



## ARI Soupape de sécurité à ressort Type 12.912 fonte haute levée bride

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

### Caractéristiques

- Série:** 12.912
- 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 maximale
- Tête étanche:** Non
- Coiffe de ressort fermée:** Oui
- Matériau du capot de ressort:** Fonte
- Matériau du clapet:** 1.4122
- Matère du siège:** 1.4571
- Matère du ressort:** Acier à ressort [1.8159]
- Matère de l'axe:** 1.4021+QT

**Température du fluide:** -10 / 300 °C

### Application

- Vapeurs (y compris vapeur).
- Gaz.
- Convient également pour les liquides en cas de grandes quantités.

### Informations techniques

- Conception conforme aux normes en EN ISO4126-1, TRD421 et AD2000-A2.
- Capuchon de ressort fermé.
- Poussoir de soupape ouvert.

### Approbation

- TÜV.
- PED.
- DNV.

### Options

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

Diamètre nominal d'entrée	Diamètre nominal de sortie	Plage de réglage bar	Diamètre de passage mm	Levier	Joint	Article
DN20	DN32	0.52 / 1	18	Ouvert	Métal	12617123
DN20	DN32	8.6 / 16	18	Ouvert	Métal	12617128
DN20	DN32	1.05 / 1.5	18	Ouvert	Métal	12617124
DN20	DN32	0.2 / 0.5	18	Ouvert	Métal	12617122
DN20	DN32	2.55 / 4.5	18	Ouvert	Métal	12617126
DN20	DN32	4.6 / 8.5	18	Ouvert	Métal	12617127
DN20	DN32	1.55 / 2.5	18	Ouvert	Métal	12617125
DN25	DN40	1.55 / 2	22.5	Ouvert	Métal	12617132
DN25	DN40	0.2 / 0.5	22.5	Ouvert	Métal	12617129
DN25	DN40	2.05 / 2.7	22.5	Ouvert	Métal	12617133
DN25	DN40	1.05 / 1.5	22.5	Ouvert	Métal	12617131
DN25	DN40	2.75 / 3.6	22.5	Ouvert	Métal	12617134
DN25	DN40	9.1 / 16	22.5	Ouvert	Métal	12617137
DN25	DN40	3.7 / 5	22.5	Ouvert	Métal	12617135
DN25	DN40	5.1 / 9	22.5	Ouvert	Métal	12617136
DN25	DN40	0.52 / 1	22.5	Ouvert	Métal	12617130
DN32	DN50	2.05 / 2.7	29	Ouvert	Métal	12617142
DN32	DN50	5.1 / 9	29	Ouvert	Métal	12617145
DN32	DN50	0.2 / 0.5	29	Ouvert	Métal	12617138

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.

## Souppes de sécurité | Souppes de sécurité à ressort à brides

Diamètre nominal d'entrée	Diamètre nominal de sortie	Plage de réglage	Diamètre de passage	Levier	Joint	Article
		bar	mm			
DN32	DN50	2.75 / 3.6	29	Ouvert	Métal	12617143
DN32	DN50	0.52 / 1	29	Ouvert	Métal	12617139
DN32	DN50	3.7 / 5	29	Ouvert	Métal	12617144
DN32	DN50	1.55 / 2	29	Ouvert	Métal	12617141
DN32	DN50	9.1 / 16	29	Ouvert	Métal	12617146
DN32	DN50	1.05 / 1.5	29	Ouvert	Métal	12617140
DN40	DN65	5.1 / 9	36	Ouvert	Métal	12617154
DN40	DN65	0.2 / 0.5	36	Ouvert	Métal	12617147
DN40	DN65	2.05 / 2.7	36	Ouvert	Métal	12617151
DN40	DN65	0.52 / 1	36	Ouvert	Métal	12617148
DN40	DN65	2.75 / 3.6	36	Ouvert	Métal	12617152
DN40	DN65	1.55 / 2	36	Ouvert	Métal	12617150
DN40	DN65	9.1 / 16	36	Ouvert	Métal	12617155
DN40	DN65	3.7 / 5	36	Ouvert	Métal	12617153
DN40	DN65	1.05 / 1.5	36	Ouvert	Métal	12617149
DN50	DN80	1.05 / 1.5	45	Ouvert	Métal	12617158
DN50	DN80	0.52 / 1	45	Ouvert	Métal	12617157
DN50	DN80	0.2 / 0.5	45	Ouvert	Métal	12617156
DN50	DN80	9.1 / 16	45	Ouvert	Métal	12617164
DN50	DN80	2.75 / 3.6	45	Ouvert	Métal	12617161
DN50	DN80	2.05 / 2.7	45	Ouvert	Métal	12617160
DN50	DN80	5.1 / 9	45	Ouvert	Métal	12617163
DN50	DN80	1.55 / 2	45	Ouvert	Métal	12617159
DN65	DN100	0.52 / 1	58.5	Ouvert	Métal	12617166
DN65	DN100	0.2 / 0.5	58.5	Ouvert	Métal	12617165
DN65	DN100	5.1 / 9	58.5	Ouvert	Métal	12617172
DN65	DN100	2.75 / 3.6	58.5	Ouvert	Métal	12617170
DN65	DN100	2.05 / 2.7	58.5	Ouvert	Métal	12617169
DN65	DN100	1.05 / 1.5	58.5	Ouvert	Métal	12617167
DN65	DN100	3.7 / 5	58.5	Ouvert	Métal	12617171
DN65	DN100	1.55 / 2	58.5	Ouvert	Métal	12617168
DN65	DN100	9.1 / 16	58.5	Ouvert	Métal	12617173
DN80	DN125	14.1 / 16	72	Ouvert	Métal	12617183
DN80	DN125	1.55 / 2	72	Ouvert	Métal	12617177
DN80	DN125	9.1 / 14	72	Ouvert	Métal	12617182
DN80	DN125	2.05 / 2.7	72	Ouvert	Métal	12617178
DN80	DN125	0.52 / 1	72	Ouvert	Métal	12617175
DN80	DN125	0.2 / 0.5	72	Ouvert	Métal	12617174
DN80	DN125	3.7 / 5	72	Ouvert	Métal	12617180
DN80	DN125	5.1 / 9	72	Ouvert	Métal	12617181
DN80	DN125	2.75 / 3.6	72	Ouvert	Métal	12617179
DN80	DN125	1.05 / 1.5	72	Ouvert	Métal	12617176
DN100	DN150	3.05 / 3.6	90	Ouvert	Métal	12617543
DN100	DN150	2.55 / 3	90	Ouvert	Métal	12617542
DN100	DN150	9.1 / 14	90	Ouvert	Métal	12617546
DN100	DN150	1.05 / 1.5	90	Ouvert	Métal	12617539
DN100	DN150	1.55 / 2	90	Ouvert	Métal	12617540
DN100	DN150	3.7 / 5	90	Ouvert	Métal	12617544
DN100	DN150	0.52 / 1	90	Ouvert	Métal	12617185
DN100	DN150	0.2 / 0.5	90	Ouvert	Métal	12617184
DN100	DN150	5.1 / 9	90	Ouvert	Métal	12617545
DN100	DN150	2.05 / 2.5	90	Ouvert	Métal	12617541

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.

## Souppes de sécurité | Souppes de sécurité à ressort à brides

Diamètre nominal d'entrée	Diamètre nominal de sortie	Plage de réglage	Diamètre de passage	Levier	Joint	Article
		bar	mm			
DN100	DN150	14.1 / 16	90	Ouvert	Métal	12617547
DN125	DN200	1.15 / 1.5	106	Ouvert	Métal	12617551
DN125	DN200	0.77 / 1.1	106	Ouvert	Métal	12617550
DN125	DN200	0.2 / 0.4	106	Ouvert	Métal	12617548
DN125	DN200	8.3 / 12	106	Ouvert	Métal	12617558
DN125	DN200	5.8 / 8.2	106	Ouvert	Métal	12617557
DN125	DN200	1.55 / 1.9	106	Ouvert	Métal	12617552
DN125	DN200	3 / 4	106	Ouvert	Métal	12617555
DN125	DN200	2.55 / 2.95	106	Ouvert	Métal	12617554
DN125	DN200	12.1 / 16	106	Ouvert	Métal	12617559
DN125	DN200	1.95 / 2.5	106	Ouvert	Métal	12617553
DN125	DN200	4.1 / 5.7	106	Ouvert	Métal	12617556
DN125	DN200	0.42 / 0.75	106	Ouvert	Métal	12617549
DN150	DN250	1.55 / 1.9	125	Ouvert	Métal	12617563
DN150	DN250	4.2 / 5.5	125	Ouvert	Métal	12617568
DN150	DN250	3.35 / 4.1	125	Ouvert	Métal	12617567
DN150	DN250	5.6 / 7.4	125	Ouvert	Métal	12617569
DN150	DN250	2.75 / 3.3	125	Ouvert	Métal	12617566
DN150	DN250	7.5 / 11	125	Ouvert	Métal	12617570
DN150	DN250	0.52 / 1	125	Ouvert	Métal	12617561
DN150	DN250	0.2 / 0.5	125	Ouvert	Métal	12617560
DN150	DN250	11.1 / 16	125	Ouvert	Métal	12617571
DN150	DN250	1.05 / 1.5	125	Ouvert	Métal	12617562
DN150	DN250	2.35 / 2.7	125	Ouvert	Métal	12617565
DN150	DN250	1.95 / 2.3	125	Ouvert	Métal	12617564

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.