

APPLICATIONS :

- Evite le refoulement 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 2014/68/UE Art.4-§ 3. Pas de marquage CE.
- DN 32 à 50 : conformes à la directive 2014/68/UE, 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)
- Emboitement à souder SW

EXECUTIONS SPECIALES :

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

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 2014/68/EU Art. 4-§.3. No CE mark.

ND 32 to 50: in compliance with PED 2014/68/EU 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

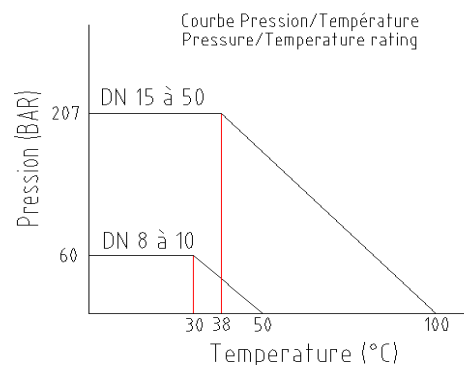
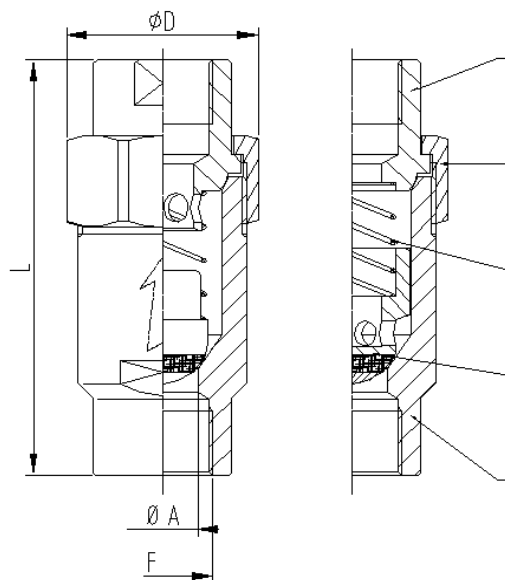
NPT drill (NF E 03-601)
Pipe drill (NF E 03-005)
SW bore

SPECIAL FEATURES

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

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 2014/68/UE
This check valve is not considered to be a safety equipment as they are defined in PED 2014/68/EU