



L&T Vlinderklep Type: 9530 Staal/Staal Triple exFire safe Wormwielkast Flens Lange Bouwlengte

Kenmerken

Type: 9530
Norm: ASME
Klepontwerp: Triple excentrisch
Materiaal huis: Staal
Kwaliteitsklasse: ASTM A216 WCB
Aansluiting: Flens
Norm bouwlengte: ASME B16.10, long pattern
Bediening: Wormwielkast
Norm topflens: ISO 5211
Materiaal klepblad: Staal
Kwaliteitsklasse klepblad: ASTM A216 WCB
Fire safe: Ja

Toepassing

- Zware industriële, chemische en petrochemische toepassingen, waar rubbergevoerde vlinderkleppen door hun beperkte druk- en temperatuurbereik niet meer kunnen worden ingezet.

Technische informatie

- Stalen High Performance triple excentrische vlinderklep.
- Doorlopende as-klepblad constructie en een verwisselbare metaal/grafiet lamellen zitting.
- Dubbel geflensde aansluiting.
- Bi-directioneel inzetbaar.
- Drukklassse Class 150.
- Wormwielkast bediening.
- Charpy V getest bij -29 °C.

Constructie

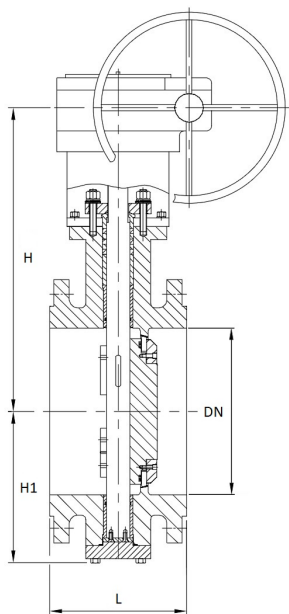
- Design volgens API 609.
- Lange bouwlengte volgens ASME B16.10, long pattern
- Anti-statisch ontwerp volgens 2014/34/EU

Goedkeuring

- Fugitive Emission [klasse A] volgens ISO 15848-1.
- Fire Safe gecertificeerd volgens API 607, ISO 10797-2010.
- SIL 3 gecertificeerd (IEC 61508).

Opties

- Leverbaar in 3" t/m 64".
- Drukklassse Class 150, Class 300 of Class 600.
- Huis materiaal leverbaar in WCB, LCC, WC6, CF8M, en andere exotische materialen.
- Leverbaar met stomplas, flens of lug type aansluiting.
- Zittingen in R-PTFE of Inconel.
- Pneumatische of elektrische bediening.



Maattabel:

DN	H	H1	L	Gewicht
	mm	mm	mm	kg
8" [200]	415	205	292	80
10" [250]	475	240	330	130
12" [300]	510	265	356	175
16" [400]	590	335	406	290

Nom. binnendiameter	Druktrap artikel	Inbouwlengte	Materiaal zitting	Materiaal spindel	Kwaliteitsklasse spindel	Artikel
		mm				
8" [200]	Class 150	292	Stellite 21	Roestvaststaal (RVS)	ASTM A479 316	13470938
10" [250]	Class 150	330	Stellite 21	Roestvaststaal (RVS)	ASTM A479 316	13470939
12" [300]	Class 150	356	Stellite 21	Roestvaststaal (RVS)	ASTM A479 316	13470940
16" [400]	Class 150	406	Stellite 21	Roestvaststaal (RVS)	ASTM A479 316	13470941

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.