

Descrição / Características

Válvula para bloqueio de fluxo para instalação em tubulação "OD", amplamente utilizada na indústria alimentícia.

Construção tripartida (um corpo e duas tampas) facilitando a manutenção sem a necessidade de desconectar as extremidades da linha.

Haste à prova de expulsão

Disponível com acabamento eletropolida, facilitando a limpeza e higiene da instalação.

Acionamento manual por alavanca com ou sem trava para cadeado ou lacre, disponível também com acionamento por atuador pneumático, elétrico ou caixa de redução.

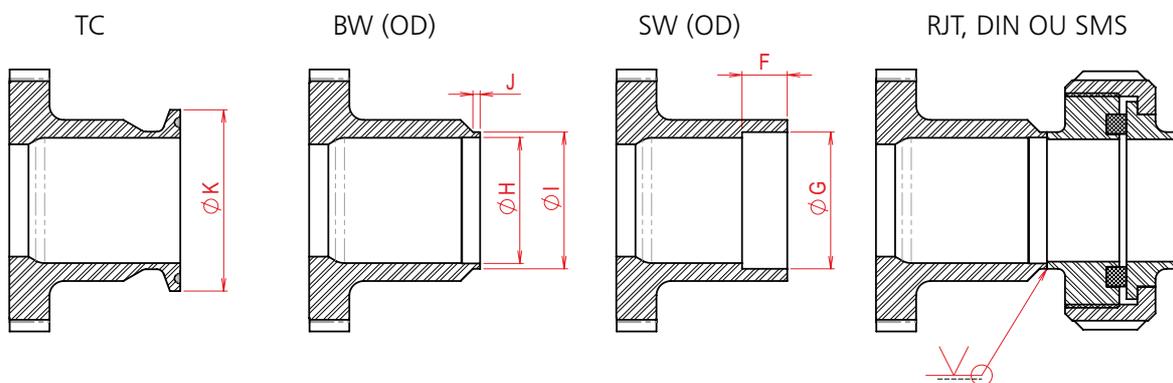
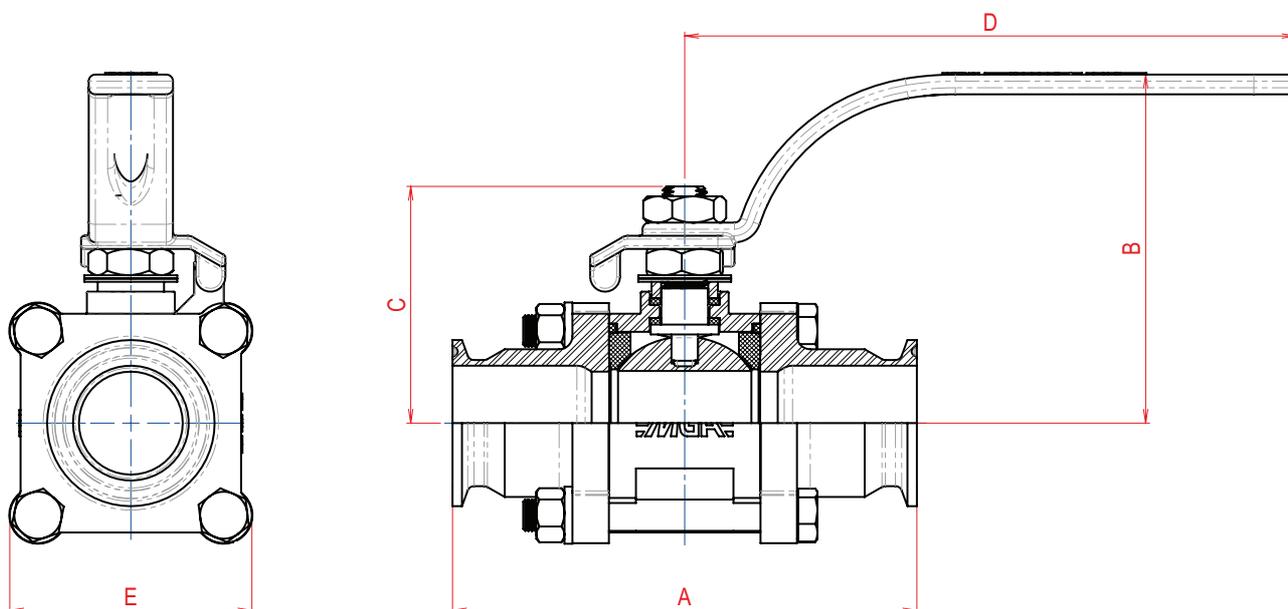
Dados Técnicos

EDIÇÃO 02 - 12 / 2019

Normas de Referência

Construção: **ASME B 16.34 | ISO 17292**
API 608

Testes: **API 598 | ISO 5208**



VÁLVULA DE ESFERA TRIPARTIDA "OD"																			
BITOLA	POL.	DN	PASS.	A				B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	PESO kg	Coeficiente de Fluxo Kv (m³/h)
				SWO	BWO	TC	RJT*												
1/2"	8	11,1	85,0	85,0	85,0	-	46,0	39,0	125,0	44,0	9,5	13,0	11,0	12,9	2,0	25,4	0,438	5,0	
3/4"	15	14,0	100,0	100,0	100,0	-	48,0	41,0	125,0	48,0	12,5	19,3	17,2	19,2	2,0	25,4	0,650	14,6	
1"	20	20,4	110,0	110,0	110,0	117,2	82,0	51,0	156,0	57,0	12,5	25,7	23,0	25,6	2,0	50,5	1,110	27,8	
1.1/4"	25	25,4	120,0	120,0	120,0	-	86,0	60,0	156,0	64,0	12,5	32,0	28,9	31,9	2,0	50,5	1,600	56,5	
1.1/2"	32	31,7	140,0	140,0	140,0	207,2	110,0	73,0	170,0	73,0	12,5	38,4	35,1	38,1	2,0	50,5	2,430	104,0	
2"	40	38,0	150,0	150,0	150,0	217,2	113,0	77,0	170,0	82,0	16,0	51,1	47,8	50,8	3,0	64,0	3,080	161,0	
2.1/2"	50	50,8	160,0	160,0	160,0	227,2	125,0	86,0	256,0	94,0	16,0	63,8	60,7	63,7	3,0	77,5	4,630	278,0	
3"	65	63,0	200,0	200,0	200,0	267,2	145,0	116,0	267,0	116,0	16,0	76,5	73,4	76,4	3,0	91,0	8,450	460,0	
4"	80	76,2	200,0	200,0	200,0	318,0	164,0	164,0	560,0	177,0	19,0	101,9	97,6	101,6	3,0	119,0	12,300	1120,0	

• Modelo VET S1000

* Para conexão DIN ou SMS, medidas sob consulta.

As conexões TC - SMS - RJT e DIN tem por padrão acabamento eletropolido.

A vazão apresentada em Kv (m³/h) corresponde a um diferencial de pressão (Δp) de 1 bar utilizando água como fluido de teste.