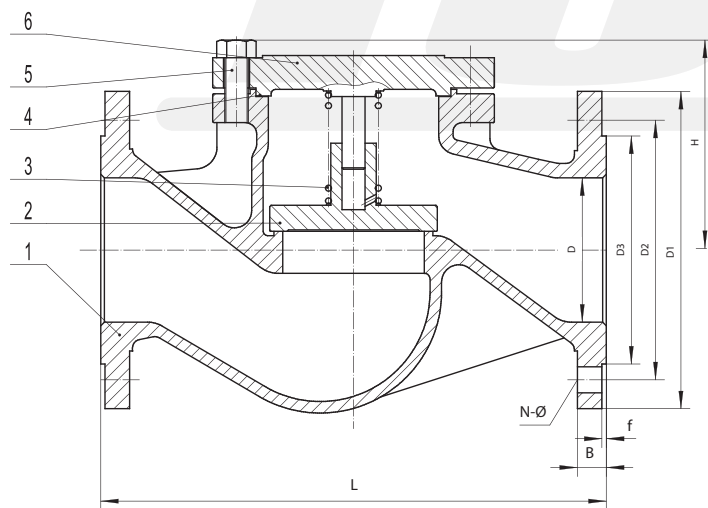


DN15 - DN80



DN100 - DN125

Merkmale / Features

- D**
- Rückschlagventil mit Flanschanschluss
 - Baulänge nach EN 558-1, Reihe 1
 - Flanschanschluss PN16-PN40 nach EN 1092-1, Form B1
 - Temperatur: -10°C bis +400°C
 - Selbsttätig, bei Druck des Mediums
 - PED 2014/68/EU, Annex III, Modul H

- E**
- Lift check valve with flange connection
 - Face to face acc. to EN 558-1, Series 1
 - Flanged ends PN16-PN40 acc. to EN 1092-1, Form B1
 - Temperature: -10°C to +400°C
 - Self-acting by pressure of medium
 - PED 2014/68/EU, Annex III, Module H

Werkstoff / Materials

Nr.	Bauteil / Part	Werkstoff / Material
1	Gehäuse / Body	1.0619
2	Teller / Disc	13Cr
3	Feder / Spring	SS304
4	Dichtung / Gasket	SS304 + Graphite
5	Haube / Bonnet	1.0619
6	Bolzen / Bolt	ASME A193 B7

Abmessungen / Dimensions [mm]

DN	PN	L	D	D1	D2	D3	N - Ø	H	B	f	Offnungsdruck / Opening Pressure [bar]
15	16	130	15	95	65	45	4x14	70	16	2	0,09
	40	130	15	95	65	45	4x14	70	16	2	0,09
20	16	150	20	105	75	58	4x14	70	18	2	0,05
	40	150	20	105	75	58	4x14	70	18	2	0,05
25	16	160	25	115	85	68	4x14	80	18	2	0,07
	40	160	25	115	85	68	4x14	80	18	2	0,07
32	16	180	32	140	100	78	4x18	80	18	2	0,06
	40	180	32	140	100	78	4x18	80	18	2	0,06
40	16	200	40	150	110	88	4x18	85	18	3	0,05
	40	200	40	150	110	88	4x18	85	18	3	0,05
50	16	230	50	165	125	102	4x18	95	18	3	0,04
	40	230	50	165	125	102	4x18	95	20	3	0,04
65	16	290	65	185	145	122	8x18	110	18	3	0,06
	40	290	65	185	145	122	8x18	110	22	3	0,06
80	16	310	80	200	160	138	8x18	130	20	3	0,07
	40	310	80	200	160	138	8x18	130	24	3	0,07
100	16	350	100	220	180	158	8x18	155	20	3	0,06
	40	350	100	235	190	162	8x22	155	24	3	0,06
125	16	400	125	250	210	188	8x18	165	22	3	0,05
	40	400	125	270	220	188	8x26	165	26	3	0,05