

LVF Clapet anti-retour de piston Type: 8015 Acier inoxydable Bride Class 150



Caractéristiques

Type: 8015

Norme: ASME

Forme de construction: Droit

Matériau du boîtier: Acier inoxydable

Catégorie de qualité: ASTM A182 F316L

Raccord: Bride

Face de joints: Face surélevée

Norme de face à face: ASME B16.10, T1, Serie 15

Avec ressort: Oui

Température maximum de service: 540 °C

Pression maximum différentielle à 20 °C: 136 bar

Application

- Refineries and (petro)chemical processing plants.
- Oil and gas industry.
- Steam and oil (for thermal oil: bellow-seal gate valve).
- Caustic liquids and gases.
- Recommandé dans: Industries chimiques, Pétrochimie et raffinage

Informations techniques

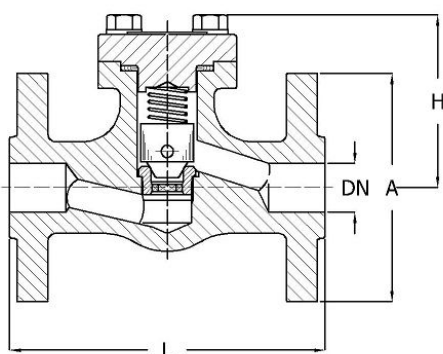
- Design: API 602, ASME B16.34.
- Testing: API 598.
- Emission standard: API 624.
- NACE MR01-75, MR01-05.

Options

- Available in Class 300: type 8030.
- Available in Class 1500 and 2500.
- Available in other materials.
- Available with butt-welded joints or RTJ flanges.
- Available for cryogenic or high-temperature applications.

Tableau de taille:

DN	A	H	L	Poids
	mm	mm	mm	kg
1/2" [15]	89	76	108	2.6
3/4" [20]	98.4	80	118	3.8
1" [25]	108	92	127	5.1
1.1/2" [40]	127	100	165	8.9
2" [50]	152.4	140	203	14.3



Pressure and temperature table

-29/38	50	100	150	200	250	300	350	400	425	450	500	538	[°C]
19	18.4	16.2	14.8	13.7	12.1	10.2	8.4	6.5	5.5	4.6	2.8	1.4	[bar]

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

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.

Largeur nominale	Classe de pression	Longueur totale mm	Type de clapet	Joint	Matériau du clapet	Matière du chapeau	Matière du joint du couvercle	Matière du ressort	Température minimum de service °C	Article
1/2" [15]	Class 150	108	Clapet	Trim 12	ASTM A182 F316L	ASTM A182 F316L	Acier inoxydable 316 SW graphite	ASTM A182 F316L	-196	14231998
3/4" [20]	Class 150	118	Clapet	Trim 12	ASTM A182 F316L	ASTM A182 F316L	Acier inoxydable 316 SW graphite	ASTM A182 F316L	-196	14231999
1" [25]	Class 150	127	Clapet	Trim 12	ASTM A182 F316L	ASTM A182 F316L	Acier inoxydable 316 SW graphite	ASTM A182 F316L	-196	14232000
1.1/2" [40]	Class 150	165	Clapet	Trim 12	ASTM A182 F316L	ASTM A182 F316L	Acier inoxydable 316 SW graphite	ASTM A182 F316L	-196	14232001
2" [50]	Class 150	203	Clapet	Trim 12	ASTM A182 F316L	ASTM A182 F316L	Acier inoxydable 316 SW graphite	ASTM A182 F316L	-196	14281751

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.