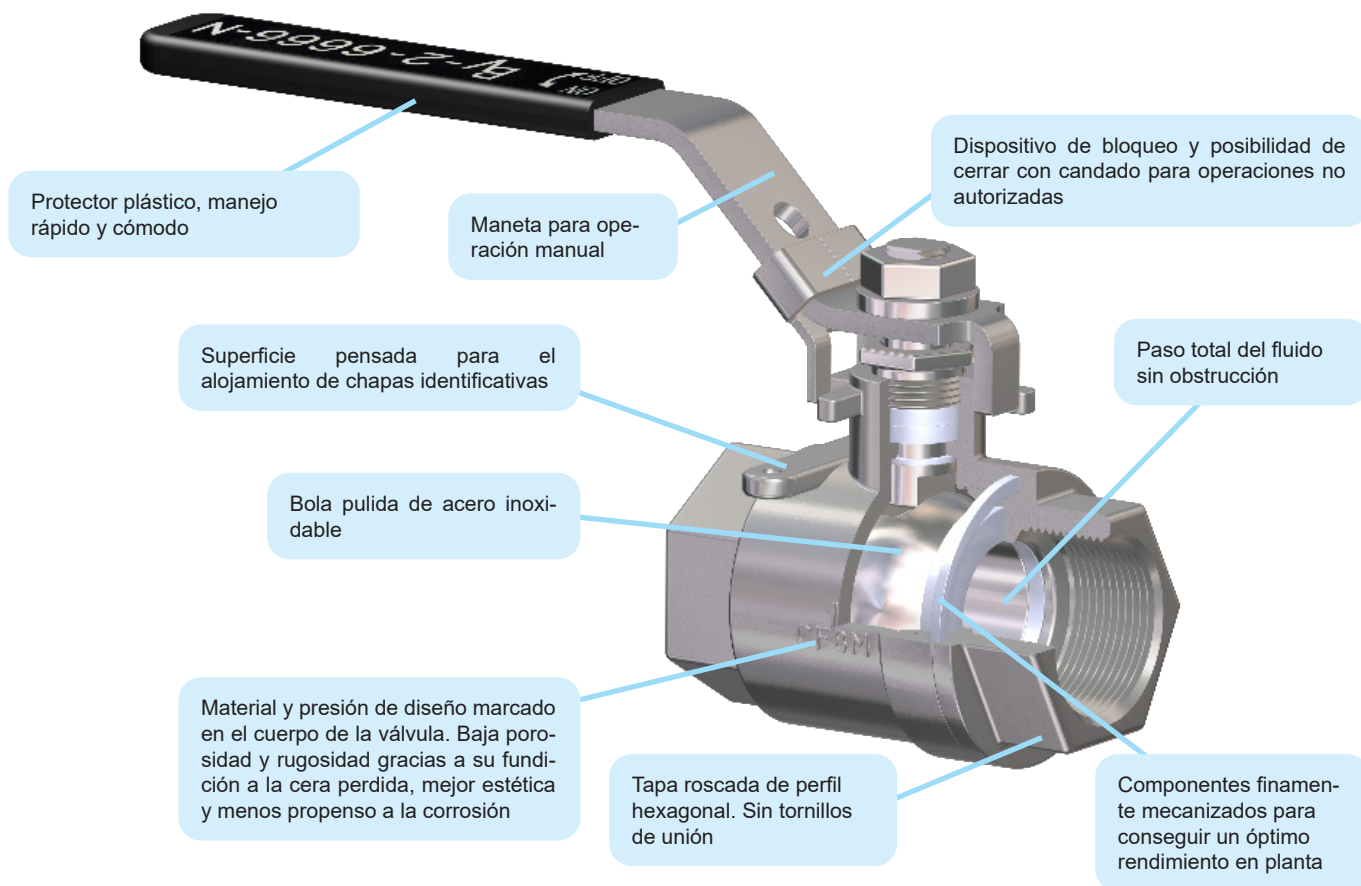


Válvulas de bola flotante de 2 cuerpos

Estas válvulas están constituidas por válvulas de bola flotante de 2 cuerpos, de cierre rápido a 90°, bidireccional. La estanqueidad se consigue mediante la fricción de la bola contra los asientos. Están concebidas para la interrupción del flujo y no son aptas para servicios de regulación. El cierre se produce girando la maneta en sentido horario. Su fundición a la cera perdida y su construcción de acero inoxidable/PTFE proporciona un acabado superficial excelente y un extenso rango de aplicaciones.



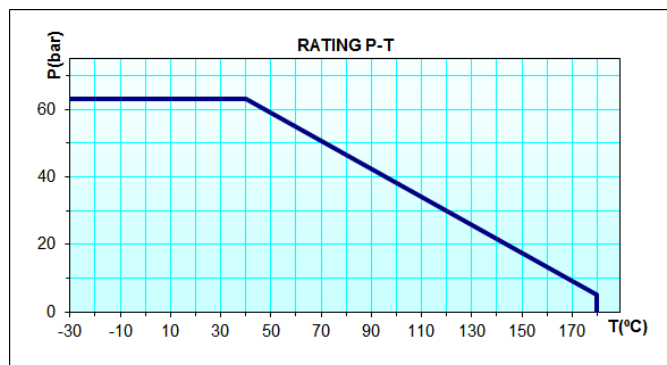
Atributos principales / Normas de referencia

Presión nominal: PN63
Conexiones: Roscado según DIN259, ISO228 CLASS A
Marcado: EN 19
Pruebas de presión: EN 12266-1
Tasa de fuga al cierre: Clase A (estanqueidad total en ambos sentidos)

Parámetros de operación / Límites de utilización

Líquidos compatibles con los materiales de construcción
Para cuestiones sobre compatibilidad de materiales consulte con nosotros

PS max	63 bar	TS	40°C / -30°C
PS	5 bar	TS max	180°C / -30°C

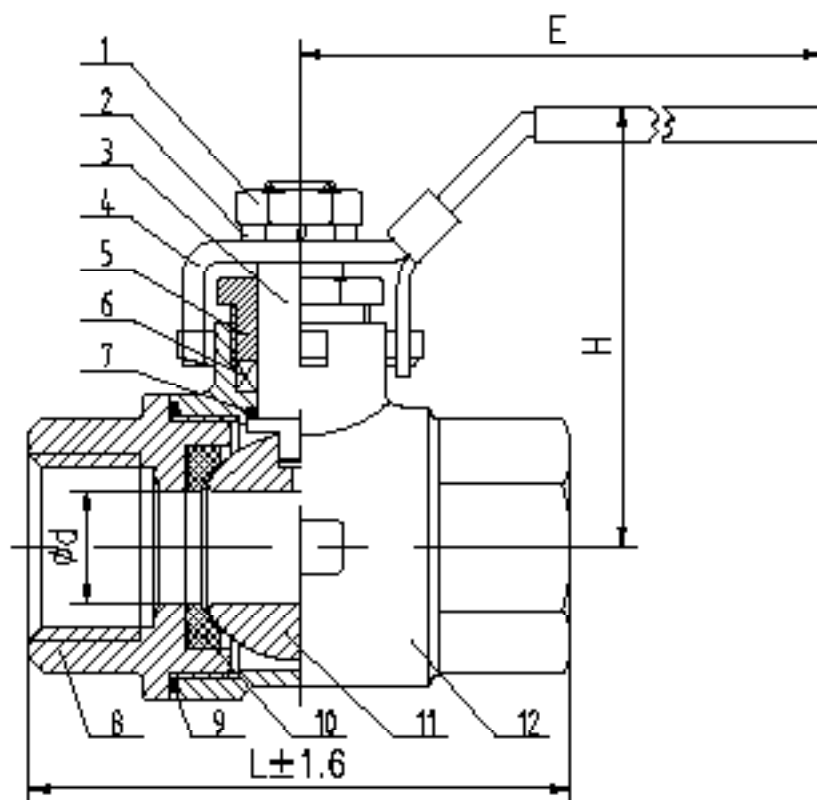


Opciones

Otros diseños y aprobaciones, finales de carrera, diferente actuación. Consulte con nosotros.

Válvulas de bola flotante de 2 cuerpos

Partes y materiales



Nº	PARTE	MATERIAL
1	TUERCA	Acero Inox. 304
2	ARANDELA GROWER	Acero Inox. 304
3	EJE	Acero Inox. 316
4	PALANCA	Acero Inox. 201
5	TUERCA PRENSA	Acero Inox. 304
6	EMPAQUETADURA	PTFE

Nº	PARTE	MATERIAL
7	ARANDELA DE PRESIÓN	PTFE
8	TAPA	Acero Inox. CF8M
9	JUNTA	PTFE
10	ASIENTO	PTFE
11	BOLA	Acero Inox. 316
12	CUERPO	Acero Inox. CF8M

Parámetros principales

DN	NPS	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1-1/4"	1-1/2"	2"	2-1/2"	3"	4"
	mm	8	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
L		55	55	62	72	84	97	104	120	150	164	200
Ød		10,5	12	15	20	25	32	38	49	62	76	96
H		50	50	60	64	71	78	86	95	130	148	180
E		95	95	105	115	135	150	168	180	230	250	285
Kvs		-	-	8,5	21	30	39	68	94	265	307	-
Peso aprox.		-	-	0,5	1,0	1,0	1,5	2,5	4,0	7,5	12,0	18,0

Dimensiones en mm sujetas a tolerancias de fabricación / Valores Kvs en m³/h / Pesos en kg