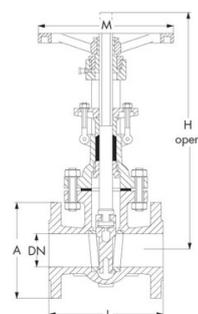


## PK Vannes à opercule Type: 5530 Acier Bride Class 300

Robinet à opercule en acier coulé, OS&Y avec tête à brides et raccords à brides, classe 300.



### Caractéristiques

- Type:** 5530
- Norme:** ASME
- Matériau du boîtier:** Acier
- Revêtement du surface:** Revêtement d'usine standard
- Raccord:** Bride
- Norme de face à face:** ASME B16.10, T2, Serie 10
- Type de commande:** Volant, tige montante non-tournante
- Type de chapeau:** Chapeau boulonné
- Type de joint d'axe:** Etoupe
- Matière de l'étanchéité primaire à l'axe:** Graphite
- Matière de l'actionneur:** Fonte malléable
- Température minimum de service:** -46 °C
- Pression maximum différentielle à 20 °C:** 50 bar

### Application

- Raffineries et installations de processus (pétro) chimique.
- Industrie pétrolière et gazière.
- Stockage de citerne.
- Vapeur et huile (pour huile thermique : soupape à soufflet).
- Liquides et gaz neutres.
- Recommandé dans: Industries chimiques, Pétrochimie et raffinage

### Informations techniques

- Matériau du boîtier A216 WCB ou A352 LCC.
- Conception : BS 1873, ASME B16.34.
- Tests : API 598.
- Norme sur les émissions : ISO 15848 classe B.
- NACE MR01-75 (matériau du boîtier LCC).

### Options

- Disponibles en classe 150; type 5515.
- Disponibles en classe 600; type 5560.
- Disponibles dans des classes de pression supérieures, également en version joint de pression.
- Disponibles dans d'autres matériaux.
- Disponibles avec raccords soudés bout à bout ou brides RTJ.
- 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]
2	216	445	200	22
3	282	550	250	41
4	305	645	300	60
6	403	815	350	119
8	419	1015	400	193
10	457	1400	400	291
12	502	1600	450	410

-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	538 °C
bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar
51,5	46,6	45,1	43,8	41,9	39,8	37,6	36,4	34,7	28,8	23	17,4	11,8	5,9

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	538 °C
bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar
ASTM A 105N is not recommended for prolonged use over 426°													
Check the data above to ASME B16.34 [latest revision]													

Catégorie de qualité	Largeur nominale	Classe de pression	Longueur totale mm	Joint	Matière de la pelle	Matière de l'axe	Matière du chapeau	Matière du joint de chapeau	Température maximum de service °C	Article
ASTM A216 WCB	6" [150]	Class 300	403	Trim 8	ASTM A217 CA15	ASTM A479 410	ASTM A216 WCB	Acier inoxydable 304 SW graphite	426	13295157
ASTM A216 WCB	10" [250]	Class 300	457	Trim 8	ASTM A217 CA15	ASTM A479 410	ASTM A216 WCB	Acier inoxydable 304 SW graphite	426	13375601
ASTM A352 LCC	2" [50]	Class 300	216	Trim 16	ASTM A351 CF8M + Stellite	ASTM A479 316	ASTM A352 LCC	Acier inoxydable 316 SW graphite	345	13375602
ASTM A352 LCC	3" [80]	Class 300	282	Trim 16	ASTM A351 CF8M	ASTM A479 316	ASTM A352 LCC	Acier inoxydable 316 SW graphite	345	13189570
ASTM A352 LCC	4" [100]	Class 300	305	Trim 16	ASTM A351 CF8M	ASTM A479 316	ASTM A352 LCC	Acier inoxydable 316 SW graphite	345	13189571
ASTM A352 LCC	6" [150]	Class 300	403	Trim 16	ASTM A351 CF8M + Stellite	ASTM A479 316	ASTM A352 LCC	Acier inoxydable 316 SW graphite	345	13251432
ASTM A352 LCC	8" [200]	Class 300	419	Trim 16	ASTM A351 CF8M + Stellite	ASTM A479 316	ASTM A352 LCC	Acier inoxydable 316 SW graphite	345	13375603
ASTM A352 LCC	10" [250]	Class 300	457	Trim 16	ASTM A351 CF8M + Stellite	ASTM A479 316	ASTM A352 LCC	Acier inoxydable 316 SW graphite	345	13375604

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.