CLAPET ANTI-RETOUR
FIG. D6666I-0303

CARACTERISTIQUES:

- Pour montage entre brides
- Corps en acier inoxydable
- Etanchéité métallique
- Pour brides PN10/16/25/40
- Plage de températures: -20°C ~ 400°C
- Pression de travail max.: 40 bar (Max. 14 bar pour vapeur)
- Certi icat alimentaire selon CE 1935/2004 en option (D6666IEUF-0303)

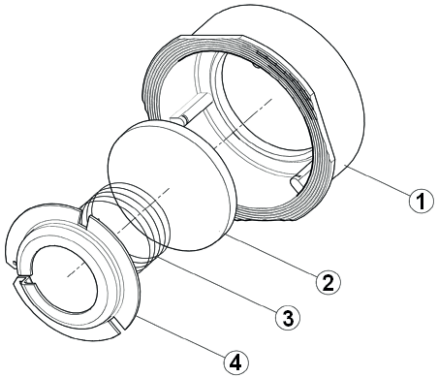


ATEX
(en option)

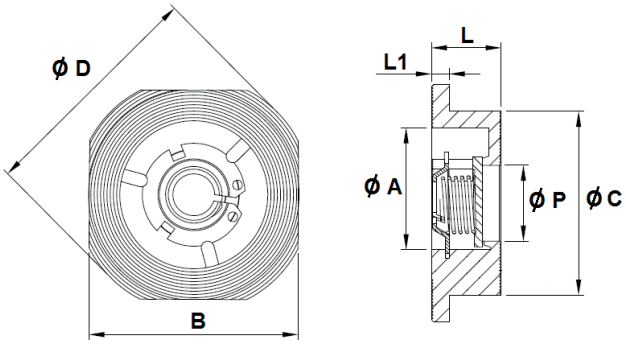
CONSTRUCTION	
Clapet de retenue	ISO 9001 : 2015, EN 12516-1
TESTS ET CERTIFICATS	
Assurance Qualité	CE/PED
ATEX	Group II category 2 G / 2 D zone 1 & 21, zone 2 & 22 (en option)
Encombrement	EN 558 serie 49 (DIN 3202 K4)
Test d'étanchéité	API 598, table 6
Certificats en option	Alimentaire selon CE 1935/2004

Sous réserve de modifications éventuelles

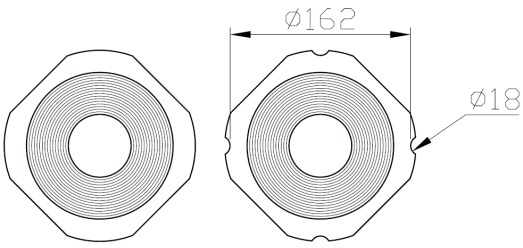
CLAPET ANTI-RETOUR
Matériaux & Dimensions



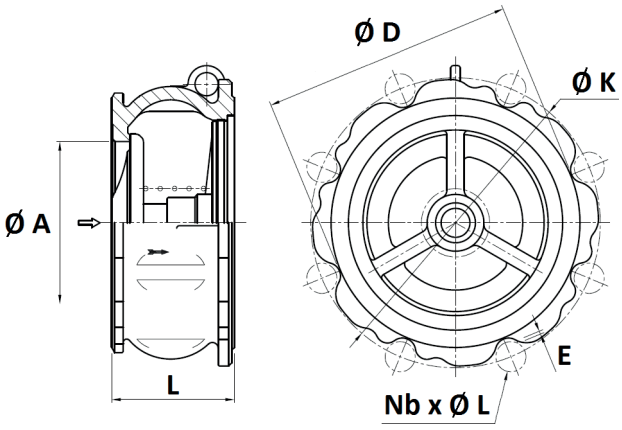
Pos.	Pièce	Matériaux
1	Corps	Acier inoxydable EN 1.4408
2	Disque	Acier inoxydable ASTM A240-316
3	Ressort	Acier inoxydable AISI 316
4	Butée	Acier inoxydable ASTM A240-316



DN 15 – 80



DN100



DN125 - DN200

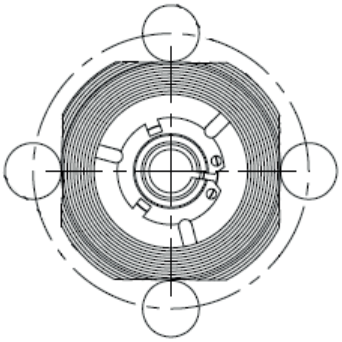
DN	Ø A	B	Ø C	Ø D	L	L1	Ø P	Kg
15	34	44,6	40,5	54	16	3,5	12,5	0,1
20	39	54	47	62	19	3,5	20	0,2
25	46	65	56	73	22	4	25	0,3
32	60	78	70	83	28	5	32	0,5
40	70	88	80	93	31,5	5	38	0,6
50	79	101,6	90	107	40	5	49	0,9
65	101	120,4	113	126,5	46	5,5	64	1,4
80	109	133	123	141,2	49	5,5	78	2
100	134	164	150	171,4	60	6,5	98	3

DN	Ø A	Ø D	Ø K	Nb x ØL	L	E	Kg
125	120	186	220	8 x 26	90	3	8,4
150	140	216	250	8 x 26	106	2,7	13,5
200	184	267	320	12 x 30	140	10	24,2

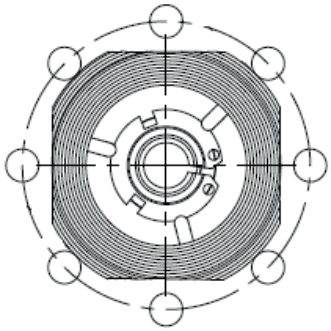
Sous réserve de modifications éventuelles

CLAPET ANTI-RETOUR
Montage entre brides

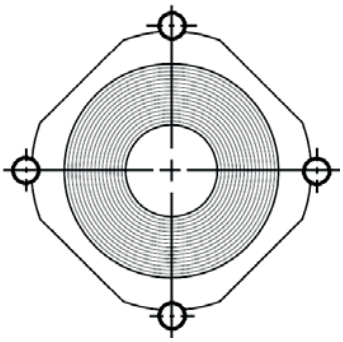
PN10 / PN16
DN 15 ~ DN 50



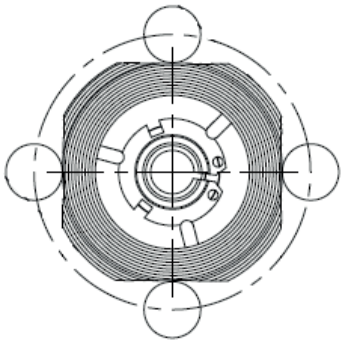
DN 65 ~ DN 80



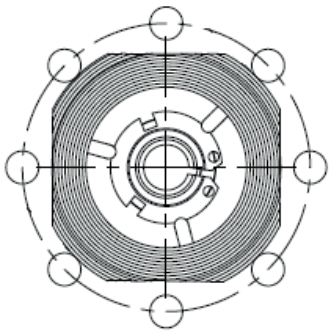
DN 100



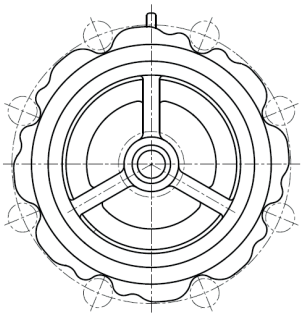
PN25 / PN40
DN 15 ~ DN 50



DN 65 ~ DN 100

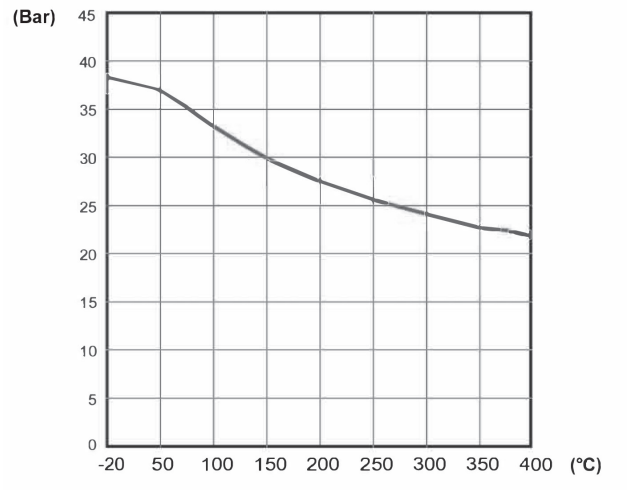


PN40
DN 125 ~ DN 200



Sous réserve de modifications éventuelles

Diagramme PT:



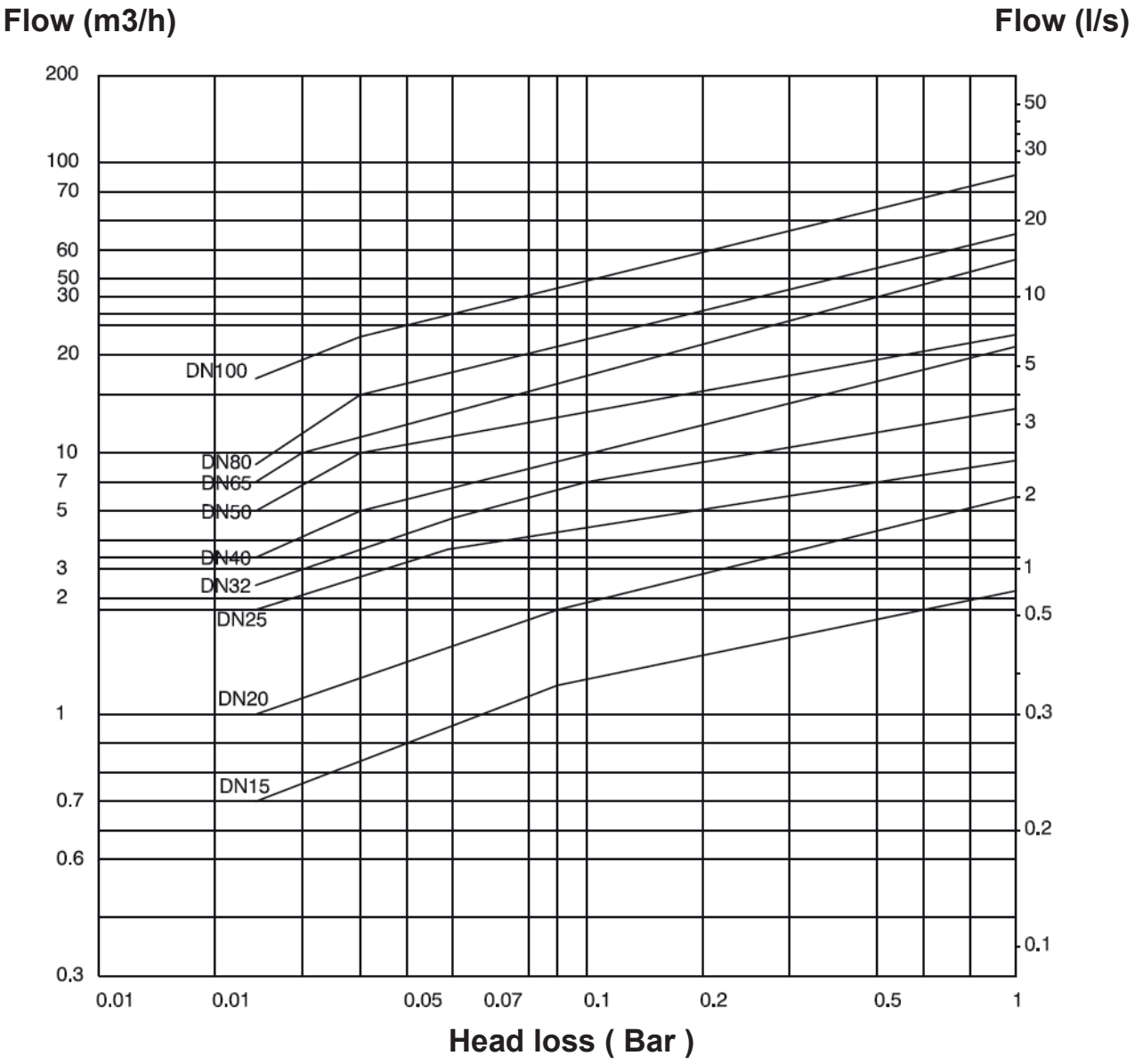
Valeurs Kv:

DN	Kv-Werte
15	2,1
20	5,8
25	9,6
32	14,5
40	21,9
50	24,2
65	57,1
80	65,0
100	90,2
125	228,0
150	342,5
200	647,0

Pression d'ouverture min. (mbar)		
DN	Horizontal	Vertical vers le haut
15	23	25
20	23	25
25	23	25
32	24	27
40	25	29
50	25	29
65	25	31
80	26	32
100	27	33
125	51	60
150	50	60
200	49	62

Sous réserve de modifications éventuelles

Perte de charge:



Sous réserve de modifications éventuelles