



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

SOUPAPE de SURETE INOX Clapet INOX

**Safety relief valve
Stainless steel – Metal-metal tightness**

911M
CE

CARACTERISTIQUES :

Soupape destinée à protéger un récipient de toute surpression anormale
Catégorie 4 – Directive 97/23/CE
Utilisation : liquides, air, gaz :
- du groupe 2 (modèle sans capot)
- du groupe 1 (modèle avec capot)
Montage vertical
Portée d'étanchéité du clapet INOX
- Pression de tarage réglée suivant NF E 29-411 (tarages > 1,8 Bar – température ambiante)
- Contrôle de l'étanchéité suivant NF E 29-411 (tarages > 1,8 Bar – température ambiante)
Pression de tarage (usine) :
DN 8 à 15 : de 1 à 30 Bar
DN 20 et 25 : de 1 à 15 Bar
Température maxi : 150°C

RACCORDEMENTS :

- Entrée :
filetage mâle ou femelle NPT (NF E 03-601)
filetage mâle GAZ (NF E 03-004) ou femelle GAZ (NF E 03-005)
- Sortie :
filetage femelle GAZ (NF E 03-005)

OPTIONS :

Etanchéité à la tête par capot
Tous types de raccordement
Autres nuances pour corrosion sévère

CHARACTERISTICS

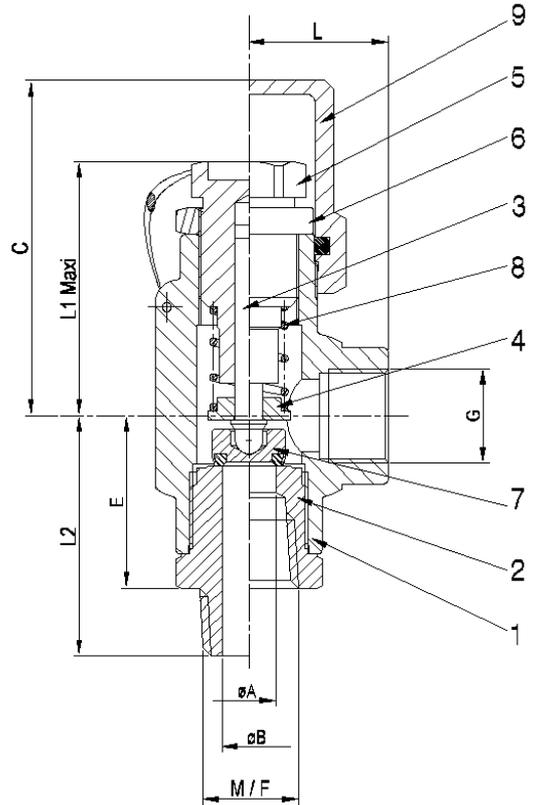
Safety valve designed to protect a vessel against irregular overpressure
PED 97/23/CE – Category 4
For liquids and gaz :
- group 2 (without bonnet)
- group 1 (with tight bonnet)
Vertical positioning
Metal to metal tightness
Setting pressure according NF E 29-411 (set pressure > 1,8 Bar – room temperature)
Tightness quality controlled according NF E 29-411 (set pressure > 1,8 Bar – room temperature)
Set pressure :
ND 8 to 15 : 1 to 30 Bar
ND 20 and 25 : 1 to 15 Bar
Temperature maxi : 150°C

ENDINGS

Inlet :
NPT thread or drill (NF E 03-601)
Pipe thread (NF E 03-004) or pipe drill (NF E 03-005)
Outlet :
Pipe drill (NF E 03-005)

OPTIONS

Tight bonnet
All kinds of endings
Other alloys for severe corrosion



DN	M/F	Ø A	Ø B	E	G	L	L1	L2	C	Poids Weight (Kg)
8	1/4"	10.5	6,5	38	1/2"	30,5	67	54	74	0,700
10	3/8"	10.5	9	38	1/2"	30,5	67	55	74	0,700
15	1/2"	10.5	12	38	1/2"	30,5	67	59	74	0,700
20	3/4"	20	16	58	1"	50	135	79	/	2,500
25	1"	20	20	58	1"	50	135	83	/	2,400

Rep	Pièce Part	Matière Material
1	Corps Body	1.4409
2	Siège Seat	1.4404
3	Tige Stem	1.4404
4	Coupelle Cup	1.4404
5	Tête Bonnet	1.4404
6	Contre-écrou Counter nut	1.4404
7	Clapet Disc	1.4404
8	Ressort Spring	1.4310
9	Capot Cap	1.4404

Préciser à la commande Ordering specifications :

- Pression de tarage (Pression de début d'ouverture) Set pressure
- Température de service Operating temperature
- Fluide Fluid

Nota : la valeur de tarage est la valeur de la pression de réglage (Pr) ou pression de début d'ouverture sur banc d'essai.
Les pressions sont exprimées en Bar effectifs.
The setting value is the value of set pressure or pressure of opening start on test bench.
Pressures are expressed in Bar qaauq

1.4409 : NF EN 10213-4
ou ASTM A351 CF3M (316L)
1.4404 : NF EN 10272
ou NF EN 10088-3 (316L)
1.4310 : NF EN 10088 (302)