

Ref. : SR 5267.pas

Rev. : Initial

Date : 15/09/2016

Page : 1/1

SOUPAPE DE SURETE A RESSORT AVEC LEVIER DE DECHARGE

SR 5267



APPLICATION

Organe de sécurité.
Limitation et régulation de la pression de fluide à une valeur déterminée.

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. Facilité de manoeuvre.
Grande précision d'ouverture et de fermeture.
Corps fonte, clapet inox.
Raccordement équerre à brides - PN 40.



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	Acier au carbone	EN-1.0619+N
Rep.	Désignation	Matière	

DIMENSIONS

DN1 x DN2	H	d0	Brides d'entrée			Brides de sortie			Pression de tarage (bar)	Poids (kg)
			D1	K1	L1	D2	K2	L2		
20 X 32	350	16	105	75	85	140	100	95	(0,2 à 40)*(0,5 à 32)**	8,07
25 X 40	395	20	115	85	95	150	110	105	(0,2 à 40)*(0,5 à 32)**	9,68
32 X 50	415	25	140	100	100	165	125	110	(0,2 à 40)*(0,5 à 30)**	13,99
40 X 65	500	32	150	110	115	185	145	130	(0,2 à 32)*(0,5 à 24)**	20,45
50 X 80	555	40	165	125	125	200	160	145	(0,2 à 32)*(0,5 à 22)**	26,92
65 X 100	660	50	185	145	140	220	180	150	(0,2 à 32)*(0,5 à 24)**	39,84
80 X 125	710	63	200	160	155	250	210	170	(0,2 à 25)*(0,5 à 20)**	55,99
100 X 150	810	77	220	180	175	285	240	180	(0,2 à 20)*(0,5 à 18)**	82,91
125 X 200	858	93	250	210	215	340	295	220	(0,2 à 12,5)*(0,5 à 12,5)**	91,16
150 X 250	1029	110	285	240	225	395	350	245	(0,2 à 10)*(0,5 à 10)**	136,25

* - liquide ** -vapeur saturée

CONDITIONS DE SERVICE

Température maxi de service: -10°C / 450°C

AGREMENT ET NORMES

Raccordement à brides EN 1092-2 ISO PN40.

