

Ref. : SR 2142.pas

Rev. : E

Date : 29/06/2016

Page : 1/1

SOUPAPE DE SURETE A ECHAPPEMENT CANALISE AVEC LEVIER

SR 2142



APPLICATION

Organe de sécurité.
Limitation de la pression d'un fluide à une valeur déterminée.

CARACTERISTIQUES GENERALES

Soupape de sûreté à échappement canalisé avec ressort à vu de réglage
Corps bronze, clapet PTFE. PN 16.
Raccordement équerre gaz F/F avec levier.

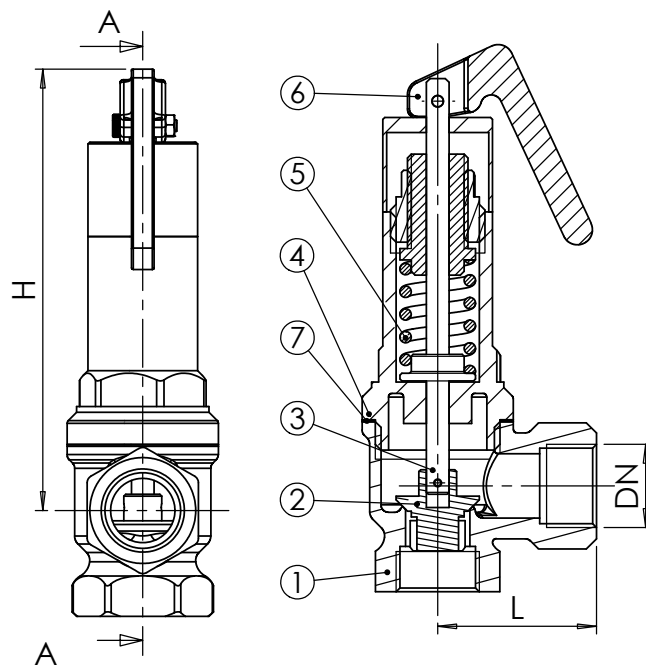


CONSTRUCTION

| | | | | |
|------|-----|------------------|---------|---|
| 7 | 1 | Joint de chapeau | Fibre | |
| 6 | 1 | Levier | Laiton | |
| 5 | 1 | Ressort | Acier | |
| 4 | 1 | Chapeau | Bronze | DIN: G-CuSn5PbZn (Rg 5) ASTM: B62 C83600 BS: 1400 LG2 |
| 3 | 1 | Tige | Laiton | DIN: CuZn39Pb2 ASTM: B124 C37700 BS: 12164 CZ121 |
| 2 | 1 | Clapet | PTFE | |
| 1 | 1 | Corps | Bronze | DIN: G-CuSn5PbZn (Rg 5) ASTM: B62 C83600 BS: 1400 LG2 |
| Rep. | Nb. | Désignation | Matière | |

DIMENSIONS

| DN | | L | H | Poids (kg) |
|----|--------|----|-----|------------|
| mm | inch | | | |
| 15 | 1/2" | 35 | 125 | 0,40 |
| 20 | 3/4" | 42 | 157 | 0,70 |
| 25 | 1" | 46 | 171 | 1,00 |
| 32 | 1" 1/4 | 55 | 195 | 1,60 |
| 40 | 1" 1/2 | 67 | 227 | 2,20 |
| 50 | 2" | 74 | 249 | 3,45 |



CONDITIONS DE SERVICE

Pression de service maxi : 16 bar.
Température maxi : +110°C.
Plage de réglage : 5 à 10 bar.

Pression d'essai suivant les normes EN 12266-1,
DIN 3230, BS 5154 et ISO 5208 :
Corps : 24 bar.
Siège : 17,6 bar.

AGREMENT ET NORMES

Taraudage gaz suivant la norme ISO 228-1.

TECOFI France - 83, Rue Marcel Mérieux 69960 Corbas - FRANCE
Tél. +33 (0) 4 72 79 05 79 - Fax +33 (0) 4 78 90 19 19 / +33 (0) 4 72 79 05 70
Adresses e-mail : sales@tecofi.fr ; tecofi@tecofi.fr / Site web : www.tecofi.fr