

APPLICATIONS :

- Evite le reflux du fluide
- Utilisable sur liquides ou gaz compatibles avec matériaux constitutifs.
- Adapté aux basses températures

CARACTERISTIQUES :

- Clapet de non-retour à obturateur à déplacement linéaire.
- DN 8 à 25 : conformes à la directive 97/23/CE Art.3-§ 3. Pas de marquage CE.
- DN 32 à 50 : conformes à la directive 97/23/CE, Catégorie 2 Marquage CE.
- Montage toutes positions
- Etanchéité en ligne :
DN 8 et 10 : obturateur PTFE sur siège Inox
DN 15 à 50 : obturateur à insert PCTFE sur siège Inox
- Etanchéité corps/embout :
tore Inox sur cône Inox
- Tarage standard : 0,2 Bar

RACCORDEMENTS :

- Taraudage NPT (NF E 03-601)
- Taraudage Gaz (NF E 03-005)
- Emboîtement à souder SW

EXECUTIONS SPECIALES :

- Raccordement BW (NF E 29-032)
- Autres nuances pour corrosion sévère
- Autres tarages (3)

APPLICATIONS

To avoid fluid backflow
Usable with liquids or gas according to the materials

Recommended for low temperatures

CHARACTERISTICS

Lift type ball or poppet check valve

ND 8 to 25 : in compliance with PED 97/23/CE Art. 3-§.3. No CE mark.

ND 32 to 50 : in compliance with PED 97/23/CE Cat. 2. CE mark.

All axis positionnable
In line tightness :

ND 8 and 10 : PTFE poppet on stainless steel seat.
ND 15 to 50 : insert PCTFE poppet on stainless steel seat.

Body-union end tightness :
Stainless steel torus on cone
Stand. set pressure : 0,2 Bar

ENDINGS

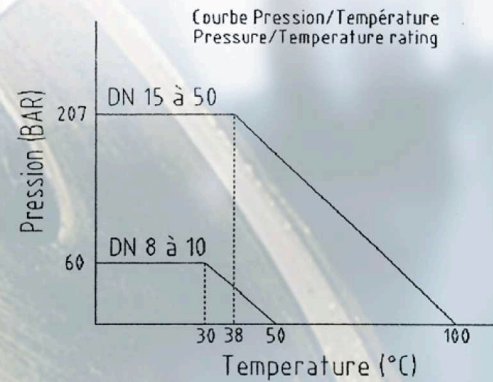
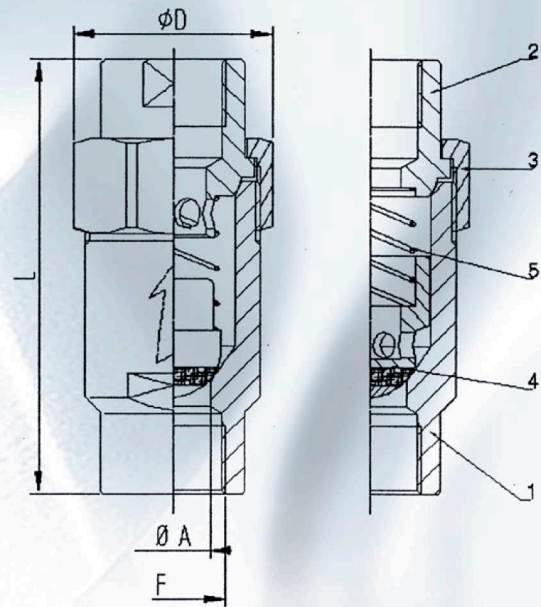
NPT drill (NF E 03-601)
Pipe drill (NF E 03-005)
SW bore

SPECIAL FEATURES

BW ends (NF E 29-032)
Other alloys for severe corrosion
Other setting pressure

à piston
DN 8 à DN 20

à piston guidé
DN 25 à DN 50



DN	F	Ø A	D	L	Kv	Poids Weight (Kg)
8	1/4"	8,0	35	65	1,22	0,300
10	3/8"	10,5	40	75	2,14	0,400
15	1/2"	13,6	48	90	3,02	0,700
20	3/4"	18,5	54	110	6,14	0,900
25	1"	22,5	63	130	8,55	1,300
32	1"1/4	27,0	81	140	12,09	2,200
40	1"1/2	30,0	85	153	17,36	2,800
50	2"	38,0	105	180	25,24	4,500

Rep	Pièce Part	Matière Material
1	Corps Body	1.4404 (1)
2	Embout Female union end	1.4404 (1)
3	Ecrou Nut	1.4404 (2)
4	Obturateur Poppet	(4)
5	Ressort Spring	1.4310

1.4404 (1) : NF EN 10272 ou NF EN 10088-3 (316L)
 1.4404 (2) : NF EN 10222-5 ou NF EN 10088-3 (316L)
 1.4310 : NF EN 10088 (302)
 (4) : DN 8 et 10 : PTFE
 DN 15 à 50 : 1.4404(1) + PCTFE

(3) : Ce type de clapet n'est pas considéré comme accessoire de sécurité au sens de la directive 97/23/CE
 This check valve is not considered to be a safety equipment as they are defined in PED 97/23/CE