

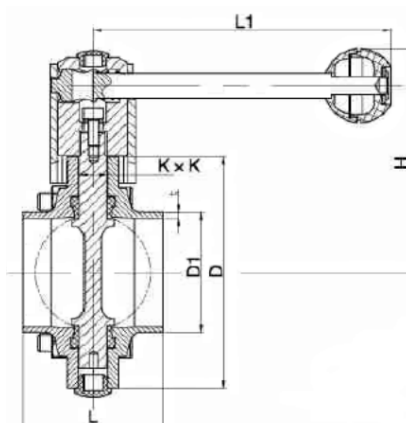
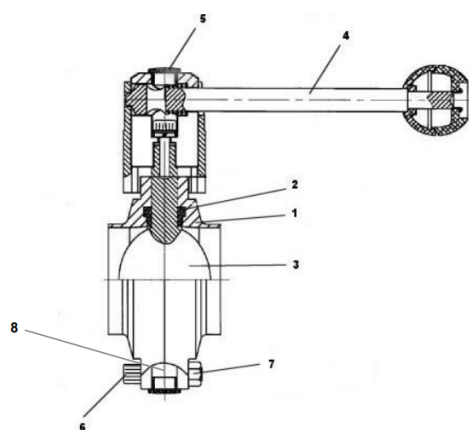
REF. 2943E



Válvula Borboleta com Extremidades Soldar/Soldar
Corpo: aço inoxidável AISI 304. Elastómero EPDM. Extremidades: Soldar/Soldar. Pressão máx. de trabalho: 10 bar. Temp. máx.: 120°C. Controlo Manual: 3 posições.

Butterfly valve clamp ends
Stainless steel body AISI 304. EPDM elastomer (other material please consult us). Ends welded/welded. Max. Working pressure: 10 bar. Máx. Temp.: 120°C. Manual control: 3 positions.

F2943E06ESGE	25	1"
F2943E07ESGE	32	1 1/4"
F2943E08ESGE	40	1 1/2"
F2943E09ESGE	50	2"
F2943E10ESGE	65	2 1/2"
F2943E11ESGE	80	3"
F2943E12ESGE	100	4"



DIMENSÕES								
MEDIDA	D1	L	D	t	H	L1	K x K	PESO (Kg)
1"	28	50	78	1.5	84	126	8 x 8	1,200
1 1/4"	34	50	86	1.5	88	126	8 x 8	1,050
1 1/2"	40	50	90	1.5	90	126	8 x 8	1,200
2"	52	52	106	1.5	101	133	10 x 10	1,700
2 1/2"	70	56	124	2	110	144	10 x 10	2,100
3"	85	60	139	2	121	160	11 x 11	2,400
4"	104	64	159	2	129	160	11 x 11	3,050

Nº	Descrição	Material	Tratamento Superficial	Código Suplente
1	Corpo	Aço INOX AISI 316L	Polimento Mecânico	-----
2	Elastómero	EPDM	-----	E2941
3	Disco	Aço INOX AISI 316L	Polimento Mecânico	D2941E
4	Alavanca	Aço INOX AISI 304	-----	-----
5	Tampa	Plástico	-----	-----
6	Parafuso	Aço INOX AISI 304	-----	-----
7	Porca	Aço INOX AISI 304	-----	-----
8	Casquilho	PEEK	-----	-----

PERDAS DE CARGA (KV) SEGUNDO A POSIÇÃO DO DISCO

DN	Abertura do Disco (%)									
	100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
25	19.8	14	12	11	8	6	5	4	2	1
32	35	28	21	17	12	10	7	4.5	2	1
40	48.5	40	32	24	20	11	9	5	4	1
50	91	75	61	48	34	24	15	10	5	1
65	142	95	90	80	54	35	30	14	6	4
80	205	150	100	95	86	60	40	21	11	5
100	372	340	290	250	195	140	75	38	25	10

Valores de Kv

Kv = É o número de metros cúbicos por hora (m³/h) que irá gerar uma queda de pressão de 1 bar através da válvula.