

BVE/BVA - Válvula de esfera (Acero inoxidable) 1/4" - 4"

Descripción

BVE22 Válvula de esfera PN63 en dos piezas de paso total con palanca

BVA22 Válvula de esfera PN63 en dos piezas paso total y bridas ISO para accionamientos

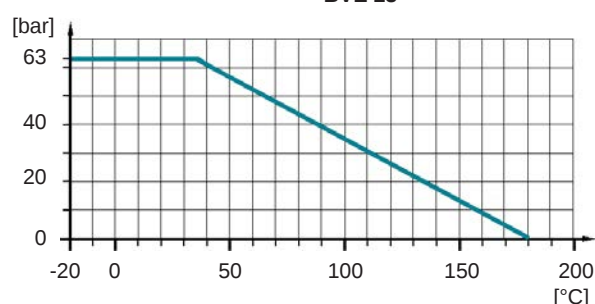
BVE23 Válvula de esfera PN63 de tres piezas paso total y bridas ISO para accionamientos

Características

- Conexiones BVE22 Rosca
BVA22 Rosca
BVE23 Rosca / para soldar
- Presión máxima 63 bar
- Rango de temperatura BVE22: -20°C ÷ 180°C, BVE23: -20°C ÷ 200°C

Diagrama Presión / Temperatura

BVE23/BVA22: Para temperaturas > 100°C no es necesaria la consola con adaptador entre el actuador y la válvula



Designación

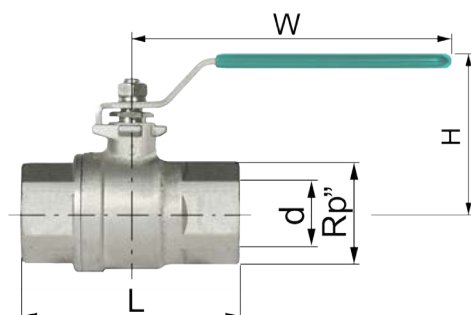
BVE	22	FT	014	SST
1	2	3	4	5
1 Tipo	BVE			Válvula de esfera con palanca
2 Construcción	22			2/2 vías, cuerpo de dos piezas
3 Paso-conexiones	F			paso total
	T			conexión de rosca DIN EN 10226-1 (DIN 2999)
4 Tamaño	014-300			1/4" - 3"
5 Materiales	S			Cuerpo acero inoxidable
	S			Esfera acero inoxidable
	T			Asiento

BVA	22	FT	014	SST
1	2	3	4	5
1 Tipo	BVA			Válvula de esfera con palanca
2 Construcción	22			2/2 vías, cuerpo de dos piezas
3 Paso-conexiones	F			paso total
	T			conexión de rosca DIN EN 10226-1 (DIN 2999)
4 Tamaño	014-200			1/4" - 2"
5 Materiales	S			Cuerpo acero inoxidable
	S			Esfera acero inoxidable
	T			Asiento

BVE	23	F	T	014	SST
1	2	3	4	5	6
1 Tipo	BVE				Válvula de esfera con brida ISO
2 Construcción	23				2/2 vías, cuerpo de 3 piezas
3 Paso	F				Paso total
	T				Rosca DIN EN 10226-1 (DIN 2999)
4 Conexiones	B				Para soldar ANSI B16.25
	S				Para soldar ANSI B16.11
5 Tamaño	014-400				1/4" - 4"
6 Materiales	S				Cuerpo acero inoxidable
	S				Esfera acero inoxidable
	T				Asiento

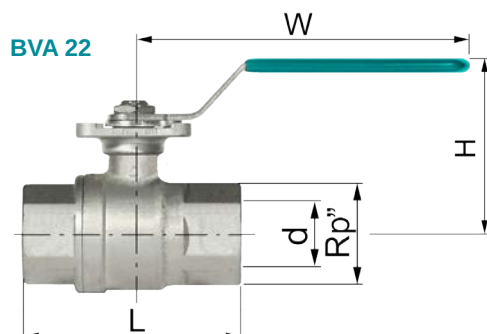
Dimensiones

BVE 22



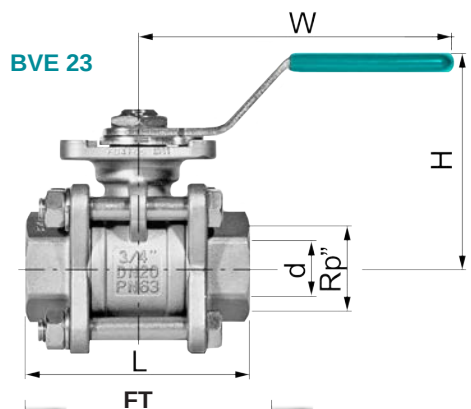
Rp"	d	L	H	W	kv[m³/h]	[kg]
1/4	11,0	50	50	104	6	0,21
3/8	12,7	50	50	104	10	0,20
1/2	15,0	55	51,5	104	24	0,24
3/4	20,6	70	62	122	43	0,44
1	25,4	83	65	122	83	0,61
1 1/4	31,8	91	82	180	130	1,08
1 1/2	38,1	103	88	205	205	1,54
2	50,8	120	106	219	340	2,65
2 1/2	65,0	152	119	240	520	4,71
3	80,0	172	135	275	1100	7,29

BVA 22

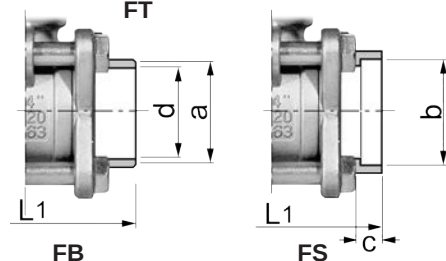


Rp"	d	L	H	W	ISO 5211	kv[m³/h]	[kg]
1/4	11,0	50	62	112	F03	6	0.30
3/8	12,7	50	62	112	F03	10	0.30
1/2	15,0	55	63	112	F04	24	0.35
3/4	20,6	70.5	70	138	F04/F05	43	0.56
1	25,4	83	70	138	F04/F05	83	0.78
1 1/4	31,8	91	88	160	F05/F07	130	1.35
1 1/2	38,1	103	94	205	F05/F07	205	1.90
2	50,8	120	100	205	F05/F07	340	2.83

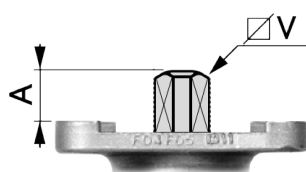
BVE 23



Rp"	d	L	L1	H	W	a	b	c	FT [kg]	FB [kg]	FS [kg]	kv[m³/h]
1/4	11	47,6	47,6	60	112	13	14,1	10	0,39	0,37	0,38	6
3/8	12,7	47,6	47,6	60	112	14,7	17,6	10	0,38	0,37	0,38	10
1/2	15	56	55	60	112	17	21,7	10	0,44	0,44	0,44	24
3/4	20	73	73	70	138	22	27,1	14	0,82	0,81	0,82	43
1	25	82	81	70	138	28	33,8	14	1,02	0,99	1,02	83
1 1/4	32	91	91	88	160	35	42,6	15	1,79	1,77	1,78	130
1 1/2	40	104	103	94	205	43	48,7	15	2,46	2,35	2,47	205
2	50	120	120	100	205	54	61,1	19	3,47	3,28	3,40	340
2 1/2	65	155	155	150	330	69	73,8	21	8,50	8,55	8,80	520
3	80	182	182	165	330	87	89,8	24	12,40	11,85	12,35	1100
4	100	220	229	175	340	105	115,5	35	19,65	20,30	19,60	1820



BVA22 / BVE23



Rp"	A	V	ISO 5211
1/4	10	9	F03
3/8	10	9	F03
1/2	11	9	F03/F04
3/4	11	11	F04/F05
1	11	11	F04/F05
1 1/4	15	14	F05/F07
1 1/2	15	14	F05/F07
2	15	14	F05/F07
2 1/2	19	17	F07/F10
3	19	17	F07/F10
4	19	17	F07/F10