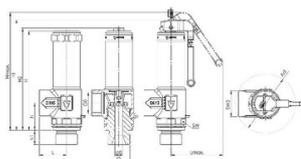


## GOETZE Soupape de sécurité à ressort Type 12240 acier inoxydable haute levée taraudé/fileté



### Caractéristiques

**Type:** 12240  
**Modèle:** à ressort  
**Forme de construction:** Angle  
**Matériau du boîtier d'entrée:** Acier inoxydable  
**Catégorie de qualité d'entrée:** 1.4408  
**Matériau du boîtier de sortie:** Acier inoxydable  
**Catégorie de qualité de sortie:** 1.4408  
**Raccordement amont:** Fileté [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 maximale  
**Tête étanche:** Oui  
**Coiffe de ressort fermée:** Oui  
**Matériau du capot de ressort:** 1.4404  
**Matériau du clapet:** 1.4404  
**Matériau du siège:** 1.4404  
**Matériau du ressort:** 1.4310  
**Matériau de l'axe:** 1.4404

**Température du fluide:** -200 / 200 °C

### Application

- Gaz liquides tels que GNL, CO<sub>2</sub>, LAr. Protection des systèmes de conduites et des conteneurs pour le transport et le stockage.

### Informations techniques

- En version standard, sans huile, ni graisse pour les applications avec de l'oxygène. Plage de température de -200 °C à 200 °C.

### Options

- Combinaison avec vanne de commutation type 12270. Version avec raccord fileté NPT. Version complète en filetage intérieur.

DN Inlet [G"]	DN Outlet [Go"]	do [mm]	Ao [mm²]	Setpressure [bar]	L [mm]	h [mm]	h1 [mm]	H [mm]	H1 [mm]	Weight [kg]
1/4	3/8	6	28	0.2 - 70	21	22	12	60	64	0,2
3/8	3/8	6	28	0.2 - 70	21	22	12	60	64	0,2
3/8	1/2	7,5	44	0.2 - 70	26	27	12	70	73	0,4
1/2	1/2	7,5	44	0.2 - 70	26	27	14	70	73	0,4
1/2	3/4	10,5	86	0.2 - 70	31	31	14	98	103	0,7
3/4	3/4	10,5	86	0.2 - 70	31	31	16	98	103	0,7
3/4	1	13	133	0.2 - 70	38	39	16	134	133	1,3
1	1	13	133	0.2 - 70	38	39	18	134	133	1,3

#### Press. range

0,2 - 70 barg

#### Temperature range

-200 °C/ +200° C

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.