ALCANCE

V3 – ABR 2025 / C-E-P-V

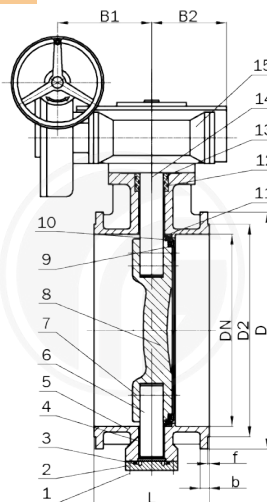
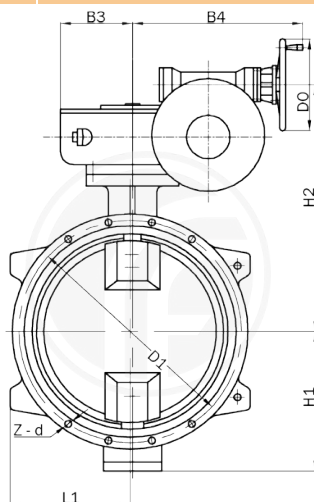
Visita nuestro website: www.fimaca.com • Información a la dirección de correo: info@fimaca.com
Los diseños, materiales y especificaciones pueden cambiar sin previo aviso a causa de nuestro constante desarrollo



VÁLVULA MARIPOSA DOBLE EXCÉNTRICA, BRIDADA ASIENTO ACERO INOXIDABLE ANSI 150

Norma conforme a EN593

1. Tornillos	Acero inoxidable EN 14028
2. Tapa lateral	Hierro dúctil EN GJS-500-7
3. Sellos	EPDM EN 681-1
4. Bocinas	Bronce autolubricante
5. Cuerpo	Hierro dúctil EN GJS-500-7
6. Eje Opuesto	Acero inoxidable EN 14028
7. Pasador Cónico	Acero inoxidable EN 14028
8. Disco	Hierro dúctil EN GJS-500-7
9. Anillo de Retención	Hierro dúctil EN GJS-500-7
10. Sello de la Compuerta	EPDM EN 681-1
11. Asiento	Acero inoxidable EN 14301
12. Sellos	EPDM EN 681-1
13. Caja de Sellos	Bronce EN CC491K
14. Eje lado accionamiento	Acero inoxidable EN 14028
15. Reductor	



Código	DN	L	D	D1	D2	b	f	Z - d	B1	B2	B3	B4	L1	D0	H1	H2
V7730004	4"	190	230	190.50	156	23.9	3	8-(3/4)"	77	48	68	257	122	160	118	172
V7730006	6"	210	280	241.30	211	25.4	3	8-(7/8)"	77	48	68	257	122	160	156	241
V7730008	8"	230	345	298.5	266	28.5	3	8-(7/8)"	125	87	105	320	178	320	193	266
V7730010	10"	250	405	361.95	319	30.0	3	12-(1)"	125	87	105	320	210	320	223	301
V7730012	12"	270	485	431.80	389	32.0	4	12-(1)"	125	87	105	320	250	320	279	359
V7730014	14"	290	535	476.3	448	35.0	4	12-(1-1/8)"	190	126	133	435	285	360	285	458
V7730016	16"	310	595	539.8	503	36.5	4	16-(1-1/8)"	190	126	133	480	320	360	340	433
V7730018	18"	330	635	577.9	548	39.5	4	16-(1-1/4)"	190	126	133	435	328	360	354	511
V7730020	20"	350	700	635.00	609	43.0	4	20-(1-1/4)"	190	126	133	480	365	360	385	483
V7730024	24"	390	815	749.30	663	48.0	5	20-(1-3/8)"	230	146	178	505	428	400	465	549
V7730028	28"	430	925	863.6	794	32.5	5	28-(1-3/8)"	230	146	178	505	455	400	495	604
V7730032	32"	470	1060	977.9	901	35.0	5	28-(1-5/8)"	230	146	178	505	515	400	570	664
V7730036	36"	510	1170	1085.8	933	37.5	5	32-(1-5/8)"	230	146	178	505	565	400	640	733
V7730040	40"	550	1290	1200.2	1112	40.0	5	36-(1-5/8)"	233	212	216	526	623	500	706	898
V7730048	48"	630	1510	1422.4	1328	45.0	5	44-(1-5/8)"	302	253	283	544	775	500	845	1077
V7730056	56"	710	1745	1651	1530	60.0	5	48-(1-7/8)"	352	320	330	670	850	640	976	1292
V7730060	60"	750	1855	1759	1640	47.5	5	52-(1-7/8)"	352	320	330	636	900	640	1010	1442



CALIDAD A SU ALCANCE

V3 - ABR 2025 / C-E-P-V

Visita nuestro website: www.fimaca.com • Información a la dirección de correo: info@fimaca.com

Los diseños, materiales y especificaciones pueden cambiar sin previo aviso a causa de nuestro constante desarrollo

- Dimensiones en mm.