



PK Vannes à opercule Type: 1871 Acier inoxydable Bride Class 300

Robinet à opercule en fonte d'acier inoxydable, OS&Y avec tête à brides et raccords à brides, classe 300.

Caractéristiques

- Type:** 1871
- Norme:** ASME
- Matériau du boîtier:** Acier inoxydable
- Raccord:** Bride
- Type de chapeau:** Chapeau boulonné
- Type de joint d'axe:** Etoupe
- Matériau de la pelle:** ASTM A351 CF8M
- Matériau de l'axe:** ASTM A479 316
- Matériau du chapeau:** ASTM A351 CF8M
- Matériau de l'actionneur:** Fonte malléable
- Température minimum de service:** -50 °C
- Pression maximum différentielle à 20 °C:** 50 bar

Application

- Raffineries et installations de processus (pétro) chimique.
- Industrie pétrolière et gazière.
- Stockage de citerne.
- Liquides et gaz corrosifs.
- Recommandé dans: Industries chimiques, Pétrochimie et raffinage

Informations techniques

- Conception : API 603, ASME B16.34 (« paroi légère »).
- Tests : API 598.
- Norme sur les émissions : ISO 15848 classe B.

Options

- Disponibles en classe 150 type 1851.
- Conception API 600 disponible (« paroi épaisse »).
- Disponibles dans d'autres matériaux.
- Disponibles avec raccords soudés bout à bout.
- Disponibles pour les applications cryogéniques ou à haute température.
- Équipé d'un entraînement électrique, pneumatique ou hydraulique.

DN ["]	L mm	H open mm	M mm	Weight [kg]
1/2"	140	153	100	3
3/4"	152	153	100	3,5
1"	165	185	120	5,5
1 1/2"	191	381	200	16
2"	216	405	200	22
3"	283	500	224	41
4"	305	592	250	59
6"	403	816	355	118
8"	419	1042	400	190
10"	457	1227	450	274
12"	502	1442	500	398

-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
bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar
49.6	42.2	38.5	35.7	33.4	31.6	30.3	29.9	29.4	29.1	28.8	28.7	28.2

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
bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar

Check the values above and any additional remarks against ASME B16.34 (latest edition)

Catégorie de qualité	Largeur nominale	Classe de pression	Norme de face à face	Longueur totale	Type de commande	Joint	Matière de l'étanchéité primaire à l'axe	Matière du joint de chapeau	Température maximum de service	Article
				mm					°C	
ASTM A351 CF8M	1/2" [15]	Class 300	ASME B16.10, T2, Serie 10	140	Volant, tige montante non-tournante	Trim 12	Graphite	Acier inoxydable 316 SW graphite	500	13469672
ASTM A351 CF8M	3/4" [20]	Class 300	ASME B16.10, T2, Serie 10	152	Volant, tige montante non-tournante	Trim 12	Graphite	Acier inoxydable 316 SW graphite	500	13469673
ASTM A351 CF8M	1.1/2" [40]	Class 300	ASME B16.10, T2, Serie 10	191	Volant, tige montante non-tournante	Trim 10	PTFE	Acier inoxydable 316 SW PTFE	200	12726109
ASTM A351 CF8M	3" [80]	Class 300	ASME B16.10, T2, Serie 10	282	Volant, tige montante non-tournante	Trim 12	PTFE	Acier inoxydable 316 SW PTFE	200	12588751
ASTM A351 CF8M	8" [200]	Class 300	ASME B16.10, T2, Serie 10	419	Volant, tige montante non-tournante	Trim 12	Graphite	Acier inoxydable 316 SW graphite	500	13469671

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.