



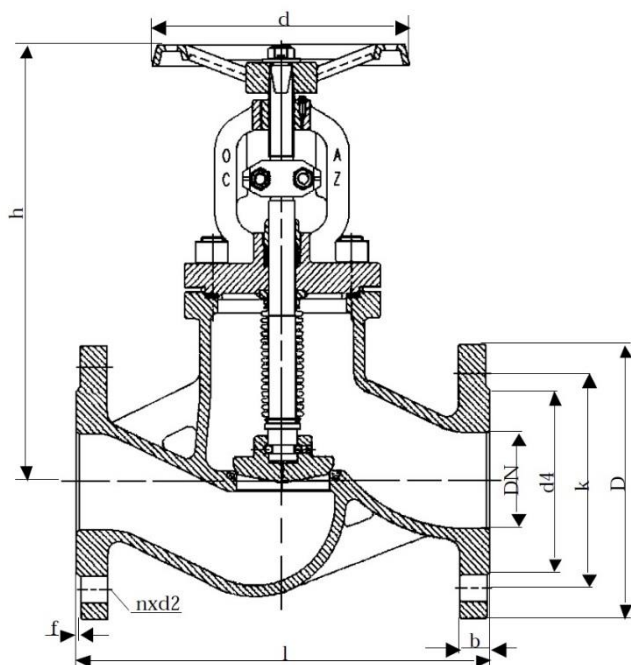
Druckstufe: PN 40
 Flansche gemäß: EN 1092-1, Form B1
 Baulänge gemäß: DIN EN 558-1, GR 1
 Gehäuse: Edelstahl (1.4408)
 Durchgangsform nach DIN 3356 mit Bügelaufsatz
 und außenliegendem Spindelgewinde
 Dichtungsart: metallisch
 steigendes Handrad
 Faltenbalg aus Edelstahl
 Werkstoffe buntmetallfrei

Optional:
 Drosselkegel

Zulassungen/Zertifikate: optional T-Luft, FireSafe

Nennweite	Druckstufe	Artikelnummer
DN15	PN40	AV-241-15-40
DN20	PN40	AV-241-20-40
DN25	PN40	AV-241-25-40
DN32	PN40	AV-241-32-40
DN40	PN40	AV-241-40-40
DN50	PN40	AV-241-50-40
DN65	PN40	AV-241-65-40
DN80	PN40	AV-241-80-40
DN100	PN40	AV-241-100-40
DN125	PN40	AV-241-125-40
DN150	PN40	AV-241-150-40
DN200	PN40	AV-241-200-40
DN250	PN40	AV-241-250-40
DN300	PN40	AV-241-300-40

zulässige Betriebsdrücke (bar) bei °C					
neutr. Flüssigkeiten bis			neutr. Gase bis		
100°C	200°C	300°C	100°C	200°C	300°C
32	25	21	32	25	21



Nummer	Bezeichnung	Material
1	Gehäuse	1.4408
2	Dichtfläche Gehäuse	1.4408
3	Kegel	1.4571
4	Dichtfläche Kegel	1.4571
5	Faltenbalg	1.4401
6	Spindel	1.4571
7	Dichtung	Graphit/Metall
8	Bügel	1.4408
9	Stiftschraube	A4
10	Skt.-Mutter	A4-70
11	Sicherheitsstopfbuchse	1.4401
12	Packung	Graphit
13	Anzeiger	1.4401
14	Handrad	0.7040

Ø DN (mm)	D	k	d4	d	l	h	n	d2	b	f	kg
15	95	65	45	140	130	230	4	14	16	2	4,5
20	105	75	58	140	150	230	4	14	18	2	5,5
25	115	85	68	140	160	230	4	14	18	2	6
32	140	100	78	160	180	240	4	18	18	2	8
40	150	110	88	180	200	245	4	18	18	3	10
50	165	125	102	180	230	245	4	18	20	3	12,5
65	185	145	122	220	290	270	8	18	22	3	17,5
80	200	160	138	250	310	275	8	18	24	3	24,5
100	235	190	162	300	350	420	8	22	24	3	43
125	270	220	188	350	400	455	8	26	26	3	60,5
150	300	250	218	400	480	580	8	26	28	3	90
200	375	320	285	500	600	710	12	30	34	3	149,5
250	450	385	345	500	730	1120	12	33	38	3	210
300	515	450	410	500	850	1170	16	33	42	3	325