



ECON® Soupape de sécurité à ressort Type 517 bronze course normale taraudé

Caractéristiques

Type: 517
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

Caractéristiques [2]

Caractéristique d'échappement: Course normale
Tête étanche: Non
Coiffe de ressort fermée: Oui
Matériau du capot de ressort: Bronze
Matériau du clapet: Laiton
Matière du siège: Laiton
Étanchéité par soufflet: Non
Matière du ressort: 1.4310
Matière de l'axe: Laiton
Température du fluide: -60 / 220 °C

DN	do	L	h	H	SW	Weight
G ["]	mm	mm	mm	mm	mm	[kg]
½	13	30	30	62	28	0,4
¾	19	33	35	73	34	0,6
1	25	40	41	90	41	1
1 ¼	30	45	45	110	52	1,6
1 ½	38	50	51	130	58	2,2
2	50	60	60	135	70	3,1

Press. range	Temperature range
0,2 - 20 barg	-60 °C / + 220 °C
Note: till 2.5bar equipped with Viton sealing (Tmax 150°C)	

Diamètre nominal d'entrée	Diamètre nominal de sortie	Plage de réglage	Pression de tarage	Diamètre de passage	Levier	Joint	Article
		bar	bar	mm			
1/2" [15]	1/2" [15]	0.5 / 2.5		13	Non	FPM	17528898
1/2" [15]	1/2" [15]	0.2 / 0.8		13	Non	FPM	17512435
1/2" [15]	1/2" [15]	14 / 20		13	Non	PTFE	17541282
1/2" [15]	1/2" [15]	11 / 15		13	Non	PTFE	17541275
1/2" [15]	1/2" [15]		6	13	Non	PTFE	17541251
1/2" [15]	1/2" [15]	8.5 / 12		13	Non	PTFE	17541268
1/2" [15]	1/2" [15]	2 / 6		13	Non	PTFE	17541244
3/4" [20]	3/4" [20]	0.2 / 0.8		19	Non	FPM	17512783
3/4" [20]	3/4" [20]	0.5 / 2.5		19	Non	FPM	17528906
3/4" [20]	3/4" [20]	2 / 6		19	Non	PTFE	17541299
3/4" [20]	3/4" [20]	8.5 / 12		19	Non	PTFE	17541314
3/4" [20]	3/4" [20]	11 / 15		19	Non	PTFE	17541321
3/4" [20]	3/4" [20]	5.5 / 9		19	Non	PTFE	17541307
3/4" [20]	3/4" [20]	14 / 20		19	Non	PTFE	17541338
1" [25]	1" [25]	0.2 / 0.8		25	Non	FPM	17512769

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	Pression de tarage	Diamètre de passage	Levier	Joint	Article
		bar	bar	mm			
1" [25]	1" [25]	0.5 / 2.5		25	Non	FPM	17528913
1" [25]	1" [25]	5.5 / 9		25	Non	PTFE	17541352
1" [25]	1" [25]	14 / 20		25	Non	PTFE	17541383
1" [25]	1" [25]	2 / 6		25	Non	PTFE	17541345
1" [25]	1" [25]	8.5 / 12		25	Non	PTFE	17541369
1" [25]	1" [25]	11 / 15		25	Non	PTFE	17541376
1.1/4" [32]	1.1/4" [32]	0.2 / 0.8		30	Non	FPM	17512752
1.1/4" [32]	1.1/4" [32]	0.5 / 2.5		30	Non	FPM	17542146
1.1/4" [32]	1.1/4" [32]	14 / 20		30	Non	PTFE	17541439
1.1/4" [32]	1.1/4" [32]	8.5 / 12		30	Non	PTFE	17541415
1.1/4" [32]	1.1/4" [32]	11 / 15		30	Non	PTFE	17541422
1.1/4" [32]	1.1/4" [32]	5.5 / 9		30	Non	PTFE	17541408
1.1/4" [32]	1.1/4" [32]	2 / 6		30	Non	PTFE	17541390
1.1/2" [40]	1.1/2" [40]	0.5 / 2.5		38	Non	FPM	17542153
1.1/2" [40]	1.1/2" [40]	0.2 / 0.8		38	Non	FPM	17512745
1.1/2" [40]	1.1/2" [40]	8.5 / 12		38	Non	PTFE	17541460
1.1/2" [40]	1.1/2" [40]	2 / 6		38	Non	PTFE	17541446
1.1/2" [40]	1.1/2" [40]	14 / 20		38	Non	PTFE	17541484
1.1/2" [40]	1.1/2" [40]	11 / 15		38	Non	PTFE	17541477
1.1/2" [40]	1.1/2" [40]	5.5 / 9		38	Non	PTFE	17541453
2" [50]	2" [50]	0.2 / 0.8		50	Non	FPM	17512776
2" [50]	2" [50]	0.5 / 2.5		50	Non	FPM	17528920
2" [50]	2" [50]	5.5 / 9		50	Non	PTFE	17541509
2" [50]	2" [50]	8.5 / 12		50	Non	PTFE	17541516
2" [50]	2" [50]	11 / 15		50	Non	PTFE	17541523
2" [50]	2" [50]	14 / 20		50	Non	PTFE	17541530
2" [50]	2" [50]	2 / 6		50	Non	PTFE	17541491

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.