



## LVF Robinet à soupape Type: 1762 Acier inoxydable A souder dans l'emboîture Class 800

Vanne d'arrêt en acier inoxydable forgé, OS&Y avec tête à brides et extrémités de manchon soudées, classe 800

### Caractéristiques

**Type:** 1762  
**Norme:** ASME  
**Forme de construction:** Droit  
**Matériau du boîtier:** Acier inoxydable  
**Raccord:** A souder dans l'emboîture  
**Norme du raccordement à souder:** ASME B16.11  
**Type de joint d'axe:** Etoupe  
**Matière de l'axe:** ASTM A182 F316  
**Matière de l'étanchéité primaire à l'axe:** Graphite  
**Matière du chapeau:** ASTM A182 F316L  
**Matière du joint de chapeau:** SWG 316/Graphite  
**Matière de l'actionneur:** Acier  
**Température minimum de service:** -196 °C  
**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

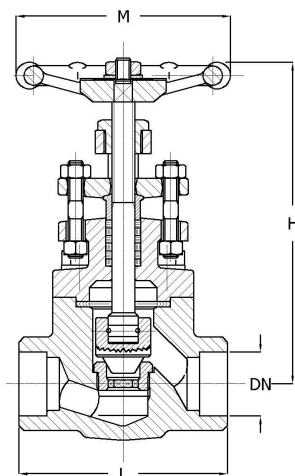
### Informations techniques

- 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 1741.
- Disponible avec raccords filetés NPT ; type 1760.
- Disponible en classe 1500.
- Disponibles dans d'autres matériaux.
- Disponibles pour les applications cryogéniques ou à haute température.
- Équipé d'un entraînement électrique, pneumatique ou hydraulique.

Tableau de taille:



DN	H mm	L mm	M mm	Poids kg
1/2" [15]	160	80	80	1.8
3/4" [20]	200	90	80	2
1" [25]	200	110	80	3.3
1.1/2" [40]	270	155	120	7.9
2" [50]	290	170	140	10.8

## Pressure and temperature range

-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.

Catégorie de qualité	Largeur nominale	Classe de pression	Norme de face à face	Longueur totale mm	Type de commande	Type de soupape	Type de chapeau	Joint	Matériau du clapet	Article
ASTM A182 F316L	1/2" [15]	Class 800	Norme du fabricant	80	Volant, tige montante tournante	Soupape fixe	Chapeau boulonné	Trim 12	ASTM A182 F316	17593524
ASTM A182 F316L	3/4" [20]	Class 800	Norme du fabricant	90	Volant, tige montante tournante	Soupape fixe	Chapeau boulonné	Trim 12	ASTM A182 F316	17593555
ASTM A182 F316L	1" [25]	Class 800	Norme du fabricant	110	Volant, tige montante tournante	Soupape fixe	Chapeau boulonné	Trim 12	ASTM A182 F316	17593517
ASTM A182 F316L	1.1/2" [40]	Class 800	Norme du fabricant	155	Volant, tige montante tournante	Soupape fixe	Chapeau boulonné	Trim 12	ASTM A182 F316	17593531
ASTM A182 F316L	2" [50]	Class 800	Norme du fabricant	170	Volant, tige montante tournante	Soupape fixe	Chapeau boulonné	Trim 12	ASTM A182 F316	17593548

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.