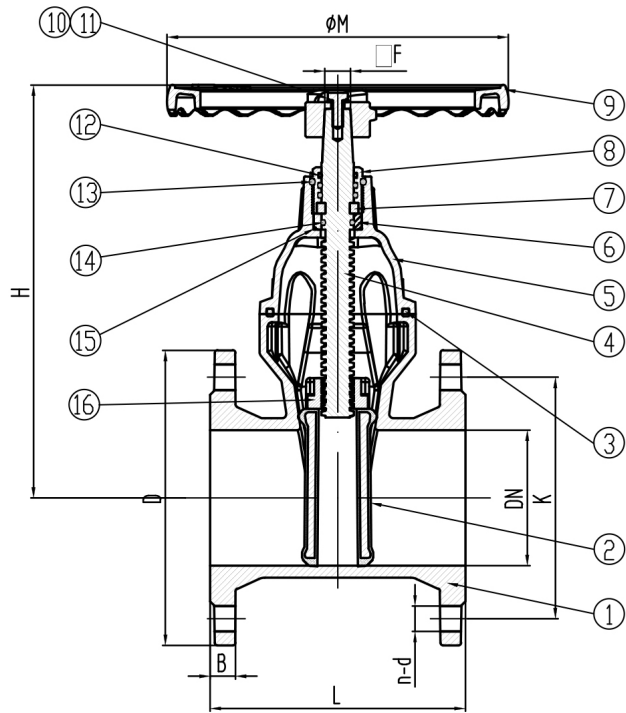


Normativa

Diseño	EN 1171
Bridas	EN 1092-2
Brida - brida	EN 558-1
Ensayos	EN 12266-1

Principales parámetros técnicos

DN	DN40 - DN250	
PN	2,5 MPa	
Test Presión	Fuerza	3,75 MPa
	Sellado	2,75 MPa
Temperatura	0 - 80°C	
Fluido	Agua limpia, aguas residuales, aire	
Manejo	Volante	



Materiales

ITEM	PARTE	MATERIAL	NORMA
1	Cuerpo	GGG50	DIN 1693
2	Disco	EPDM + GGG50	DIN 1693
3	Junta tapa	NBR	ISO 4633
4	Eje	SS420	ASTM A959
5	Tapa	GGG50	DIN 1693
6	Arandela de empuje	CuZn39Pb1	EN 12167
7	Arandela de centrado	CuZn39Pb1	EN 12167
8	Tuerca de empuje	CuZn39Pb1	EN 12167

ITEM	PARTE	MATERIAL	NORMA
9	Volante	GGG50	DIN 1693
10	Tornillos	A2-70	ASTM A959
11	Arandelas	A2-70	ASTM A959
12	Junta Tórica	NBR	ISO 4633
13	Junta Tórica	NBR	ISO 4633
14	Junta Tórica	NBR	ISO 4633
15	Junta Tórica	NBR	ISO 4633
16	Tuerca eje	CuZn39Pb1	EN 12167

Dimensiones (mm)

DN	Distancia entre bridas (mm)	Bridas PN25 mm				Dimensiones (mm)		
	L	EN 1092-2						
	DIN 3202-F4	D	K	n-d	B	ØM	H	F
40	140	150	110	4-Ø19	19	Ø180	215	14
50	150	165	125	4-Ø19	19	Ø180	215	14
65	170	185	145	8-Ø19	19	Ø200	250	17
80	180	200	160	8-Ø19	19	Ø200	275	17
100	190	235	190	8-Ø23	19	Ø220	320	19
125	200	270	220	8-Ø28	19	Ø254	355	19
150	210	300	250	8-Ø28	20	Ø280	398	19
200	230	360	310	12-Ø28	22	Ø315	495	24
250	250	425	370	12-Ø31	24.5	Ø406	590	27