



Ventile, Siebe, Schaugläser

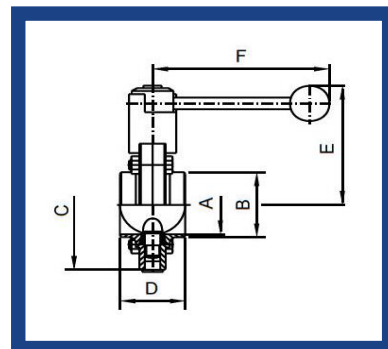
Inhalt

	Seite
Scheibenventil	3-9
Bodenablassventil	9-10
T-Scheibenventil	10-11
Schaltkombination	11-12
Dichtung Scheibenventil	13
Scheibenventil Klappen	13
Scheibenventil ZB Buchse	14
Verschlussstopfen	14
Scheibenventil Handgriff	14-16
Scheibenventil Halteblech	16-17
Scheibenventil Antrieb pneumatisch Luft/Feder	18
Scheibenventil Antrieb pneumatisch Luft/Luft	18
Servicekit Stellungenanzeige	19
Winkel - Drosselrückschlagventil	19
Scheibenventil Haltekonsole und Zubehör	19-23
Leckage-Scheibenventil	23
Schaltkombination für Leckage-Scheibenventil Handbetätigt	23
Dichtungssatz für Leckage-Scheibenventil Handbetätigt	24
Leckage-Scheibenventil ZFA mit pneumat. Antrieb	24
Klappe für Leckage-Scheibenventil mit pneumat. Antrieb	25
Anschlussverschraubung	25
Schutzabdeckung für Leckage Scheibenventil mit pneum. Antrieb	25
Antrieb Vmove 2 70° Luft/Feder	25
pneumatisches Hilfsventil ohne Vorbereitung für Sensor	26
Sensor für pneumatisches Hilfsventil	26
Servicekid für pneumatisches Hilfsventil	26
Sicherheitsventil	27-34
Kugelventil	35-37
Entlüftungsventil	38
Be- und Entlüftungsventil	38
Kugel für Be- und Entlüftungsventil	38
Dichtring für Be- und Entlüftungsventil	38
Vakuumventil	39
Tellerrückschlagventil	39-41
Probenahmeventil	42-43
Eckrohrsieb	44-47
Schmutzfänger	48-49
Schaulaterne	49-52
Schauglas	52-54
Standanzeige	55-56
Sprühkopf	56-57

Scheibenventil Schweiß / Schweiß DIN

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

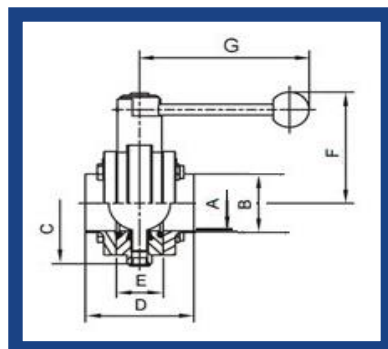
DN	A	B	C	D	E	F
10	10	13	58	40	79	105
15	16	19	58	40	79	105
20	20	23	58	40	79	105
25	26	29	87	40	90	107
32	32	35	92	42	92	107
40	38	41	97	50	94	137
50	50	53	110	50	101	137
65	66	70	127	50	110	137
80	81	85	142	60	123	167
100	100	104	162	64	134	167
125	125	129	200	112	168	248
150	150	154	230	124	183	248



Kompaktscheibenventil Schweiß / Schweiß DIN

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

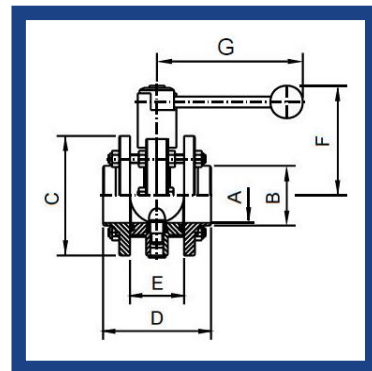
DN	A	B	C	D	E	F	G
10	10	13	58	80	40	79,5	105
15	16	19	58	80	40	79,5	105
20	20	23	58	80	40	79,5	105
25	26	29	78	78	38	90	107,5
32	32	35	78	78	38	92,5	107,5
40	38	41	97	88	38	94,5	137,5
50	50	53	110	88	38	101	137,5
65	66	70	127	88	38	110	137,5
80	81	85	142	105	45	124,5	171
100	100	104	162	105	45	135	171
125	125	129	200	168	88	161	217
150	150	154	230	168	88	175	217
200	200	204	316	112	56	220	277



Scheibenventil Zwischenflanschausführung DIN

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

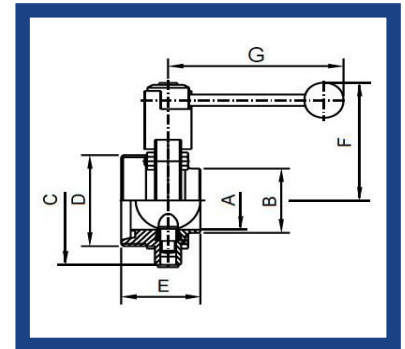
DN	A	B	C	D	E	F	G
10	10	13	58	80	40	79	105
15	16	19	58	80	40	79	105
20	20	23	58	80	40	79	105
25	26	29	87	90	50	90	107
32	32	35	92	90	50	92	107
40	38	41	97	100	50	94	137
50	50	53	110	100	50	101	137
65	66	70	127	100	50	110	137
80	81	85	142	136	76	123	167
100	100	104	162	136	76	134	167
125	125	129	200	168	88	168	248
150	150	154	230	168	88	183	248
200	200	204	274	112	56	220	276



Scheibenventil Gewinde / Schweiß DIN

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

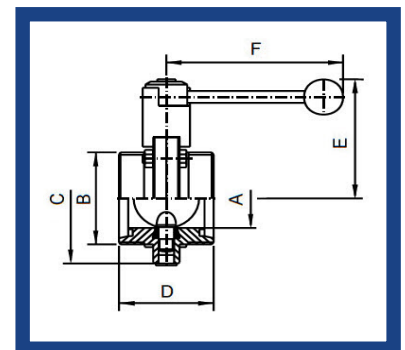
DN	A	B	C	D	E	F	G
25	26	29	87	Rd 52 x 1/6"	52	90	107
32	32	35	92	Rd 58 x 1/6"	53	92	107
40	38	41	97	Rd 65 x 1/6"	61	94	137
50	50	53	110	Rd 78 x 1/6"	61	101	137
65	66	70	127	Rd 95 x 1/6"	63	110	137
80	81	85	142	Rd 110 x 1/4"	80	123	167
100	100	104	162	Rd 130 x 1/4"	84	134	167
125	125	129	200	Rd 160 x 1/4"	112	168	248
150	150	154	230	Rd 190 x 1/4"	124	183	248



Scheibenventil Gewinde / Gewinde DIN

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

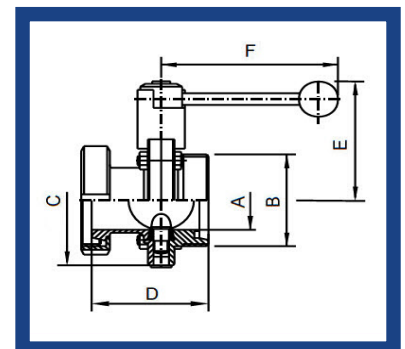
DN	A	B	C	D	E	F
10	10	Rd 28 x 1/8"	58	78	79	105
15	16	Rd 34 x 1/8"	58	78	79	105
20	20	Rd 44 x 1/6"	58	78	79	105
25	26	Rd 52 x 1/6"	87	64	90	107
32	32	Rd 58 x 1/6"	92	64	92	107
40	38	Rd 65 x 1/6"	97	72	94	137
50	50	Rd 78 x 1/6"	110	72	101	137
65	66	Rd 95 x 1/6"	127	76	110	137
80	81	Rd 110 x 1/4"	142	100	123	167
100	100	Rd 130 x 1/4"	162	104	134	167
125	125	Rd 160 x 1/4"	200	112	168	248
150	150	Rd 190 x 1/4"	230	124	183	248



Scheibenventil Kegel / Gewinde DIN

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

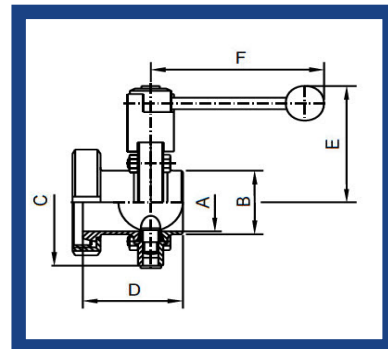
DN	A	B	C	D	E	F
25	26	Rd 52 x 1/6"	87	74	90	107
32	32	Rd 58 x 1/6"	92	78	92	107
40	38	Rd 65 x 1/6"	97	87	94	137
50	50	Rd 78 x 1/6"	110	89	101	137
65	66	Rd 95 x 1/6"	127	95	110	137
80	81	Rd 110 x 1/4"	142	117	123	167
100	100	Rd 130 x 1/4"	162	128	134	167
125	125	Rd 160 x 1/4"	200	146	168	248
150	150	Rd 190 x 1/4"	230	161	183	248



Scheibenventil Kegel / Schweiß DIN

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

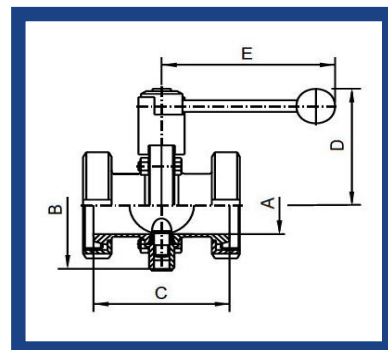
DN	A	B	C	D	E	F
25	26	29	87	62	90	107
32	32	35	92	67	92	107
40	38	41	97	76	94	137
50	50	53	110	78	101	137
65	66	70	127	82	110	137
80	81	85	142	97	123	167
100	100	104	162	108	134	167
125	125	129	200	146	168	248
150	150	154	230	161	183	248



Scheibenventil Kegel / Kegel DIN

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

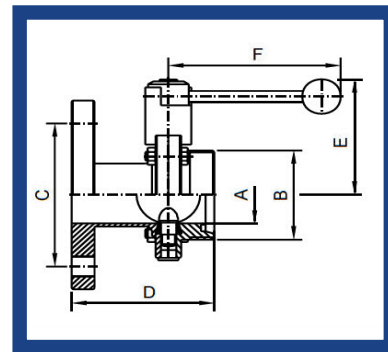
DN	A	B	C	D	E
10	10	58	74	79	105
15	16	58	74	79	105
20	20	58	76	79	105
25	26	87	84	90	107
32	32	92	92	92	107
40	38	97	102	94	137
50	50	110	106	101	137
65	66	127	114	110	137
80	81	142	134	123	167
100	100	162	152	134	167
125	125	200	180	168	248
150	150	230	198	183	248



Scheibenventil Flansch / Gewinde DIN

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

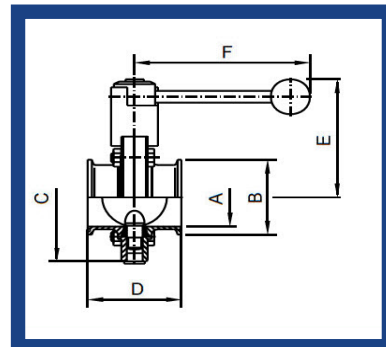
DN	A	B	C	D	E	F
25	26	Rd 52 x 1/6"	85	106	90	107
32	32	Rd 58 x 1/6"	100	106	92	107
40	38	Rd 65 x 1/6"	110	110	94	137
50	50	Rd 78 x 1/6"	125	112	101	137
65	66	Rd 95 x 1/6"	145	122	110	137
80	81	Rd 110 x 1/4"	160	135	123	167
100	100	Rd 130 x 1/4"	180	140	134	167
125	125	Rd 160 x 1/4"	210	167	168	248
150	150	Rd 190 x 1/4"	240	182	183	248



Scheibenventil Clamp / Clamp DIN

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

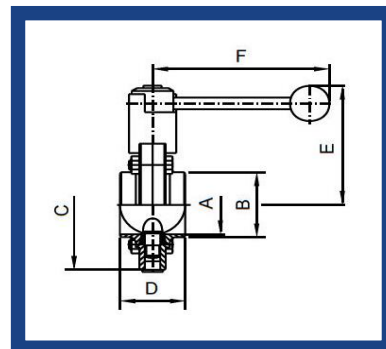
DN	A	B	C	D	E	F
10	10	34	58	76	79	105
15	16	34	58	76	79	105
20	20	34	58	76	79	105
25	26	50,5	87	64	90	107
32	32	50,5	92	72	92	107
40	38	50,5	97	72	94	137
50	50	64	110	72	101	137
65	66	91	127	76	110	137
80	81	106	142	100	123	167
100	100	119	162	104	134	167



Scheibenventil Schweiß / Schweiß ISO

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

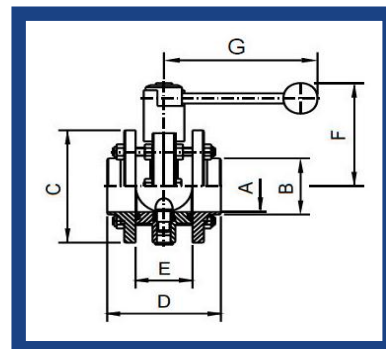
ISO	A	B	C	D	E	F
25	28,5	33,7	87	40	90	107
32	37,2	42,4	92	42	92	107
40	43,1	48,3	97	50	94	137
50	55,1	60,3	110	50	101	137
65	70,9	76,1	127	50	110	137
80	83,7	88,9	142	60	123	167
100	109,1	114,3	162	64	134	167



Zwischenflansch - Scheibenventil ISO

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

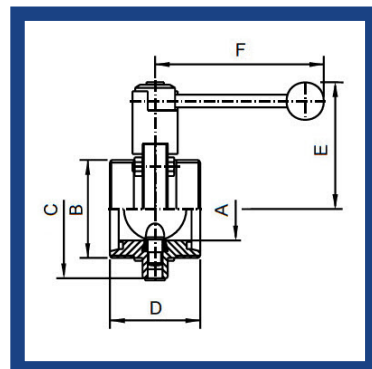
ISO	A	B	C	D	E	F	G
25	29,7	33,7	87	90	50	90	107
32	38,4	42,4	92	90	50	92	107
40	44,3	48,3	97	100	50	94	137
50	56,3	60,3	110	100	50	101	137
65	71,5	76,1	127	100	50	110	137
80	84,3	88,9	142	136	76	123	167
100	109,1	114,3	162	139	76	134	167



Scheibenventil Gewinde / Gewinde DIN 11864 (Asept.)

Werkstoff 1.4404

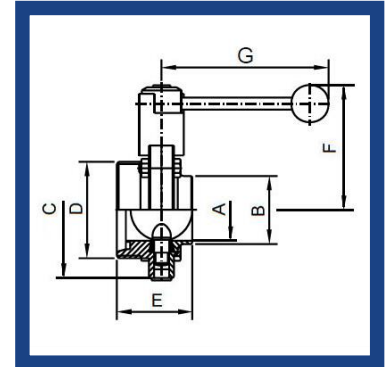
DN	A	B	C	D	E	F
10	10	28 x 1/8"	58	78	79	105
15	16	34 x 1/8"	58	78	79	105
20	20	44 x 1/6"	58	82	79	105
25	26	52 x 1/6"	87	64	90	107
32	32	58 x 1/6"	92	64	92	107
40	38	65 x 1/6"	97	72	94	137
50	50	78 x 1/6"	110	72	101	137
65	66	95 x 1/6"	127	76	110	137
80	81	110 x 1/4"	142	100	123	167
100	100	130 x 1/4"	162	104	134	167



Scheibenventil Gewinde / Schweiß DIN 11864 (Asept.)

Werkstoff 1.4404

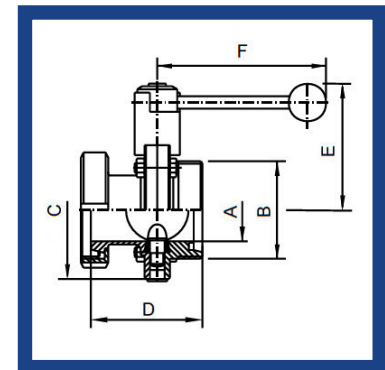
DN	A	B	C	D	E	F	G
10	10	13	58	28 x 1/8"	59	79	105
15	16	19	58	34 x 1/8"	59	79	105
20	20	23	58	44 x 1/6"	61	79	105
25	26	29	87	52 x 1/6"	52	90	107
32	32	35	92	58 x 1/6"	53	92	107
40	38	41	97	65 x 1/6"	61	94	137
50	50	53	110	78 x 1/6"	61	101	137
65	66	70	127	95 x 1/6"	63	110	137
80	81	85	142	110 x 1/4"	80	123	167
100	100	104	162	130 x 1/4"	84	134	167



Scheibenventil Bundstutzen / Gewinde DIN 11864 (Asept.)

Werkstoff 1.4404

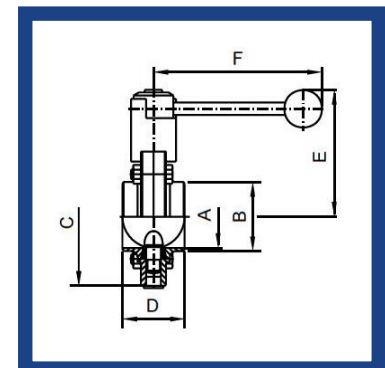
DN	A	B	C	D	E	F
10	10	28 x 1/8"	58	76	79	105
15	16	34 x 1/8"	58	76	79	105
20	20	44 x 1/6"	58	79	79	105
25	26	52 x 1/6"	87	74	90	107
32	32	58 x 1/6"	92	78	92	107
40	38	65 x 1/6"	97	87	94	137
50	50	78 x 1/6"	110	91	101	137
65	66	95 x 1/6"	127	97	110	137
80	81	110 x 1/4"	142	118	123	167
100	100	130 x 1/4"	162	130	134	167



Scheibenventil Schweiß / Schweiß Zoll

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

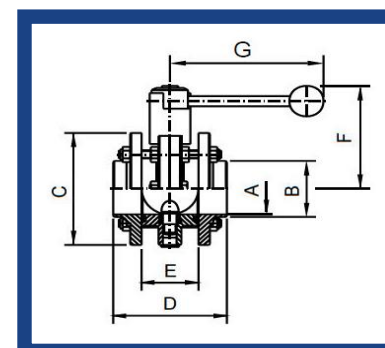
Zoll	A	B	C	D	E	F
1"	22,1	25,4	87	38	90,5	107,5
1 1/2"	34,8	38,1	97	48	94,5	137,5
2"	47,5	50,8	110	48	101	137,5
2 1/2"	60,2	63,5	127	47	110	137,5
3"	72,1	76,1	142	60	123	167
4"	97,38	101,6	162	64	136	167
5"	122,8	127,0	200	112	161	217
6"	148,2	152,4	230	124	176	217



Kompaktscheibenventil Schweiß / Schweiß Zoll

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

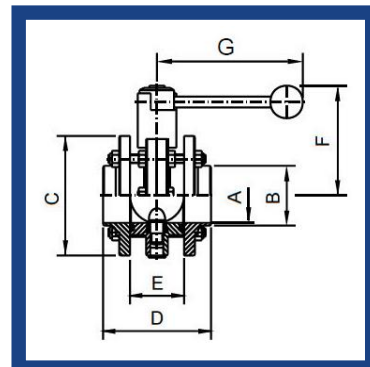
Zoll	A	B	C	D	E	F	G
1"	22,1	25,4	87	78	38,0	90	107,5
1 1/2"	34,8	38,1	97	88	38,0	94,5	137,5
2"	47,5	50,8	110	88	38	101	137,5
2 1/2"	60,2	63,5	127	88	38	110,0	137,5
3"	72,1	76,1	142	105	45	124,5	171
4"	97,38	101,6	162	105	45	135,5	171
5"	122,8	127,0	200	168	88	161	217
6"	148,2	152,4	230	168	88	176	217



Zwischenflansch - Scheibenventil Zoll

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

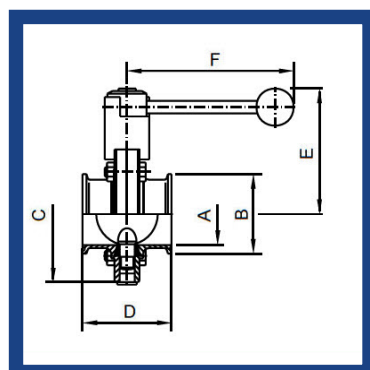
Zoll	A	B	C	D	E	F	G
1"	22,1	25,4	87	90	50,0	90,5	107,5
1 1/2"	34,8	38,1	97	100	50,0	84,5	137,5
2"	47,5	50,8	110	100	50	101	137,5
2 1/2"	60,2	63,5	127	100	50	110	137,5
3"	72,1	76,1	142	136	76	123	167
4"	97,4	101,6	162	136	76	136	167



Scheibenventil Clamp / Clamp Zoll

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

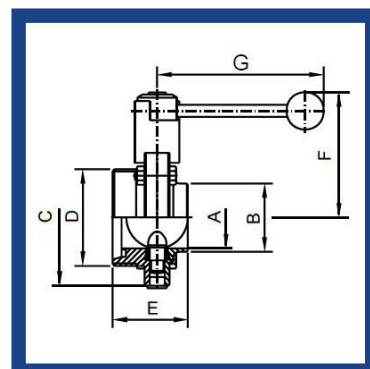
Zoll	A	B	C	D	E	F
1"	22,1	50,5	87	64	90,5	107,5
1 1/2"	34,8	50,5	97	72	84,5	137,5
2"	47,5	64,0	110	72	101	137,5
2 1/2"	60,2	77,5	127	76	110	137,5
3"	72,1	91,0	142	90	123	167
4"	97,4	119,0	162	104	136	167



Scheibenventil Gewinde / Schweiß Zoll

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

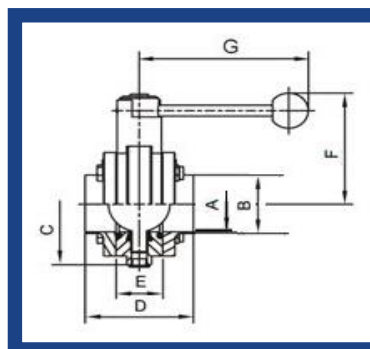
Zoll	A	B	C	D	E	F	G
1"	22,1	25,4	87	Rd 52 x 1/6"	72,0	90,5	107,5
1 1/2"	34,8	38,1	97	Rd 65 x 1/6"	72,0	84,5	137,5
2"	47,5	50,8	110	Rd 78 x 1/6"	72	101	137,5
2 1/2"	60,2	63,5	127	Rd 95 x 1/6"	76	110	137,5
3"	72,1	76,1	142	Rd 104 x 1/6"	90	123	167
4"	97,4	101,6	162	Rd 130 x 1/4"	104	136	167



Kompaktscheibenventil Schweiß / Schweiß SMS

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

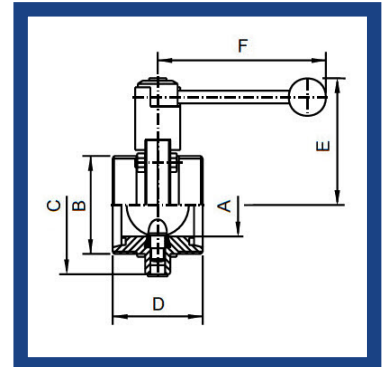
SMS	A	B	C	D	E	F	G
25	22,5	25,4	87	78	38	90	107,5
38	35,5	38,1	97	88	38	94,5	137,5
51	48,5	50,8	110	88	38	101	137,5
63,5	60,5	63,5	127	88	38	110,0	137,5
76	72,1	76,1	142	105	45	124,5	171
101,6	97,6	101,6	162	105	45	135,5	171



Scheibenventil Gewinde / Gewinde SMS

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

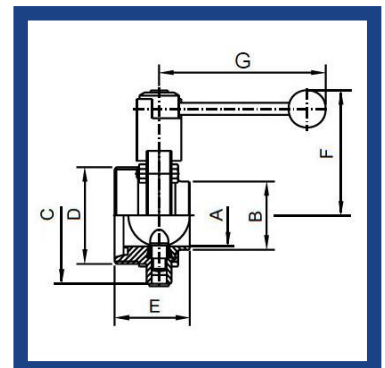
SMS	A	B	C	D	E	F
25	10,0	Rd 40 x 1/6"	58	78	79	105
38	16,0	Rd 60 x 1/6"	58	78	79,0	105
51	20,0	Rd 70 x 1/6"	58	78	79	105
63,5	26,0	Rd 85 x 1/6"	87	64	90,0	107
76	32,0	Rd 98 x 1/6"	92	64	92,0	107
101,6	38	Rd 132 x 1/6"	97	72	94	137



Scheibenventil Gewinde / Schweiß SMS

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

SMS	A	B	C	D	E	F	G
25	21,1	25,4	87	Rd 40 x 1/6"	51	90,5	107,5
32	34,8	38,1	92	Rd 60 x 1/6"	60	94,5	137,5
40	47,5	50,8	97	Rd 70 x 1/6"	60	101	157,5
50	60,2	63,5	110	Rd 85 x 1/6"	61,5	110	157,5
65	72,1	76,1	127	Rd 98 x 1/6"	75	123	167
80	97,38	101,6	142	Rd 132 x 1/6"	84	138	167

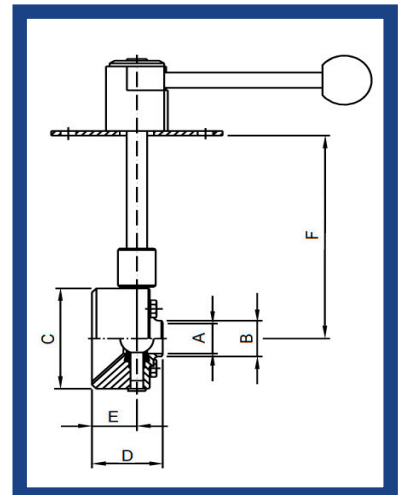


Bodenablassventil handbetätigt

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

DN	A	B	C	D	E
25	26	29	87	55	35
40	38	41	97	60	35
50	50	53	110	60	35
65	66	70	127	60	35
80	81	85	142	70	40
100	100	104	162	72	40

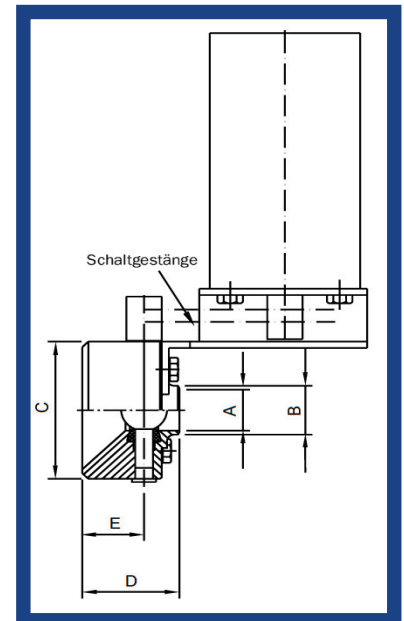
F bei Bestellung angeben



Bodenablassventil pneumatisch

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

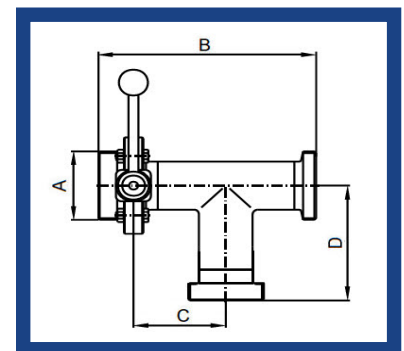
DN	A	B	C	D	E
25	26	29	87	55	35
40	38	41	97	60	35
50	50	53	110	60	35
65	66	70	127	60	35
80	81	85	142	70	40
100	100	104	162	72	40



T-Scheibenventil DIN G-G-G "A"

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

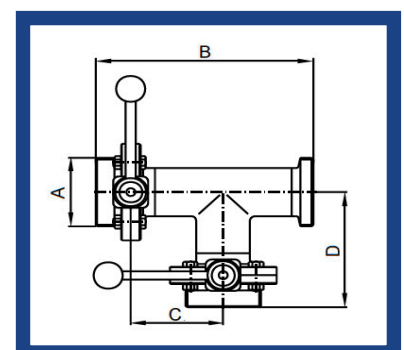
DN	A	B	C	D
25	52 x 1/6"	173	102	72
32	58 x 1/6"	184	108	77
40	65 x 1/6"	202	121	82
50	78 x 1/6"	223	131	93
65	95 x 1/6"	247	143	105
80	110 x 1/4"	284	170	115
100	130 x 1/4"	313	184	130



T-Scheibenventil DIN G-G-G "B"

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

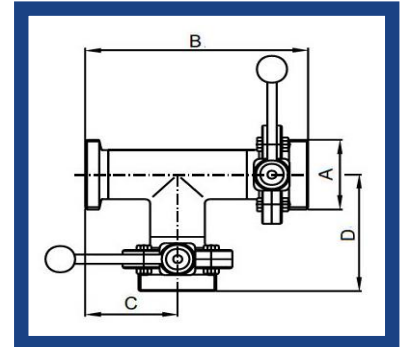
DN	A	B	C	D
25	52 x 1/6"	173	70	102
32	58 x 1/6"	184	76	108
40	65 x 1/6"	202	85	121
50	78 x 1/6"	223	95	131
65	95 x 1/6"	247	105	143
80	110 x 1/4"	284	120	170
100	130 x 1/4"	313	132	184



T-Scheibenventil DIN G-G-G "C"

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

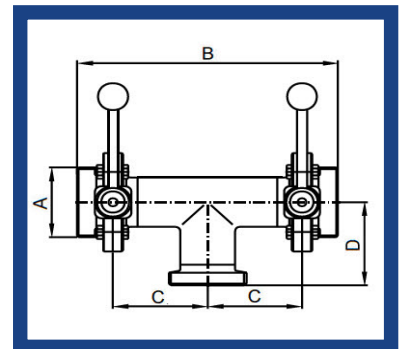
DN	A	B	C	D
25	52 x 1/6"	173	70	102
32	58 x 1/6"	184	76	108
40	65 x 1/6"	202	85	121
50	78 x 1/6"	223	95	131
65	95 x 1/6"	247	105	143
80	110 x 1/4"	284	120	170
100	130 x 1/4"	313	132	184



T-Scheibenventil DIN G-G-G "D"

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

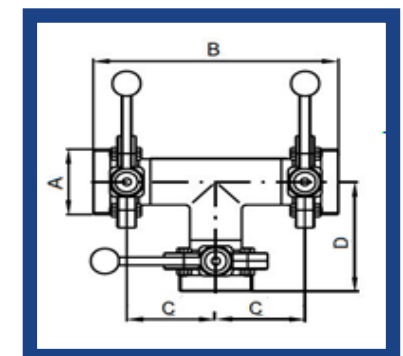
DN	A	B	C	D
25	52 x 1/6"	203	70	72
32	58 x 1/6"	215	76	77
40	65 x 1/6"	241	85	82
50	78 x 1/6"	261	95	93
65	95 x 1/6"	285	105	105
80	110 x 1/4"	339	120	115
100	130 x 1/4"	367	132	130



T-Scheibenventil DIN G-G-G "E"

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

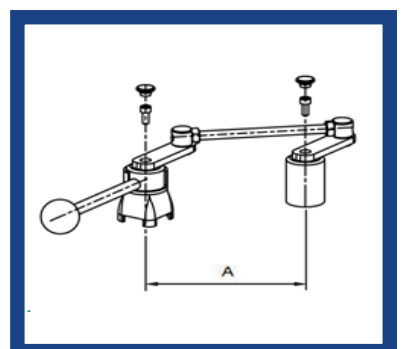
DN	A	B	C	D
25	52 x 1/6"	203	70	102
32	58 x 1/6"	215	76	108
40	65 x 1/6"	241	85	121
50	78 x 1/6"	261	95	131
65	95 x 1/6"	285	105	143
80	110 x 1/4"	339	120	170
100	130 x 1/4"	367	132	184



Schaltkombination Hand

Werkstoffe 1.4301

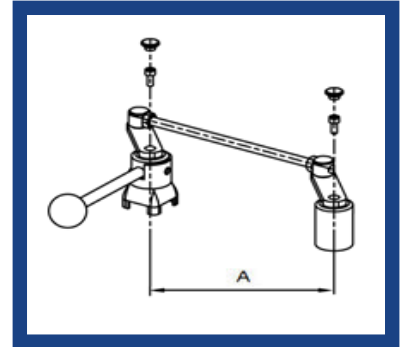
DN	A
25	99
32	107,5
40	120,2
50	134,4
65	148,5
80	167,7
100	186,7



Schaltkombination Hand

Werkstoffe 1.4301

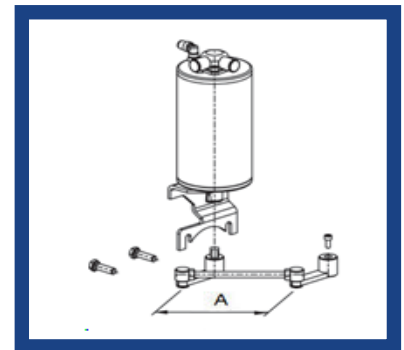
DN	A
25	140
32	152
40	170
50	190
65	210
80	240
100	264



Schaltkombination mit Antrieb

Werkstoffe 1.4301

DN	A
25	99
32	107,5
40	120,2
50	134,4
65	148,5
80	169,7
100	186,7

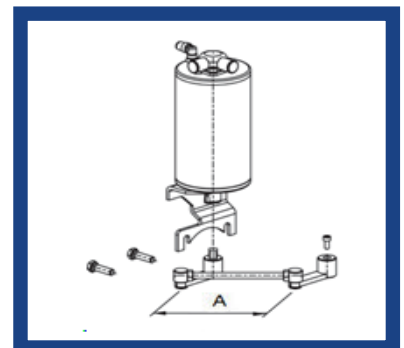


Luft / Luft oder Luft / Feder

Schaltkombination mit Antrieb

Werkstoffe 1.4301

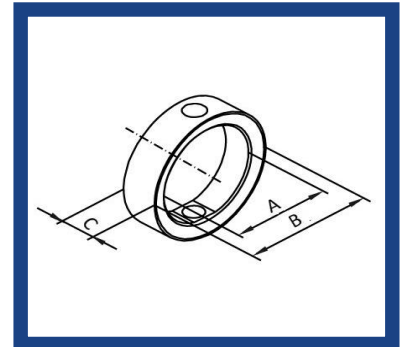
DN	A
25	140
32	152
40	170
50	190
65	210
80	240
100	264



Luft / Luft oder Luft / Feder

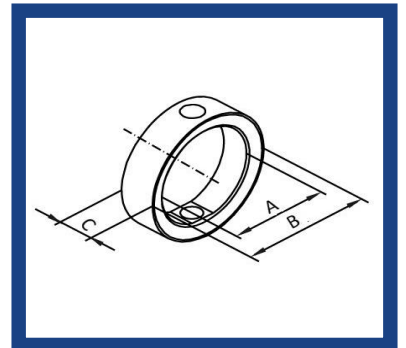
Dichtung Scheibenventil DIN

DN	A	B	C	Werkstoff
10	12	20	13	Silikon, EPDM, Viton, HNBR
15	18	28	15	
20	20	32	15	
25	26	40	20	
32	32	48	20	
40	38	54	21	
50	51	67	21	
65	67	85	22	
80	82	101	24	
100	101	116	26	
125	125	151	29	
150	150	175	29	
200	203	230	37	



Dichtung Scheibenventil Zoll

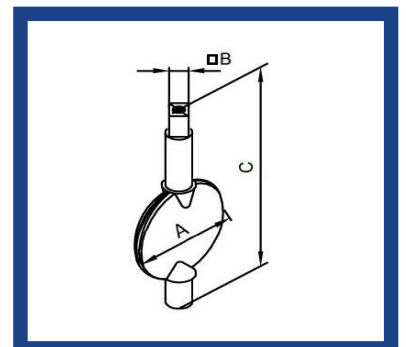
Zoll	A	B	C	Werkstoff
1"	22	36	20	Silikon, EPDM, Viton, HNBR
1 1/2"	35	52	20,4	
2"	48	64	21,2	
2 1/2"	60	79	22	
3"	74	93	24	
4"	96	117	23,7	



Scheibenventil Klappen DIN

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

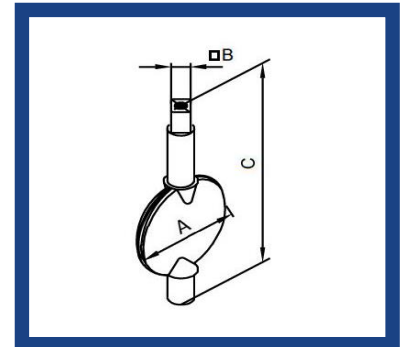
DN	A	B	C
10	10	10	47
15	16	10	49,5
20	20	10	60,5
25	26	10	80
32	32	10	87,5
40	38	10	93,5
50	50	10	111
65	66	10	128
80	81	10	144
100	100	10	164
125	125	14	207
150	150	14	236,5
200	200	14	320



Scheibenventil Klappen DIN

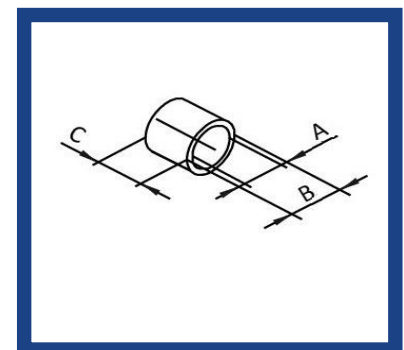
Werkstoffe 1.4301, 1.4404

DN	A	B	C
1"	22,3	9,5	80
1 1/2"	35,1	9,5	93,4
2"	47,5	9,5	111
2 1/2"	60,0	9,5	128
3"	72,1	9,5	144
4"	97,4	9,5	165



Scheibenventil ZB Buchse

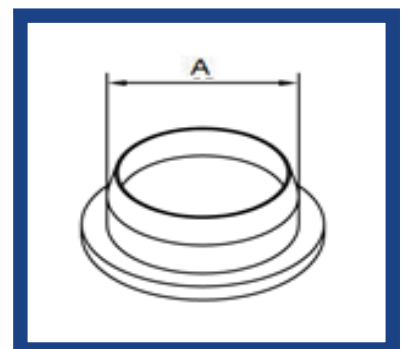
DN	Zoll	A	B	C
10		6	8	5
15 - 20		8	10	5
25 - 32	1"	10	12	5
40 - 65	1 1/2" - 2 1/2"	12	14	10
80 - 100	3" - 4"	14	16	12
125 - 150		18	20	18
200		22	26	30



auch mit Atex oder hochtemperatur (80°C - 150°C) lieferbar

Verschlussstopfen

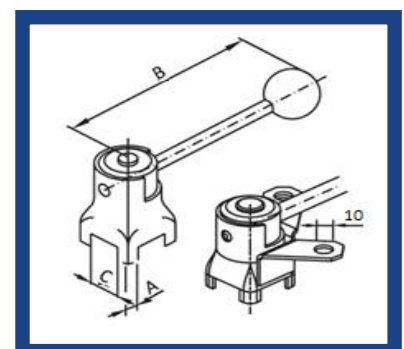
DN	Zoll	ISO	SMS	A
20 - 32	1"	33,7 - 42,4	25	10
40 - 65	1 1/2" - 2 1/2"	48,3 - 76,1	38 - 63,5	12
80 - 100	3" - 4"	88,9 - 114,3	76,1 - 101,6	14
125 - 150		139,7 - 168,3		18
200				



Scheibenventil Handgriff Standard

Werkstoffe 1.4307

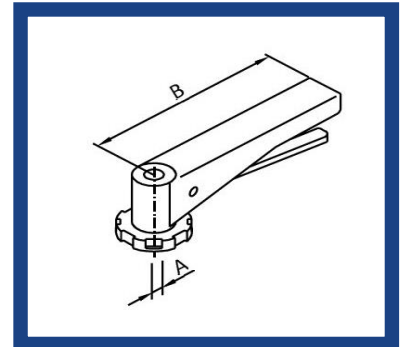
DN	Zoll	A	B	C
101 - 32	1"	9,5	107	20
40 - 65	1 1/2" - 2 1/2"	9,5	137	20
80 - 100	3" - 4"	9,5	167	32
125 - 150		14	248	32
200		14	276	32



Scheibenventil Scherenhandgriff

Werkstoffe 1.4307

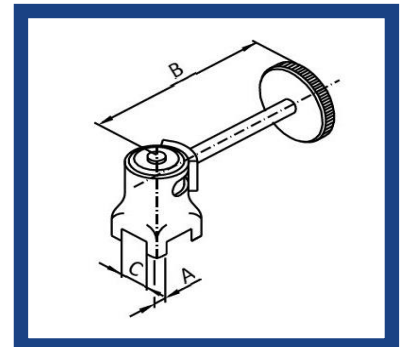
DN	Zoll	A	B
32 - 65	1" - 2 1/2"	9,5	145
80 - 100	3" - 4"	9,5	145



Scheibenventil Handgriff stufenlos

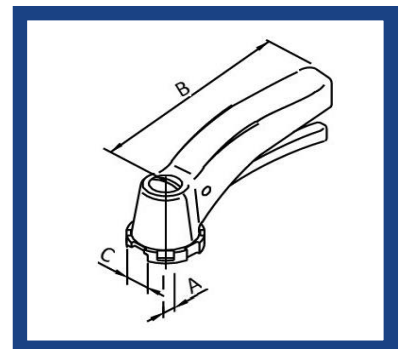
Werkstoffe 1.4301

DN	Zoll	A	B	C
25 - 32	1" - 2 1/2"	9,5	126	20
80 - 100	3" - 4"	9,5	145	32
125 - 200		14	233	32



Scheibenventil Kunststoffhandgriff

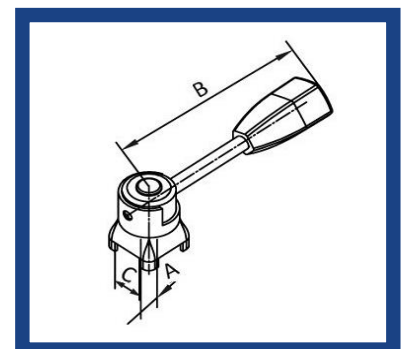
DN	Zoll	A	B	C
10 - 40	1" - 1 1/2"	9,5	105	10
50 - 65	2" - 2 1/2"	9,5	166	10
80 - 100	3" - 4"	9,5	166	16



Scheibenventil Fünfeckhandgriff

Werkstoffe 1.4301

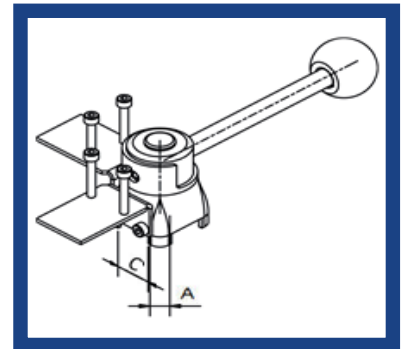
DN	Zoll	A	B	C
25 - 32	1"	9,5	93	20
80 - 100	1 1/2" - 2 1/2"	9,5	119	20
125 - 200	3" - 4"	9,5	170	32



Scheibenventil Handgriff f. mech. Endschalter

Werkstoffe 1.4301

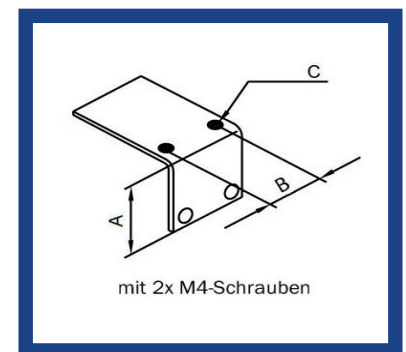
DN	Zoll	A	C
25 - 32	1"	9,5	20
40 - 65	1 1/2" - 2 1/2"	9,5	20
80 - 100	3" - 4"	9,5	32
125 - 150		14	32
200		14	32



Scheibenventil Halteblech Hand-Endschalter

Werkstoffe 1.4301

DN	Zoll	A	B	C
25 - 65	1 - 2 1/2"	15	22	M4
80 - 100	3" - 4"	20	22	M4
125 - 200		25	22	M4

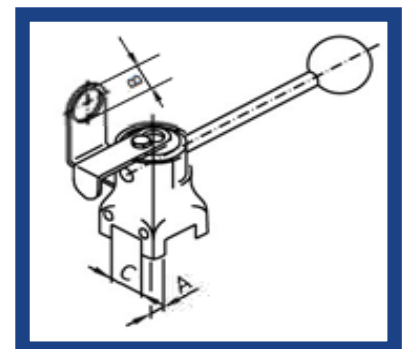


Scheibenventil Halteblech induktiven Sensor Einbau horizontal

Werkstoffe 1.4301

DN	Zoll	A	B	C
11963	1"	9,5	12,3	20
40 - 65	1 1/2" - 2 1/2"	9,5	12,3	20
80 - 100	3" - 4"	9,5	12,3	32
125 - 150		14	12,3	32
200		14	12,3	32

11963	1"	9,5	18,3	20
40 - 65	1 1/2" - 2 1/2"	9,5	18,3	20
80 - 100	3" - 4"	9,5	18,3	32
125 - 150		14	18,3	32
200		14	18,3	32

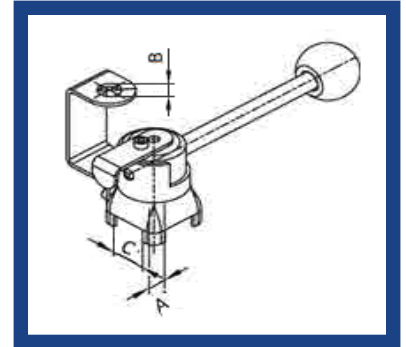


Scheibenventil Halteblech induktiven Sensor Einbau vertikal

Werkstoffe 1.4301

DN	Zoll	A	B	C
11963	1"	9,5	12,3	20
40 - 65	1 1/2" - 2 1/2"	9,5	12,3	20
80 - 100	3" - 4"	9,5	12,3	32
125 - 150		14	12,3	32
200		14	12,3	32

11963	1"	9,5	18,3	20
40 - 65	1 1/2" - 2 1/2"	9,5	18,3	20
80 - 100	3" - 4"	9,5	18,3	32
125 - 150		14	18,3	32
200		14	18,3	32

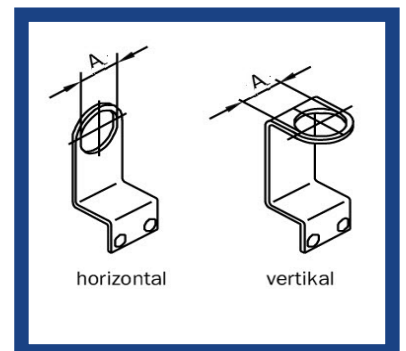


Scheibenventil Halteblech - Hand - Näherungsschalter INI

Werkstoffe 1.4301

DN	Zoll	A
25 - 65	1" - 2 1/2"	12,3
80 - 100	3" - 4"	12,3
125 - 200		12,3

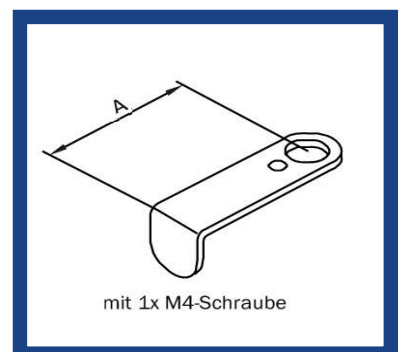
25 - 65	1" - 2 1/2"	18,3
80 - 100	3" - 4"	18,3
125 - 200		18,3



Scheibenventil Kontaktblech für induktiven Sensor

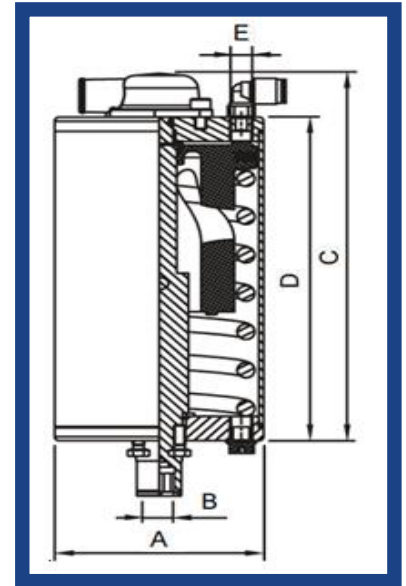
Werkstoffe 1.4301

DN	Zoll	A
25 - 100	1" - 4"	45
125 - 200		55



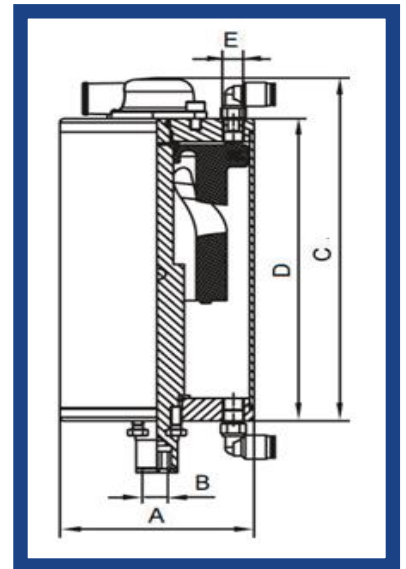
Scheibenventil Antrieb pneumatisch Luft/Feder

DN	Zoll	A	B	C	D	E
10 - 40		70	G 1/8"	9,5	171,5	150
25 - 100	1" - 4"	89	G 1/8"	9,5	181	159,5
125 - 200	5" - 6"	129	G 1/8"	14	238,5	217



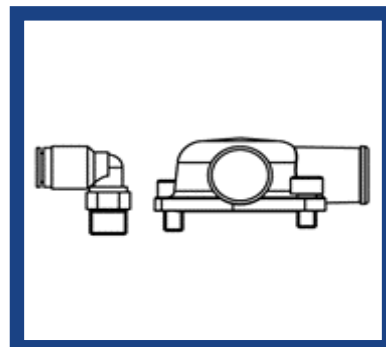
Scheibenventil Antrieb pneumatisch Luft/Luft

DN	Zoll	A	B	C	D	E
25 - 100	1" - 4"	89	G 1/8"	9,5	181	159,5
125 - 200	5" - 6"	129	G 1/8"	14	238,5	217



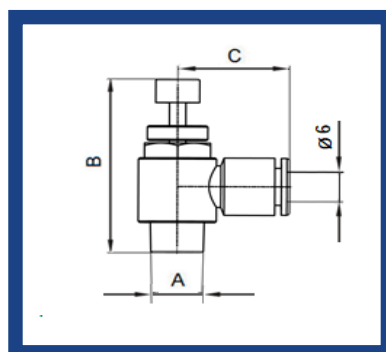
Servicekit Stellungsanzeige

DIN
10 - 100
125 - 200



Winkel - Drosselrückschlagventil

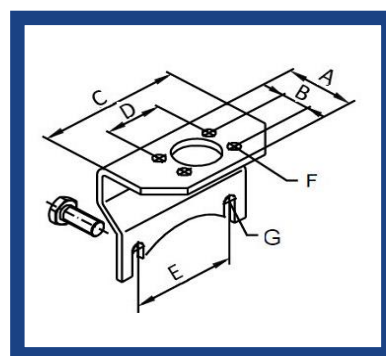
A	B	C
R 1/8"	35	28



Scheibenventil Haltekonsole

Werkstoffe 1.4307

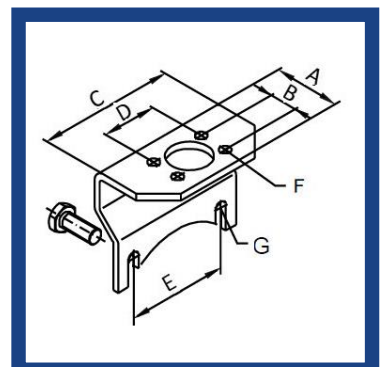
DN	Zoll	A	B	C	D	E	F	G
10 - 20		52	17,6	55	30,3	31,1	5,5	6,6
25	1"	52	17,6	78	30,3	51,5	6	9
32		52	17,6	82	30,3	55,0	6	9
40	1 1/2"	52	17,6	86	30,3	58,0	6	9
50	2"	52	17,6	96	30,3	67,5	6	9
65	2 1/2"	52	17,6	108	30,3	79,5	6	9
80	3"	59	17,6	118	30,3	90,0	6	9
100	4"	59	17,6	132	30,3	104,0	6	9
125		60	25,4	120	44	90	9	11
150 - 200		60	25,4	135	44	105	9	11



Scheibenventil Haltekonsole erhöht

Werkstoffe 1.4307

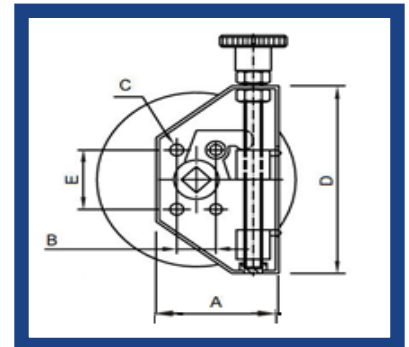
DN	Zoll	A	B	C	D	E	F	G
25	1"	52	17,6	78	30,3	51,5	6	9
32		52	17,6	82	30,3	55,0	6	9
40	1 1/2"	52	17,6	86	30,3	58,0	6	9
50	2"	52	17,6	96	30,3	67,5	6	9
65	2 1/2"	52	17,6	108	30,3	79,5	6	9
80	3"	59	17,6	118	30,3	90,0	6	9
100	4"	59	17,6	132	30,3	104,0	6	9
125		64	25,4	120	44	90	9	11
150 - 200		64	25,4	135	44	105	9	11



Hubbegrenzung

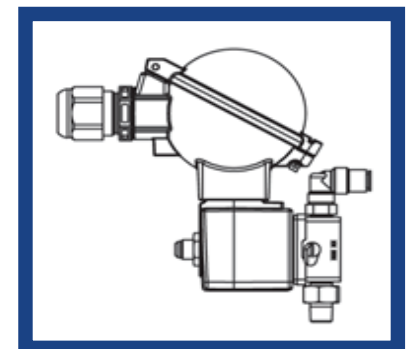
Werkstoffe 1.4307

DIN	Zoll	A	B	C	D	E
25 - 100	1" - 4"	55	17,6	M5	96	30,3
125 - 200		75	25,4	M8	118	44



Magnetventil

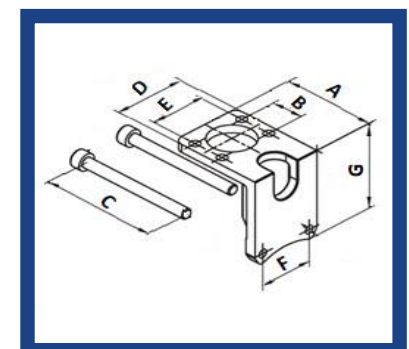
DIN	
10 - 200	ATEX oder Standart



Haltekonsole für Kompaktwischenflansch-Scheibenventil

Werkstoffe 1.4301

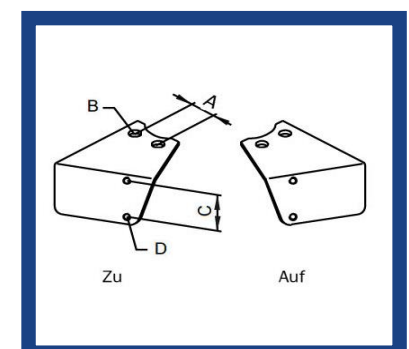
DN	Zoll	A	B	C	D	E	F	G
10-20		52,5	17,5	65	40	30,3	27,6	53
25-32	1"	52,5	17,5	65	40	30,3	19	50,5
40	1 1/2"	52,5	17,5	65	40	30,3	22	53
50-65	2"-2 1/2"	52,5	17,5	65	40	30,3	30	53
80-100	3"-4"	62	17,5	85	40	30,3	30	53
125-150		90,5	25,4	130	60	44	40	70



Scheibenventil Halteblech - mech. Endschalter

Werkstoffe 1.4301

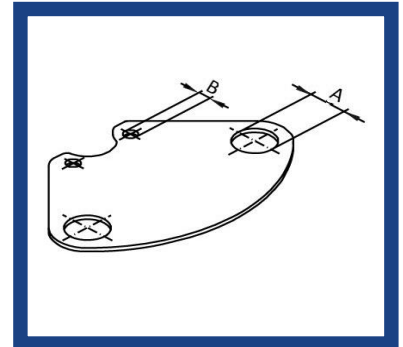
DN	Zoll	A	B	C	D
25 - 100	1" - 4"	17,6	5,5	22	M 4
125 - 200		25,4	9	22	M 4



Scheibenventil Halteblech - Näherungsschalter - INI Auf/Zu

Werkstoffe 1.4301

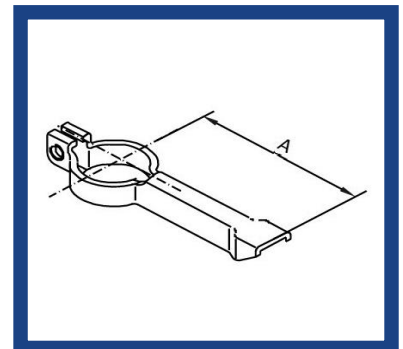
DN	Zoll	A	B
25 - 100	1 " - 4 "	18,3	6
125 - 200		12,3	6
25 - 100	1 " - 4 "	18,3	9
125 - 200		12,3	9



Scheibenventil Schaltfahne

Werkstoffe 1.4301

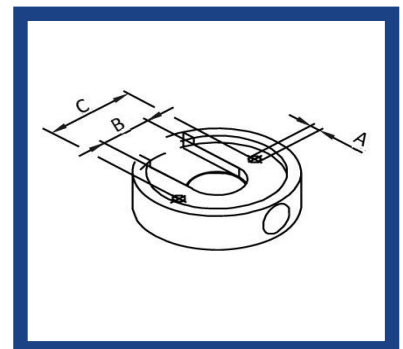
DN	Zoll	A
25 - 100	1 " - 4 "	72
125 - 200		92



Scheibenventil Schaltnocken verstärkt

Werkstoffe 1.4301

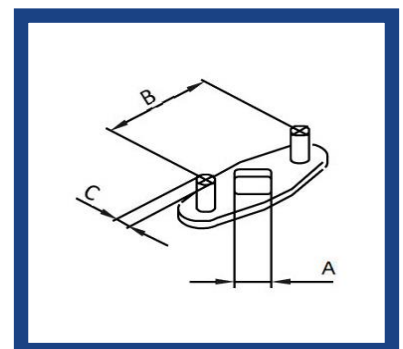
DN	Zoll	A	B	C
25 - 100	1 " - 4 "	4	55	35
125 - 200		4	62	42



Scheibenventil Stellungsanzeiger verstärkt

Werkstoffe 1.4301

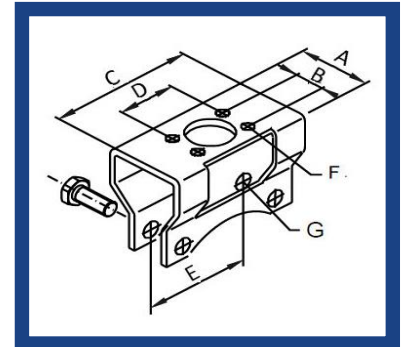
DN	Zoll	A	B	C
25 - 100	1 " - 4 "	9,5	35	4
125 - 200		14	42	4



Scheibenventil Halblech INI verstärkt Auf / Zu

Werkstoffe 1.4301

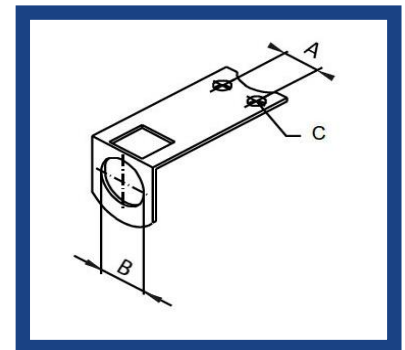
DN	Zoll	A	B	C	D	E	F	G
25	1"	60	17,6	79,5	30,3	51,5	6	9
32		60	17,6	83	30,3	55	6	9
40	1 1/2"	60	17,6	86	30,3	58	6	9
50	2"	60	17,6	95,5	30,3	67,5	6	9
65	2 1/2"	60	17,6	107,5	30,3	79,5	6	9
80	3"	72	17,6	118	30,3	90	6	9
100	4"	72	17,6	132	30,3	104	6	9
125		72	25,4	118	44	90	9	11
150		72	25,4	132	44	105	9	11
200		72	25,4	132	44	105	9	11



Scheibenventil Schaltfahne

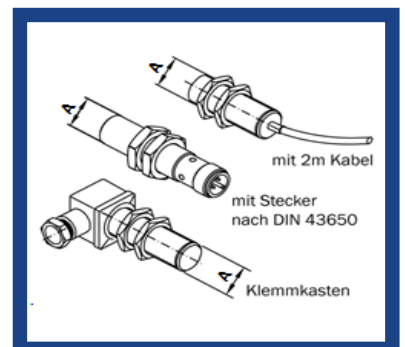
Werkstoffe 1.4301

DN	Zoll	A	B	C
25 - 100	1" - 4"	17,6	18,3	6
125 - 200		25,4	18,3	9



Induktiver Sensor

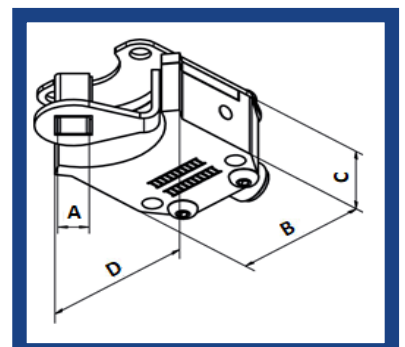
DN	Zoll	A
10 - 200	1" - 4"	M 12 x 1
10 - 200	1" - 4"	M 18 x 1



Induktiver Doppelsensor

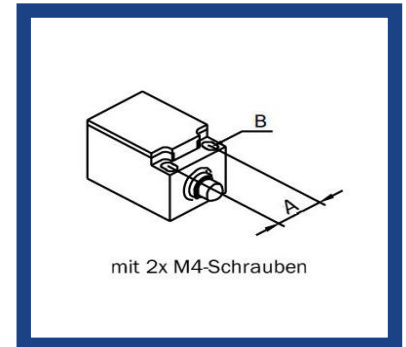
DN	A	B	C	D
10	8	40	20	45
15 - 100	9,5	40	20	45
125 - 200	14	40	20	45

auch ATEX



Mechanischer Endschalter

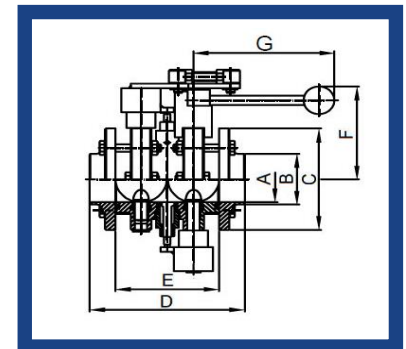
DN	Zoll	A	B
10 - 200	1" - 4"	22	M4



Leckage-Scheibenventil DIN ZFA handbetätigt

Werkstoff 1.4404

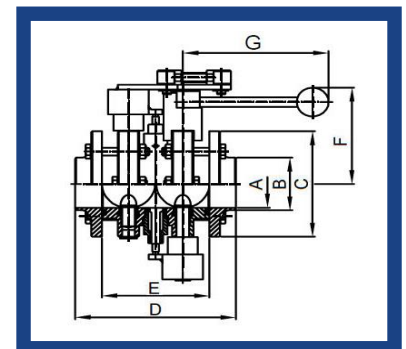
DN	A	B	C	D	E	F	G
25	26	29	87	98	138	90	107
32	32	35	92	98	138	92	107
40	38	41	97	98	148	94	137
50	50	53	110	101	151	101	137
65	66	70	127	117	167	110	137
80	81	85	142	134	194	123	167
100	100	104	162	134	194	134	167



Leckage-Scheibenventil Zoll ZFA

Werkstoff 1.4404

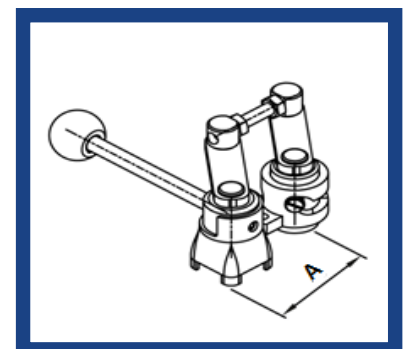
Zoll	A	B	C	D	E	F	G
1"	22,2	25,5	87	138	98	90	107
1 1/2"	34,8	38,1	97	148	98	94	137
2"	47,6	50,8	110	151	101	101	137
2 1/2"	60,3	63,5	127	167	117	110	137
3"	72,9	76,1	142	194	134	123	167
4"	97,4	101,6	162	194	134	134	167



Schaltkombination für Leckage-Scheibenventil Handbetätigt

Werkstoff 1.4301

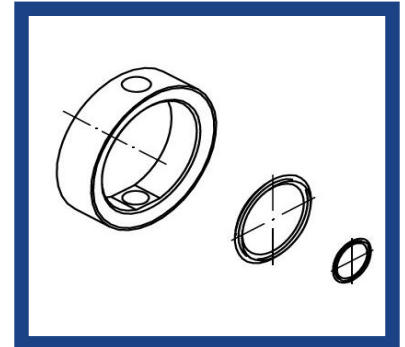
DN	Zoll	A
25 - 40	1" - 1 1/2"	48
50	2"	51
65	2 1/2"	67
80 - 100	3" - 4"	58



Dichtungssatz für Leckage-Scheibenventil Handbetätigt

Werkstoff EPDM

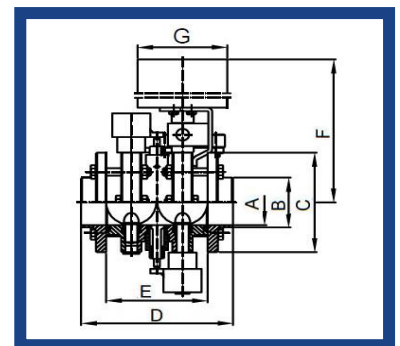
DN	Zoll
25	1"
32	
40	1 1/2"
50	2"
65	2 1/2"
80	3"
100	4"



Leckage-Scheibenventil DIN ZFA mit pneumat. Antrieb

Werkstoff 1.4404

DN	A	B	C	D	E	F	G
25	26	29	87	138	98	253	89
32	32	35	92	138	98	255	89
40	38	41	97	148	98	258	89
50	50	53	110	151	101	264	89
65	66	70	127	167	117	273	89
80	81	85	142	194	134	322	104
100	100	104	162	194	134	332	104
125	125	129	200	248	168	363	129
150	150	154	230	268	188	378	129

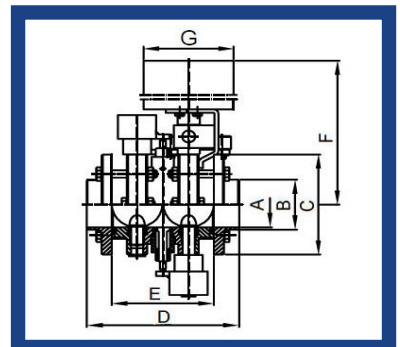


mit und ohne Vorbereitung für Sensor für Hilfsventil

Leckage-Scheibenventil Zoll ZFA mit pneumat. Antrieb

Werkstoff 1.4404

Zoll	A	B	C	D	E	F	G
1"	22,2	25,5	87	142	102	253	89
1 1/2"	34,8	38,1	97	149	99	258	89
2"	47,6	50,8	110	151	101	264	89
2 1/2"	60,3	63,5	127	167	117	273	89
3"	72,9	76,1	142	196	136	323	104
4"	97,4	101,6	162	194	134	335	104

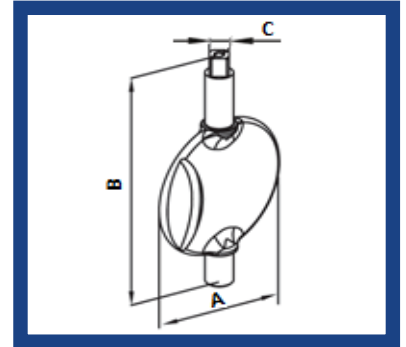


mit und ohne Vorbereitung für Sensor für Hilfsventil

Klappe für Leckage-Scheibenventil mit pneumat. Antrieb

Werkstoff 1.4404

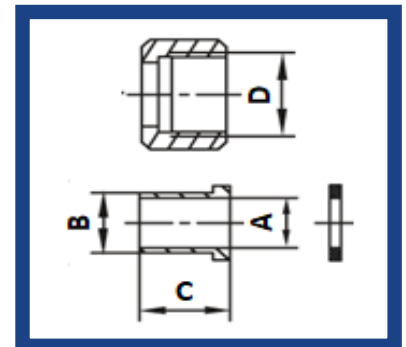
DN	Zoll	A	B	C
80		81	144	9,5
	3"	72	144	9,5
100		100	164	9,5
	4"	97,4	165	9,5



Anschlussverschraubung

Werkstoff 1.4404

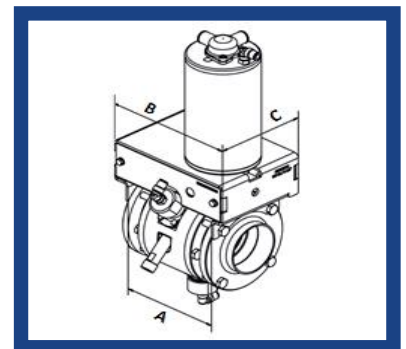
DN	Zoll	A	B	C	D
25 - 150	1" - 4"	10	12	16	G 3/8"



Schutzabdeckung für Leckage Scheibenventil mit pneum. Antrieb

Werkstoff 1.4301

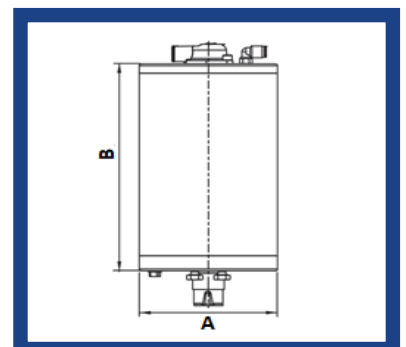
DN	Zoll	A	B	C
25		119	156	100,5
	1"	122	159	100,5
32		118	155	104,5
40	1 1/2"	119	156	103
50	2"	121	163	115
65	2 1/2"	137	179	124,5
80		166	172	114
	3"	168	174	114
100	4"	166	172	124



Antrieb Vmove 2 70° Luft/Feder

Werkstoff 1.4301

DN	A	B
125 - 200	129	217



pneumatisches Hilfsventil ohne Vorbereitung für Sensor

Werkstoff 1.4404

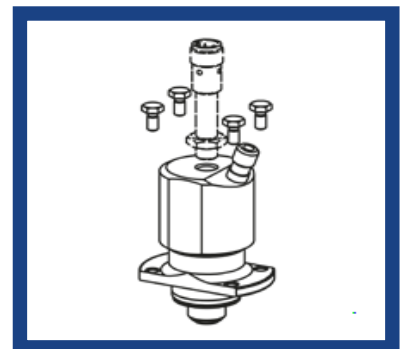
DN	Zoll
25 - 150	1" - 4"



pneumatisches Hilfsventil mit Vorbereitung für Sensor

Werkstoff 1.4404

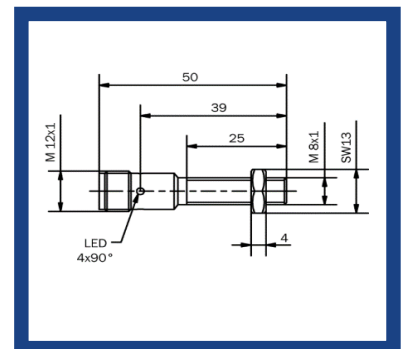
DN	Zoll
25 - 150	1" - 4"



Sensor für pneumatisches Hilfsventil

Werkstoff 1.4301

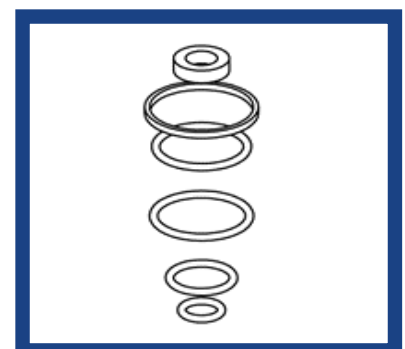
DN	Zoll
25 - 150	1" - 4"



Servicekit für pneumatisches Hilfsventil

Werkstoff EPDM / FKM

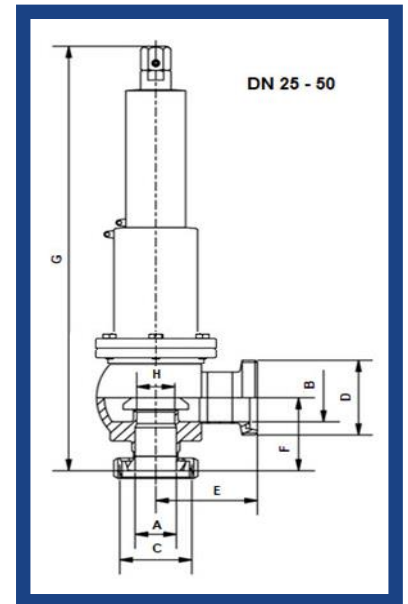
DN	Zoll
25 - 150	1" - 4"



Sicherheitsventil Kegel / Gewinde DIN 11851

Werkstoff 1.4404

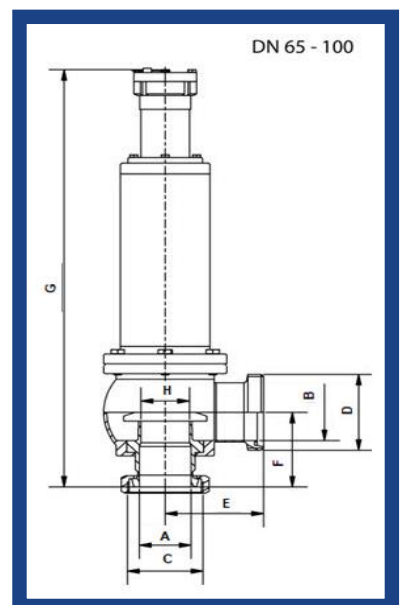
DN	A	B	C	D	E	F	G
25	26	50	Rd 52 x 1/6"	Rd 78 x 1/6"	93,5	76	441
40	38	50	Rd 65 x 1/6"	Rd 78 x 1/6"	93,5	75,5	441
50	50	66	Rd 78 x 1/6"	Rd 95 x 1/6"	105,5	95	472



Sicherheitsventil Kegel / Gewinde DIN 11851

Werkstoff 1.4404

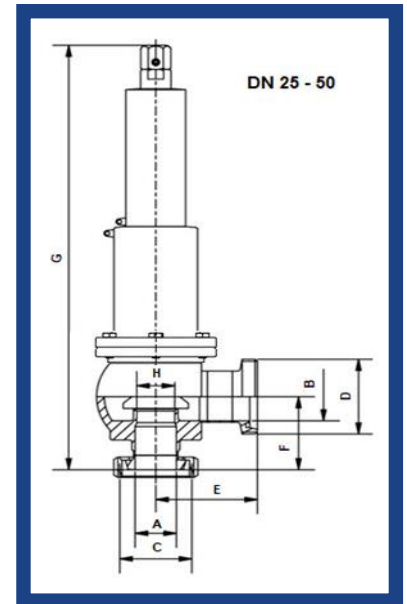
DN	A	B	C	D	E	F	G	H
65	66	81	Rd 95 x 1/6"	Rd 110 x 1/4"	125,5	107	599	24
80	81	100	Rd 110 x 1/4"	Rd 130 x 1/4"	145	117	617	35
100	100	125	Rd 130 x 1/4"	Rd 160 x 1/4"	183,5	146,5	689	46



Sicherheitsventil Bund / Gewinde DIN 11864

Werkstoff 1.4404

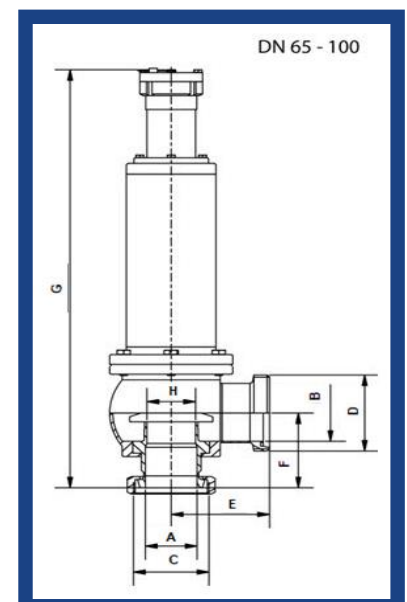
DN	A	B	C	D	E	F	G	H
25	26	50	Rd 52 x 1/6"	Rd 78 x 1/6"	101,5	83	448	62
40	38	50	Rd 65 x 1/6"	Rd 78 x 1/6"	101,5	87	452	76
50	50	66	Rd 78 x 1/6"	Rd 95 x 1/6"	116,5	109	486	94



Sicherheitsventil Bund / Gewinde DIN 11864

Werkstoff 1.4404

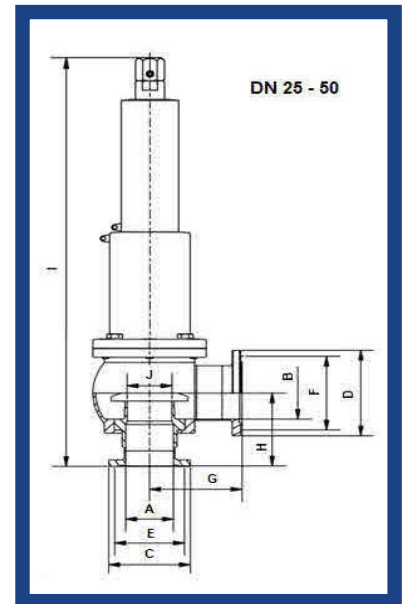
DN	A	B	C	D	E	F	G	H
65	66	81	Rd 95 x 1/6"	Rd 110 x 1/4"	142,5	124	616	62
80	81	100	Rd 110 x 1/4"	Rd 130 x 1/4"	165	138	638	76
100	100	125	Rd 130 x 1/4"	Rd 160 x 1/4"	183	172,5	715	94



Sicherheitsventil Bundflansch / Nutflansch DIN 11864-2

Werkstoff 1.4404

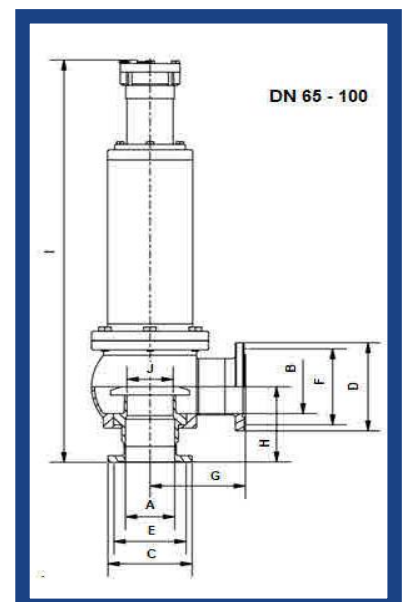
DN	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
25	26	50	70	94	53 / 4x9	77 / 4x9	96	85	450	24
40	38	50	82	94	65 / 4x9	77 / 4x9	96	85	450	35
50	50	66	94	113	77 / 4x9	95 / 8x9	106	103	480	46



Sicherheitsventil Bundflansch / Nutflansch DIN 11864-2

Werkstoff 1.4404

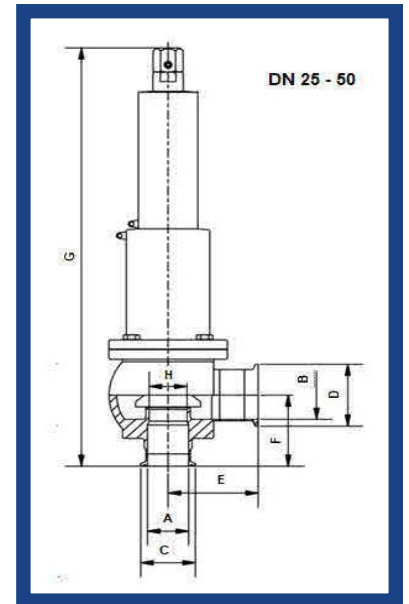
DN	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
65	66	81	113	133	95 / 8x9	112 / 8x11	128	114	606	62
80	81	100	133	159	112 / 8x11	137 / 8x11	142,5	126	626	76
100	100	125	159	183	137 / 8x11	161 / 8x11	177,5	152,5	695	94



Sicherheitsventil Clamp / Clamp DIN 32676

Werkstoff 1.4404

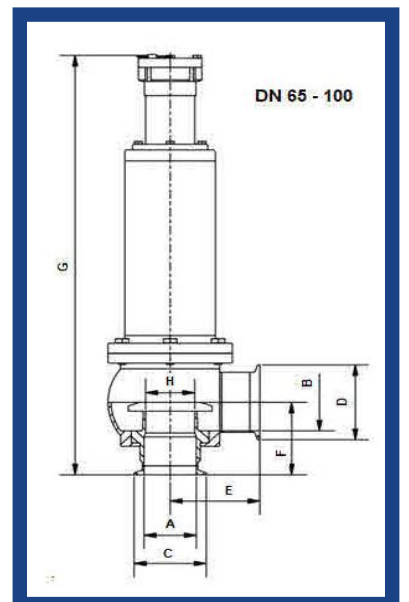
DN	A	B	C	D	E	F	G	H
25	26	50	91	64	83	74	439	24
40	38	50	106	64	83	74	439	35
50	50	66	119	91	93	92	469	46



Sicherheitsventil Clamp / Clamp DIN 32676

Werkstoff 1.4404

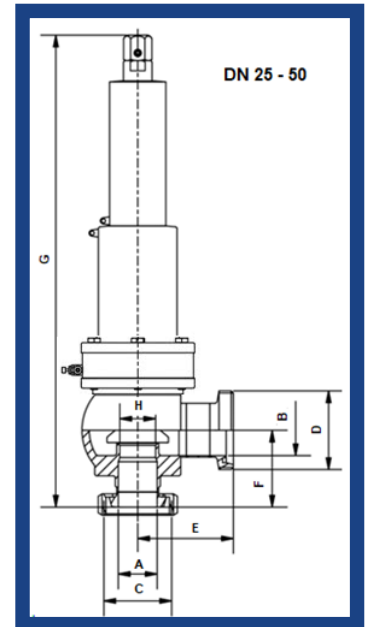
DN	A	B	C	D	E	F	G	H
65	66	81	91	106	113	103	595	62
80	81	100	106	119	131	113	613	76
100	100	125	119	155	176	142	685	94



Sicherheitsventil Kegel / Gewinde DIN 11851 mit Öffnungshilfe

Werkstoff 1.4404

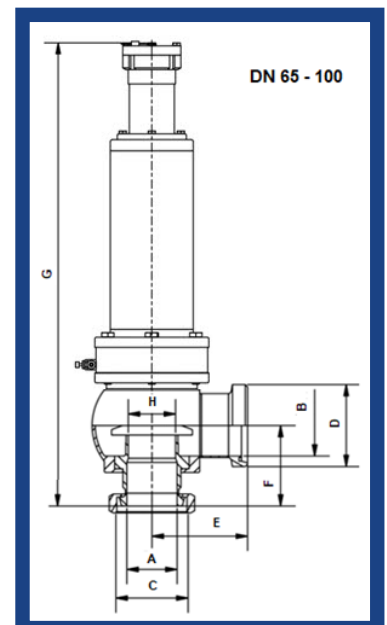
DN	A	B	C	D	E	F	G
25	26	50	Rd 52 x 1/6"	Rd 78 x 1/6"	93,5	76	473
40	38	50	Rd 65 x 1/6"	Rd 78 x 1/6"	93,5	75,5	473
50	50	66	Rd 78 x 1/6"	Rd 95 x 1/6"	105,5	95	504



Sicherheitsventil Kegel / Gewinde DIN 11851 mit Öffnungshilfe

Werkstoff 1.4404

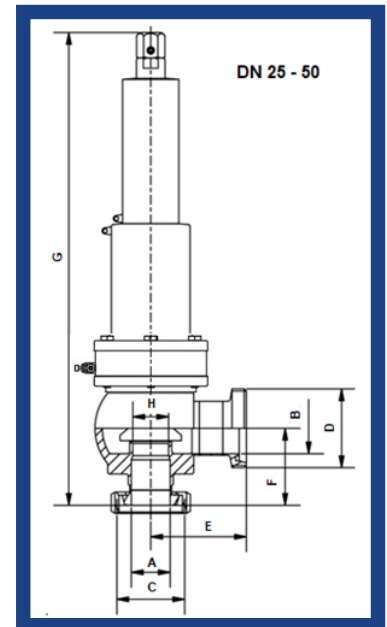
DN	A	B	C	D	E	F	G	H
65	66	81	Rd 95 x 1/6"	Rd 110 x 1/4"	125,5	107	634	24
80	81	100	Rd 110 x 1/4"	Rd 130 x 1/4"	145	117	652	35
100	100	125	Rd 130 x 1/4"	Rd 160 x 1/4"	183,5	146,5	726	46



Sicherheitsventil Bund / Gewinde DIN 11864 mit Öffnungshilfe

Werkstoff 1.4404

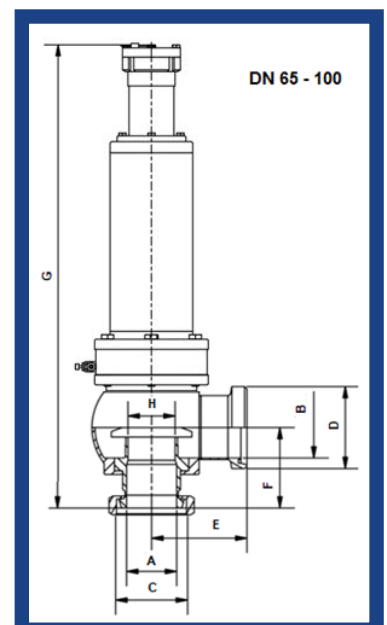
DN	A	B	C	D	E	F	G	H
25	26	50	Rd 52 x 1/6"	Rd 78 x 1/6"	101,5	83	480	62
40	38	50	Rd 65 x 1/6"	Rd 78 x 1/6"	101,5	87	484	76
50	50	66	Rd 78 x 1/6"	Rd 95 x 1/6"	116,5	109	518	94



Sicherheitsventil Bund / Gewinde DIN 11864 mit Öffnungshilfe

Werkstoff 1.4404

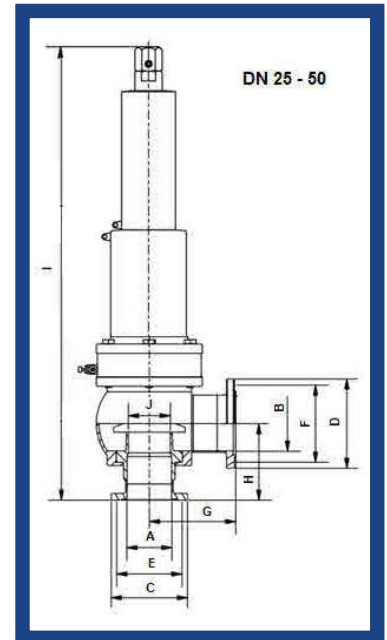
DN	A	B	C	D	E	F	G	H
65	66	81	Rd 95 x 1/6"	Rd 110 x 1/4"	142,5	124	651	62
80	81	100	Rd 110 x 1/4"	Rd 130 x 1/4"	165	138	673	76
100	100	125	Rd 130 x 1/4"	Rd 160 x 1/4"	183	172,5	752	94



Sicherheitsventil Bundflansch / Nutflansch DIN 11864-2 mit Öffnungshilfe

1.4404

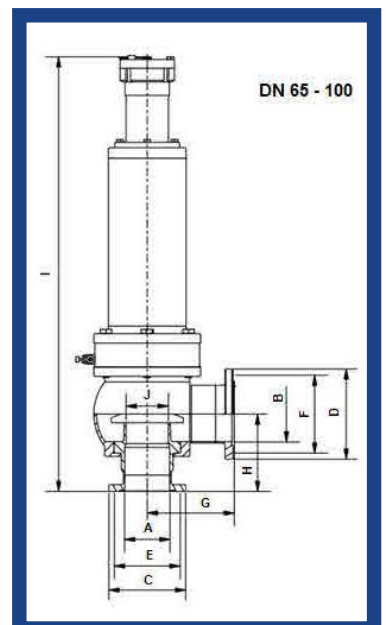
DN	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
25	26	50	70	94	53 / 4x9	77 / 4x9	96	85	482	24
40	38	50	82	94	65 / 4x9	77 / 4x9	96	85	482	35
50	50	66	94	113	77 / 4x9	95 / 8x9	106	103	512	46



Sicherheitsventil Bundflansch / Nutflansch DIN 11864-2 mit Öffnungshilfe

1.4404

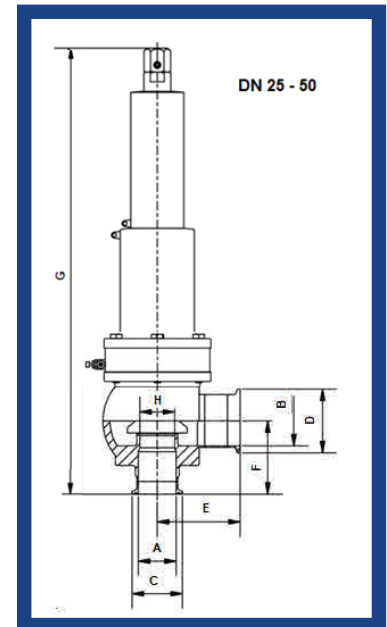
DN	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
65	66	81	113	133	95 / 8x9	112 / 8x11	128	114	641	62
80	81	100	133	159	112 / 8x11	137 / 8x11	142,5	126	661	76
100	100	125	159	183	137 / 8x11	161 / 8x11	177,5	152,5	732	94



Sicherheitsventil Clamp / Clamp DIN 32676 mit Öffnungshilfe

Werkstoff 1.4404

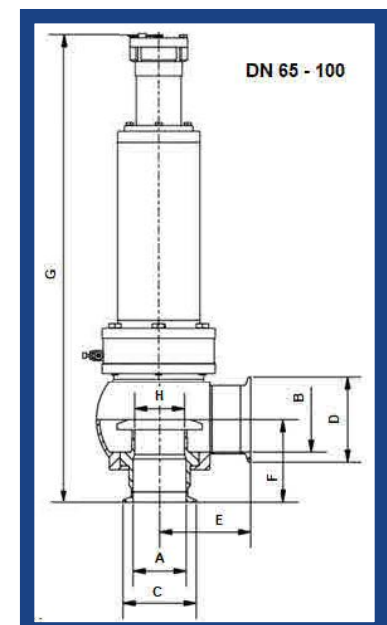
DN	A	B	C	D	E	F	G	H
25	26	50	91	64	83	74	471	24
40	38	50	106	64	83	74	471	35
50	50	66	119	91	93	92	501	46



Sicherheitsventil Clamp / Clamp DIN 32676 mit Öffnungshilfe

Werkstoff 1.4404

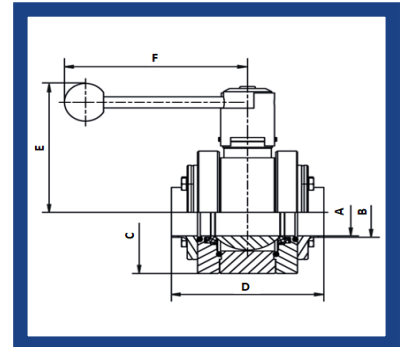
DN	A	B	C	D	E	F	G	H
65	66	81	91	106	113	103	630	62
80	81	100	106	119	131	113	648	76
100	100	125	119	155	176	142	722	94



Zwischenflansch-Kugelventil DIN

Werkstoff 1.4408

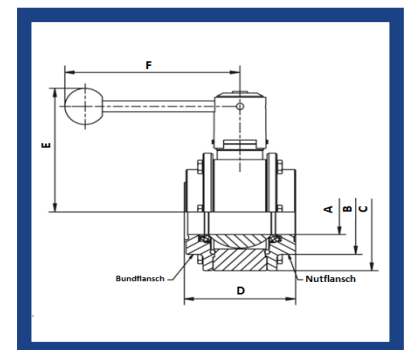
DN	A	B	C	D	E	F
40	38	41	112	136	129	140,5
50	50	53	130	145	137	173
65	66	70	155	165	157	173
80	81	85	175	180	179	217
100	100	104	210	209	197	217



Kugelventil Bund / Nut DIN 11864-2

Werkstoff 1.4408

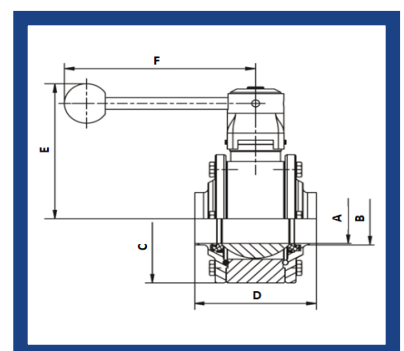
DN	A	B	C	D	E	F
40	38	82	112	100	129	140,5
50	50	94	130	110	137	173
65	66	113	155	130	157	173
80	81	133	175	160	179	217
100	100	159	210	200	197	217



Kugelventil Schweiß / Schweiß DIN

Werkstoff 1.4408

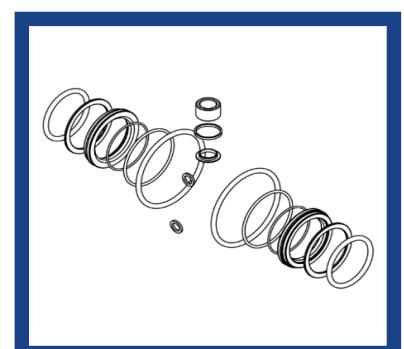
DN	A	B	C	D	E	F
40	38	41	112	100	129	140,5
50	50	53	130	110	137	173
65	66	70	155	130	157	173
80	81	85	175	160	179	217
100	100	104	210	200	197	217



Dichtungssatz für Kugelventil DIN

EPDM / PTFE

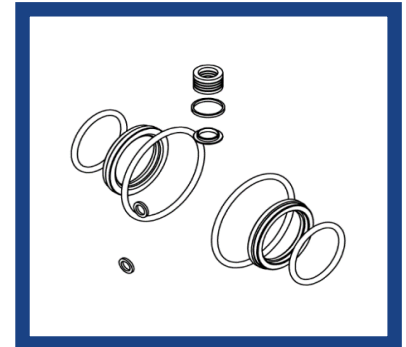
DN
40
50
65
80
100



Dichtungssatz für abrasive und hochviskose Medien für Kugelventile

EPDM / PTFE

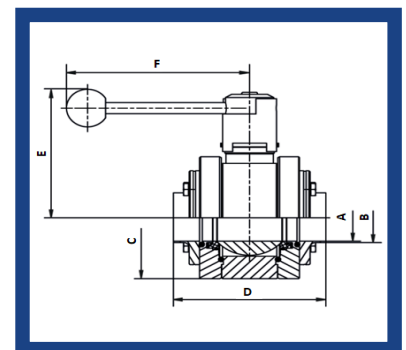
DN
40
50
65
80
100



Zwischenflansch-Kugelventil Zoll

Werkstoff 1.4408

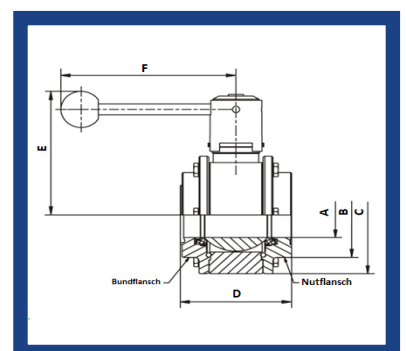
Zoll	A	B	C	D	E	F
1 1/2"	34,8	38,1	112	136	125	140,5
2"	47,6	50,8	130	150	137	171
2 1/2"	60,3	63,5	155	170	149,5	171
3"	72,9	76,1	175	188	179	217
4"	97,4	101,6	210	215	197	217



Kugelventil Bund / Zoll 11864-2

Werkstoff 1.4408

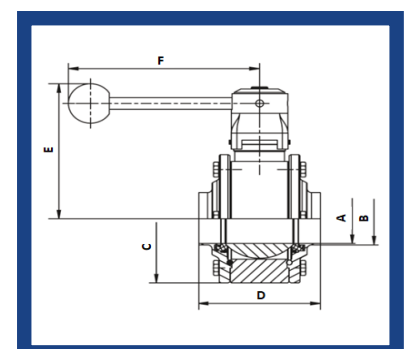
Zoll	A	B	C	D	E	F
1 1/2"	34,8	79,0	112	91	125	140,5
2"	47,6	92,0	130	100	137	171
2 1/2"	60,3	107,0	155	122	149,5	171
3"	72,9	125,0	175	160	179	217
4"	97,4	157,0	210	183	197	217



Kugelventil Schweiß / Schweiß Zoll

Werkstoff 1.4408

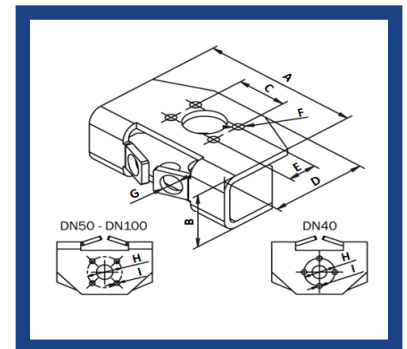
Zoll	A	B	C	D	E	F
1 1/2"	34,8	38,1	112	100	125	140,5
2"	47,6	50,8	130	120	137	171
2 1/2"	60,3	63,5	155	136	149,5	171
3"	72,9	76,1	175	168	179	217
4"	97,4	101,6	210	200	197	217



Haltekonsole für Kugelventil

Werkstoff 1.4301

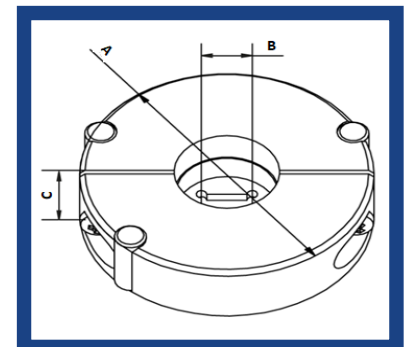
DN	Zoll	A	B	C	D	E	F	G	H	I
40	1 1/2"	96	37,5	30,3	59	17,5	6	12,5	31,0	5,5
50	2"	96	35,5	30,3	59	17,5	6	12,5	35,0	5,5
65	2 1/2"	96	35,5	30,3	59	17,5	6	12,5	35,0	5,5
80	3"	135	50,5	44	78	25,4	9	12,5	43,0	9
100	4"	135	50,5	44	78	25,4	9	12,5	43,0	9



Schaltnocke für Kugelventil

PTFE

DN	Zoll	A	B	C
40	1 1/2"	55	9,5	15
50	2"	55	9,5	15
65	2 1/2"	55	9,5	15
80	3"	75	14	20
100	4"	75	14	20

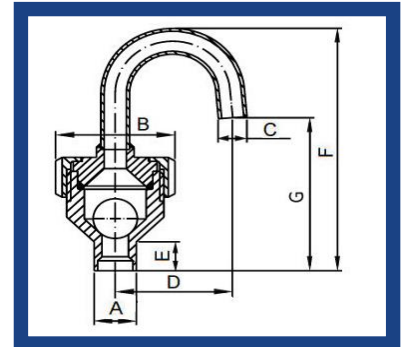


Entlüftungsventil

Werkstoff 1.4404

DN	A	B	C	D	E	F	G
15	19 x 1,5	54	12 x 1	53	14,5	122	77

Kugel PP; Dichtring EPDM

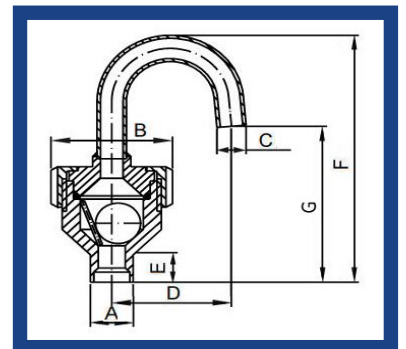


Be- und Entlüftungsventil

Werkstoff 1.4404

DN	A	B	C	D	E	F	G
15	19 x 1,5	54	12 x 1	53	14,5	122	77

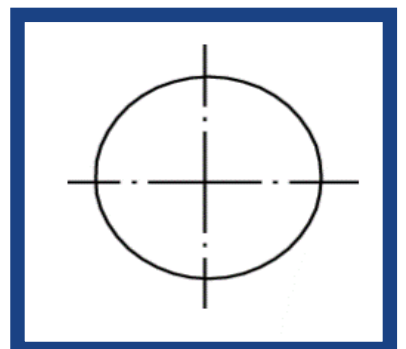
Kugel PP; Dichtring EPDM



Kugel für Be- und Entlüftungsventil

PP

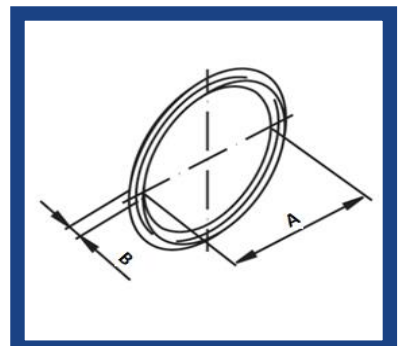
DN	Ø
20	20



Dichtring für Be- und Entlüftungsventil

EPDM

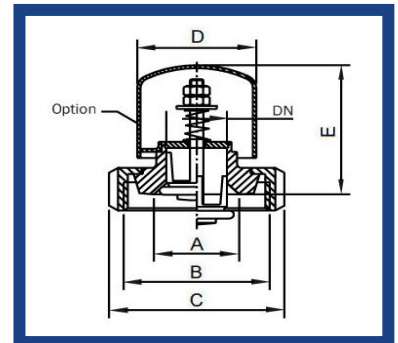
DN	A	B
25	28	3,5



Vakuumventil

Werkstoffe 1.4301

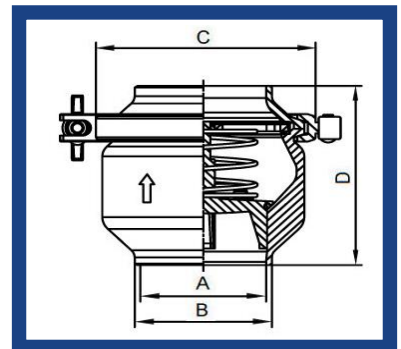
DN	A	B	C	D	E
25	38	Rd 65 x 1/6"	78	53 x 1,5	64
32	50	Rd 78 x 1/6"	92	70 x 2	75
40	66	Rd 95 x 1/6"	112	70 x 2	83
50	81	Rd 110 x 1/4"	127	85 x 2	88
65	100	Rd 130 x 1/4"	148	104 x 2	106
80	125	Rd 160 x 1/6"	178	129 x 2	103
100	150	Rd 190 x 1/4"	210	154 x 2	121



Tellerrückschlagventil Schweiß / Schweiß DIN

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

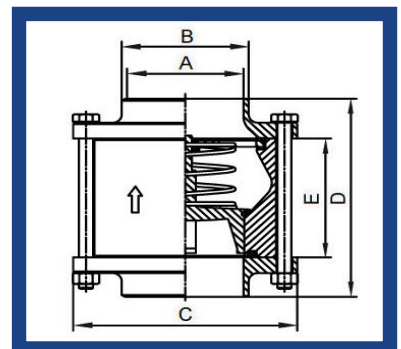
DN	A	B	C	D
25	26	29	64	72
32	32	35	77	72
40	38	41	91	80
50	50	53	104	90
65	66	70	119	105
80	81	85	145	125
100	100	104	170	140



Zwischenflansch - Tellerrückschlagventil DIN

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

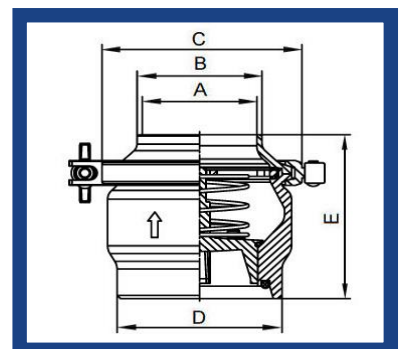
DN	A	B	C	D	E
15	16	19	87	90	50
20	20	23	92	90	50
25	26	29	87	90	50
32	32	35	92	90	50
40	38	41	97	105	55
50	50	53	110	114	64
65	66	70	127	125	75
80	81	85	142	150	90
100	100	104	162	160	100



Tellerrückschlagventil Gewinde / Schweißen DIN

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

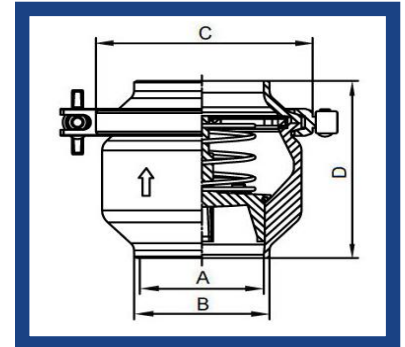
DN	A	B	C	D	E
10	10	13	64	52 x 1/6"	72
15	16	19	64	52 x 1/6"	72
20	20	23	64	52 x 1/6"	72
25	26	29	64	52 x 1/6"	72
32	32	35	64	58 x 1/6"	72
40	38	41	91	65 x 1/6"	83
50	50	53	104	78 x 1/6"	93
65	66	70	119	95 x 1,6"	105
80	81	85	145	110 x 1/4"	125
100	100	104	170	130 x 1/4"	140



Tellerrückschlagventil Schweiß / Schweiß Zoll

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

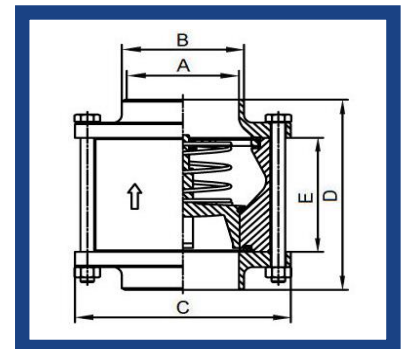
Zoll	A	B	C	D
1"	22,2	25,4	64	77
1 1/2"	34,8	38,1	77	72
2"	47,6	50,8	104	95
2 1/2"	60,3	63,5	119	110
3"	72,9	76,1	119	105
4"	97,4	101,6	170	140



Zwischenflansch - Tellerrückschlagventil Zoll

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

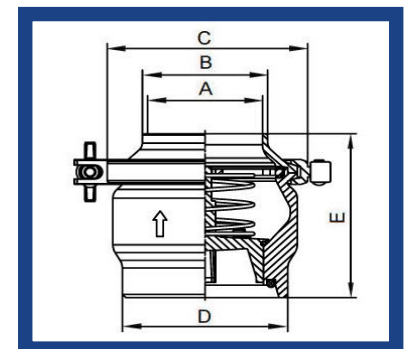
Zoll	A	B	C	D	E
1"	22,9	25,4	87	90	50
1 1/4"	29,3	35,0	92	90	50
1 1/2"	35,1	38,1	97	105	55
2"	47,8	50,8	110	114	64
2 1/2"	60,5	63,5	127	125	75
3"	72,1	76,1	142	150	90
4"	97,6	101,6	162	160	100



Tellerrückschlagventil Gewinde / Schweißen SMS

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

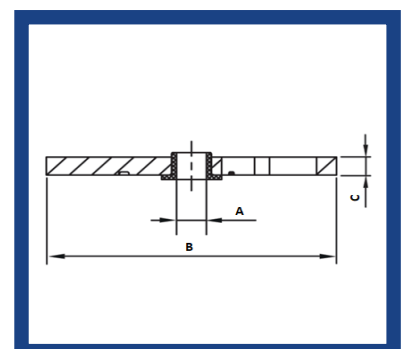
SMS	A	B	C	D	E
25	22	25	64	Rd 40 x 1/6"	77
38	35	38	77	Rd 60 x 1/6"	72
51	48	51	104	Rd 70 x 1/6"	95
63,5	60	64	119	Rd 85 x 1/6"	110
76,1	73	76	119	Rd 98 x 1/6"	105
101,6	97	102	170	Rd 132 x 1/6"	140
104	100	104	170	Rd 125 x 1/6"	140



Ersatzteil Tellerrückschlagventil (Federführung mit Gleitlager)

Werkstoffe 1.4404

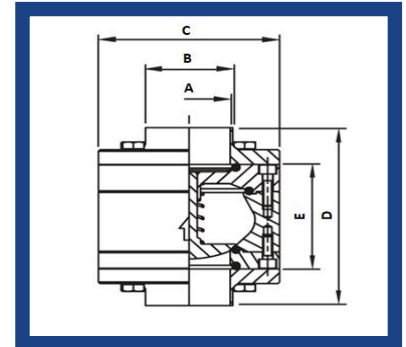
DN	Zoll	SMS	A	B	C
25	1"	25	6	40	3
32	1 1/4"	38	6	46	3
40	1 1/2"	96	6	58	4
50	2"	51	8	74	4
65	2 1/2"	63,5 - 76,1	8	89	4
80	3"		8	108	4
100	4"	101,6 - 104	8	129	4



Hygienisches Zwischenflansch-Tellerrückschlagventil DIN

Werkstoffe 1.4404

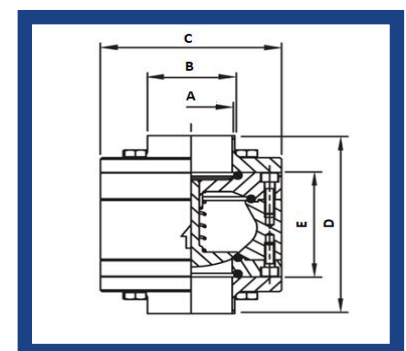
DN	A	B	C	D	E
25	26	29	87	56,5	96,5
32	32	35	92	60	100
40	38	41	97	63	113
50	50	53	110	71	121
65	66	70	127	81	131
80	81	85	142	94	154
100	100	104	162	97	157



Hygienisches Zwischenflansch-Tellerrückschlagventil Zoll

Werkstoffe 1.4404

Zoll	A	B	C	D	E
1"	22,2	25,4	87	56,5	96,5
1 1/2"	34,8	38,1	97	63	113
2"	47,6	50,8	110	71	121
2 1/2"	60,3	63,5	127	81	131
3"	72,1	76,1	142	94	154
4"	97,4	101,6	162	97	157

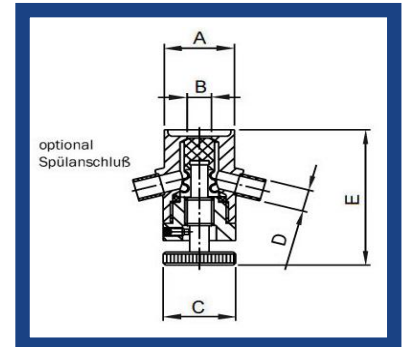
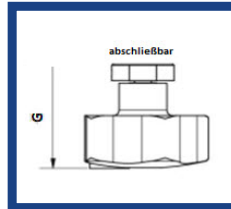


Probenahmeventil Rohranschluss

Werkstoffe 1.4404

A	B	C	D	E	F	G
29 x 1,5	10	30	10 x 1	62	3/8"	96

optional mit:

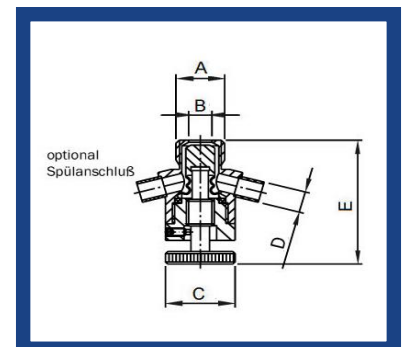
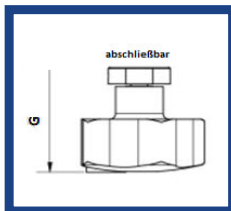


Probenahmeventil Gewindeanschluss

Werkstoffe 1.4404

A	B	C	D	E	F	G
G 1/2"	10	30	10 x 1	59	3/8"	93

optional mit:

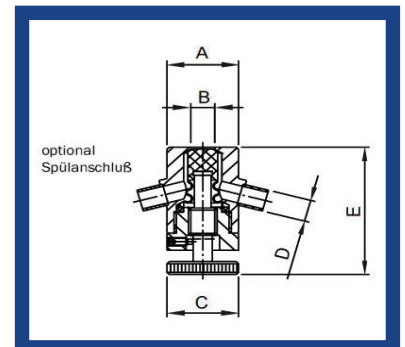
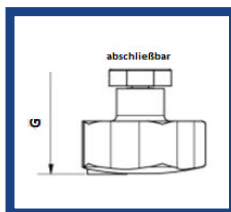


Probenahmeventil Tankanschluss

Werkstoffe 1.4404

A	B	C	D	E	F	G
30	10	30	10 x 1	59	3/8"	93

optional mit:

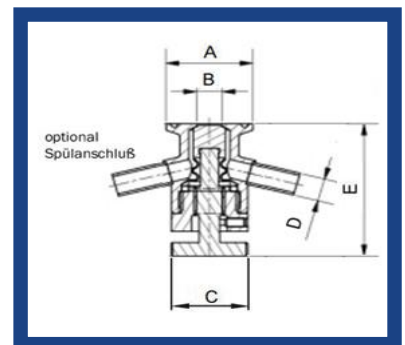
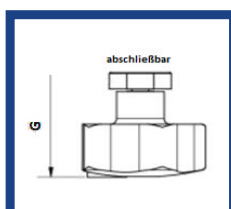


Probenahmeventil mit Clampanschluss

Werkstoffe 1.4404

A	B	C	D	E	F	G
25	10	30	10	59	3/8"	94

optional mit:

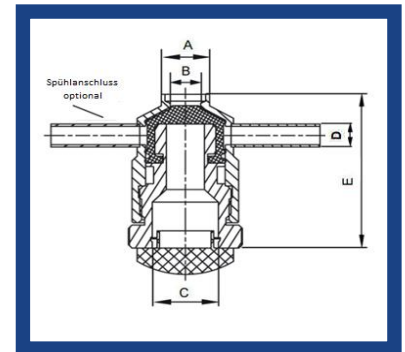


Probenahmeventil Vario mit Rohranschluss

Werkstoffe 1.4404

A	B	C	D	E
19 x 1,5	12	26	10 x 1	67
41 x 1,5	12	26	10 x 1	71

Dichtung EPDM, Silikon, Viton

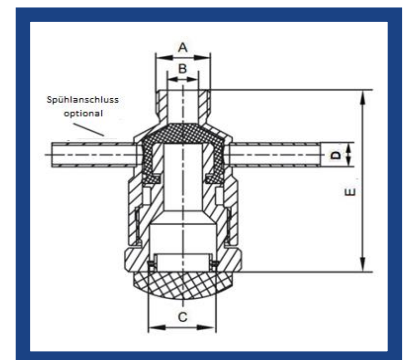


Probenahmeventil Vario mit Gewindeanschluss

Werkstoffe 1.4404

A	B	C	D	E
G 1/2"	10	26	10 x 1	76

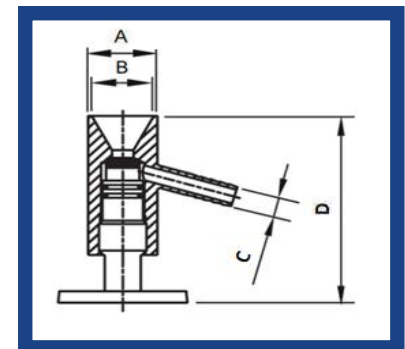
Dichtung EPDM, Silikon, Viton



ECO Probenahmeventil mit Rohranschluss

Werkstoffe 1.4404

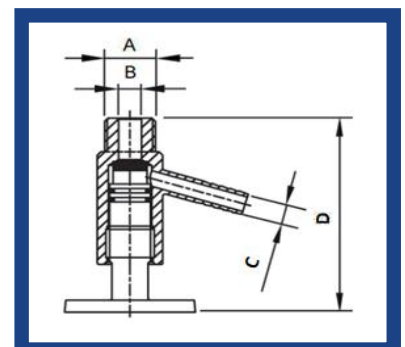
A	B	C	D
29	26	10	87,5



ECO Probenahmeventil mit Gewindeanschluss

Werkstoffe 1.4404

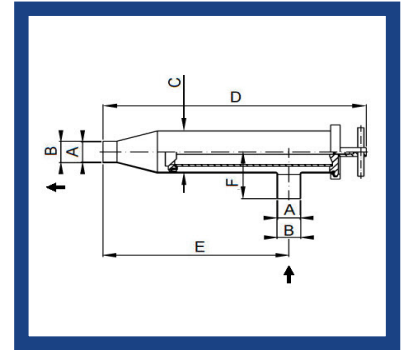
A	B	C	D
G 1/2"	9,5	10	87,5



Eckrohrsieb Schweiß / Schweiß DIN

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

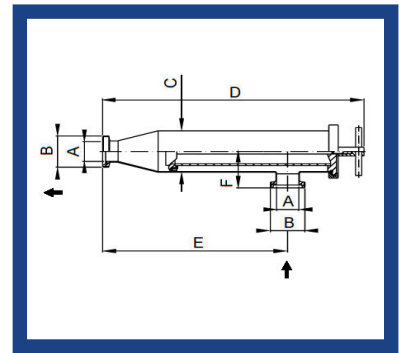
DN	A	B	C	D	E	F
25	26	29	70	549	408	82
32	32	35	70	544	403	77
40	38	41	70	529	388	85
50	50	53	104	587	414	113
65	66	70	104	558	385	113
80	81	85	154	774	565	150
100	100	104	154	728	519	167
125	125	129	204	926	651	160
150	150	154	204	926	651	164



Eckrohrsieb Gewinde / Gewinde DIN

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

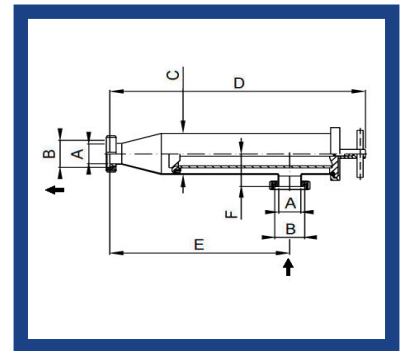
DN	A	B	C	D	E	F
25	26	Rd 52 x 1/6"	70	556	415	66
32	32	Rd 58 x 1/6"	70	548	407	69
40	38	Rd 65 x 1/6"	70	538	397	70
50	50	Rd 78 x 1/6"	104	592	419	91
65	66	Rd 95 x 1/6"	104	568	395	96
80	81	Rd 110 x 1/4"	154	782	573	125
100	100	Rd 130 x 1/4"	154	757	548	134
125	125	Rd 160 x 1/4"	204	931	656	156
150	150	Rd 190 x 1/4"	204	930	655	159



Eckrohrsieb Kegel / Kegel DIN

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

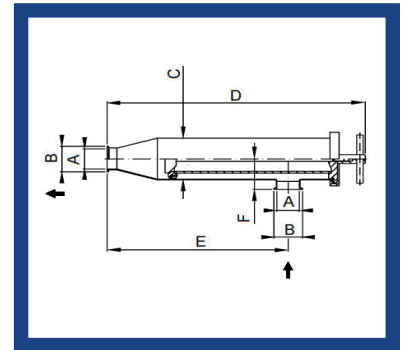
DN	A	B	C	D	E	F
25	26	Rd 52 x 1/6"	70	549	408	59
32	32	Rd 58 x 1/6"	70	541	400	62
40	38	Rd 65 x 1/6"	70	531	390	63
50	50	Rd 78 x 1/6"	104	585	412	84
65	66	Rd 95 x 1/6"	104	560	387	88
80	81	Rd 110 x 1/4"	154	774	565	117
100	100	Rd 130 x 1/4"	154	747	538	124
125	125	Rd 160 x 1/4"	204	919	644	144
150	150	Rd 190 x 1/4"	204	917	642	146



Eckrohrsieb Clamp / Clamp DIN

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

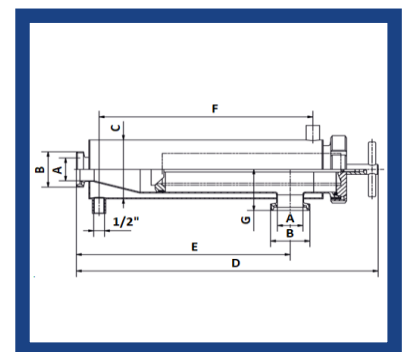
DN	A	B	C	D	E	F
25	26	50,5	70	548	408	59
32	32	50,5	70	538	397	59
40	38	50,5	70	526	386	59
50	50	64	104	578	406	78
65	66	91	104	556	383	84
80	81	106	154	767	556	108
100	100	119	154	731	522	108
125	125	155	204	913	638	138
150	150	183	204	908	633	137



Eckrohrsieb beheizbar Gewinde / Gewinde DIN

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

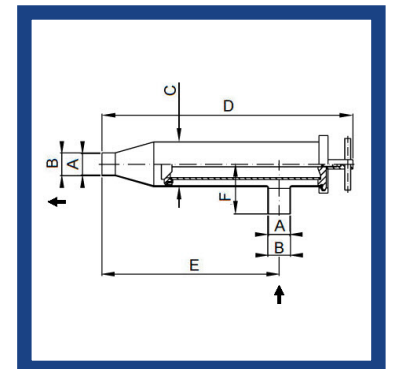
DN	A	B	C	D	E	F	G
25	26	Rd 52 x 1/6"	104	556	415	399	86
40	38	Rd 65 x 1/6"	104	538	397	381	79
50	50	Rd 78 x 1/6"	129	592	419	419	90
65	66	Rd 95 x 1/6"	129	568	395	393	91
80	81	Rd 110 x 1/4"	204	782	573	588	155
100	100	Rd 139 x 1/4"	204	757	548	563	154



Eckrohrsieb Schweiß / Schweiß Zoll

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

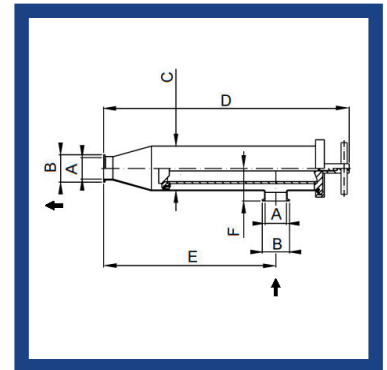
Zoll	A	B	C	D	E	F
1"	22,2	25,4	70	548	407	82
1 1/2"	34,9	38,1	70	529	388	85
2"	47,6	50,8	70	587	414	115
2 1/2"	60,3	63,5	104	560	387	115
3"	72,9	76,1	104	772	563	150
4"	97,6	101,6	154	724	515	167



Eckrohrsieb Clamp / Clamp Zoll

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

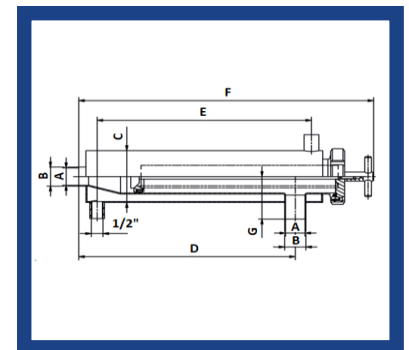
Zoll	A	B	C	D	E	F
1"	22,2	50,5	70	560	420	66
1 1/2"	34,9	50,5	70	541	401	66
2"	47,6	64,0	70	599	427	85
2 1/2"	60,3	77,5	104	572	400	85
3"	72,9	91,0	104	784	576	109
4"	97,6	119,0	154	736	528	109



Eckrohrsieb beheizbar Schweiß / Schweiß Zoll

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

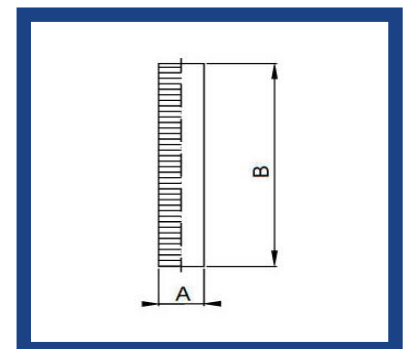
Zoll	A	B	C	D	E	F	G
1"	22,2	25,4	104	407	404	548	82
1 1/2"	34,9	38,1	104	388	384	529	85
2"	47,6	50,8	129	414	424	587	115
2 1/2"	60,3	63,5	129	387	393	560	113
3"	72,9	76,1	204	563	569	772	150
4"	97,6	101,6	204	515	522	724	167



Spaltrohr

Werkstoffe 1.4404

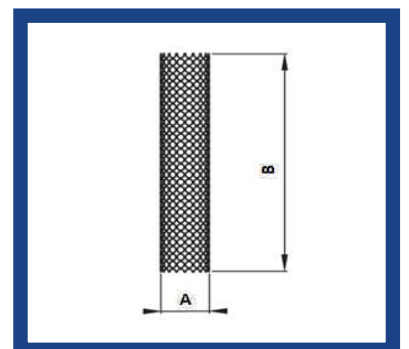
DN	A	B	freie Siebfläche (cm²)	
			0,5 mm	1 mm
25 - 40	45	353	161	241
50 - 65	70	350	248	372
80 - 100	110	470	527	791
125 - 150	164	750	1139	1574



Lochsieb

Werkstoffe 1.4404

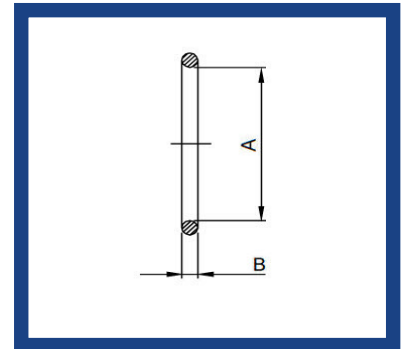
DN	A	B	freie Siebfläche (cm²)			
			1 mm	1,5 mm	2,5 mm	8 mm
25 - 40	45	353	126,76	152,71	166,68	191,13
50 - 65	70	350	195,5	235,53	257,08	294,79
80 - 100	110	470	412,55	497,01	542,48	622,07
125 - 150	164	750		1182,38	1290,58	1479,91



Dichtring Zuganker

Werkstoffe EPDM, NBR, FPM

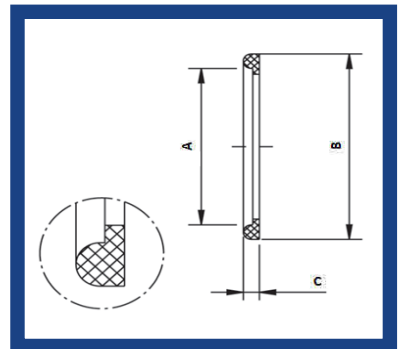
DN	A	B
25-40	6	2
50-65	8	2
80 - 150	12	2



Dichtring Verschlussdeckel mit Verschraubung

Werkstoffe EPDM, NBR, FPM

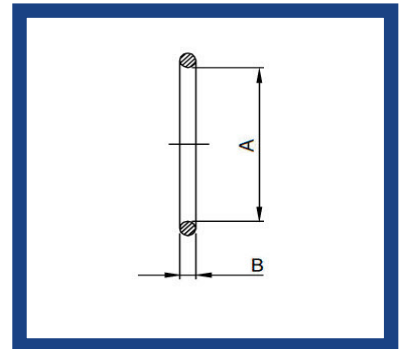
DN	A	B
25 - 40	71	6
50 - 65	114	6
80 - 100	167	7
125 - 150	217	7



Dichtring Verschlussdeckel mit Clampanschluss

Werkstoffe EPDM, NBR, FPM

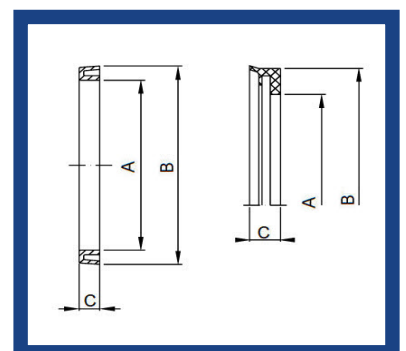
DN	A	B
25 - 40	53,34	5,33
50 - 65	86,5	5
80 - 100	siehe Nutring	
125 - 150	204	7



Nutring

Werkstoffe EPDM, NBR, FPM

DN	A	B	C
25 - 40	50	65	11
50 - 65	92	100	10
80 - 100	120	148	15
125 - 150	190	200	12,5

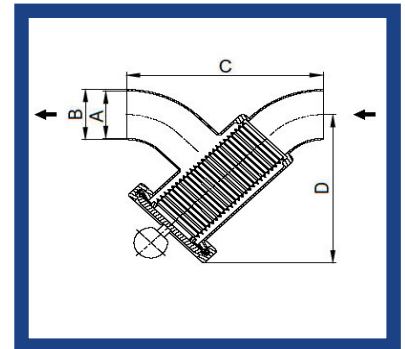


Schmutzfänger Schweiß / Schweiß DIN

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

DN	A	B	C	D
25	26	29	147	123,0
40	38	41	172,5	153,0
50	50	53	187	156,0
65	66	70	215,5	179,0
80	81	85	240,5	197,0
100	100	104	269,5	235,0

Dichtung EPDM

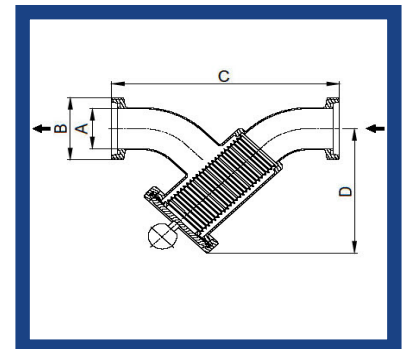


Schmutzfänger Gewinde / Gewinde DIN

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

DN	A	B	C	D
25	26	Rd 52 x 1/6"	205	123
40	38	Rd 65 x 1/6"	237,5	153
50	50	Rd 78 x 1/6"	256	156
65	66	Rd 95 x 1/6"	294,5	179
80	81	Rd 110 x 1/4"	329,5	197
100	100	Rd 130 x 1/4"	377,5	235

Dichtung EPDM

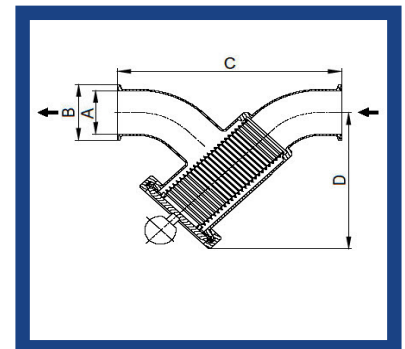


Schmutzfänger Clamp / Clamp DIN

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

DN	A	B	C	D
25	26	50,5	147	189
40	38	50,5	172,5	214,5
50	50	64	187	229
65	66	91	215,5	270,5
80	81	106	240,5	295,5
100	100	119	269,5	325,5

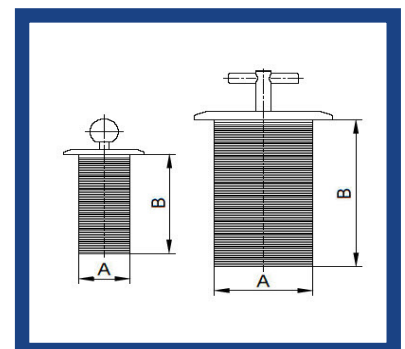
Dichtung EPDM



Filtereinsatz für Schmutzfänger

Werkstoffe 1.4404

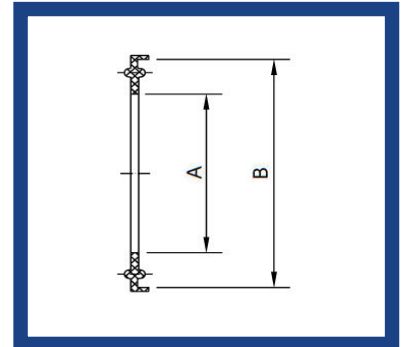
DN	A	B	freie Siebfläche (cm²)	
			0,5 mm	1 mm
25	38	100	37	91
40-50	57	125	71	172
65	73	145	106	257
80	85	160	137	331
100	110	185	205	498



Dichtring

Werkstoffe EPDM, NBR, FPM

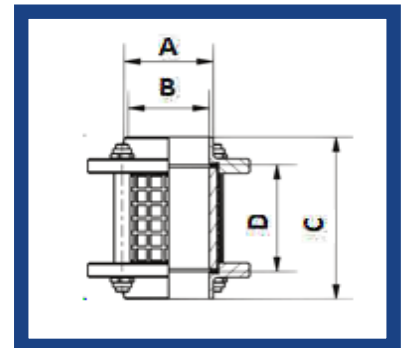
DN	A	B
25	50,2	64
40	60,7	77,5
50	66,2	91
65	81,2	106
80	100,2	119
100	125,2	155



Schaulaterne Schweiß / Schweiß DIN

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

DN	A	B	C	D
10	15	10	88	60
15	21	16	88	60
20	25	20	88	60
25	31	26	98	70
32	37	32	104	70
40	43	38	112	70
50	55	50	112	70
65	72	66	127	85
80	87	81	135	85
100	106	100	169	115
125	132	125	202	160
150	157	150	216	170

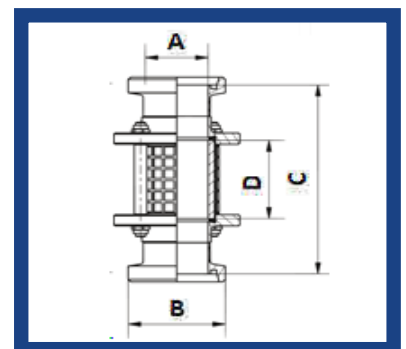


Lieferung nur mit Splitterschutz

Schaulaterne Gewinde - Gewinde DIN

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

DN	A	B	C	D
10	10	Rd 28 x 1/8"	122	60
15	16	Rd 34 x 1/8"	122	60
20	20	Rd 44 x 1/6"	124	60
25	26	Rd 52 x 1/6"	142	70
32	32	Rd 58 x 1/6"	154	70
40	38	Rd 65 x 1/6"	164	70
50	50	Rd 78 x 1/6"	168	70
65	66	Rd 95 x 1/6"	191	85
80	81	Rd 110 x 1/4"	209	85
100	100	Rd 130 x 1/4"	257	115
125	125	Rd 160 x 1/4"	270	160
150	150	Rd 190 x 1/4"	290	170



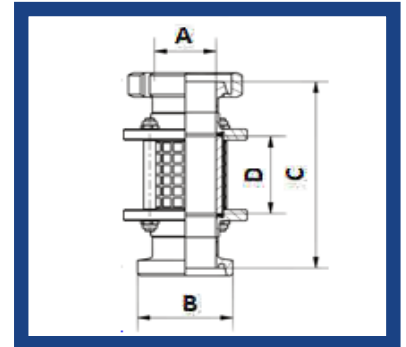
Lieferung nur mit Splitterschutz

Schaulaterne Geinde - Kegel DIN

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

DN	A	B	C	D
10	10	Rd 28 x 1/8"	122	60
15	16	Rd 34 x 1/8"	122	60
20	20	Rd 44 x 1/6"	124	60
25	26	Rd 52 x 1/6"	142	70
32	32	Rd 58 x 1/6"	154	70
40	38	Rd 65 x 1/6"	164	70
50	50	Rd 78 x 1/6"	168	70
65	66	Rd 95 x 1/6"	191	85
80	81	Rd 110 x 1/4"	209	85
100	100	Rd 130 x 1/4"	257	115
125	125	Rd 160 x 1/4"	270	160
150	150	Rd 190 x 1/4"	290	170

Splitterschutz nicht im Lieferumfang enthalten!

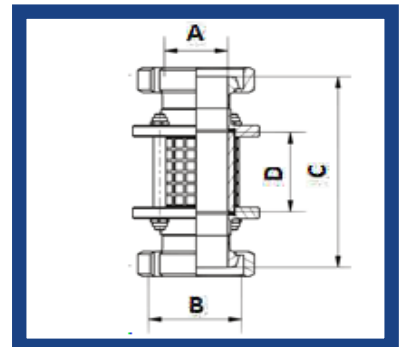


Schaulaterne Kegel - Kegel DIN

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

DN	A	B	C	D
10	10	Rd 28 x 1/8"	122	60
15	16	Rd 34 x 1/8"	122	60
20	20	Rd 44 x 1/6"	124	60
25	26	Rd 52 x 1/6"	142	70
32	32	Rd 58 x 1/6"	154	70
40	38	Rd 65 x 1/6"	164	70
50	50	Rd 78 x 1/6"	168	70
65	66	Rd 95 x 1/6"	191	85
80	81	Rd 110 x 1/4"	209	85
100	100	Rd 130 x 1/4"	257	115
125	125	Rd 160 x 1/4"	270	160
150	150	Rd 190 x 1/4"	290	170

Splitterschutz nicht im Lieferumfang enthalten!

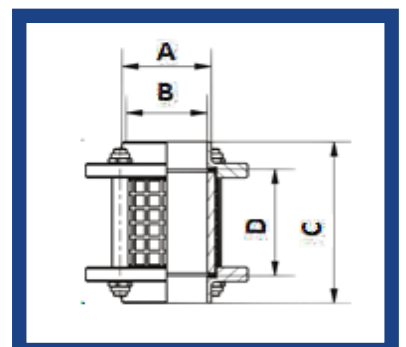


Schaulaterne Schweiß - Schweiß Zoll

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

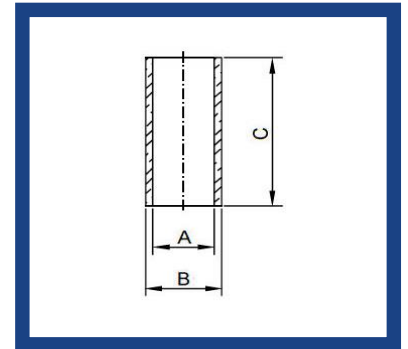
Zoll	A	B	C	D
1'	28	22,9	96	70
1 1/2"	41	35,1	110	70
2"	54	47,8	110	70
2 1/2"	68	60,5	124	85
3"	78	72,1	132	85
4"	104	97,6	167	115

Splitterschutz nicht im Lieferumfang enthalten!



Borosilikat Glaszylinder

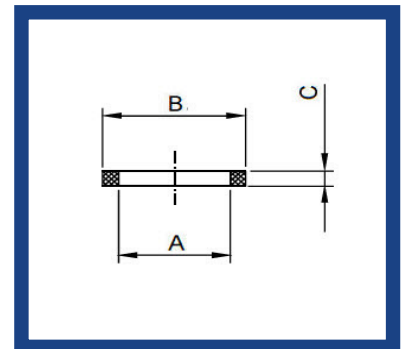
DN / Zoll	A	B	C	D	P max.
10	10	15	60	10	10
15	17	22	60	10	10
20	20	26	60	10	10
25 + 1"	26	32	70	10	10
32 + 1 1/4"	34	40	70	10	10
40 + 1 1/2"	40	50	70	10	10
50 + 2"	50	60	70	10	10
2 1/2"	60	70	85	10	10
65	65	75	85	10	10
3"	75	85	90	9	9
80	80	90	85	8	8
100 + 4"	100	110	115	7	7
125	126	140	160	7	7
150	152	170	170	7	7



Dichtring für Schaulaterne

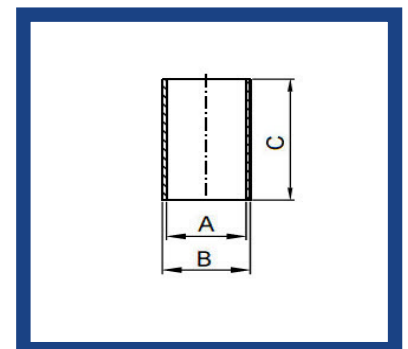
Werkstoffe NBR, EPDM

DN / Zoll	A	B	C
10	10	163	3
15	16	233	3
20	20	273	3
25 + 1"	26	333	3
32 + 1 1/4"	32	393	3
40 + 1 1/2"	38	513	3
50 + 2"	50	613	3
2 1/2"	61	723	3
65	66	763	3
3"	76	874	4
80	81	914	4
100 + 4"	100	114	4
125	125	1414	4
150	150	1714	4



Splitterschutz Polycarbonat

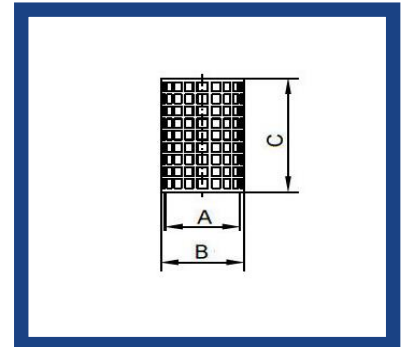
DN / Zoll	A	B	C
10	20	24	50
15	27	30	50
20	35	38	50
25 + 1"	36	40	61
32 + 1 1/4"	42	45	61
40 + 1 1/2"	54	60	61
50 + 2"	66	70	61
80 + 3"	95	100	77
100 + 4"	128	133	103
150	194	200	158



Splitterschutz Lochblech

Werkstoffe 1.4301

DN / Zoll	A	B	C
10	19	21	46
15	25	27	46
20	29	31	46
25 + 1"	34	36	60
32 + 1 1/4"	41	43	60
40 + 1 1/2"	52	54	60
50 + 2"	63	65	60
65 + 2 1/2"	78	80	74
80 + 3"	94	96	74
100 + 4"	113	115	102
125	143	145	144
150	173	175	158

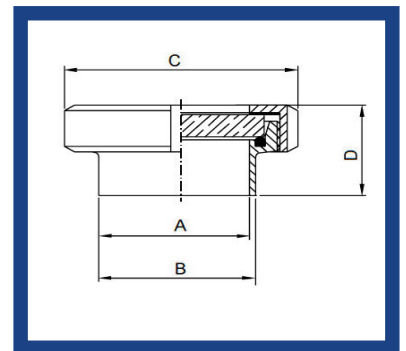


Schauglas mit Borosilikatglas

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

DN	A	B	C	D
25	26	29	63	37
32	32	35	70	40
40	38	41	78	41
50	50	53	92	43
65	66	70	112	48
80	81	85	127	54
100	100	104	148	64
125	125	129	178	58
150	150	154	210	60

Dichtung NBR

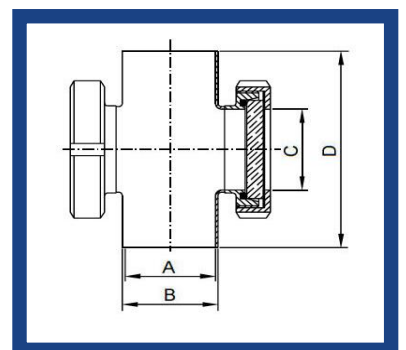


Schauglasarmatur Schweiß / Schweiß DIN

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

DN	A	B	C	D
25	25	28	26	100
25	26	29	26	100
32	31	34	32	110
32	32	35	32	110
40	37	40	38	120
40	38	41	38	120
50	49	52	50	140
50	50	53	50	140
65	66	70	66	160
80/65	81	85	66	180
100/65	100	104	66	200
125/100	125	129	100	375
150/100	150	154	100	450

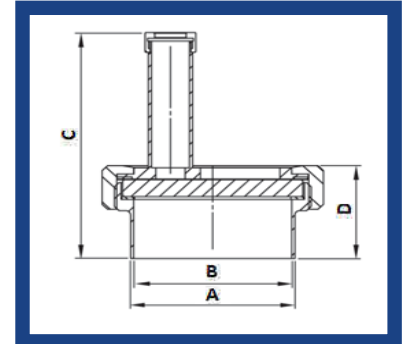
Dichtung NBR



Schauglas mit LED Leuchte, kabellos

Werkstoffe 1.4301

DN	A	B	C	D
65	70	66	145	49,5
80	85	81	153,5	57,5
100	104	100	160,5	66

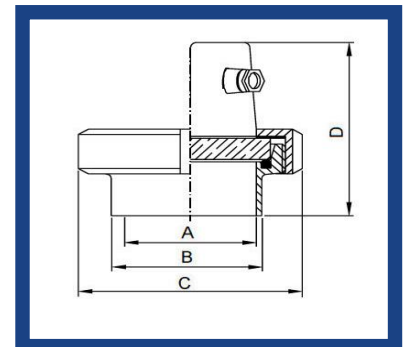


Schauglas DIN Anschweißende mit Leuchte, kabelgebunden

Werkstoffe 1.4301

DN	A	B	C	D
65	66	70	112	110
80	81	85	127	135
100	100	104	148	153
125	125	129	178	150

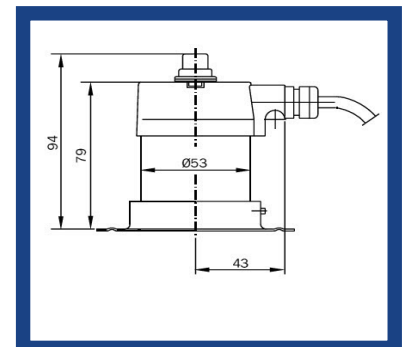
Schutzart IP 65
 Elektrische Daten
 Betriebsspannung 24V (12V alternativ möglich)
 Glühlampe 2 Stift Halogen Glühlampe
 je nach Typ 20W und 50W



Leuchte für Schauglasarmatur DIN S - S

DN
65
100

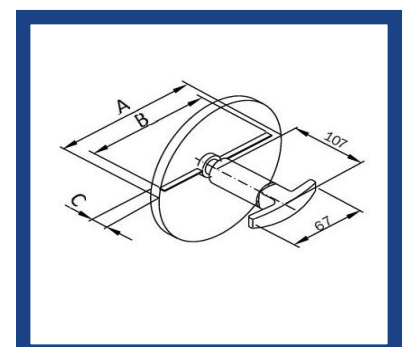
Schutzart IP 65
 Betriebsbedingungen max. zulässige Temperatur an der Leitungseinführung 55°C
 Elektrische Daten ohne Einbau Taster 24v Halogen-Glühlampe 20W
 mit Einbau Taster 24v Halogen-Glühlampe 50W



Scheibenwischer mit Schauglasplatte

DN	A	B	C
65	80	63	12
80	100	77	15
110	113	97	15

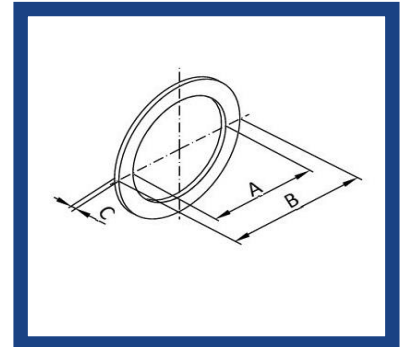
Betriebsbedingungen Vakuumfest bis 2 bar
 je nach Abmessung der Schauglasplatte 6 bar
 max. zulässige Temperatur 220°C
 (jedoch abhängig von der verwendeten Schauglasplatte)



Dichtung für Schauglas

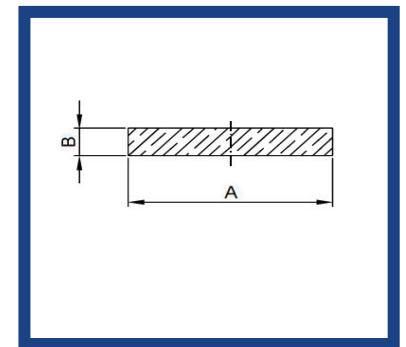
Werkstoff PTFE

DN	A	B	C
25	26	52	1
32	32	58	1
40	38	65	1
50	50	78	1
65	66	95	1
80	81	110	1
100	100	130	1
125	125	160	1
150	150	190	1



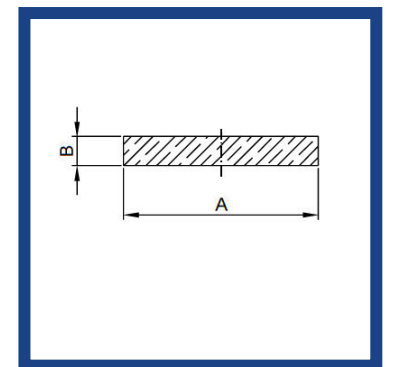
Borosilikatglas

DN	A	B
25	45	10
32	50	10
40	55	10
50	63	10
65	80	12
80	100	15
100	117	15
125	150	20
150	175	20



Borosilikatglas für LED Schauglas kابلlos

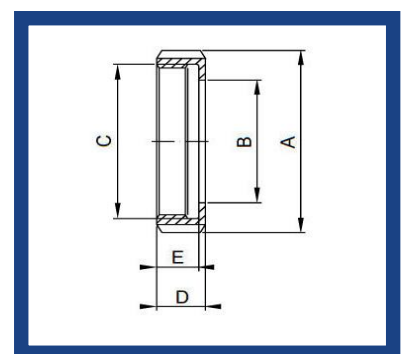
DN	A	B
65	80	10
80	85	10
100	114	12



Nutmutter für Schauglas

Werkstoffe 1.4301, 1.4404

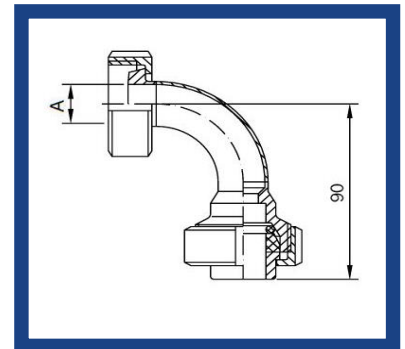
DN	A	B	C	D	E
25	63	26	Rd 52 x 1/6"	21	18
32	70	32	Rd 58 x 1/6"	21	18
40	78	38	Rd 65 x 1/6"	21	18
50	92	50	Rd 78 x 1/6"	22	19
65	112	66	Rd 95 x 1/6"	25	21
80	127	81	Rd 110 x 1/4"	29	25
100	148	100	Rd 130 x 1/4"	31	26
125	178	125	Rd 160 x 1/4"	35	30
150	210	150	Rd 190 x 1/4"	40	34



Standanzeige Oberteil

Werkstoff 1.4404

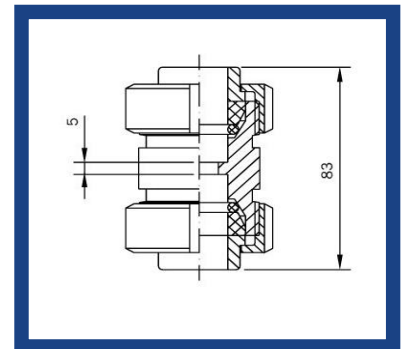
DN	A
20	20



Standanzeige Kupplung

Werkstoff 1.4404

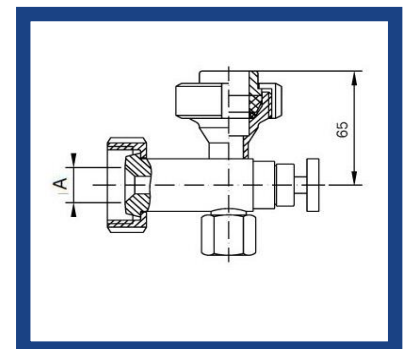
DN
20



Standanzeige Ventil

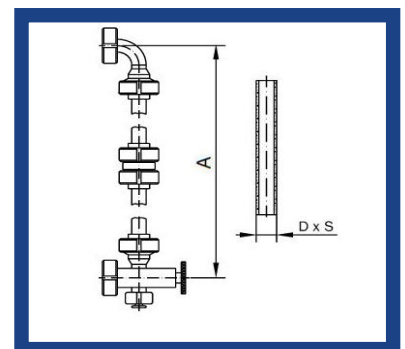
DN	A
20	20

Gewindestutzen DN 10 und Verschlusskappe
 Anschweißnippel G 1/2" und Verschlusskappe oder mit Ablasshahn
 Kugelhahn



Standanzeige Glasrohr

A	D x s
bei Bestellung angeben	20 x 2,5

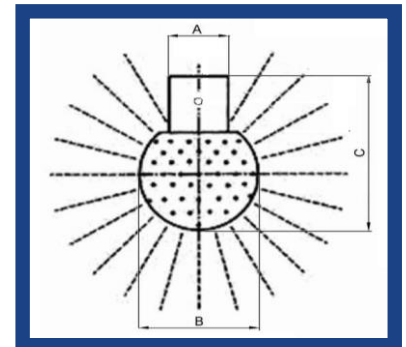


Sprühkopf 360°

Werkstoff 1.4571, 1.4435

DN	Spritzkreis- durchmesser	Durchsatzmenge		B	C
		m³ / h			
		1bar	2.5bar		
	m				
8	0,5	0,6	-	20	32.5
10	0,5-1,0	2,1	-	24	37.5
15	1,0-1,5	4,2	-	30	42
20	2,0-2,5	7,7	12,2	40	53
25	2,0-3,0	11,0	17,3	64	90
25	3,0-4,0	17,5	28,1	64	90
32	2,5-3,5	16,5	19,5	64	90
32	3,0-4,0	21,7	32,2	64	90
40	2,5-3,5	11,8	19,2	64	90
40	3,0-4,0	22,8	36,8	64	90
50	4,5-5,0	28,6	41,7	90	121.5
50	6	49,1	67,0	90	121.5

Anschlußmaß A siehe Tabelle

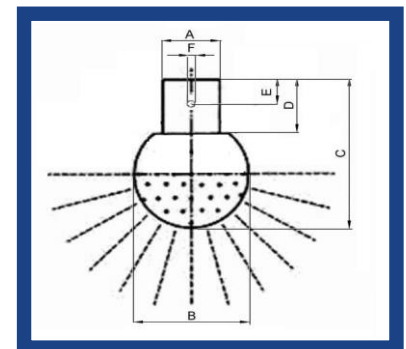


Sprühkopf 180° nach unten

Werkstoff 1.4571, 1.4435

DN	Spritzkreis- durchmesser	Durchsatzmenge		B	C
		m³ / h			
	m	1bar	2.5bar		
10	0,5-1,0	1,1	-	24	37.5
15	1,0-1,5	2,5	-	30	42
20	2,0-2,5	6,3	9,8	40	53
25	2,0-3,0	7	10,9	64	90
25	3,0-4,0	12,4	20	64	90
32	2,5-3,5	7,8	12,5	64	90
32	3,0-4,0	13,7	22	64	90
40	2,5-3,5	10,9	16,6	64	90
40	3,0-4,0	14	22,2	64	90
50	4,5-5,0	17	28	90	121.5
50	6	30,7	49,7	90	121.5

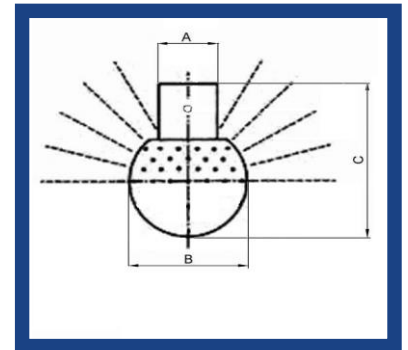
Anschlußmaß A siehe Tabelle



Sprühkopf 180° nach oben

Werkstoff 1.4571, 1.4435

DN	Spritzkreis- durchmesser	Durchsatzmenge		B	C
		m³ / h			
	m	1bar	2.5bar		
10	0,5-1,0	1,5	-	24	37.5
15	1,0-1,5	2,1	-	30	42
20	2,0-2,5	5,6	8,8	40	53
25	2,0-3,0	8,7	12,8	64	90
25	3,0-4,0	14,2	23	64	90
32	2,5-3,5	9,8	15,6	64	90
32	3,0-4,0	16	26,7	64	90
40	2,5-3,5	9,6	14,8	64	90
40	3,0-4,0	14,9	24,8	64	90
50	4,5-5,0	19,5	30,6	90	121.5
50	6	31	51	90	121.5
50	10	36,1	60	90	121.5

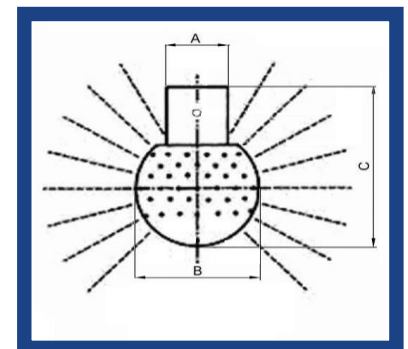


Anschlußmaß A siehe Tabelle

Sprühkopf 270° nach oben

Werkstoff 1.4571, 1.4435

DN	Spritzkreis- durchmesser	Durchsatzmenge		B	C
		m³ / h			
		1bar	2.5bar		
20	2,0-2,5	7,5	11,8	40	53
25	2,0-3,0	10	15,8	64	90
25	3,0-4,0	16	26,2	64	90
32	2,5-3,5	11,4	18,6	64	90
32	3,0-4,0	20	32,6	64	90
40	2,5-3,5	10,4	16,2	64	90
40	3,0-4,0	18	30	64	90
50	4,5-5,0	27,7	45	90	121.5
50	6	45	74,3	90	121.



Anschlußmaß A siehe Tabelle

Anschlußmaße Sprühköpfe

DN	DIN 11850			Zoll	ISO 1127
	Reihe 1	mit Gewinde	Reihe 2		
	A		A		
6	-		-	-	12,2
8	8,2	AG 1/8"	-	10,0	14,2
10	12,2	IG 1/8"	-	13,0	17,2
15	18,2	IG 1/4"/IG 3/8"	19,2	19,2	21,5
20	22,2	IG 1/2"	23,2	26,0	27,1
25	28,2	IG 1"	29,2	38,2	34,2
32	34,2	IG 1"	35,2	-	-
40	40,3	IG 1"	41,2	-	-
50	52,3	IG 2"	53,2	-	-