

VÁLVULAS DE BOLA / BALL VALVES

V. DE BOLA WAFER ACERO CARBONO CONEXIÓN BRIDAS ANSI 600 Lbs
WAFER BALL VALVE C.STEEL A-105 CONNECTION FLANGES ANSI 600Lbs

TECFLW®

TF-BVCSEF-W600



MATERIALES / CONSTRUCTION:
DN-1/2" / DN-11/2"

No.	Pieza Part	Material Material
1	Cuerpo Body	A-105
2	Casquillo Bush	A-105
3	Bola Ball	DN-15-20 AISI-316 DN25 DN100 AISI-304
4	Eje Stem	AISI-304
5	Asiento Seat	PTFE
6	Junta lateral Lateral gasket	PTFE
7	Junta Tórica O'ring	NBR
8	Anillo superior O'ring	PTFE
9	Anillo eje O'ring stem	FKM
10	Empaquetadura packing	PTFE
11	Casquillo Gland	Inox AISI-304 S.Steel AISI-304
12	Anillo elástico Elastic ring	Inox AISI-304 S.Steel AISI-304
13	Muelles cónicos Belleville spring	50CrV4
14	Tuerca Nut	C.S.
15	Placa Arandela Washer	Inox AISI-304 S.Steel AISI-304
17	Tuerca maneta Handle nut	C.S.
18	Maneta Handle	C.S.
19	Tope posición Stop position	C.S.

UTILIZACIÓN / APPLICATION :

Industria química y farmacéutica, biogas, instalaciones gases, aire comprimido.
 Chemical and pharmaceutical industries, Gas, compressed air.

CARACTERÍSTICAS GENERALES / GENERAL CHARACTERISTICS :

Medidas / Range: DN-1/2" - DN-11/2"

Paso Total / Full Bore.

Eje anti-expulsión / Anti blow-out stem

Dispositivo Anti-estático STD > DN25 / Anti static device STD > DN25.

Asientos PTFE / PTFE seats.

Acoplamiento ISO 5211 / Mounting Pad ISO 5211

Taladros Rosca Métrica en las bridas / Metric threaded holes flanges

Opcional asientos de grafito / Optional graphite seats

NORMATIVAS / STANDARDS :

Prescripciones generales / according to BS EN ISO 17292:2004

Directiva CE / Directive 2014/68/EU: CE Nº 0035 Risk Category II module D1

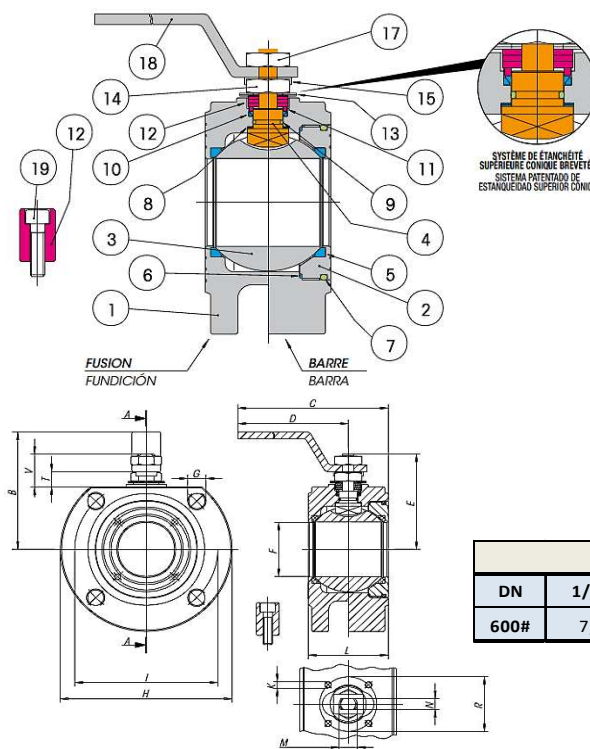
ANSI 600# R.F. / flanges according to ANSI 600# R.F.

Certificado ATEX bajo pedido / Atex certification on request

CONDICIONES DE SERVICIO / WORKING CONDITIONS :

Máxima presión de trabajo / Maximum Working Pressure : ANSI 600Lbs.

Temperatura máxima de trabajo / Maximum Working Temperature : - 10 °C / + 180 °C.



Atex CE 112 G D*

DIMENSIONES/DIMENSIONS

DN ND	B	C	D	E	F	G	H	K	I	L	M	N	R	T±1	V±0,5	NºG	RATING	Kv	ISO	Peso Weight
1/2"	67	171	140	48	15	M12	95	M5	66,7	55	M10	6	36	3	12	4	600	20	F03	2,20
3/4"	75	171	140	55,5	20	M16	115	M5	82,6	60	M10	6	36	3	12	4	600	60	F03	34,50
1"	89	213	180	68,3	25	M16	125	M5	88,9	65	M12	8	42	9	21	4	600	100	F04	48,50
1 1/4"	93	219	180	73	32	M16	135	M5	98,4	75	M12	8	42	7	19	4	600	130	F04	64,00
1 1/2"	110	274	230	87,5	40	M20	155	M6	114,3	85	M16	10	50	14	29	4	600	170	F05	94,50

INDUSTRIAS LEKUE

www.industriaslekue.com

