

VÁLVULAS DE GLOBO / GLOBE VALVES

VÁLVULA DE GLOBO A.INOX CF8M/316 PN-16 ROSCA BSP GLOBE VALVE S.STEEL CF8M/316 NP-16 BSP ENDS



TECFLOW

TF-GLV-SS-T



UTILIZACIÓN / APPLICATION :

Aplicaciones en Industria química, farmaceutica, industria, etc.
Chemical and pharmaceutical, industry, etc.

CARACTERÍSTICAS GENERALES / GENERAL CHARACTERISTICS :

Paso reducido / *Reduced bore.*
Husillo rotatorio ascendente / *Rising rotating stem and handwheel*
Bonete roscado / *Screwed bonnet.*
Cierre metal-metal / *Metal-metal seat.*
Flecha indicadora dirección de flujo / *respect the flow direction (indicated by the arrow)*
No usar con vapor / *Do not use for steam.*

NORMATIVAS / STANDARDS :

Fabricación / *Manufacture according to* ISO 9001 : 2015.
Directiva CE / *Directive 2014/68/EU: CE No. 0036 Risk Category I Module A2.*
Pruebas de presión / *Pressure Tests according to* EN 12266-1 rate A.
Rosca BSP Hembra / *Female BSP cylindrical according to* ISO 228/1

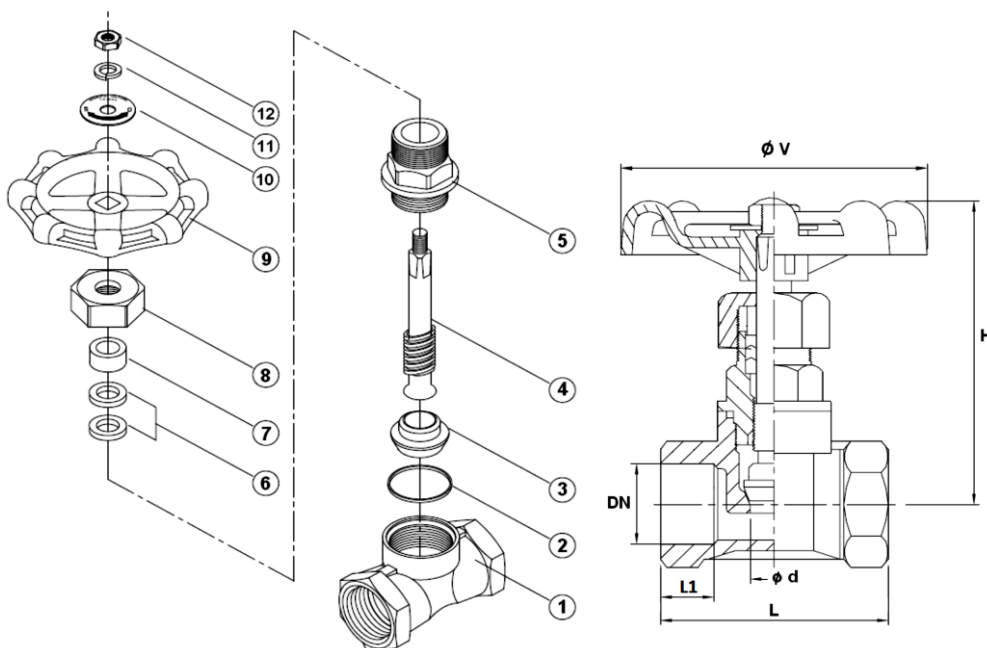
CONDICIONES DE SERVICIO / WORKING CONDITIONS :

Máxima presión de trabajo / *Maximum Working Pressure* : 16 bar.
Temperatura máxima de trabajo / *Maximum Working Temperature* : -20 °C / +180 °C.



MATERIALES / CONSTRUCTION :

No.	Pieza Part	Material Material
1	Cuerpo Body	A.Inox CF8M S.Steel CF8M
2	Junta Cuerpo Body seal	PTFE
3	Disco Disc	A.Inox AISI-316 S.Steel 316
4	Eje Stem	A.Inox AISI-316 S.Steel 316
5	Bonete Bonnet	A.Inox CF8M S.Steel CF8M
6	Empaquetadura Packing	PTFE
7	Casquillo Gland follower	A.Inox AISI-304 S.Steel 304
8	Tuerca prensa Packing Nut	A.Inox CF8M S.Steel CF8M
9	Volante Handwheel	Steel
10	Placa ID plate	A.Inox AISI-304 S.Steel 304
11	Arandela Washer	A.Inox AISI-316 S.Steel 316
12	Tuerca Nut	A.Inox AISI-304 S.Steel 304



DIMENSIONES / DIMENSIONS :

DN ND	Ød	L	L1	H (opened)	ØV	Peso Weight
1/2"	12	52	12,5	79	70	0.26
3/4"	15	60	13	91	70	0.44
1"	20	72	17,5	105	80	0.60
1 1/4"	25	81	19	127	80	0.96
1 1/2"	32	90	20	142	90	1.22
2"	40	101	20	158	100	1.74

COEFICIENTE DE CAUDAL / FLOW COEFFICIENT:

DN ND	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Kvs (m3/h)	1.88	3.06	5.67	9.05	15.18	24.94