

PK Terugslagklep Type: 8515 Staal Flens Class 150

Gietstalen terugslagklep, scharnier type met geflensde deksel en flensaansluitingen, Class 150.



Kenmerken

Type: 8515
Norm: ASME
Bouwvorm: Recht
Materiaal huis: Staal
Kwaliteitsklasse: ASTM A352 LCC
Oppervlaktebescherming: Standaard fabriekascoating
Aansluiting: Flens
Druktrap artikel: Class 150
Afwerking flens: Raised face
Norm bouwlengte: ASME B16.10, T1, Serie 15
Klepvorm: Scharnierende klep
Max. drukverschil bij 20 °C: 20 bar

Technische informatie

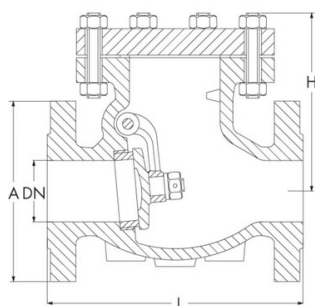
- Ontwerp: BS 1868, ASME B16.34.
- Testen: API598.
- Emissienorm: TA Luft, ISO 15848 class B.

Opties

- Leverbaar in Class 300 type: 8530.
- Leverbaar in hogere drukklassen, ook in pressure seal uitvoering.
- Leverbaar in andere materialen.
- Leverbaar met stomplaseinden of RTJ flenzen.
- Leverbaar voor cryogene en hoge temperatuur toepassingen.

Toepassing

- Raffinaderijen en (petro-) chemische procesinstallaties.
- Olie & gas industrie.
- Tank op- en overslag.
- Stoom en olie.
- Neutrale vloeistoffen en gassen.
- Aanbevolen in: Chemie, Petrochemie en raffinage



DN ["]	A [mm]	L	H	Gewicht [kg]
2	152	203	160	16
3	191	241	190	26
4	229	292	225	45
6	279	356	260	78
8	343	495	320	136
10	406	622	350	214
12	483	699	380	319

46/38 °C [bar]	50 °C [bar]	100 °C [bar]	150 °C [bar]	200 °C [bar]	250 °C [bar]	300 °C [bar]	325 °C [bar]	345 °C [bar]
19,8	19,5	17,7	15,8	13,8	12,1	10,2	9,3	8,4

ASTM A352 LCC mag niet worden gebruikt boven 345°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.

46/38 °C	50 °C	100 °C	150 °C	200 °C	250 °C	300 °C	325 °C	345 °C
[bar]	[bar]	[bar]	[bar]	[bar]	[bar]	[bar]	[bar]	[bar]
Controleer bovenstaande waarden en eventueel aanvullende opmerkingen van ASME B16.34 (laatste uitgave)								

Nom. binnendiam- eter	Inbouw lengte mm	Afdichting	Materiaal klep	Materiaal deksel	Materiaal dekselpakking	Materiaal as/ pen	Materiaal scharnierarm	Min. mediumtem- peratuur {continu} °C	Max. mediumtem- peratuur {continu} °C	Artikel
2" [50]	203	Trim 8	ASTM A217 CA15	ASTM A216 WCB	Roestvaststaal 304 SW grafiet gevuld	ASTM A276 410	ASTM A216 WCB	-20	426	12999811
8" [200]	495	Trim 8	ASTM A217 CA15	ASTM A216 WCB	Roestvaststaal 304 SW grafiet gevuld	ASTM A276 410	ASTM A216 WCB	-20	426	13401144
6" [150]	356	Trim 16	ASTM A351 CF8M	ASTM A352 LCC	Roestvaststaal 316 SW grafiet gevuld	ASTM A479 316	ASTM A352 LCC	-46	345	12967361
8" [200]	495	Trim 16	ASTM A351 CF8M	ASTM A352 LCC	Roestvaststaal 316 SW grafiet gevuld	ASTM A479 316	ASTM A352 LCC	-46	345	13401149

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.