

# **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 Réf.182 / 282 / 382 Famille: 27

Rév. 06

Date: 31/07/2020

Page 1/1

## SOUPAPE DE SÛRETÉ EN BRONZE

Réf.182.Ø.Ø / 182BPØ.Ø / 282.Ø.Ø / 382.Ø.Ø

### GAMME:

- 182.Ø.Ø: Clapet FPM
- 182BPØ.Ø: Clapet Silicone (basse pression)
- 282.Ø.Ø: Clapet PTFE
- 382.Ø.Ø: Clapet Métal
- Entrée femelle / sortie femelle
- Dispositif de relevage

Pour compatibilité matériaux, nous consulter

### **CARACTÉRISTIQUES:**

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

### **CONDITIONS MAXIMALES D'UTILISATION:**

- Réf. 182 : 40 bar de -15°C à 200°C
  Réf. 182BP : 40 bar de -50°C à 200°C
  Réf. 282 : 40 bar de -50°C à 225°C
- Réf. 382 : 40 bar de -50°C à 225°C

### **APPLICATIONS:**

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

### OPTIONS:

- Nickelage
- Connexions à brides ou NPT
- Clapet dégraissé

Dimensionnel hors standard nous consulter

DIMENSIONNEL					
DN	15/20	20/25	25/32	32/40	
A (mm)	100	114	136	167	
B (mm)	12	14	16	18	
C (mm)	44*	53*	59*	64*	
E (mm)	40	49	55	61	
F (mm)	10	12	14	15	
D	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	
О	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	
Masse (Kg)	0.455	0.700	1.162	1.735	
S entrée (mm²)	272.6	456.8	720.6	1191.6	
S sortie (mm²)	456.8	720.6	1191.6	1579.5	

\*Sous réserve

# 

DN15 & 20

NOMENCLATURE					
Rep	Qté	Désignation	Matière		
1	1	CORPS	BRONZE		
4a	1	CLAPET (DN15-20)	182:FPM / 182BP:Silicone 282:PTFE / 382:CUPRO-ALU		
4b	1	CLAPET (DN25-32)	182:FPM / 182BP:Silicone 282:PTFE / 382:CUPRO-ALU		
5a	1	PORTE-CLAPET (DN15-20)	LAITON		
5b	1	PORTE-CLAPET (DN25-32)	LAITON		
20	1	LEVIER	BRONZE		
23	1	RESSORT	INOX		
24	1	VIS DE RÉGLAGE	LAITON		
27	1	POINTEAU	LAITON		
28	1	CAPUCHON	BRONZE		
38	1	VIS (DN15-20)	LAITON		
39	1	AILETTE (DN25-32)	BRONZE		
44	1	ÉCROU BORGNE	LAITON (DN25-32)		
49	1	CONTRE-ÉCROU	LAITON (DN25-32)		
61	1	GOUPILLE	INOX		
69	1	MANCHON	LAITON		

**DN25 & 32** 

### **RÉFÉRENCES NORMATIVES :**

- Matière: NF EN 1982 - NF EN 12163 - NF EN 12164 - NF EN 10272

- Essais : NF EN 12266-1/-2 (en usine)

Réf. notice de montage: 0904DA091 Réf. notice de fonctionnement: 0904DA094 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.