VÁLVULAS DE COMPUERTA / GATE VALVES

VÁLVULA DE COMPUERTA CIERRE ELÁSTICO PN25 BRIDAS DIN PN-25 F-5

RESILIENT SEAT GATE VALVE NP25 FLANGED DIN NP-25 F-5

VALVESEAL
valves & sealing solutions

TF-RSGV-F25



CE

UTILIZACIÓN / ***APPLICATION*** :
Abastecimiento, bombeo y acometidas de agua potable, aguas residuales. regadío.
Potable water distribution and pumping, sewage, irrigation.

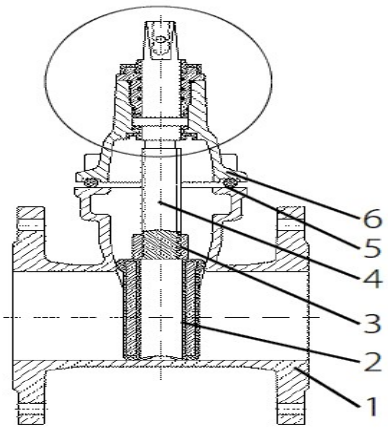
CARACTERÍSTICAS GENERALES/***GENERAL CHARACTERISTICS*** :
Rango desde DN50 hasta DN300 / *Range from ND50 up to ND300* .
Paso total / *Full bore* .
Cierre bidireccional 100% estanco / 100% *Tightness in both ways.*
Mínima pérdida de carga / *Minimum head loss.*
Bajo par de maniobra / *Low torque values.*
Bridas con resalte RF / *RF flanges*
Pintura epoxi 250 micras / *Epoxy paint 250 microns:* RAL 5017.

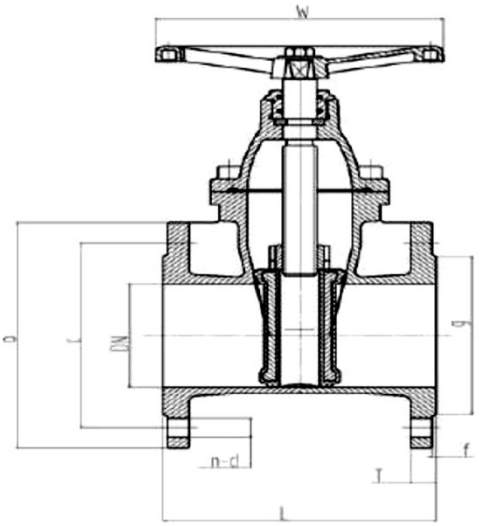
NORMATIVAS / ***STANDARDS*** :
Diseño / *Design* : DIN 3352.
Fabricación según / *Manufacture according to:* EN 1074-2.
Distancia entre caras / *Face to Face* : EN 558-1 Serie 15.
Montaje entre bridas / *Mounting between flanges* : PN25 EN 1092-2
Pruebas de presión: EN 12266-1 Clase A / *Pressure Test: EN 12266-1 Rate A.*
Cuerpo / *Body* : 37,5 bar. Asiento / *Seat* : 27,5 bar.

CONDICIONES DE SERVICIO (EPDM) / ***WORKING CONDITIONS (EPDM):***
Máxima presión de trabajo / *Maximum Working Pressure* : 25 bar.
Temperatura máxima de trabajo / *Maximum Working Temperature* : - 10 °C / + 80 °C.

MATERIALES / ***CONSTRUCTION*** :

No.	Pieza *Part*	Material *Material*
1	Cuerpo *Body*	F.Ductil GJS500-7 *D.Iron GJS500-7*
2	Compuerta *Wedge*	F.Ductil GJS500-7 +EPDM *D.Iron GJS500-7 + EPDM*
3	Tuerca *Nut*	Bronce UNE-37103/78 *Bronze*
4	Eje *Stem*	A.Inox AISI420 *S.Steel 420*
5	Junta *O-Ring*	EPDM
6	Tapa *Bonnet*	F.Ductil GJS500-7 *D.Iron GJS500-7*
7	Retén *Retainer*	EPDM
8	Empaquetadura *Packing*	3 Tóricas NBR *3 O'ring NBR*
9	Tuerca Prensa *Nut*	Latón *Brass*
10	Tornillería *bolts*	Inoxidable A2 *Stainless steel A2*
11	Volante *Handwheel*	F.Ductil GJS500 *D.Iron GJS500*





DIMENSIONES / ***DIMENSIONS*** :

DN ND	L	W	O	C	g	f	T	n-d	Peso Weight
50	250	160	165	125	99	3	19	4-19	9,58
65	270	200	185	145	118	3	19	8-19	13,20
80	280	200	200	160	132	3	19	8-19	15,50
100	300	200	235	190	162	3	19	8-23	20,70
125	325	250	270	220	188	3	19	8-28	25,00
150	350	250	300	250	218	3	20	8-28	36,20
200	400	320	360	310	278	3	22	12-28	61,50
250	450	370	425	370	334	3	24.5	12-31	99,50
300	500	370	485	430	390	4	27.5	16-31	135,50

The specifications of the presented products are open to modifications without previous advice.
Las especificaciones del producto están sujetas a modificaciones sin previo aviso.

VALVESEAL, S.L. C/ Ronda Maiols, 1 Edificio BMC Pta 3ª Of.328. 08192 Sant Quirze del Vallés (Barcelona) -Spain. Telf./*Phone* +34 937701960 - Email valveseal@valveseal.es
C/ Fuente de la apretura, 23. 28694 Chapineria (Madrid) - Spain. Telf. / *Phone* +34 910133362
www.valveseal.es