



LVF Clapet anti-retour Type: 1804 Acier Bride Class 150

Clapet antiretour en acier forgé, type piston avec raccord de couvercle à brides et raccords à brides, classe 150.

Caractéristiques

Type: 1804
Norme: ASME
Forme de construction: Droit
Matériau du boîtier: Acier
Catégorie de qualité: ASTM A105N
Revêtement du surface: Phosphaté
Raccord: Bride
Face de joints: Face surélevée
Norme de face à face: ASME B16.10, T1, Serie 15
Avec ressort: Oui

Application

- Raffineries et installations de processus (pétro) chimique.
- Industrie pétrolière et gazière.
- Vapeur et huile.
- Liquides et gaz neutres.
- 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

- Disponibles en classe 300 ; type 1805.
- Disponibles en classe 600 ; type 1806.
- Disponible en classes 1500 et 2500.
- Disponibles dans d'autres matériaux.
- Disponibles avec raccords soudés bout à bout ou brides RTJ.
- Disponibles pour les applications cryogéniques ou à haute température.

Pressure and temperature table

-29/38	50	100	150	200	250	300	350	400	425	450	500	538	[°C]
19.6	19.2	17.7	15.8	13.8	12.1	10.2	8.4	6.5	5.5	4.6	2.8	1.4	[bar]

ASTM A105N is not recommended for long-term use above 425 °C.

Check the above values and any additional comments with ASME B16.34 (last version).