



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

Dispositif de sécurité à faible luminosité type 512 à angle droit avec raccord fileté.

La pression de réglage doit être indiquée lors de la commande.

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

Tête étanche: Oui

Coiffe de ressort fermée: Oui

Matériau du capot de ressort: Bronze

Matériau du clapet: Laiton

Matière du siège: Laiton

Etanchéité par soufflet: Non

Matière du ressort: 1.4310

Matière de l'axe: Laiton

Température du fluide: -60 / 220 °C

Application

- Vapeur saturée.
- Gaz.
- Vapeurs.
- Liquides.

Approbation

- Certification selon PED 2014/68/EU.

Options

- Disponible avec certificat d'adaptation Lloyds.

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 bar	Diamètre de passage mm	Levier	Joint	Article
						14488301
						14488302
						14488299
						14488300
						14488303
1/2" [15]	1/2" [15]	0.2 / 0.8	13	Non	FPM	13362372

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.

Diamètre nominal d'entrée	Diamètre nominal de sortie	Plage de réglage	Diamètre de passage	Levier	Joint	Article
		bar	mm			
1/2" [15]	1/2" [15]	0.5 / 2.5	13	Non	FPM	13480188
1/2" [15]	1/2" [15]	2 / 6	13	Non	PTFE	13480126
1/2" [15]	1/2" [15]	11 / 15	13	Non	PTFE	13480129
1/2" [15]	1/2" [15]	14 / 20	13	Non	PTFE	13480130
1/2" [15]	1/2" [15]	5.5 / 9	13	Non	PTFE	13480127
1/2" [15]	1/2" [15]	8.5 / 12	13	Non	PTFE	13480128
3/4" [20]	3/4" [20]	0.2 / 0.8	19	Non	FPM	13362406
3/4" [20]	3/4" [20]	0.5 / 2.5	19	Non	FPM	13480189
3/4" [20]	3/4" [20]	14 / 20	19	Non	PTFE	13480135
3/4" [20]	3/4" [20]	11 / 15	19	Non	PTFE	13480134
3/4" [20]	3/4" [20]	2 / 6	19	Non	PTFE	13480131
3/4" [20]	3/4" [20]	8.5 / 12	19	Non	PTFE	13480133
3/4" [20]	3/4" [20]	5.5 / 9	19	Non	PTFE	13480132
1" [25]	1" [25]	0.2 / 0.8	25	Non	FPM	13362392
1" [25]	1" [25]	0.5 / 2.5	25	Non	FPM	13477672
1" [25]	1" [25]	11 / 15	25	Non	PTFE	13480139
1" [25]	1" [25]	8.5 / 12	25	Non	PTFE	13480138
1" [25]	1" [25]	5.5 / 9	25	Non	PTFE	13480137
1" [25]	1" [25]	2 / 6	25	Non	PTFE	13480136
1" [25]	1" [25]	14 / 20	25	Non	PTFE	13480140
1.1/4" [32]	1.1/4" [32]	0.5 / 2.5	30	Non	FPM	13480190
1.1/4" [32]	1.1/4" [32]	0.2 / 0.8	30	Non	FPM	13362385
1.1/4" [32]	1.1/4" [32]	14 / 20	30	Non	PTFE	13480145
1.1/4" [32]	1.1/4" [32]	11 / 15	30	Non	PTFE	13480144
1.1/4" [32]	1.1/4" [32]	2 / 6	30	Non	PTFE	13480141
1.1/4" [32]	1.1/4" [32]	8.5 / 12	30	Non	PTFE	13480143
1.1/4" [32]	1.1/4" [32]	5.5 / 9	30	Non	PTFE	13480142
1.1/2" [40]	1.1/2" [40]	0.2 / 0.8	38	Non	FPM	13362379
1.1/2" [40]	1.1/2" [40]	0.5 / 2.5	38	Non	FPM	13480191
1.1/2" [40]	1.1/2" [40]	14 / 20	38	Non	PTFE	13480150
1.1/2" [40]	1.1/2" [40]	5.5 / 9	38	Non	PTFE	13480147
1.1/2" [40]	1.1/2" [40]	8.5 / 12	38	Non	PTFE	13480148
1.1/2" [40]	1.1/2" [40]	11 / 15	38	Non	PTFE	13480149
1.1/2" [40]	1.1/2" [40]	2 / 6	38	Non	PTFE	13480146
2" [50]	2" [50]	0.5 / 2.5	50	Non	FPM	13477673
2" [50]	2" [50]	0.2 / 0.8	50	Non	FPM	13362399
2" [50]	2" [50]	5.5 / 9	50	Non	PTFE	13480152
2" [50]	2" [50]	2 / 6	50	Non	PTFE	13480151
2" [50]	2" [50]	11 / 15	50	Non	PTFE	13480154
2" [50]	2" [50]	8.5 / 12	50	Non	PTFE	13480153
2" [50]	2" [50]	14 / 20	50	Non	PTFE	13480155

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.