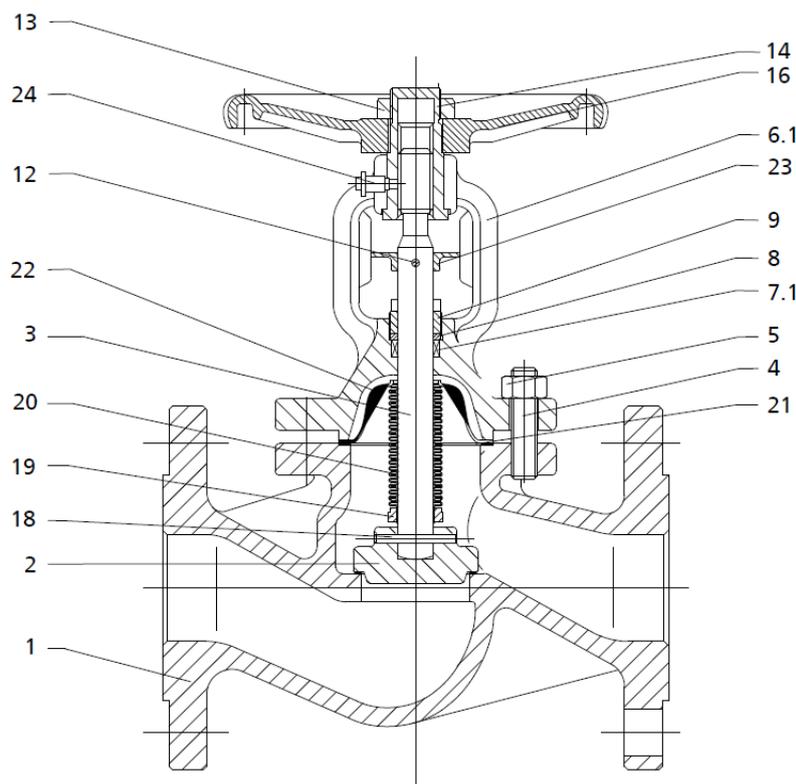


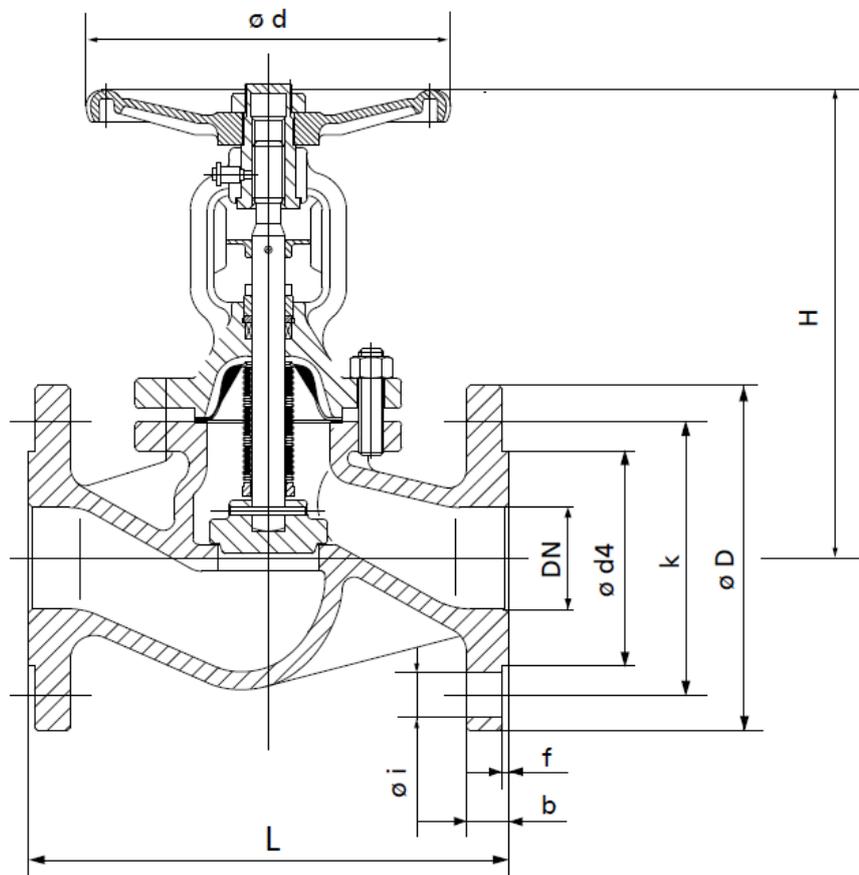
## Absperrventil mit Faltenbalgabdichtung/ Globe valve with bellow seal

### KSB BOACHEM ZXAB

Technische Daten	Specification
<b>Bauform</b>	<b>Design</b>
Wartungsfreies Absperrventil in Durchgangsform	Maintenance free globe valve in straight through form
Baulänge: F1	Face to face: F1
Metallisch dichtend	Metal seated
Edelstahl-Faltenbalg	Trim stainless steel
Serienmäßig mit Sicherheitsstopfbuchse	Secondary sealing gland packing
Gehäuse: 1.4408, PN 16 und PN 40	Body: 1.4408, PN 16 und PN 40
<b>Anschluss</b>	<b>Connection</b>
Flanschausführung	With flanged ends
<b>Betriebstemperatur</b>	<b>Temperature Range</b>
Max. 400°C	Max. 400°C



Teile-Nr.	Benennung	Werkstoff	Werkstoffnummer
1	Gehäuse	G X 5 CrNiMo 19-11-2	1.4408
2	Kegel	X5 CrNiMo 18-10	1.4401
3	Spindel	X6 CrNiMoTi 17-12-2	1.4571
4	Schraube	A4-70	
5	Mutter	A4-70	
6.1	Oberteil	G X 5 CrNiMo 19-11-2	1.4401
7.1	Stopfbuchspackung	Graphit	
8	Druckstück	X5 CrNiMo 18-10	1.4401
9	Stopfbuchsbrille	G X 5 CrNiMo 19-11-2	1.4408
12	Haltestift	X5 CrNiMo 18-10	1.4401
13	Sicherungshülse	A3	
14	Gewindebuchse	Aluminiumbronze	
16	Handrad	ASTM A439 D2	
18	Stift	X5 CrNiMo 18-10	1.4401
19	Schweißring	X5 CrNiMo 18-10	1.4401
20	Faltenbalg	X5 CrNiMo 18-10	1.4401
21	Flachdichtung	CrNiSt-Graphit	
22	Stützteller	X5 CrNiMo 18-10	1.4401
23	Stellungsanzeige	X5 CrNiMo 18-10	1.4401
24	Schmiernippel	Messing	



PN	DN	L	Ø D	k	Lochzahl z	Ø i	Ø d <sub>4</sub> x f	b	H (geschlos- sen)	H (geöff- net)	Ø d	[kg]
10-40	15	130	95	65	4	14	45 x 2	16	191	197	120	4
	20	150	105	75	4	14	58 x 2	18	191	202	120	4,7
	25	160	115	85	4	14	68 x 2	18	197	215	140	6,3
	32	180	140	100	4	18	78 x 2	18	200	218	140	7,9
	40	200	150	110	4	18	88 x 3	18	218	241	160	10
	50	230	165	125	4	18	102 x 3	20	230	248	160	14
10/16	65	290	185	145	4	18	122 x 3	22	250	265	180	19
	80	310	200	160	8	18	138 x 3	24	270	287	180	24
	100	350	220	180	8	18	158 x 3	24	340	380	250	37
	125	400	250	210	8	18	188 x 3	26	360	415	280	57
	150	480	285	240	8	22	212 x 3	28	390	445	400	81
10	200	600	340	295	8	22	268 x 3	24	450	605	450	145
16	200	600	340	295	12	22	268 x 3	24	450	605	450	145
25/40	65	290	185	145	8	18	122 x 3	22	250	265	180	24
	80	310	200	160	8	18	138 x 3	24	270	287	180	28
	100	350	235	190	8	22	162 x 3	24	340	380	250	42
	125	400	270	220	8	26	188 x 3	26	360	415	280	62
	150	480	300	250	8	26	218 x 3	28	390	445	400	102
25	200	600	360	310	12	26	278 x 3	30	450	605	450	156
40	200	600	375	320	12	30	285 x 3	34	450	605	450	166