

Abacus Dual plate terugslagklep Type: 2238 Staal Wafer type Class 150

Stalen tussenbouw terugslagklep, dual plate, retainerless ontwerp, Class 150.

Kenmerken

Type: 2238

Norm: ASME

Materiaal huis: Staal

Kwaliteitsklasse: ASTM A352 LCC

Oppervlaktebescherming: Standaard fabriekascoating

Aansluiting: Wafer type

Afwerking flens: Raised face

Norm bouwlengte: API 594

Met veer: Ja

Max. mediumtemperatuur (continu): 345 °C

Max. drukverschil bij 20 °C: 20 bar

Toepassing

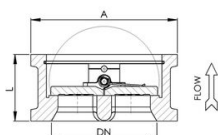
- Raffinaderijen en (petro-) chemische procesinstallaties.
- olie & gas industrie.
- Stoom en olie.
- Neutrale vloeistoffen en gassen.
- Geschikt voor horizontale en verticale (stijgende stroming) montage.
- Aanbevolen in: Chemie, Petrochemie en raffinage

Technische informatie

- Ontwerp: API594.
- Testen: API 598 en EN 12266-1.
- NACE MR-01-75.

Opties

- Leverbaar in Class 300 type: 2239.
- Leverbaar in Class 600 type: 2240.
- Leverbaar in roestvaststaal type: 2241.
- Leverbaar in andere materialen.
- Leverbaar in andere drukklassen.
- Leverbaar in lug type of dubbel flensuitvoering.



DN		A		L	Gewicht
["]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
2	50	105	60		3
2.1/2	65	124	67		4
3	80	137	73		5
4	100	175	73		7
6	125	222	98		15
8	150	279	127		39
10	200	339	146		50
12	250	409	181		85

Druk- en temperatuurbereik									
-46	38	50	100	150	200	250	300	345	[°C]
19.8	19.8	19.5	17.7	15.8	13.8	12.1	10.2	8.4	[bar]
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.

Nom. binnendiam- eter	Normering aansluiting	Druktrap artikel	Inbouw lengte	Klep vorm	Afdichting	Materiaal klep	Materiaal as/ pen	Materiaal veer	Min. mediumtem- peratuur (continu) °C	Artikel
			mm							
2" [50]	ASME	Class 150	60	Gedeelde klep	Roestvaststaal [RVS]	ASTM A351 CF8M	ASTM A479 316	Inconel	-46	14157380
2.1/2" [65]	ASME	Class 150	67	Gedeelde klep	Roestvaststaal [RVS]	ASTM A351 CF8M	ASTM A479 316	Inconel	-46	14157381
3" [80]	ASME	Class 150	73	Gedeelde klep	Roestvaststaal [RVS]	ASTM A351 CF8M	ASTM A479 316	Inconel	-46	14157382
4" [100]	ASME	Class 150	73	Gedeelde klep	Roestvaststaal [RVS]	ASTM A351 CF8M	ASTM A479 316	Inconel	-46	13545801
6" [150]	ASME	Class 150	98	Gedeelde klep	Roestvaststaal [RVS]	ASTM A351 CF8M	ASTM A479 316	Inconel	-46	14151147
8" [200]	ASME	Class 150	127	Gedeelde klep	Roestvaststaal [RVS]	ASTM A351 CF8M	ASTM A479 316	Inconel	-46	14157393
10" [250]	ASME	Class 150	146	Gedeelde klep	Roestvaststaal [RVS]	ASTM A351 CF8M	ASTM A479 316	Inconel	-46	14157394
12" [300]	ASME	Class 150	181	Gedeelde klep	Roestvaststaal [RVS]	ASTM A351 CF8M	ASTM A479 316	Inconel	-46	14157395

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.