

LVF Terugslagklep Type: 1722 Roestvaststaal (RVS) Soklas Class 800

Roestvaststaal (gesmeed) terugslagklep, piston type met geflensde deksel en soklasaansluitingen, Class 800.



Kenmerken

Type: 1722

Norm: ASME

Bouwworm: Rechthoekig

Materiaal huis: Roestvaststaal (RVS)

Kwaliteitsklasse: ASTM A182 F316L

Aansluiting: Soklas

Normering las aansluiting: ASME B16.11

Norm bouwlengte: Fabrikant standaard

Met veer: Ja

Max. mediumtemperatuur (continu): 540 °C

Max. drukverschil bij 20 °C: 136 bar

Toepassing

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

Technische informatie

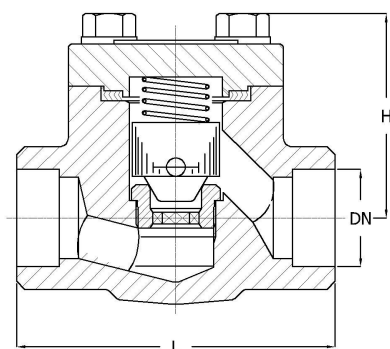
- Ontwerp: API602, ASME B16.34.
- Testen: API598.
- Emissienorm: API 624.
- NACE MR01-75, MR01-03.

Opties

- Leverbaar in roestvaststaal type: 1732.
- Leverbaar met NPT draadaansluitingen type: 1720.
- Leverbaar in Class 1500.
- Leverbaar in andere materialen.
- Leverbaar voor cryogene en hoge temperatuur toepassingen.

Maattabel:

DN	H mm	L mm	Gewicht kg
1/2" [15]	49	80	1.1
3/4" [20]	55	90	1.8
1" [25]	70	110	2.6
1.1/2" [40]	105	155	5.5
2" [50]	120	170	8.4



Druk- en temperatuur tabel

-29/38	50	100	150	200	250	300	350	400	425	450	500	538	[°C]
--------	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------

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.

Druk- en temperatuur tabel												
132.4	127.5	109	98.7	91.9	86.7	82.4	79	75.8	74.7	73.1	70.7	65.2 [bar]
Controleer bovenstaande waarden en eventueel aanvullende opmerkingen met API602.												

Nom. binnendiameter	Druktrap artikel	Inbouwlengte mm	Klepvorm	Afdichting	Materiaal klep	Materiaal deksel	Materiaal dekselpakking	Materiaal veer	Min. mediumtemperatuur (continu) °C	Artikel
1/2" [15]	Class 800	80	Klep	Trim 12	ASTM A182 F316L	ASTM A182 F316L	Roestvaststaal 316 SW grafiet gevuld	ASTM A182 F316L	-196	13615043
3/4" [20]	Class 800	90	Klep	Trim 12	ASTM A182 F316L	ASTM A182 F316L	Roestvaststaal 316 SW grafiet gevuld	ASTM A182 F316L	-196	13615044
1" [25]	Class 800	110	Klep	Trim 12	ASTM A182 F316L	ASTM A182 F316L	Roestvaststaal 316 SW grafiet gevuld	ASTM A182 F316L	-196	13615045
1.1/2" [40]	Class 800	155	Klep	Trim 12	ASTM A182 F316L	ASTM A182 F316L	Roestvaststaal 316 SW grafiet gevuld	ASTM A182 F316L	-196	13615046
2" [50]	Class 800	170	Klep	Trim 12	ASTM A182 F316L	ASTM A182 F316L	Roestvaststaal 316 SW grafiet gevuld	ASTM A182 F316L	-196	13615047

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.