



# AUTEXIER

FABRICANT EN ROBINETTERIE INDUSTRIELLE

93 Rue Louis Blanc - 02300 CHAUNY  
Tel: 03 23 52 02 86 Fax: 03 23 39 52 28  
Site Internet: www.autexier.fr

Réf: 180-280-380 Famille: 27

Rév.: 09

Date: 22/05/2018

Page 1/1

## SOUPAPE DE SURETÉ EN BRONZE

Réf: 180.Ø / 280.Ø / 380.Ø / 380BPØ

### GAMME :

- 180 : Clapet Bronze
- 280 : Clapet PTFE
- 380 : Clapet FPM
- 380BP : Clapet Silicone (basse pression)
- Entrée mâle
- Échappement libre

*Pour compatibilité matériaux, nous consulter*

### CARACTÉRISTIQUES :

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

### CONDITIONS MAXIMALES D'UTILISATION :

- Réf. 180: 40 bar de -196°C à 225°C
- Réf. 280: 40 bar de -196°C à 225°C
- Réf. 380: 40 bar de -15°C à 200°C
- Réf. 380BP: 40 bar de -50°C à 200°C

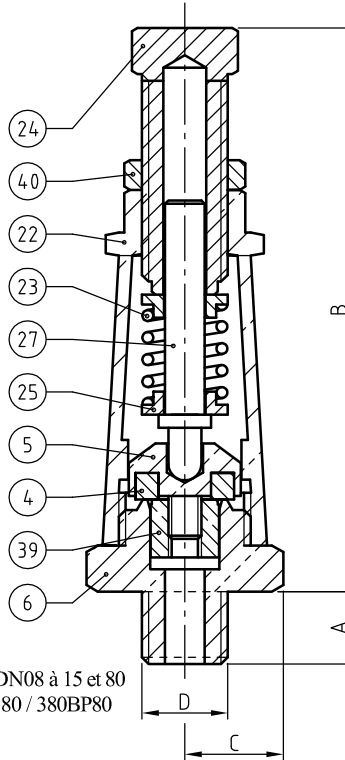
### APPLICATIONS :

- Air comprimé
- Gaz non-toxique
- Oxygène

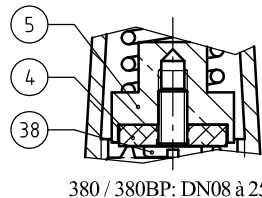
### OPTIONS :

- Connexion NPT
- Connexion à bride
- Clapet dégraissé

*Dimensionnel hors standard nous consulter*



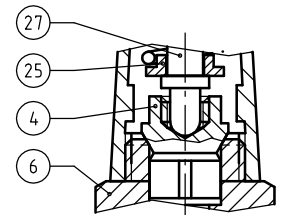
280: DN08 à 15 et 80  
380.80 / 380BP80



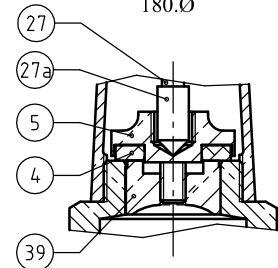
380 / 380BP: DN08 à 25



*Sous réserve de modifications*



180.Ø



280: DN20 à 65  
380 / 380BP: DN32 à 65

NOMENCLATURE			
Rep	Qté	Désignation	Matière
4	1	CLAPET	180:BRONZE / 280:PTFE 380:FPM / 380BP:Silicone
5	1	PORTE CLAPET	LAITON; BRONZE (DN32 à 80)
6	1	SIÈGE	BRONZE
22	1	LANTERNE	BRONZE
23	1	RESSORT	INOX
24	1	VIS DE RÉGLAGE	LAITON
25	1	SUPPORT	LAITON; BRONZE (280 et 380 DN65 à 80)
27	1	POINTEAU	LAITON
27a	1	EMBOUT POINTEAU	LAITON (380 DN32 à 65)
38	1	VIS (380 DN08 à 25)	INOX
39	1	AILETTE	BRONZE
40	1	ÉCROU	LAITON

### REFERENCES NORMATIVES :

- Matière: NF EN 1982 - NF EN 12164 - NF EN 10272
- Essais: NF EN 12266-1/-2 (en usine)

Réf. notice de montage: 0904DA091

Réf. notice de fonctionnement: 0904DA154

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

### DIMENSIONNEL

DN	08	12	15	20	25	32	40	50	65	80
A (mm)	11	11	15	19	21	22	23	27	32	34
B Maxi (mm)	91	92	118	138	152	192	212	255	275	326
C (mm)	23	23	28	34	36	42	50	55	67	80
D	1/4	3/8	1/2	3/4	1	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"
Masse (Kg) Ref.180	0.160	0.163	0.309	0.603	0.861	1.260	1.841	2.875	4.480	7.860
Masse (Kg) Ref.280	0.160	0.180	0.311	0.603	0.885	1.276	1.860	2.640	4.415	8.020
Masse (Kg) Ref.380	0.173	0.166	0.311	0.603	0.885	1.276	1.860	2.890	4.415	7.205
S Entrée (mm²)	28.3	50.2	78.5	226.9	346.4	660.5	881.1	1385.4	1963	3216.9

*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.*