

## LVF Clapet anti-retour Type: 1722 Acier inoxydable A souder dans l'emboîture Class 800

Clapet antiretour en acier inoxydable forgé, type piston avec raccord de couvercle à brides et extrémités de manchon soudées, classe 800.



### Caractéristiques

**Type:** 1722

**Norme:** ASME

**Forme de construction:** Droit

**Matériau du boîtier:** Acier inoxydable

**Catégorie de qualité:** ASTM A182 F316L

**Raccord:** A souder dans l'emboîture

**Norme du raccordement à souder:** ASME B16.11

**Norme de face à face:** Norme du fabricant

**Avec ressort:** Oui

**Température maximum de service:** 540 °C

**Pression maximum différentielle à 20 °C:** 136 bar

### Application

- Raffineries et installations de processus (pétro) chimique.
- Industrie pétrolière et gazière.
- Liquides et gaz corrosifs.
- Recommandé dans: Industries chimiques, Pétrochimie et raffinage

### Informations techniques

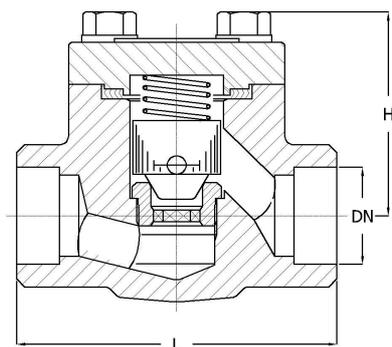
- Conception : API 602, ASME B16.34.
- Tests : API 598.
- Norme sur les émissions : API 624.
- NACE MR01-75, MR01-03.

### Options

- Disponible en acier inoxydable ; type 1732.
- Disponible avec raccords filetés NPT ; type 1720.
- Disponible en classe 1500.
- Disponibles dans d'autres matériaux.
- Disponibles pour les applications cryogéniques ou à haute température.

### Tableau de taille:

DN	H mm	L mm	Poids kg
1/2" [15]	49	80	1.1
3/4" [20]	55	90	1.8
1" [25]	70	110	2.6
1.1/2" [40]	105	155	5.5
2" [50]	120	170	8.4



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.

Pressure and temperature table

-29/38	50	100	150	200	250	300	350	400	425	450	500	538	[°C]
132.4	127.5	109	98.7	91.9	86.7	82.4	79	75.8	74.7	73.1	70.7	65.2	[bar]

Check the above values and any additional comments with API602.

Largeur nominale	Classe de pression	Longueur totale mm	Type de clapet	Joint	Matériau du clapet	Matériau du chapeau	Matériau du joint du couvercle	Matériau du ressort	Température minimum de service °C	Article
1/2" [15]	Class 800	80	Clapet	Trim 12	ASTM A182 F316L	ASTM A182 F316L	Acier inoxydable 316 SW graphite	ASTM A182 F316L	-196	17465603
3/4" [20]	Class 800	90	Clapet	Trim 12	ASTM A182 F316L	ASTM A182 F316L	Acier inoxydable 316 SW graphite	ASTM A182 F316L	-196	17465610
1" [25]	Class 800	110	Clapet	Trim 12	ASTM A182 F316L	ASTM A182 F316L	Acier inoxydable 316 SW graphite	ASTM A182 F316L	-196	17465627
1.1/2" [40]	Class 800	155	Clapet	Trim 12	ASTM A182 F316L	ASTM A182 F316L	Acier inoxydable 316 SW graphite	ASTM A182 F316L	-196	17465634
2" [50]	Class 800	170	Clapet	Trim 12	ASTM A182 F316L	ASTM A182 F316L	Acier inoxydable 316 SW graphite	ASTM A182 F316L	-196	17465641

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.