

VÁLVULAS DE FUELLE / BELLOW VALVES

VÁLVULA DEGLOBO CON FUELLE A. CARBONO A-105 ANSI 600lbs NPT - BSP - SW BELLOW GLOBE VALVE CARBON STEEL A-105 ANSI 600lbs BSP-NPT-SW



TECFLW

TF-BGLV-T



CE



UTILIZACIÓN / APPLICATION :

Aceite térmico, gas oil, vapor, petroquímica, petróleo, gas
Thermal oil, nafta, steam, petrochemical, petroleum, gas.

CARACTERÍSTICAS GENERALES / GENERAL CHARACTERISTICS :

Medidas / Range 1/2" - 2"
Husillo ascendente giratorio / Rising rotating stem.
Husillo ascendente / rising stem non rotating.
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.
Paso estándar / Standar Port
Fuelle inox / Stainless steel Below.

NORMATIVAS / STANDARDS :

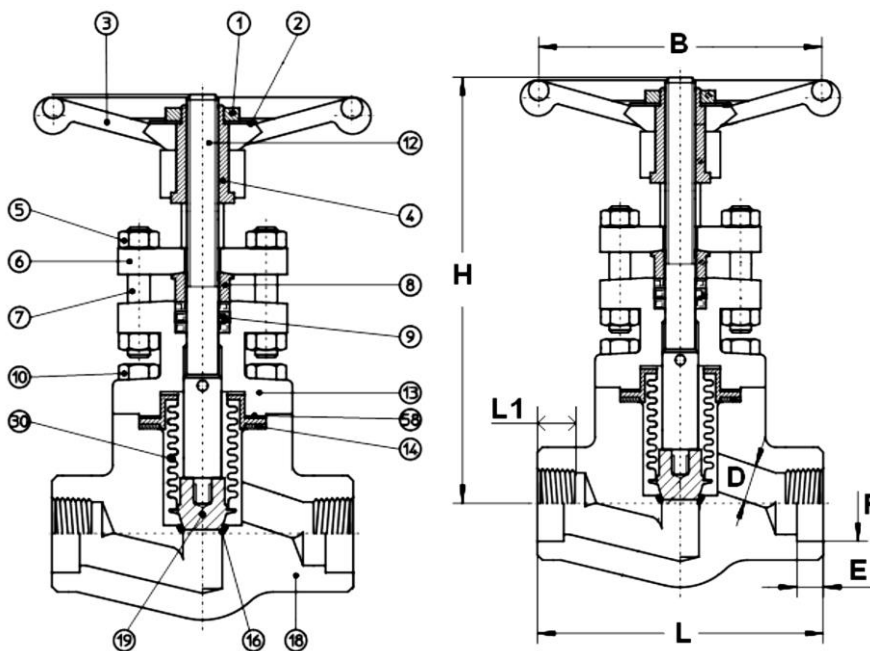
Fabricación / Manufacture according to ISO 9001 : 2008
Directiva CE / Directive 2014/68/EU: CE Nº 0036 Risk Category III module H
Pruebas de presión / Pressure Tests according to API 598 Table 6
Rosca BSP cónica / BSP Conical according to ISO 7-1 Rc
Rosca NPT / NPT according to ANSI B1.20.1
Soldar SW / Socket welding ends according to ISO 15761
Diseño / desinning according to ISO 15761 and API 602 8th
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.

CONDICIONES DE SERVICIO / WORKING CONDITIONS :

Máxima presión de trabajo / Maximum Working Pressure : 100 bar.
Temperatura máxima de trabajo / Maximum Working Temperature : - 29 °C / + 425 °C.

MATERIALES / CONSTRUCTION :

No.	Pieza Part	Material Material
1	Tuerca volante Wheel nut	Acero carbono Carbon steel
2	Placa aluminio Name plate	Aluminio Aluminium
3	Volante Handwheel	Acero carbono Carbon steel
4	Tuerca Yoke Nut	ASTM A582 type 416
5	Tuerca prensa Gland Nut	ASTM A194 Gr. 2H
6	Brida prensa Gland flange	ASTM A105
7	Perno prensa Gland stud	SS410
8	Prensaestopas Gland	ASTM A276 type 410
9	Empaquetadura Packing	Grafito Graphite
10	Tornillos Bolts	ASTM A 193 Gr.B7
12	Eje Stem	ASTM A216 WCB
13	Bonete Bonnet	ASTM A105
14	Junta Gasket	SS316+ Graphite
16	Asiento Seat	Stellite Gr. 6
18	Cuerpo Body	ASTM A105
19	Disco Disc	ASTM A276 type 410
30	Fuelle Bellow	ASTM A79 type 321
58	Junta Gasket	Grafito reforzado Reinforced graphite



DIMENSIONES / DIMENSIONS :

DN ND	ØD	L	H (open)	ØB	L1	E (SW)	ØF (SW)	Kvs m3/h	Peso Weight
1/2"	9	80	136	90	15	12,7	21,72	1,3	1,85
3/4"	13	90	144	90	18	14,5	27,05	3,3	2,07
1"	17,5	110	167	110	19	16	33,78	5,9	3,44
1 1/4"	22,5	127	194	130	20	17,5	42,54	9,5	5,00
1 1/2"	29,5	155	220	130	21	19	48,64	12,4	7,10
2"	35	170	230	180	21	22	61,11	21,6	11,00