

VÁLVULA COMPUERTA ELASTOMERICA CON VOLANTE



1. DESCRIPCIÓN GENERAL:

Contamos con una amplia gama de válvulas compuertas, muy usadas en la industria sanitaria e industria en general.

Esta, es de vueltas múltiples, en la cual se cierra con un disco vertical de cara plana que se desliza en ángulos rectos sobre el asiento.

2. CARACTERÍSTICAS

- Estanqueidad total y permanente
- Maniobra simple y segura
- Sólo el disco y el asiento están en contacto con el fluido.
- Posibilidad de utilización como órgano de regulación
- Lubricar a intervalos periódicos
- Abrir las válvulas con lentitud para ayudar a descargar los sedimentos
- Norma NCH 2436 OF 1998.



MATERIALES Y PIEZAS PRINCIPALES							
ITEM	NOMBRE PIEZA	MATERIAL	STANDARD	ITEM	NOMBRE PIEZA	MATERIAL	STANDARD
1	Cuerpo	GGG50/GJS500	DIN 1693/BSEN 1563	9	Brida de prensa	GGG50/GJS500	DIN 1693/BSEN 1563
2	Disco	GGG50+EPDM	DIN 1693	10	Volante	GGG50/GJS500	DIN 1693/BSEN 1563
3	Tuerca bástago	CuZn39Pb1	EN 12167	11	Pernos	C45E/1045	EN 10083-2/ASTM A29
4	Junta de bonete	NBR	ISO 4633	12	Anillo	NBR	ISO 4633
5	Bástago	X20CR13/420	EN 10088-1/ASTM A959	13	Anillo	NBR	ISO 4633
6	Bonete	GGG50/GJS500	DIN 1693/BSEN1563	14	Washer	Nylon 66	
7	Anillo de sujeción	CuZn39Pb1	EN 12167	15	U Ring	EPDM	ISO 4633
8	Anillo	NBR	ISO 4633	16	Tornillo	C45E/1045	EN 10083-2/ASTM A29

DN	CONTORNO (mm)						BRIDA FINAL PN10/16-CL 125/150 mm							
	BS5163	DIN -F4	DIN -F5	ASME B16.10	AS 2638		EN 1092-2		ASME B 16.1/B 16.42		AS4087			
	L	D	K	n - d	D	K	n - d	D	K	n - d	D	K	n - d	
40	165	140	240	-	-	150	110	4 - Φ 19	127	98.5	4 - Φ 16	-	-	-
50	178	150	250	178	-	165	125	4 - Φ 19	152	120.5	4 - Φ 19	-	-	-
65	190	170	270	190	-	185	145	4 - Φ 19	178	139.5	4 - Φ 19	-	-	-
80	203	180	280	203	203	200	160	8 - Φ 19	191	152.5	4 - Φ 19	185	146	4 - Φ 18
100	229	190	300	229	229	220	180	8 - Φ 19	229	190.5	8 - Φ 19	215	178	8 - Φ 18
125	254	200	325	254	-	250	210	8 - Φ 19	254	216	8 - Φ 22	-	-	-
150	267	210	350	267	267	285	240	8 - Φ 23	279	241.5	8 - Φ 22	280	235	8 - Φ 18
200	292	230	400	292	292	340	295	8 - Φ 23/12 - Φ 23	343	298.5	8 - Φ 22	335	292	8 - Φ 18
250	330	250	450	330	330	395/405	350/355	12 - Φ 23/12 - Φ 28	406	362	12 - Φ 25	405	356	8 - Φ 22
300	356	270	500	356	356	445/460	400/410	12 - Φ 23/12 - Φ 28	483	432	12 - Φ 25	455	406	12 - Φ 22

