

## STOCKHAM Clapet anti-retour à double battant Type: 8616 Acier inoxydable Type entre-bridés Class 150

Clapet à double battant Crane Stockham Duo-Chek, conforme à l'API 594, acier inoxydable, siège métallique, à insérer entre brides WAFER suivant l'ASME B16.5 RF Class 150lbs.

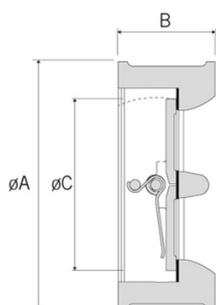
Test conforme à l'API 598. Les matériaux sont en accord avec NACE MR-01-75. Les certificats de test et matière EN 10204-3.1 sont disponibles.

Ce clapet est caractérisé par son faible encombrement, poids et sa conception à battants, idéal pour une utilisation infaillible, d'excellentes caractéristiques de débit et un faible coût d'installation.

L'ouverture indépendante des battants et les longs ressorts assurent une longue durée de vie et préviennent des coups de bélier. Grâce aux axes non traversant il n'y a pas d'émissions fugitives possibles aux corps et le clapet est intrinsèquement sécurisé feu. Ce qui rend le clapet adapté aux conditions de service sévères.

Applications:

Installation on- et offshore dans les industries [pétro-] chimique, pétrole et gaz. Sur des gaz et liquides propres, prévention des contre-sens et protections des pompes et compresseurs.



### Caractéristiques

**Type:** 8616

**Norme:** ASME

**Matériau du boîtier:** Acier inoxydable

**Catégorie de qualité:** ASTM A351 CF8M

**Raccord:** Type entre-bridés

**Face de joints:** Face surélevée

**Norme de face à face:** ASME B16.10, T7, Serie 4

**Avec ressort:** Oui

### Application

- Recommandé dans: Industries chimiques, Pétrochimie et raffinage

"	DN	A	B	C	Weight	Opening pressure	Cv
	mm	mm	mm	mm	[kg]	[mbar]	
2	50	105	60	49	3	15,8	75
3	80	137	73	74	6	14,4	191
4	100	175	73	97	8	15,1	377
6	150	222	98	146	16	9,6	821
8	200	279	127	194	32	13,6	1590
10	250	340	146	243	48	12,4	2920
12	300	410	181	289	78	11,7	4470

Opening pressure in horizontal pipe

Other sizes on request

-29/38 °C	100 °C	150 °C	200 °C	250 °C	300 °C	350 °C	375 °C	400 °C	425 °C	450 °C	475 °C	500 °C	
19	16,2	14,8	13,7	12,1	10,2	8,4	7,4	6,5	5,5	4,6	3,7	2,8	[bar]

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.

-29/38 ° C	100 °C	150 °C	200 °C	250 °C	300 °C	350 °C	375 °C	400 °C	425 °C	450 °C	475 °C	500 °C
Check mentioned values and additional remarks with ASME B16.34 [latest issue]												

Largeur nominale	Classe de pression	Longueur totale mm	Type de clapet	Joint	Matériau du clapet	Matière du ressort	Température minimum de service	Température maximum de service	Pression maximum différentielle à 20 °C	Article
							°C	°C	bar	
2" [50]	Class 150	60	Double battant	Acier inoxydable	1.4581	Inconel	-10	500	20	15860464
3" [80]	Class 150	73	Double battant	Acier inoxydable	1.4581	Inconel	-10	500	20	15860325
4" [100]	Class 150	73	Double battant	Acier inoxydable	1.4581	Inconel	-10	500	20	15859789
6" [150]	Class 150	98	Double battant	Acier inoxydable	1.4581	Inconel	-10	500	20	15859640
8" [200]	Class 150	127	Double battant	Acier inoxydable	1.4581	Inconel	-10	500	20	15860293
10" [250]	Class 150	146	Double battant	Acier inoxydable	1.4581	Inconel	-10	500	20	15860154
12" [300]	Class 150	181	Double battant	Acier inoxydable	1.4581	Inconel	-10	500	20	15860091

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.