RINGRÜCKSCHLAGKLAPPE
FIG. 1450B-0303/1451V-0303

TECHNISCHE BESCHREIBUNG:

- Ringrückschlagklappe mit Angeln auf der Klappe
- Zum Einbau zwischen Flanschen
- Werkstoffe: Stahl (verchromt), Edelstahl
- Weichdichtend
- Für Flanschen:
  - PN10/16 bis DN 150
  - PN 16 ab DN (1451V-0303: auf Nachfrage verfügbar für PN 10 in DN 400 und DN 450)
  - Class 150/PN20 von DN 100 bis DN 300 (bis DN 400 für 1451V-0303)
- Betriebsdruck 16 bar, 10 bar ab DN 350
- Mit Dichtugen auf den Flanschen

FIGUR:

1450B-0303: Gehäuse und Klappe aus Stahl (verchromt), Sitz aus NBR, Temperatur -10°C ~ 80°C
1451V-0303: Gehäuse und Klappe aus Edelstahl, Sitz aus FKM, Temperatur -10°C ~ 180°C

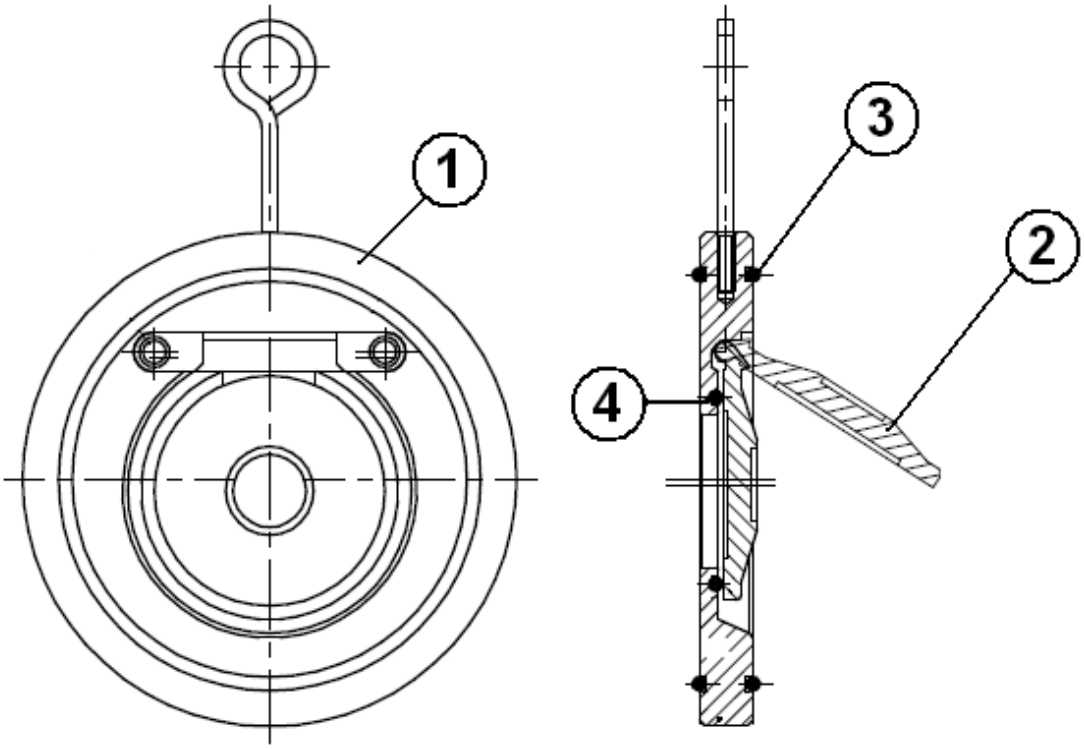


CE

AUSFÜHRUNG	
Ringrückschlagklappe	ISO 9001 : 2015, ISO 14001 : 2015, API 594, EN 16767
PRÜFUNG UND ZEUGNISSE	
Qualität	CE/PED
Einbaulänge	EN 558 Serie 97 (NF 29377)
Flanschen	Einbau zwischen Flanschen laut EN 1092-1 PN10 / 16

Änderungen vorbehalten

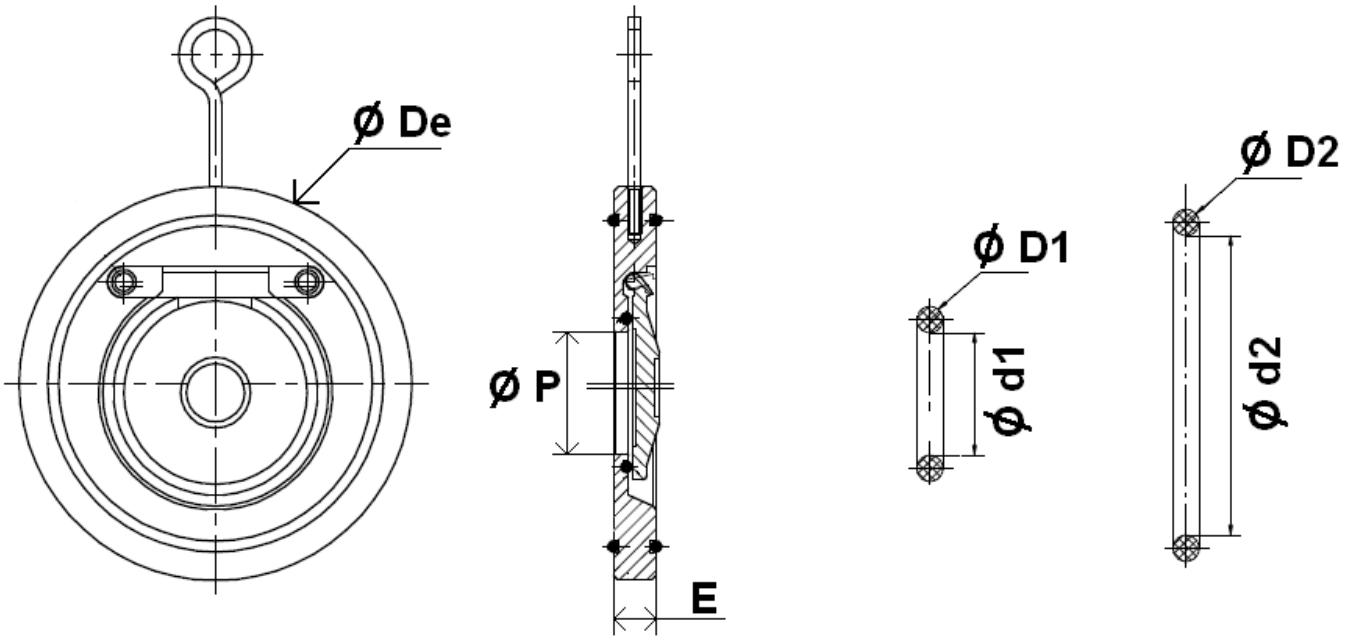
RINGRÜCKSCHLAGKLAPPE
Werkstoffe



Pos.	Unterteil	Werkstoffe	
		1450B-0303	1451V-0303
1	Gehäuse	Stahl, verchromt ASTM A216 WCB	Edelstahl ASTM A351 CF8M
2	Klappe	Stahl, verchromt ASTM A216 WCB	Edelstahl ASTM A351 CF8M
3	Dichtung	NBR	FKM
4	Sitz	NBR	FKM

Änderungen vorbehalten

RINGRÜCKSCHLAGKLAPPE
Abmessungen



PN 16

DN	E	Ø De	Ø P	Ø d2	Ø D2	Ø d1	Ø D1	Kg	
								1450B-0303	1451V-0303
40	14	94	19	70,1	3,8	21,6	3	0,69	0,69
50	14	109	27	80,7	3,8	29,3	3	0,86	0,86
65	14	129	28	100,2	3,8	34,8	3	1,2	1,2
80	14	144	43,5	107,8	3,8	48,7	3	1,49	1,49
100	18	164	60	134,8	3,8	62,9	3,8	2,42	2,42
125	18	194	83,5	158	3,8	84,8	3,8	3,29	3,29
150	20	220	100	186	3,8	101,5	3,8	4,72	4,72
200	22	275	141	240,1	3,8	144	3,8	7,92	7,92
250	26	331	179	284,4	3,8	181,6	3,8	13,73	13,73
300	32	386	212	328	6	216,4	6	21,04	21,04
350	38	466	246	385	8	259,2	8	*	31,5
400	44	497	285	435	8	298,2	8		47
450	50	557	320	486	8	336,2	8		70
500	56	619	366	534	8	382,2	8		96
600	62	736	448	630	8	468,2	8		135

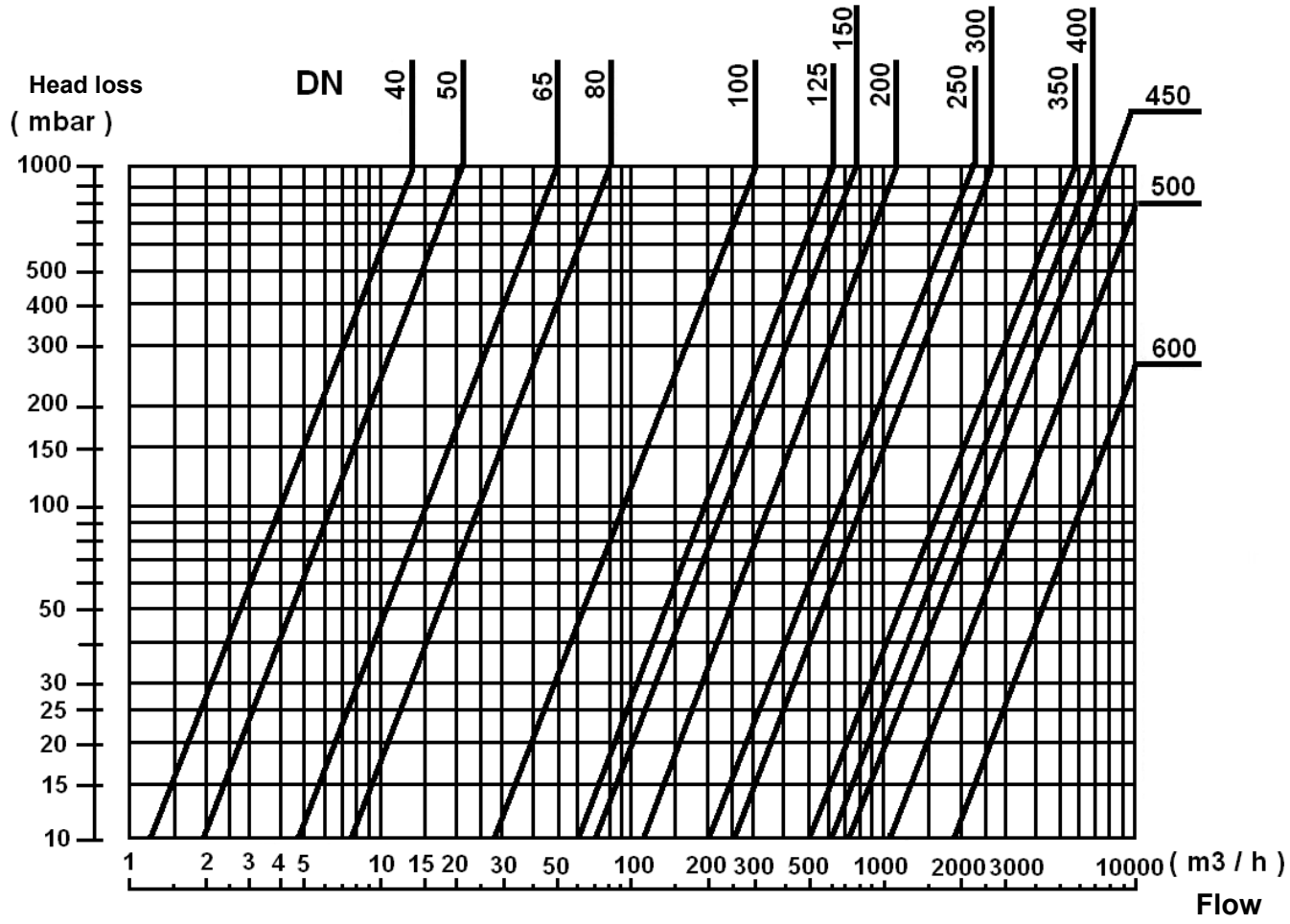
* DN nicht verfügbar für dieses Produkt

PN 10

DN	E	Ø De	Ø P	Ø d2	Ø D2	Ø d1	Ø D1	Kg
								1451V-0303
400	44	491	285	435	8	298,2	8	47
450	50	541	320	486	8	336,2	8	70

Änderungen vorbehalten

Druckverlust:



Änderungen vorbehalten