



ARI Soupape de sécurité à ressort Type 597B série 12.924 fonte course normale bride

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

Caractéristiques

- Série:** 12.924
- Type:** 597B
- Norme:** ISO 4126-1
- Modèle:** Soupape desécurité à ressort
- Forme de construction:** Angle
- Matériau du boîtier d'entrée:** Fonte
- Catégorie de qualité d'entrée:** EN-JL1040
- Matériau du boîtier de sortie:** Fonte
- Catégorie de qualité de sortie:** EN-JL1040
- Raccordement amont:** Bride
- Classe de pression d'entrée:** PN16
- Raccordement aval:** Bride
- Classe de pression de sortie:** PN16
- Face de joints:** Face surélevée
- Caractéristique d'échappement:** Course normale
- Tête étanche:** Non
- Coiffe de ressort fermée:** Non
- Matériau du capot de ressort:** Fonte
- Matériau du clapet:** 1.4122
- Matière du siège:** 1.4571
- Matière du ressort:** Acier à ressort [1.8159]
- Matière de l'axe:** 1.4021+QT
- Température du fluide:** -10 / 300 °C

Application

- Vapeurs.
- Vapeur.
- Gaz.
- Liquides (en cas de grandes quantités).

Informations techniques

- Idéal pour les capacités moyennes.
- Convient aux applications de dilatation thermique et de trop-plein.
- La zone proportionnelle assure un fonctionnement silencieux, en particulier pour les liquides.

Approbation

- Disponible avec certificat d'adaptation Lloyds.
- TÜV.
- PED.
- DNV.

Options

- Soufflet en acier inoxydable.
- Joint torique dans la soupape : EPDM, néoprène [CR] ou FPM [FKM].
- Joint torique sur la soupape : EPDM, néoprène [CR] ou FPM [FKM].

Diamètre nominal d'entrée	Diamètre nominal de sortie	Plage de réglage bar	Pression de tarage bar	Diamètre de passage mm	Levier	Joint	Article
DN15	DN15	7 / 10		12	Ouvert	Métal	17525419
DN15	DN15	0.5 / 1		12	Ouvert	Métal	17525349
DN15	DN15	1.4 / 1.9		12	Ouvert	Métal	17525363
DN15	DN15	2.5 / 3.5		12	Ouvert	Métal	17525387
DN15	DN15	1 / 1.4		12	Ouvert	Métal	17525356
DN15	DN15	5 / 7		12	Ouvert	Métal	17525402
DN15	DN15	1.9 / 2.5		12	Ouvert	Métal	17525370
DN15	DN15	0.3 / 0.5		12	Ouvert	Métal	17525332
DN15	DN15	10 / 16		12	Ouvert	Métal	17525426
DN15	DN15	3.5 / 5		12	Ouvert	Métal	17525394
DN20	DN20	7.1 / 10.5		12	Ouvert	Métal	17532248
DN20	DN20	1.45 / 1.9		12	Ouvert	Métal	17532185
DN20	DN20	2.55 / 3.5		12	Ouvert	Métal	17532200

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.

Soupapes de sécurité | Soupapes de sécurité à ressort à brides

Diamètre nominal d'entrée	Diamètre nominal de sortie	Plage de réglage bar	Pression de tarage bar	Diamètre de passage mm	Levier	Joint	Article
DN20	DN20	0.52 / 1		12	Ouvert	Métal	17532161
DN20	DN20	1.95 / 2.5		12	Ouvert	Métal	17532192
DN20	DN20	10.6 / 16		12	Ouvert	Métal	17532255
DN20	DN20	5.6 / 7		12	Ouvert	Métal	17532231
DN20	DN20	1.05 / 1.4		12	Ouvert	Métal	17532178
DN20	DN20	0.3 / 0.5		12	Ouvert	Métal	17532154
DN20	DN20	4.1 / 5.5		12	Ouvert	Métal	17532224
DN20	DN20	3.55 / 4		12	Ouvert	Métal	17532217
DN25	DN25	15.1 / 16		15	Ouvert	Métal	17532356
DN25	DN25	10.6 / 15		15	Ouvert	Métal	17532349
DN25	DN25	2.05 / 2.7		15	Ouvert	Métal	17532293
DN25	DN25	0.2 / 0.6		15	Ouvert	Métal	17532262
DN25	DN25	0.62 / 1.1		15	Ouvert	Métal	17532279
DN25	DN25	3.8 / 5		15	Ouvert	Métal	17532318
DN25	DN25	2.75 / 3.7		15	Ouvert	Métal	17532301
DN25	DN25	1.15 / 2		15	Ouvert	Métal	17532286
DN25	DN25	8.1 / 10.5		15	Ouvert	Métal	17532332
DN25	DN25	5.1 / 8		15	Ouvert	Métal	17532325
DN32	DN32	3.35 / 5.2		18	Ouvert	Métal	17532419
DN32	DN32	0.82 / 1.2		18	Ouvert	Métal	17532387
DN32	DN32	1.25 / 2		18	Ouvert	Métal	17532394
DN32	DN32	0.2 / 0.55		18	Ouvert	Métal	17532363
DN32	DN32	11.6 / 16		18	Ouvert	Métal	17532440
DN32	DN32	0.57 / 0.8		18	Ouvert	Métal	17532370
DN32	DN32	2.05 / 3.3		18	Ouvert	Métal	17532402
DN32	DN32	8.1 / 11.5		18	Ouvert	Métal	17532433
DN32	DN32	5.3 / 8		18	Ouvert	Métal	17532426
DN40	DN40	0.62 / 1.1		20	Ouvert	Métal	17532471
DN40	DN40	0.42 / 0.6		20	Ouvert	Métal	17532464
DN40	DN40	2.75 / 4.3		20	Ouvert	Métal	17532503
DN40	DN40	1.15 / 1.8		20	Ouvert	Métal	17532488
DN40	DN40	6.1 / 9		20	Ouvert	Métal	17532527
DN40	DN40	1.85 / 2.7		20	Ouvert	Métal	17532495
DN40	DN40	12.1 / 16		20	Ouvert	Métal	17532541
DN40	DN40	9.1 / 12		20	Ouvert	Métal	17532534
DN40	DN40	4.4 / 6		20	Ouvert	Métal	17532510
DN40	DN40	0.2 / 0.4		20	Ouvert	Métal	17532457
DN50	DN50	2.55 / 3.2		29	Ouvert	Métal	17532604
DN50	DN50	13.1 / 16		29	Ouvert	Métal	17532642
DN50	DN50		6	29	Ouvert	Métal	17532628
DN50	DN50	8.6 / 13		29	Ouvert	Métal	17532635
DN50	DN50	0.42 / 0.6		29	Ouvert	Métal	17532565
DN50	DN50	1.25 / 1.8		29	Ouvert	Métal	17532589
DN50	DN50	0.62 / 1.2		29	Ouvert	Métal	17532572
DN50	DN50	1.85 / 2.5		29	Ouvert	Métal	17532596
DN50	DN50	3.25 / 4.5		29	Ouvert	Métal	17532611
DN50	DN50	0.2 / 0.4		29	Ouvert	Métal	17532558
DN65	DN65	0.52 / 1.2		36	Ouvert	Métal	17532666
DN65	DN65	6.9 / 8.5		36	Ouvert	Métal	17532736
DN65	DN65	2.75 / 3.4		36	Ouvert	Métal	17532697
DN65	DN65	8.6 / 14		36	Ouvert	Métal	17532743
DN65	DN65	3.45 / 4.5		36	Ouvert	Métal	17532705

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 bar	Pression de tarage bar	Diamètre de passage mm	Levier	Joint	Article
DN65	DN65	4.6 / 5.5		36	Ouvert	Métal	17532712
DN65	DN65	5.6 / 6.8		36	Ouvert	Métal	17532729
DN65	DN65	1.25 / 2		36	Ouvert	Métal	17532673
DN65	DN65	14.1 / 16		36	Ouvert	Métal	17539814
DN65	DN65	2.05 / 2.7		36	Ouvert	Métal	17532680
DN65	DN65	0.2 / 0.5		36	Ouvert	Métal	17532659
DN80	DN80	2.15 / 2.6		44	Ouvert	Métal	17539852
DN80	DN80	1.25 / 2.1		44	Ouvert	Métal	17539845
DN80	DN80	0.62 / 1.2		44	Ouvert	Métal	17539838
DN80	DN80	2.65 / 3.2		44	Ouvert	Métal	17539869
DN80	DN80	5.6 / 6.5		44	Ouvert	Métal	17539890
DN80	DN80	3.25 / 4.2		44	Ouvert	Métal	17539876
DN80	DN80	4.3 / 5.5		44	Ouvert	Métal	17539883
DN80	DN80	0.2 / 0.6		44	Ouvert	Métal	17539821
DN80	DN80	12.1 / 16		44	Ouvert	Métal	17539922
DN80	DN80	6.6 / 9		44	Ouvert	Métal	17539908
DN80	DN80	9.1 / 12		44	Ouvert	Métal	17539915
DN100	DN100	1.75 / 2.4		55	Ouvert	Métal	17539960
DN100	DN100	2.45 / 3.1		55	Ouvert	Métal	17539977
DN100	DN100	1.15 / 1.7		55	Ouvert	Métal	17539953
DN100	DN100	3.15 / 4		55	Ouvert	Métal	17539984
DN100	DN100	4.1 / 5		55	Ouvert	Métal	17539991
DN100	DN100	8.1 / 11		55	Ouvert	Métal	17540018
DN100	DN100	11.1 / 16		55	Ouvert	Métal	17540025
DN100	DN100	0.52 / 1.1		55	Ouvert	Métal	17539946
DN100	DN100	5.1 / 8		55	Ouvert	Métal	17540001
DN100	DN100	0.2 / 0.5		55	Ouvert	Métal	17539939

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.