VÁLVULAS DE COMPUERTA / GATE VALVES

V. COMPUERTA CIERRE METAL/METAL BRONCE HUSILLO FIJO BRIDAS PN-16 (USO NAVAL)

GATE VALVE BRONZE METAL SEAT NON RISING STEM FLANGED NP-16 (NAVY)

TECFLOW

TF-NRSGV-SH



CE

UTILIZACIÓN / *APPLICATION* :

Aplicaciones en Naval, Agua, fluidos comunes, instalaciones de climatización.
Navy, Water and common fluis aplications, HVAC.

CARACTERÍSTICAS GENERALES / *GENERAL CHARACTERISTICS* :

Medidas / *Size* DN-40 to DN-300.
Husillo rotatorio no ascendente / *Rotating non rising stem* .
Bonete atornillado / *Bolted bonnet.*
Cierre metal-metal Bronce / *Bronze Metal-metal seat.*
Pintura / *Paint* RAL 120µm

NORMATIVAS / *STANDARDS* :

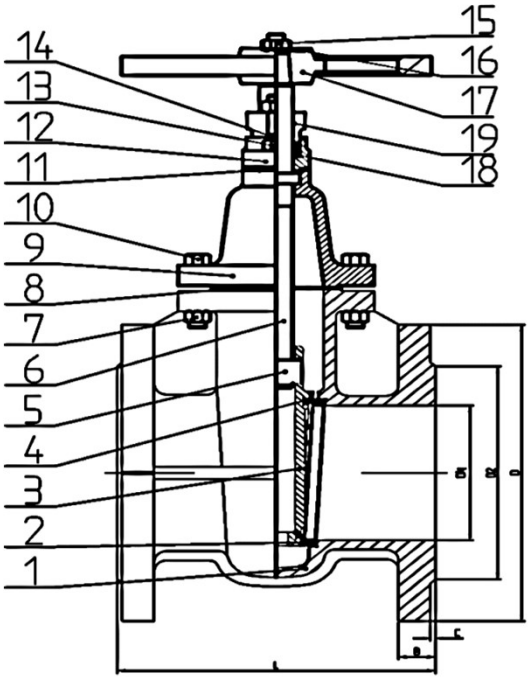
Fabricación */ Manufacture according to* ISO 9001 : 2015.
Pruebas de presión / *Pressure Tests according to* EN 10204-2.2 /3.1
Cuerpo / *Body* : 24 bar. Asiento / *Seat* : 17,5 bar.
Distancia entre caras / *Face to Face* : EN 558-1 Serie 14 (DIN 3202 F4).
Bridas R.F. */ R.F. flanged according to* EN 1092-2 PN-16
Diseño / *Design according to* DIN 3352 / EN 1171

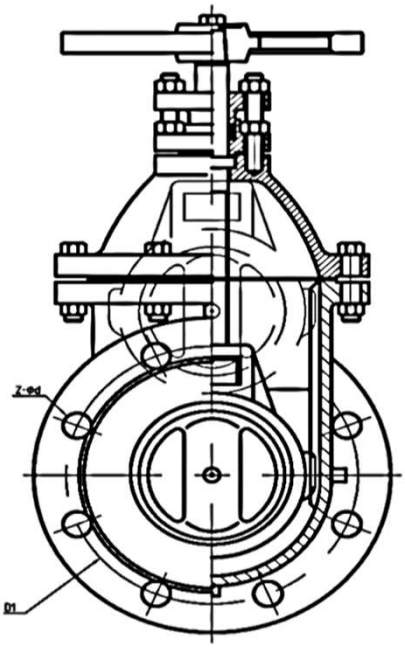
CONDICIONES DE SERVICIO / *WORKING CONDITIONS :*

Máxima presión de trabajo / *Maximum Working Pressure* : 16 bar (DN40-200) 10 bar (DN250-300)
Temperatura máxima de trabajo / *Maximum Working Temperature* : -10 °C / +180 °C.

MATERIALES / *CONSTRUCTION* :

No.	Pieza *Part*	Material *Material*
1	Cuerpo *Body*	Fundición GJL250 C.Iron GJL250
2	Asiento Cuerpo *Body Seat*	Bronce RG5 *Bronze RG5*
3	Disco Cuña *Wedge disc*	Fundición GJL250 C.Iron GJL250
4	Aro Cuña *Wedge seat ring*	Bronce RG5 *Bronze RG5*
5	Tuerca compuerta *Nut gate*	Latón ASTM B584 *Brass ASTM B584*
6	Eje *Stem*	Latón ASTM B16 *Brass ASTM B16*
7	Tuerca *nut*	ASTM A307 B
8	Junta tapa *Bonnet gasket*	Grafito *Graphite*
9	Tapa *Bonnet*	Fundición GJL250 C.Iron GJL250
10	Tornillos *Bolts*	ASTM A307 B
11	Junta tapa-prensa *Bonnet gasket-gland*	Grafito *Graphite*
12	Prensa *Gland follower*	Fundición GJL250 C.Iron GJL250
13	Tuerca *nut*	ASTM A307 B
14	Tornillos *Bolts*	ASTM A307 B
15	Tornillos *Bolts*	ASTM A307 B
16	Arandela *Washer*	ASTM A307 B
17	Volante *Handwheel*	Fundición GJL250 C.Iron GJL250
18	Empaquetadura *Packing*	Grafito *Graphite*
19	Prensa *Gland follower*	F.Ductil GJS400 *D.Iron GJS400*





DIMENSIONES / *DIMENSIONS* :

DN ND	L	D	D1	D2	b	C	z-od	Peso (Kg) Weight
40	140	150	110	84	16	3	4-19	16,00
50	150	165	25	99	20	3	4-19	18,00
65	170	185	145	118	20	3	4-19	27,00
80	180	200	60	132	22	3	8-19	30,00
100	190	220	180	156	2	3	8-19	38,00
125	200	250	210	184	24	3	8-19	55,00
150	210	285	240	211	24	3	8-23	72,00
200	230	340	295	266	26	3	11-23	107,00
250	250	395/405	355	319	28	3	11-28	142,00
300	270	455/460	410	370	28	3	11-28	190,00

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

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