



# AUTEXIER

FABRICANT EN ROBINETTERIE INDUSTRIELLE

93 Rue Louis Blanc - 02300 CHAUNY  
Tél : 03 23 52 02 86 Fax : 03 23 39 52 28  
Site Internet : [www.autexier.fr](http://www.autexier.fr)

Réf. 189 Famille : 27

Rév. 21

Date : 30/01/2026

Page 1/1

## SOUPAPE DE SÛRETÉ EN BRONZE

Réf. 189.0.0 / 189BP0.0 / 189T0.0

### GAMME :

- 189.0.0 : Clapet FPM
- 189BP0.0 : Clapet VMQ (basse pression)
- 189T0.0 : Clapet PTFE
- Entrée mâle / sortie femelle

Pour compatibilité matériaux, nous consulter

### CARACTÉRISTIQUES :

- PN40 (Pression Nominale)
- EXTRÉMITÉS : Filetages GAZ (BSP)
- MATIÈRE : BRONZE CC491K

### CONDITIONS MAXIMALES D'UTILISATION :

- Réf. 189 : 40 bar de -15°C à 200°C
- Réf. 189BP : 40 bar de -50°C à 220°C
- Réf. 189T : 40 bar de -50°C à 225°C

### APPLICATIONS :

- Eau chaude & Fluides industriels
- Fluides aqueux
- Vapeur jusqu'à 8 bar (FPM)
- Vapeur de 8 à 15 bar (PTFE)
- Gaz neutres (air comprimé,...)

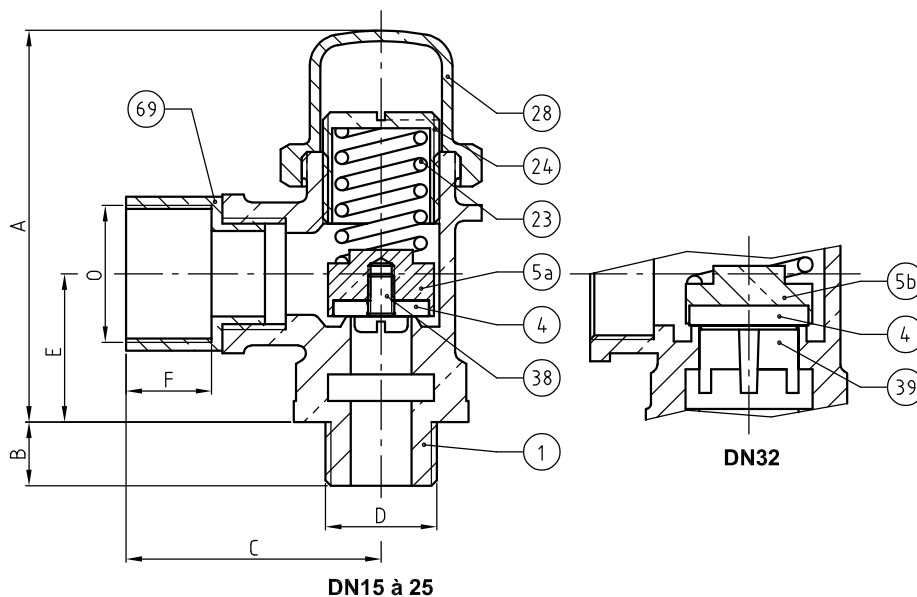
### OPTIONS :

- Nickelage
- Connexions NPT
- Clapet dégraissé

Dimensionnel hors standard nous consulter



Sous réserve de modifications



DIMENSIONNEL				
DN	15/20	20/25	25/32	32/40
A (mm)	74	85	100	122
B (mm)	12	14	16	18
C (mm)	44*	53*	59*	64*
D	G 1/2"	G 3/4"	G 1"	G 1 1/4"
E (mm)	28	35	39	43
F (mm)	10	12	14	15
O	G 3/4"	G 1"	G 1 1/4"	G 1 1/2"
Masse (Kg)	0.385	0.610	1.034	1.550
S Entrée (mm²)	103.8	226.9	490.6	706.5
S Sortie (mm²)	456.8	720.6	1191.6	1579.5

\*Sous réserve

### RÉFÉRENCES NORMATIVES :

- Matière : NF EN 1982 - NF EN 12163 - NF EN 12164 - NF EN 10272
- Essais : NF EN 12266-1/-2 (en usine)
- Filetages : ISO 228-1
- Éléments de fixation en acier inoxydable : NF EN 10269

Réf. notice de montage : 0904DA091

Réf. notice de fonctionnement : 0904DA153

**Les notices de montage et de fonctionnement  
sont disponibles sur notre site internet.**

Ces données sont indicatives et peuvent être modifiées sans préavis. Il ne nous appartient pas d'apprécier les cahiers des charges ou descriptifs. Il appartient au client de vérifier l'adéquation entre le choix du matériel et les conditions réelles d'utilisation.

NOMENCLATURE			
Rep	Qté	Désignation	Matière
1	1	CORPS	BRONZE
4	1	CLAPET	189:FPM / 189BP:VMQ 189T:PTFE
5a	1	PORTE-CLAPET (DN15 à DN25)	LAITON
5b	1	PORTE-CLAPET (DN32)	LAITON
23	1	RESSORT	INOX 302
24	1	VIS DE RÉGLAGE	LAITON
28	1	CAPUCHON	BRONZE
38	1	VIS (DN15 à DN25)	INOX A4-70
39	1	AILETTE (DN32)	BRONZE
69	1	MANCHON	LAITON