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

VALVESEAL
valves & sealing solutions

ISO 9001 BUREAU VERITAS Certification

TF-BVCSEF-W600



CE

UTILIZACIÓN / ***APPLICATION*** :
Industria química y farmacéutica, biogas, instalaciones gases, aire comprimido.
Chemical and pharmaceutical industries, Gas, compressed air.

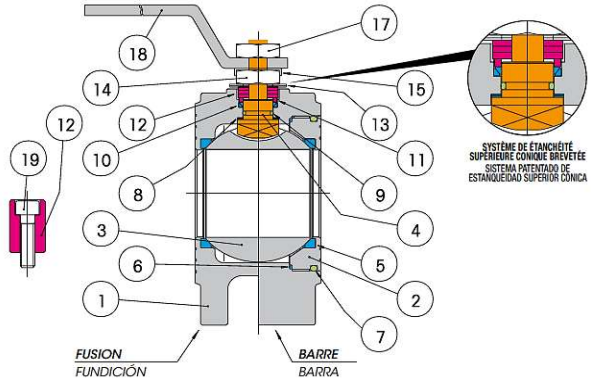
CARACTERÍSTICAS GENERALES / ***GENERAL CHARACTERISTICS*** :
Medidas / *Range:* DN-1/2" - DN-11/2"
Paso Total / *Full Bore.*
Eje anti-expulsión / *Anti blow-out stem*
Dispositivo Anti-estático STD > DN25 / *Anti static device STD >DN25.*
Asientos PTFE / *PTFE seats.*
Acoplamiento ISO 5211 / *Mounting Pad ISO 5211*
Taladros Rosca Métrica en las bridas / *Metric threared 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*

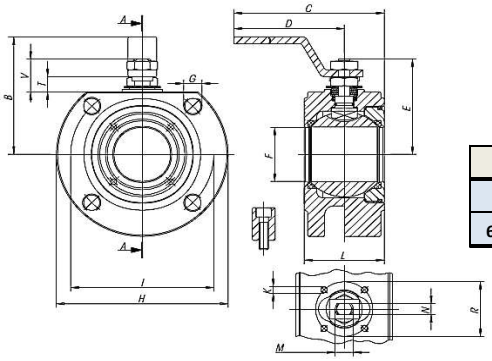
CONDICIONES DE SERVICIO / ***WORKING CONDITIONS*** :
Máxima presión de trabajo / *Maximum Working Pressure* : ANSI 600Lbs.
Temperatura máxima de trabajo / *Maximum Working Temperature* : - 10 °C / + 180 °C.

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.



Atex CE Ex II 2 G D*



Par / *torque* Nm					
DN	1/2"	3/4"	1"	11/4"	11/2"
600#	7,2	12,6	15,6	30	40

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
11/4"	93	219	180	73	32	M16	135	M5	98,4	75	M12	8	42	7	19	4	600	130	F04	64,00
11/2"	110	274	230	87,5	40	M20	155	M6	114,3	85	M16	10	50	14	29	4	600	170	F05	94,50

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
www.valveseal.es