

KUGLEHANE - BVA23 - RUSTFRI

Kugleventil

BVA23FF100SST

Ball valve DN100 flanged 1.4408 PTFE

- 2/2 vejs Rustfri kugleventil
- Fuldboret
- Montering med flanger, svejseender og geving
- Langt håndtag



PRODUKTBESKRIVELSE

Kugleventil i rustfrit stål med 3-delt krop, fuld boring, topflange til montering af aktuator. Kan anvendes til afspærring af vand, andre væsker, gasser og damp.

MED MULIGHED FOR:

- Montering af pneumatisk eller elektrisk aktuator
- Monteringsmulighed med gevind, flanger og svejseender



SPECIFIKATIONER

Dimension	100 DN
Kv ved 90°	1414 m³/h
Materiale pakning	PTFE
Montering	DIN 3202-F1
Topflange	ISO 5211
Vægt	34,9 kg
Ventilhus	CF8M (1.4408)

Product features

- Connection (Face to face dimension)
 - BVA23FT threaded ends DIN EN 10226-1 Rp½" - 4" (DIN 3202-M3)
 - BVA23FB butt-welded ends DN10-100 (DIN 3202-S13)
 - BVA23FL butt-welded ends long DN15-100
 - BVA23FF flanged ends PN40 DN15-100 (DIN 3202-F1)
- Max. working pressure 63 bar (BVA23FF 40bar)
- Temperature range -20°C ÷ 160°C. Versions for lower temperatures on request

BVA23FT



BVA23FB



BVA23FL

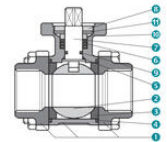


BVA23FF



Construction

1	3-piece body	CF8M (1.4408)
2	Ball	AISI 316 (1.4401)
3	Seal ring white (standard)	PTFE ÷ 10% GF
4	Seal ring grey (for steam)	PTFE ÷ 25% Carbon
5	Seal ring	PTFE
6	Washer	PTFE
7	Stem seal self-adjusting (for approx. 30.000 cycles)	PTFE
8	with bevel washer	AISI 316 (1.4401)
9	Gland nut	AISI 304 (1.4301)
10	Seal ring	Viton
11	Gland ring	AISI 304 (1.4301)
12	Bevel washer	Spring steel



	DN	40	50	65	80	100	125	150	180	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000	3200	3400	3600	3800	4000	4200	4400	4600	4800	5000	5200	5400	5600	5800	6000	6200	6400	6600	6800	7000	7200	7400	7600	7800	8000	8200	8400	8600	8800	9000	9200	9400	9600	9800	10000	10200	10400	10600	10800	11000	11200	11400	11600	11800	12000	12200	12400	12600	12800	13000	13200	13400	13600	13800	14000	14200	14400	14600	14800	15000	15200	15400	15600	15800	16000	16200	16400	16600	16800	17000	17200	17400	17600	17800	18000	18200	18400	18600	18800	19000	19200	19400	19600	19800	20000	20200	20400	20600	20800	21000	21200	21400	21600	21800	22000	22200	22400	22600	22800	23000	23200	23400	23600	23800	24000	24200	24400	24600	24800	25000	25200	25400	25600	25800	26000	26200	26400	26600	26800	27000	27200	27400	27600	27800	28000	28200	28400	28600	28800	29000	29200	29400	29600	29800	30000	30200	30400	30600	30800	31000	31200	31400	31600	31800	32000	32200	32400	32600	32800	33000	33200	33400	33600	33800	34000	34200	34400	34600	34800	35000	35200	35400	35600	35800	36000	36200	36400	36600	36800	37000	37200	37400	37600	37800	38000	38200	38400	38600	38800	39000	39200	39400	39600	39800	40000	40200	40400	40600	40800	41000	41200	41400	41600	41800	42000	42200	42400	42600	42800	43000	43200	43400	43600	43800	44000	44200	44400	44600	44800	45000	45200	45400	45600	45800	46000	46200	46400	46600	46800	47000	47200	47400	47600	47800	48000	48200	48400	48600	48800	49000	49200	49400	49600	49800	50000	50200	50400	50600	50800	51000	51200	51400	51600	51800	52000	52200	52400	52600	52800	53000	53200	53400	53600	53800	54000	54200	54400	54600	54800	55000	55200	55400	55600	55800	56000	56200	56400	56600	56800	57000	57200	57400	57600	57800	58000	58200	58400	58600	58800	59000	59200	59400	59600	59800	60000	60200	60400	60600	60800	61000	61200	61400	61600	61800	62000	62200	62400	62600	62800	63000	63200	63400	63600	63800	64000	64200	64400	64600	64800	65000	65200	65400	65600	65800	66000	66200	66400	66600	66800	67000	67200	67400	67600	67800	68000	68200	68400	68600	68800	69000	69200	69400	69600	69800	70000	70200	70400	70600	70800	71000	71200	71400	71600	71800	72000	72200	72400	72600	72800	73000	73200	73400	73600	73800	74000	74200	74400	74600	74800	75000	75200	75400	75600	75800	76000	76200	76400	76600	76800	77000	77200	77400	77600	77800	78000	78200	78400	78600	78800	79000	79200	79400	79600	79800	80000	80200	80400	80600	80800	81000	81200	81400	81600	81800	82000	82200	82400	82600	82800	83000	83200	83400	83600	83800	84000	84200	84400	84600	84800	85000	85200	85400	85600	85800	86000	86200	86400	86600	86800	87000	87200	87400	87600	87800	88000	88200	88400	88600	88800	89000	89200	89400	89600	89800	90000	90200	90400	90600	90800	91000	91200	91400	91600	91800	92000	92200	92400	92600	92800	93000	93200	93400	93600	93800	94000	94200	94400	94600	94800	95000	95200	95400	95600	95800	96000	96200	96400	96600	96800	97000	97200	97400	97600	97800	98000	98200	98400	98600	98800	99000	99200	99400	99600	99800	100000	100200	100400	100600	100800	101000	101200	101400	101600	101800	102000	102200	102400	102600	102800	103000	103200	103400	103600	103800	104000	104200	104400	104600	104800	105000	105200	105400	105600	105800	106000	106200	106400	106600	106800	107000	107200	107400	107600	107800	108000	108200	108400	108600	108800	109000	109200	109400	109600	109800	110000	110200	110400	110600	110800	111000	111200	111400	111600	111800	112000	112200	112400	112600	112800	113000	113200	113400	113600	113800	114000	114200	114400	114600	114800	115000	115200	115400	115600	115800	116000	116200	116400	116600	116800	117000	117200	117400	117600	117800	118000	118200	118400	118600	118800	119000	119200	119400	119600	119800	120000	120200	120400	120600	120800	121000	121200	121400	121600	121800	122000	122200	122400	122600	122800	123000	123200	123400	123600	123800	124000	124200	124400	124600	124800	125000	125200	125400	125600	125800	126000	126200	126400	126600	126800	127000	127200	127400	127600	127800	128000	128200	128400	128600	128800	129000	129200	129400	129600	129800	130000	130200	130400	130600	130800	131000	131200	131400	131600	131800	132000	132200	132400	132600	132800	133000	133200	133400	133600	133800	134000	134200	134400	134600	134800	135000	135200	135400	135600	135800	136000	136200	136400	136600	136800	137000	137200	137400	137600	137800	138000	138200	138400	138600	138800	139000	139200	139400	139600	139800	140000	140200	140400	140600	140800	141000	141200	141400	141600	141800	142000	142200	142400	142600	142800	143000	143200	143400	143600	143800	144000	144200	144400	144600	144800	145000	145200	145400	145600	145800	146000	146200	146400	146600	146800	147000	147200	147400	147600	147800	148000	148200	148400	148600	148800	149000	149200	149400	149600	149800	150000	150200	150400	150600	150800	151000	151200	151400	151600	151800	152000	152200	152400	152600	152800	153000	153200	153400	153600	153800	154000	154200	154400	154600	154800	155000	155200	155400	155600	155800	156000	156200	156400	156600	156800	157000	157200	157400	157600	157800	158000	158200	158400	158600	158800	159000	159200	159400	159600	159800	160000	160200	160400	160600	160800	161000	161200	161400	161600	161800	162000	162200	162400	162600	162800	163000	163200	163400	163600	163800	164000	164200	164400	164600	164800	165000	165200	165400	165600	165800	166000	166200	166400	166600	166800	167000	167200	167400	167600	167800	168000	168200	168400	168600	168800	169000	169200	169400	169600	169800	170000	170200	170400	170600	170800	171000	171200	171400	171600	171800	172000	172200	172400	172600	172800	173000	173200	173400	173600	173800	174000	174200	174400	174600	174800	175000	175200	175400	175600	175800	176000	176200	176400	176600	176800	177000	177200	177400	177600	177800	178000	178200	178400	178600	178800	179000	179200	179400	179600	179800	180000	180200	180400	180600	180800	181000	181200	181400	181600	181800	182000	182200	182400	182600	182800	183000	183200	183400	183600	183800	184000	184200	184400	184600	184800	185000	185200	185400	185600	185800	186000	186200	186400	186600	186800	187000	187200	187400	187600	187800	188000	188200	188400	188600	188800	189000	189200	189400	189600	189800	190000	190200	190400	190600	190800	191000	191200	191400	191600	191800	192000	192200	192400	192600	192800	193000	193200	193400	193600	193800	194000	194200	194400	194600	194800	195000	195200	195400	195600	195800	196000	196200	196400	196600	196800	197000	197200	197400	197600	197800	198000	198200	198400	198600	198800	199000	199200	199400	199600	199800	200000	200200	200400	200600	200800	201000	201200	201400	201600	201800	202000	202200	202400	202600	202800	203000	203200	203400	203600	203800	204000	204200	204400	204600	204800	205000	205200	205400	205600	205800	206000	206200	206400	206600	206800	207000	207200	207400	207600	207800	208000	208200	208400	208600	208800	209000	209200	209400	209600	209800	210000	210200	210400	210600	210800	211000	211200	211400	211600	211800	212000	212200	212400	212600	212800	213000	213200	213400	213600	213800	214000	214200	214400	214600	214800	215000	215200	215400	215600	215800	216000	216200	216400	216600	216800	217000	217200	217400	217600	217800	218000	218200	218400	218600	218800	219000	219200	219400	219600	219800	220000	220200	220400	220600	220800	221000	221200	221400	221600	221800	222000	222200	222400	222600	222800	223000	223200	223400	223600	223800	224000	224200	224400	224600	224800	225000	225200	225400	225600	225800	226000	226200	226400	226600	226800	227000	227200	227400	227600	227800	228000	228200	228400	228600	228800	229000	229200	229400	229600	229800	230000	230200	230400	230600	230800	231000	231200	231400	231600	231800	232000	232200	232400	232600	232800	
--	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--