



LVF Klepafsluiter Type: 1760 Roestvaststaal (RVS) Binnendraad (NPT) Class 800

Roestvaststaal (gesmeed) klepafsluiter, OS&Y met geflensd kopstuk en NPT draadaansluitingen, Class 800.

Kenmerken

Type: 1760

Norm: ASME

Bouwvorm: Recht

Materiaal huis: Roestvaststaal (RVS)

Aansluiting: Binnendraad (NPT)

Normering draadaansluiting: ASME B1.20.1

Type spindelafdichting: Stopbuspakking

Materiaal spindel: ASTM A182 F316

Materiaal spindelafdichting primair: Grafiet

Materiaal kopstuk: ASTM A182 F316L

Materiaal kopstuk pakking: SWG 316/Grafiet

Materiaal bediening: Staal

Min. mediumtemperatuur (continu): -196 °C

Max. mediumtemperatuur (continu): 540 °C

Max. drukverschil bij 20 °C: 136 bar

Toepassing

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

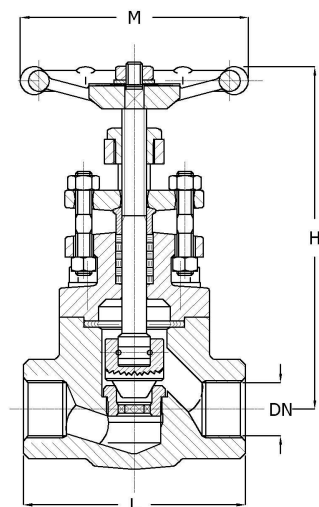
Technische informatie

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

Opties

- Leverbaar in roestvaststaal type: 1739.
- Leverbaar met soklas aansluitingen type: 1762.
- Leverbaar in Class 1500.
- Leverbaar in andere materialen.
- Leverbaar voor cryogene en hoge temperatuur toepassingen.
- Voorzien van elektrische, pneumatische of hydraulische aandrijving.

Maattabel:



DN	H	L	M	Gewicht
	mm	mm	mm	kg
1/2" [15]	160	80	80	1.8
3/4" [20]	200	90	80	2
1" [25]	200	110	80	3.3
1.1/2" [40]	270	155	120	7.9
2" [50]	290	170	140	10.8

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

Kwaliteitsklasse	Nom. binnendiameter	Druktrap artikel	Norm bouw lengte	Inbouw lengte	Bediening	Klep vorm	Uitvoering kopstuk	Afdichting	Materiaal klep	Artikel
				mm						
ASTM A182 F316L	1/2" [15]	Class 800	Fabrikant standaard	80	Handwiel, stijgend met stijgend spindel	Vaste klep	Geflensd kopstuk	Trim 12	ASTM A182 F316	13615021
ASTM A182 F316L	3/4" [20]	Class 800	Fabrikant standaard	90	Handwiel, stijgend met stijgend spindel	Vaste klep	Geflensd kopstuk	Trim 12	ASTM A182 F316	13615022
ASTM A182 F316L	1" [25]	Class 800	Fabrikant standaard	110	Handwiel, stijgend met stijgend spindel	Vaste klep	Geflensd kopstuk	Trim 12	ASTM A182 F316	13615023
ASTM A182 F316L	1.1/2" [40]	Class 800	Fabrikant standaard	155	Handwiel, stijgend met stijgend spindel	Vaste klep	Geflensd kopstuk	Trim 12	ASTM A182 F316	13615025
ASTM A182 F316L	2" [50]	Class 800	Fabrikant standaard	170	Handwiel, stijgend met stijgend spindel	Vaste klep	Geflensd kopstuk	Trim 12	ASTM A182 F316	13615026

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.