



Datos técnicos

• Medida: DN 40-DN 800

• Presión de trabajo: PN 10/ PN 16

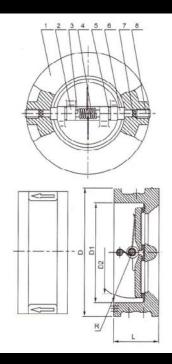
• Entre caras: DIN3202-K3

• Taladro: ANSI B16.1 Clase 125, EN1092 PN10/PN16

• Inspección y ensayos: API598

Características del producto

- Diseño del cuerpo para montaje entre bridas.
- Asiento superior e inferior del eje en PTFE.
- · Asiento elástico del cierre en EPDM o NBR.
- Dos clapetas para el cierre que dan la máxima resistencia con el mínimo tiempo de maniobra.
- Los muelles ayudan al cierre de la válvula, previniendo el reverso del flujo.
- Se colocan arandelas entre las bisagras para reducir la fricción.



Materiales

N°	PIEZA	MATERIAL		
1	Cuerpo	Hierro fundido		
2	Disco Acero inoxidable			
3	Eje	Acero inoxidable		
4	Muelle	Acero inoxidable		
5	Arandelas	PTFE		
6	Asiento	Acero + EPDM		
7	Cojinete	PTFE		
8	Tuerca exagonal	Acero fundido		

Dimensiones

DN		L	D		D1	D2	R	
mm	pulgadas		DIN PN 10	DIN PN 16				
40	1-1/2''	43	78	78	57	-	25	
50	2''	43	107	107	65	40	27	
65	2-1/2''	46	127	127	80	60	35	
80	3''	64	142	142	94	70	42	
100	4''	64	162	162	117	88	50	
125	5''	70	192	192	145	115	64	
150	6''	76	218	218	171	134	77	
200	8''	89	273	273	224	182	102,5	
250	10''	114	328	328	265	220	125	
300	12''	114	378	378	310	260	146	
350	14''	127	438	444	360	298	170	
400	16''	140	489	489	410	350	195	
450	18''	152	539	555	450	385	215	
500	20''	152	594	617	505	438	238	
600	24''	178	695	734	624,5	538	292	
700	28''	229	810	804	720	662	345	
800	32''	241	917	911	825	762	294	

EDICIÓN 1/20 www.mafusa.net