

LVF Piston terugslagklep Type: 8015 Roestvaststaal (RVS) Flens Class 150

Roestvaststaal (gesmeed) terugslagklep, piston type met geflensde huis/deksel verbinding en flensaansluitingen, Class 150



Kenmerken

Type: 8015
Norm: ASME
Bouwvorm: Rechthoekig
Materiaal huis: Roestvaststaal (RVS)
Kwaliteitsklasse: ASTM A182 F316L
Aansluiting: Flens
Afwerking flens: Raised face
Norm bouwlengte: ASME B16.10, T1, Serie 15
Met veer: Ja
Max. mediumtemperatuur (continu): 540 °C
Max. drukverschil bij 20 °C: 136 bar

Toepassing

- Raffinaderijen en (petro-) chemische processinstallaties.
- Olie & gas industrie.
- Stoom en olie.
- Corrosieve vloeistoffen en gassen.
- Aanbevolen in: Chemie, Petrochemie en raffinage

Technische informatie

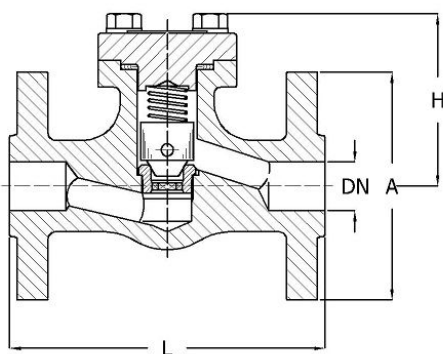
- Ontwerp: API602, ASME B16.34.
- Testen: API598.
- Emissienorm: API 624.
- NACE MR01-75, MR01-05.

Opties

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

Maattabel:

DN	A	H	L	Gewicht
	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



Druk- en temperatuur tabel

-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]

Controleer bovenstaande waarden en eventueel aanvullende opmerkingen met ASME B16.34 (Laatste versie).

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

Nom. binnendiam- eter	Druktrap artikel	Inbouwlengte	Klepvorm	Afdichting	Materiaal klep	Materiaal deksel	Materiaal dekselpakking	Materiaal veer	Min. mediumtem- peratuur (continu)	Artikel
		mm								
1/2" [15]	Class 150	108	Klep	Trim 12	ASTM A182 F316L	ASTM A182 F316L	Roestvaststaal 316 SW grafiet gevuld	ASTM A182 F316L	-196	14231998
3/4" [20]	Class 150	118	Klep	Trim 12	ASTM A182 F316L	ASTM A182 F316L	Roestvaststaal 316 SW grafiet gevuld	ASTM A182 F316L	-196	14231999
1" [25]	Class 150	127	Klep	Trim 12	ASTM A182 F316L	ASTM A182 F316L	Roestvaststaal 316 SW grafiet gevuld	ASTM A182 F316L	-196	14232000
1.1/2" [40]	Class 150	165	Klep	Trim 12	ASTM A182 F316L	ASTM A182 F316L	Roestvaststaal 316 SW grafiet gevuld	ASTM A182 F316L	-196	14232001
2" [50]	Class 150	203	Klep	Trim 12	ASTM A182 F316L	ASTM A182 F316L	Roestvaststaal 316 SW grafiet gevuld	ASTM A182 F316L	-196	14281751

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.