



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

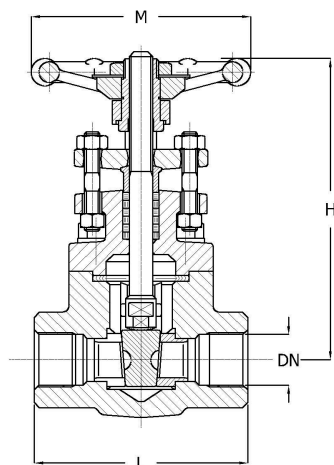
Informations techniques

- 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.

Tableau de taille:



DN	H mm	L mm	M mm	Poids 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	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 mm	Type de commande	Type de chapeau	Joint	Matière de la pelle	Matière de l'axe	Article
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	13614894
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	13614897
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	13614898
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	13614899
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	13614900

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.