

## Abacus Clapet anti-retour à double battant Type: 2238 Acier Type entre-bridés Class 150



### Caractéristiques

**Type:** 2238  
**Norme:** ASME  
**Matériau du boîtier:** Acier  
**Catégorie de qualité:** ASTM A352 LCC  
**Revêtement du surface:** Revêtement d'usine standard  
**Raccord:** Type entre-bridés  
**Face de joints:** Face surélevée  
**Norme de face à face:** API 594  
**Avec ressort:** Oui  
**Température maximum de service:** 345 °C  
**Pression maximum différentielle à 20 °C:** 20 bar

### Application

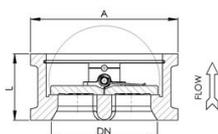
- Raffineries et installations de processus (pétro) chimique.
- Industrie du pétrole et du gaz.
- Vapeur et huile.
- Liquides et gaz neutres.
- Adapté au montage horizontal et vertical (flux ascendant).
- Recommandé dans: Industries chimiques, Pétrochimie et raffinage

### Informations techniques

- Version : API594.
- Contrôle : API 598 et EN 12266-1.
- NACE MR-01-75.

### Options

- Disponible en classe 150 ; type 2238.
- Disponible en classe 600 ; type 2240.
- Disponible en acier inoxydable ; type 2242.
- Disponible dans d'autres matériaux.
- Disponible dans d'autres pressions nominales.
- Disponible en version lug ou à double bride.



DN	A	L	Weight
["]	[mm]	[mm]	[kg]
2	50	60	3
2.1/2	65	67	4
3	80	73	5
4	100	73	7
6	125	98	15
8	150	127	39
10	200	146	50
12	250	181	85

Pressure and temperature range									
-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 can not be used above 345°C									

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.

Largeur nominale	Norme de raccordement	Classe de pression	Longueur totale	Type de clapet	Joint	Matériau du clapet	Matière de l'axe	Matière du ressort	Température minimum de service	Article
2" [50]	ASME	Class 150	60	Double battant	Acier inoxydable	ASTM A351 CF8M	ASTM A479 316	Inconel	-46	14157380
2.1/2" [65]	ASME	Class 150	67	Double battant	Acier inoxydable	ASTM A351 CF8M	ASTM A479 316	Inconel	-46	14157381
3" [80]	ASME	Class 150	73	Double battant	Acier inoxydable	ASTM A351 CF8M	ASTM A479 316	Inconel	-46	14157382
4" [100]	ASME	Class 150	73	Double battant	Acier inoxydable	ASTM A351 CF8M	ASTM A479 316	Inconel	-46	13545801
6" [150]	ASME	Class 150	98	Double battant	Acier inoxydable	ASTM A351 CF8M	ASTM A479 316	Inconel	-46	14151147
8" [200]	ASME	Class 150	127	Double battant	Acier inoxydable	ASTM A351 CF8M	ASTM A479 316	Inconel	-46	14157393
10" [250]	ASME	Class 150	146	Double battant	Acier inoxydable	ASTM A351 CF8M	ASTM A479 316	Inconel	-46	14157394
12" [300]	ASME	Class 150	181	Double battant	Acier inoxydable	ASTM A351 CF8M	ASTM A479 316	Inconel	-46	14157395

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.