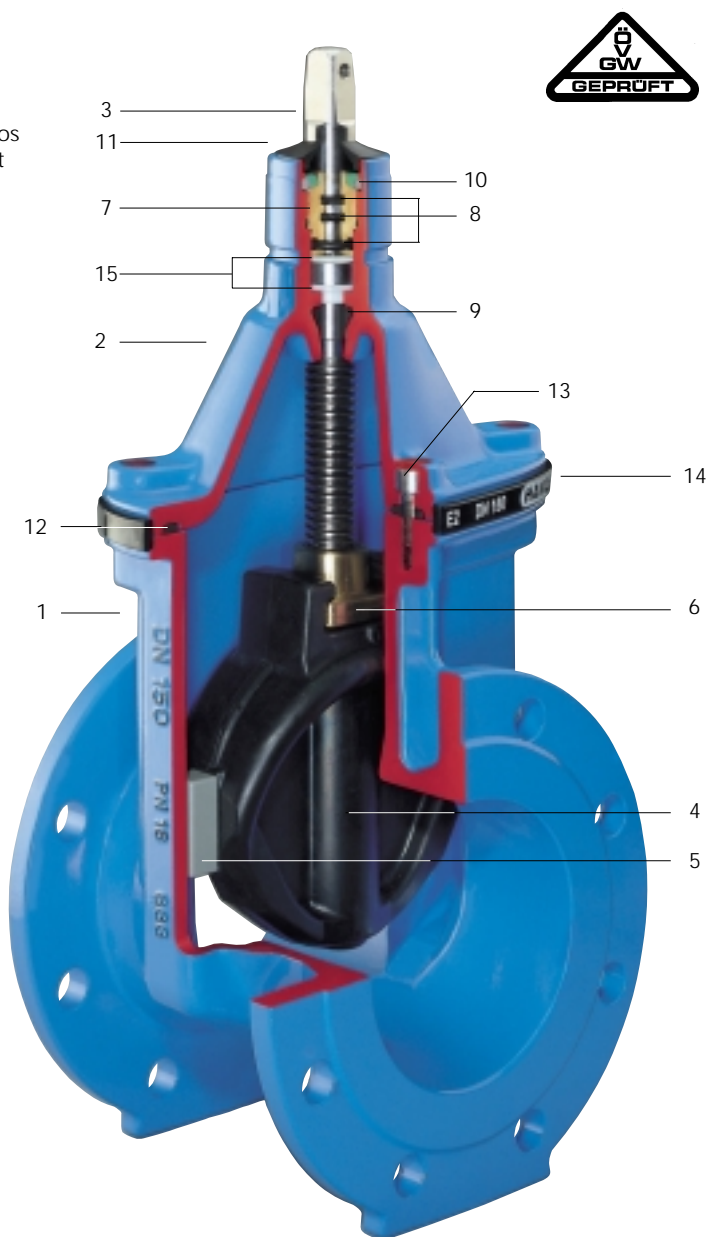


Referencia	Distancia entre bridas	Aplicación	PN	Dimensiones/DN						
				50	65	80	100	125	150	200
4000E2	corta (DIN 3202 F 4) EN 558-1 GR 14	Agua, aguas residuales no agresivas otras aplicaciones bajo demanda!	16	•	•	•	•	•	•	•
4700E2	larga (DIN 3202 F 5) EN 558-1 GR 15			•	•	•	•	•	•	•

Válvula de compuerta de asiento elástico con paso libre y sin obstrucciones

Características:

- 1/2 **Cuerpo (1) y casquete (2)** de fundición dúctil EN-GJS-400-18 de acuerdo a EN 1563 (GGG 400 - DIN 1693) revestimiento con epoxy externo e interno según DIN 30677-T2 respetando DIN 3476 y todos los test de calidad exigidas por la marca RAL 662 (GSK - Gütegemeinschaft Schwerer Korrosionsschutz - la asociación para la protección de alta calidad contra la corrosión)
- 3 **Eje de acero inoxidable** St 1.4021 (X20Cr13), con fileteado
- 4 **Cuña** de fundición dúctil EN-GJS-400-18 según EN 1563 (GGG 400 - DIN 1693), revestido interior y exteriormente con elastómero vulcanizado, apto para agua potable, con purga de fondo
- 5 **Guía de cuña** de plástico resistente al desgaste con propiedades de deslizamiento, su construcción robusta garantiza desgaste y momento de giro mínimos
- 6 **Tuerca de cuña** de latón resistente a la desgalvanización CuZn36Pb3As, el largo de rosca, de mayores dimensiones que las exigidas por prEN 1171, garantizan un amplio momento de torsión
- 7 **Soporte de junta** de Ms 58
- 8 **Juntas tóricas** de elastómero, alojadas en material resistente a la corrosión (según DIN 3547-T1) reemplazables bajo presión hasta DN 200 (según ISO 7259)
- 9 **Sello trasero** de elastómero, apto para agua potable
- 10 **Junta de protección** de POM
- 11 **Sellado superior** de elastómero
- 12 **Junta de casquete** de elastómero, apto para agua potable
- 13 **Tornillos embutidos** St 8.8 DIN 912, en taladros rehundidos, sellados dentro del cuerpo, protegidos contra la corrosión
- 14 **Protección exterior** de PE impide daños durante el transporte y el almacenamiento
- 15 **Discos deslizantes** de POM garantiza un juego de eje sin desgaste



Bridas según EN 1092-2 (DIN 28605), taladradas DIN 2501-PN10 (standard);

Para dimensiones DN 200 mm, por favor especifique DIN 2501-PN 16 - otros standards bajo demanda !

E2 Válvula con bridas DN 50-200

Versión standard: sin volante ni eje de extensión

Variante: para acc. eléctrico: Ref. 4000ELE2
con indicador de posición: Ref. 4000STE2

Versiones especiales: bajo demanda !

Accesorios recomendados:

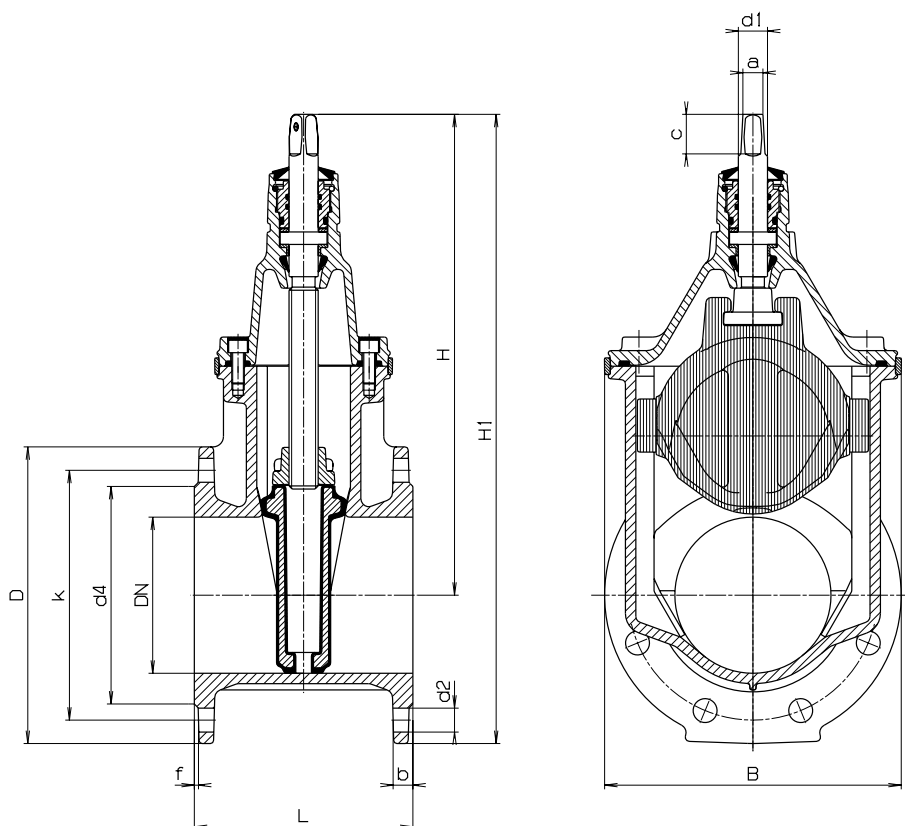
Volante:
Ref. 7800

Ejes de extensión:
rígido Ref. 9000E2
telescopico Ref. 9500E2

Trampillones:
rígido Ref. 1750, telescopico Ref. 2050

Características de construcción:

- sencilla instalación posterior de acc. regulador motorizado e indicador de posición sobre el casquete estándar
- un eje de extensión para varias dimensiones
- la guía de cuña, de plástico resistente al desgaste, garantiza desgaste ínfimo y momento de cierre mínimo, ideal para el uso frecuente de presiones diferenciales de hasta 16 bar
- 100 % apta para accionadores motorizados
- el largo de rosca, de mayores dimensiones que las exigidas por prEN 1171, garantizan un amplio momento de torsión
- juntas tóricas alojadas en material resistente a la corrosión (según DIN 3547-T1)
- juntas tóricas reemplazables bajo presión (según ISO 7259)



DN	PN	Brida					Tornillos			Eje			Válvula					Peso kg	
		D	b	k	d 4	f	Cant.	Rosca	d 2	a	c	d 1	H	H 1	L corta	L larga	B	corta	larga
50	$\frac{10}{16}$	165	19	125	98	3	4	M 16	19	14,8	30	22	260	342	150	250	143	11,0	12,0
65	$\frac{10}{16}$	185	19	145	118	3	4	M 16	19	17,3	35	25	328	420	170	270	180	17,0	18,5
80	$\frac{10}{16}$	200	19	160	133	3	8	M 16	19	17,3	35	25	336	436	180	280	180	18,5	20,5
100	$\frac{10}{16}$	220	19	180	153	3	8	M 16	19	19,3	38	25	373	483	190	300	213	24,5	27,5
125	$\frac{10}{16}$	250	19	210	183	3	8	M 16	19	19,3	38	28	450	575	200	325	285	35,0	38,0
150	$\frac{10}{16}$	285	19	240	209	3	8	M 20	23	19,3	38	28	462	605	210	350	285	40,5	46,0
200	$\frac{10}{16}$	340	20	295	264	3	$\frac{8}{12}$	M 20	23	24,3	48	32	563	733	230	400	357	64,0	72,0