

# LVF Vannes à opercule Type: 1750 Acier Filetage intérieur (NPT) Class 800

Robinet à opercule en acier forgé, OS&Y avec tête à brides et raccords filetés NPT, classe 800.

### Caractéristiques

Type: 1750 Norme: ASME

Matériau du boîtier: Acier

**Revêtement du surface:** Phosphaté **Raccord:** Filetage intérieur (NPT)

Norme du raccordement taraudé: ASME B1.20.1

Passage intégral: Non Type de joint d'axe: Etoupe

Matière de l'étanchéité primaire à l'axe: Graphite

Matière du chapeau: ASTM A105N

Matière du joint de chapeau: Acier inoxydable 316

SW graphite

Matière de l'actionneur: Acier

Température minimum de service: -29 °C
Température maximum de service: 426 °C
Pression maximum différentielle à **20 °C**: 136 bar

**Approbations:** API 624

## **Application**

- Raffineries et installations de processus (pétro) chimique.
- Industrie pétrolière et gazière.
- Vapeur et huile (pour huile thermique : soupape à soufflet).
- Liquides et gaz neutres.
- Recommandé dans: Industries chimiques,
   Pétrochimie et raffinage

#### Informations techniques

• Conception: API602, ASME B16.34.

• Test : API598.

• Norme sur les émissions : API 624.

• NACE MR01-75, MR01-03.

#### **Options**

- Disponible en acier inoxydable ; type 1764.
- Disponible avec extrémités de manchon soudées ; type 1755.
- Disponible avec tête soudée ; type 1753.
- Disponibles dans d'autres matériaux.
- Disponibles pour les applications cryogéniques ou à haute température.
- Équipé d'un entraînement électrique, pneumatique ou hydraulique.

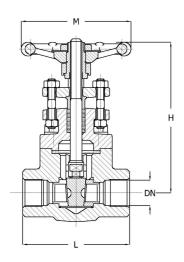


Désistement: Le contenu de ce support d\'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations 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.

Page 1/2

# Vannes à opercule | Vannes à opercule taraudées

## Tableau de taille:



DN	Н	L	М	Poids
	mm	mm	mm	kg
1/2" (15)	145	80	80	1.8
3/4" [20]	155	90	80	1.8
1" (25)	185	110	80	3.6
1.1/2" [40]	255	127	120	7.5
2" (50)	277	130	120	9.8

Pressure and temperature table													
-29/38	-29/38 50 100 150 200 250 300 350 400 425 450 500 538											[°C]	
136.2	133.7	124.3	120.2	116.8	106.2	103.2	100.2	92.6	76.7	61.3	31.4	15.7	[bar]
ASTM A105N is not recommended for long-term use above 425 °C.													
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	Type de commande	Type de chapeau	Joint	Matière de la pelle	Matière de l'axe	Article
				mm						
ASTM A105N	1/2" (15)	Class 800	Norme du fabricant	80	Volant, tige montante non-tournante	Chapeau boulonné	Trim 8	ASTM A479 410	ASTM A479 410	17581264
ASTM A105N	3/4" [20]	Class 800	Norme du fabricant	90	Volant, tige montante non-tournante	Chapeau boulonné	Trim 8	ASTM A479 410	ASTM A479 410	17581295
ASTM A105N	1" (25)	Class 800	Norme du fabricant	110	Volant, tige montante non-tournante	Chapeau boulonné	Trim 8	ASTM A479 410	ASTM A479 410	17581257
ASTM A105N	1.1/2" (40)	Class 800	Norme du fabricant	127	Volant, tige montante non-tournante	Chapeau boulonné	Trim 8	ASTM A479 410	ASTM A479 410	17581271
ASTM A105N	2" (50)	Class 800	Norme du fabricant	130	Volant, tige montante non-tournante	Chapeau boulonné	Trim 8	ASTM A479 410	ASTM A479 410	17581288

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.