



ECON® Soupape de sécurité à ressort fig. 512 bronze levée étanche au gaz standard taraudé

Caractéristiques

Type: 512

Norme: ISO 4126-1

Modèle: Soupape desécurité à ressort

Forme de construction: Angle

Matériau du boîtier d'entrée: Bronze

Catégorie de qualité d'entrée: CC499K

Matériau du boîtier de sortie: Bronze

Catégorie de qualité de sortie: CC499K

Raccordement amont: Taraudé [BSPP]

Norme de raccord d'entrée: ISO 228-1

Raccordement aval: Taraudé [BSPP]

Norme de raccord de sortie: ISO 228-1

Caractéristique d'échappement: Course normale

Matière du clapet: Laiton

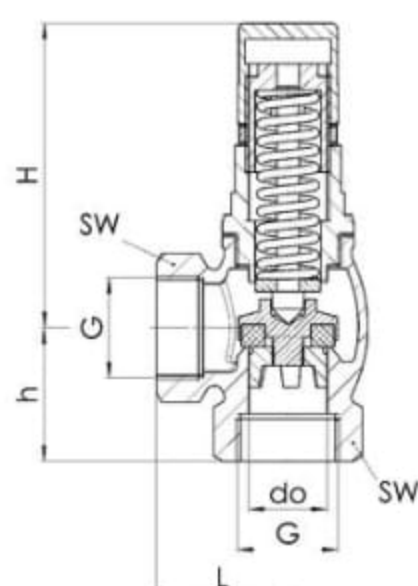
Matière du siège: Laiton

Matière du ressort: 1.4310

Température du fluide: -60 / 220 °C

Application

- Recommandé dans: Secteur maritime



DN	do	L	h	H	SW	Weight
G ["]	mm	mm	mm	mm	mm	[kg]
½	13	30	30	71	28	0,4
¾	19	33	35	79	34	0,6
1	25	40	41	95	41	1
1 ¼	30	45	45	110	52	1,75
1 ½	38	50	51	135	58	2,3
2	50	60	60	140	70	3,3

Pressure range	Temperature range
0,2 - 20 barg	-60 °C / + 220 °C
Note: upto 2,5 bar with Vitonseal (Tmax 150°C)	

Diamètre nominal d'entrée	Diamètre nominal de sortie	Plage de réglage	Diamètre de passage	Levier	Joint	Etanchéité par soufflet	Article
		bar	mm				
1/2" [15]	1/2" [15]	0.2 / 0.8	13	Non	FPM	Non	13362372
1/2" [15]	1/2" [15]	0.5 / 2.5	13	Non	FPM	Non	13480188
1/2" [15]	1/2" [15]	2 / 6	13	Non	PTFE	Non	13480126
1/2" [15]	1/2" [15]	5.5 / 9	13	Non	PTFE	Non	13480127
1/2" [15]	1/2" [15]	8.5 / 12	13	Non	PTFE	Non	13480128
1/2" [15]	1/2" [15]	11 / 15	13	Non	PTFE	Non	13480129
1/2" [15]	1/2" [15]	14 / 20	13	Non	PTFE	Non	13480130
3/4" [20]	3/4" [20]	0.2 / 0.8	19	Non	FPM	Non	13362406
3/4" [20]	3/4" [20]	0.5 / 2.5	19	Non	FPM	Non	13480189
3/4" [20]	3/4" [20]	2 / 6	19	Non	PTFE	Non	13480131
3/4" [20]	3/4" [20]	5.5 / 9	19	Non	PTFE	Non	13480132
3/4" [20]	3/4" [20]	8.5 / 12	19	Non	PTFE	Non	13480133
3/4" [20]	3/4" [20]	11 / 15	19	Non	PTFE	Non	13480134
3/4" [20]	3/4" [20]	14 / 20	19	Non	PTFE	Non	13480135

Diamètre nominal d'entrée	Diamètre nominal de sortie	Plage de réglage	Diamètre de passage	Levier	Joint	Etanchéité par soufflet	Article
		bar	mm				
1" [25]	1" [25]	0.2 / 0.8	25	Non	FPM	Non	13362392
1" [25]	1" [25]	0.5 / 2.5	25	Non	FPM	Non	13477672
1" [25]	1" [25]	2 / 6	25	Non	PTFE	Non	13480136
1" [25]	1" [25]	5.5 / 9	25	Non	PTFE	Non	13480137
1" [25]	1" [25]	8.5 / 12	25	Non	PTFE	Non	13480138
1" [25]	1" [25]	11 / 15	25	Non	PTFE	Non	13480139
1" [25]	1" [25]	14 / 20	25	Non	PTFE	Non	13480140
1.1/4" [32]	1.1/4" [32]	0.2 / 0.8	30	Non	FPM	Non	13362385
1.1/4" [32]	1.1/4" [32]	0.5 / 2.5	30	Non	FPM	Non	13480190
1.1/4" [32]	1.1/4" [32]	2 / 6	30	Non	PTFE	Non	13480141
1.1/4" [32]	1.1/4" [32]	5.5 / 9	30	Non	PTFE	Non	13480142
1.1/4" [32]	1.1/4" [32]	8.5 / 12	30	Non	PTFE	Non	13480143
1.1/4" [32]	1.1/4" [32]	11 / 15	30	Non	PTFE	Non	13480144
1.1/4" [32]	1.1/4" [32]	14 / 20	30	Non	PTFE	Non	13480145
1.1/2" [40]	1.1/2" [40]	0.2 / 0.8	38	Non	FPM	Non	13362379
1.1/2" [40]	1.1/2" [40]	0.5 / 2.5	38	Non	FPM	Non	13480191
1.1/2" [40]	1.1/2" [40]	2 / 6	38	Non	PTFE	Non	13480146
1.1/2" [40]	1.1/2" [40]	5.5 / 9	38	Non	PTFE	Non	13480147
1.1/2" [40]	1.1/2" [40]	8.5 / 12	38	Non	PTFE	Non	13480148
1.1/2" [40]	1.1/2" [40]	11 / 15	38	Non	PTFE	Non	13480149
1.1/2" [40]	1.1/2" [40]	14 / 20	38	Non	PTFE	Non	13480150
2" [50]	2" [50]	0.2 / 0.8	50	Non	FPM	Non	13362399
2" [50]	2" [50]	0.5 / 2.5	50	Non	FPM	Non	13477673
2" [50]	2" [50]	2 / 6	50	Non	PTFE	Non	13480151
2" [50]	2" [50]	5.5 / 9	50	Non	PTFE	Non	13480152
2" [50]	2" [50]	8.5 / 12	50	Non	PTFE	Non	13480153
2" [50]	2" [50]	11 / 15	50	Non	PTFE	Non	13480154
2" [50]	2" [50]	14 / 20	50	Non	PTFE	Non	13480155