

Ref. : SR 3147.pas

Rev. : Initial

Date : 13/09/2016

Page : 1/1

SOUPAPE DE SURETE A RESSORT AVEC LEVIER DE DECHARGE

SR 3147



APPLICATION

Organe de sécurité.
Régulation automatique de l'excès de pression de fluide en fonction de la pression statique admise dans la soupape.

CARACTERISTIQUES GENERALES

Soupape de sûreté à ouverture instantanée, muni d'un ressort hélicoïdal réglable à action directe et d'un levier de décharge.
Grande capacité de décharge. Avec vis de drainage pour évacuation des condensations. Obturateur autocentreur. Joint graphite.
Facilité de manoeuvre. Grande précision d'ouverture et de fermeture.
Corps fonte, clapet inox.

CONSTRUCTION

7	Chapeau supérieur	Fonte ductile	EN-5.3106
6	Levier de décharge	Fonte ductile	EN-JS1030
5	Ressort	Acier	EN-10270-1-SH
4	Chapeau	Fonte ductile	EN-JS1030
3	Tige	Inox	EN 1.4028
2	Clapet	Inox	EN 1.4028
1	Corps	Fonte grise	EN-JL1040
Rep.	Désignation	Matière	

DIMENSIONS

R1 x R2	H	d0	h1	L1	L2	R	Poids (kg)
3/4" x 1" 1/4	320	16	112	80	65	1/4"	4,64
1" x 1" 1/2	370	20	129	85	80	1/4"	5,88

CONDITIONS DE SERVICE

Température maxi de service: -10°C / 300°C
Pression de service maxi: 16 bar

Pression de tarage:
Liquide: 0.2 à 16 bar
Vapeur: 0.5 à 13 bar

AGREMENT ET NORMES

Taraudage femelle BSP selon ISO 228/1.

