



ROBINETTERIE INDUSTRIELLE

48 rue du Cuivre
77176 SAVIGNY-LE-TEMPLE
Tel: +33 (0) 1 64 41 99 75
Fax: +33 (0) 1 60 63 31 59
salvi@salvi-valves.com

**CLAPET de NON RETOUR
INOX
à brides ISO PN / ANSI**
**Check valve - Stainless steel
ISO NP / ANSI flanges**

4093F
Art. 3 - § 3

APPLICATIONS :

- Evite le refoulement du fluide
- Utilisable sur liquides ou gaz, compatibles avec matériaux constitutifs.
- Pression maximale admissible :
Suivant PN brides
(NF EN 12516-1)
- Température maxi selon type d'obturateur (voir fiche technique correspondante).

CARACTERISTIQUES :

- Clapet de non-retour à obturateur à déplacement linéaire.
- Brides rapportées, soudées suivant NF EN 558
Tout type de face.
- DN 15 à 50 : conformes à la directive 97/23/CE Art.3-§ 3.
Pas de marquage CE.
Groupes de fluides admis suivant notice d'instructions.
- Montage toutes positions
- Etanchéité en ligne :
4093E : élastomère (4) / Inox.
4093K : P.C.T.F.E. / Inox
4093M : Inox / Inox
- Etanchéité corps/embout :
tore Inox sur cône Inox
- Seuil d'ouverture standard : 0,2 Bar

EXECUTIONS SPECIALES :

- Autres nuances pour corrosion sévère
- Autres nuances pour joint d'obturateur (EPDM,.....)
- Autres seuil d'ouverture (3)

APPLICATIONS

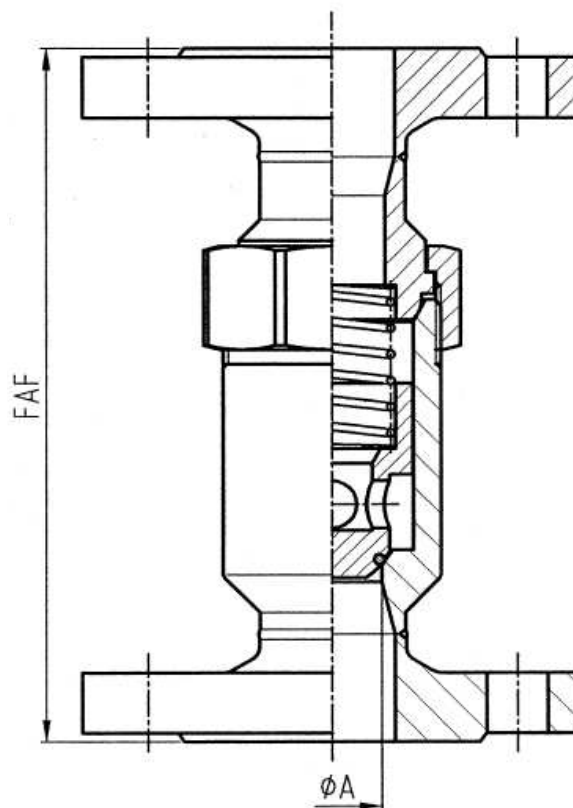
- To avoid fluid backflow*
- Usable with liquids or gas according to the materials*
- Maxi working pressure :
According to NP of flanges
(NF EN 12516-1)*
- Maxi working temperature according to poppet type (see data sheet)*

CHARACTERISTICS

- Lift type poppet check valve*
- Welded flanges according to NF EN 558*
- ND 15 to 50 : in compliance with PED 97/23/CE Art. 3-§.3. No CE mark.*
- Groups of fluids admitted according to maintenance and operating instructions manual.*
- All axis positionnable*
- In line tightness :
4093E : elastomer (4)/ SS
4093K : P.C.T.F.E. / SS
4093M : SS / SS*
- Body-union end tightness :
Stainless steel torus on cone*
- Stand. opening pressure : 0,2 Bar*

SPECIAL FEATURES

- Other alloys for severe corrosion*
- Other elastomer seals (EPDM,)*
- Other opening pressure*



DN	Ø A	FAF (EN 558)				Kv
		PN 10-40	Class 150	Class 300	Class 600	
15	13,6		130		165	1,50
20	18,5		150		190	6,14
25	22,5		160		216	9,46
32	27,0		180		229	13,38
40	30,0		200		241	17,36
50	38,0		230		292	27,93

mm

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	1.4404 (1) & (4)
5	Ressort Spring	1.4310
7	Bride Flange	1.4404 (2)

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) : en standard FPM (VITON®)

(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