

VÁLVULAS DE GLOBO / GLOBE VALVES

VÁLVULA DE GLOBO ACERO CARBONO. HUSILLO ASCENDENTE. ANSI 150lbs RF. GLOBE VALVE. CARBON STEEL. RISING STEM. FLANGED ANSI 150lbs RF

TECFLW

TF-GLV-CS-F150



UTILIZACIÓN / APPLICATION :

Distribución de agua, gas oil, vapor, petroquímica, petróleo, gas
Water distribution, nafta, steam, petrochemical, petroleum, gas.

CARACTERÍSTICAS GENERALES / GENERAL CHARACTERISTICS :

Medidas / Size 2" to 12"

Husillo ascendente giratorio / Rising rotating stem.

Volante ascendente / rising rotating handwheel.

Bonete atornillado / Bolted bonnet.

Cierre metal-metal con asiento estrellado / Stellite Metal-metal seat TRIM 8.

Flecha indicadora flujo / Respect the flow direction indicated by the arrow.

Pintura Gris / Painting Grey color RAL 7001 60µm.

NORMATIVAS / STANDARDS :

Fabricación / Manufacture according to ISO 9001 : 2008 and ISO 14001: 2004.

Directiva CE / Directive 2014/68/EU: CE Nº 0036 Risk Category III module H.

Pruebas de presión / Pressure Tests according to API 598 Table 6.

Longitud / Face to face according to ASME B16.10, table 1 A 15 series and EN 558 series 10 (EN558 series 7 for 6").

Bridas R.F. / R.F. flanges according to ASME B16.05 Class 150.

Diseño / Design according to BS 1873.

ATEX / ATEX Group II Category 2G/2D zone 1&21 zone 2&22 according to directive 2014/34/EU.

Marcaje ATEX opcional / Optional ATEX marking.

NACE bajo demanda / according to NACE MR 01-75 on request.

CONDICIONES DE SERVICIO / WORKING CONDITIONS :

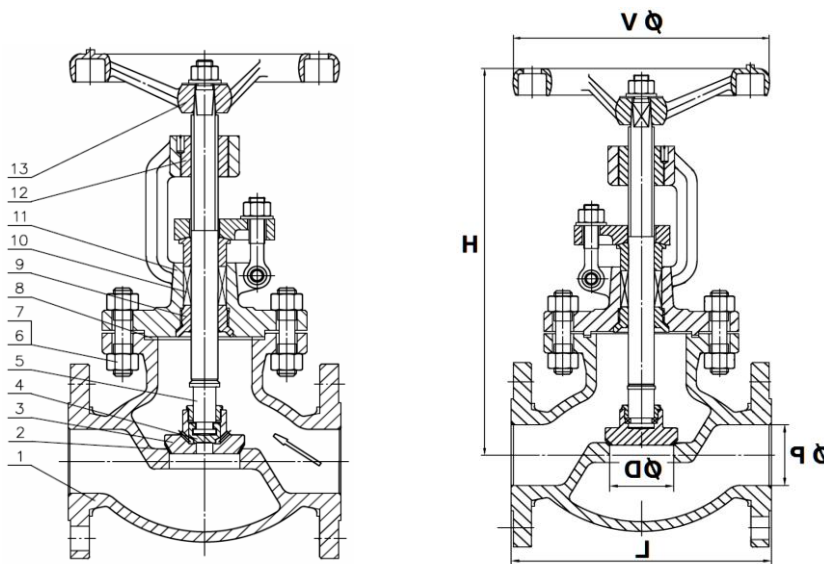
Máxima presión de trabajo / Maximum Working Pressure : 20 bar.

Temperatura máxima de trabajo / Maximum Working Temperature : -29 °C / +425 °C.



MATERIALES / CONSTRUCTION :

No.	Pieza Part	Material Material
1	Cuerpo Body	Acero A216 WCB Steel A216 WCB
2	Asiento Seat	Estrellado Stellite Gr.6
3	Disco Disc	ASTM A105+13% Cr.
4	Disco secundario Secundari Disc	ASTM A276-420
5	Eje Stem	ASTM A182 F6a
6	Perno Stud bolt	ASTM A193 Gr. B7
7	Tuerca Nut	ASTM A194 Gr. 2H
8	Junta tapa Bonnet gasket	AISI-304 + Graphite
9	Asiento trasero Back seat busing	ASTM A276-410
10	Empaquetadura Packing	Grafito Flexible Flexible Graphite
11	Tapa Bonnet	Acero A216 WCB Steel A216 WCB
12	Tuerca Eje Stem Nut	Bronce + aluminio Aluminium + bronze
13	Volante Handwheel	Hierro fundido Cast iron



DIMENSIONES / DIMENSIONS :

DN ND	ØP	D	L	H (closed)	H (opened)	ØV	Par Nm Torque Nm	Kvs	Nº Vueltas No of cycles	Peso Weight
2"	51	51	203	310	327	200	19	39	5	17,00
3"	76	76	241	365	390	240	45	99.8	5	34,00
4"	102	102	292	404	438	280	67	156	7	49,00
6"	152	152	406	504	555	350	129	351	9	95,00
8"	203	200	495	598	666	400	245	624	11	160,00
10"	254	245	622	840	925	500	385	975	11	280,00
12"	305	290	698	940	1042	600	601	1404	13	380,00