



## AVK VANNETTE MULTITOUR, PN16

03/00-010

### À embouts taraudés

Les vannes opercule AVK sont conçues avec la qualité dans chaque détail. L'opercule est entièrement vulcanisé de caoutchouc EPDM de fabrication AVK. Le caoutchouc de l'opercule possède une excellente rémanence à la compression. Sa vulcanisation par double liaison assure une grande qualité et l'opercule possède une robustesse inégalée. Elles se distinguent également par le système d'étanchéité de la tige, la grande résistance de la tige et la qualité du revêtement.

#### Description produit:

Vanne à embouts taraudés, résistant à une température maximale de 70°C conçue pour une utilisation eau potable et liquides non agressifs et peu chargés.

#### Norme

- Conception suivant EN 1074 partie 1 et 2, Conception suivant EN 1171
- Revêtement époxy suivant DIN 3476-1 et EN 14901

#### Test/Certificats:

- Test hydraulique suivant EN 1074-1 et 2 / EN 12266
- Siège : 1,1 x PN (en bar), Corps: 1,5 x PN (en bar), Test de couple ouverture/fermeture
- Certifié ACS
- Approuvé suivant ÖVGW - Certificat W 1.418

#### Caractéristiques:

- Opercule en laiton CW626N à faible teneur en plomb, vulcanisé de caoutchouc EPDM approuvé pour l'eau potable et muni de rails de guidage garantissant de faibles couples de manœuvre.
- Tige en acier inoxydable évitant de dépasser le couple de manœuvre et un filetage laminé à froid augmentant la résistance de la tige
- Le palier circulaire assure le maintien de la tige et un couple de manœuvre réduit
- Triple étanchéité de la tige de manœuvre assurée par 1 joint à lèvres en NBR, une bague en polyamide avec 4 joints toriques NBR et une manchette EPDM
- Joint de chapeau en EPDM fixé dans une rainure
- Boulonnerie de chapeau en acier inoxydable cachetée à la cire et entourée par le joint du chapeau
- Passage intégral
- Faible couple de manœuvre

#### Accessoires:

- Volant série 08/00 ; Allonge télescopique série 04/215, Allonge fixe série 04/4X ; Cloche série 04/70 ; Bouche à clé 80/32



 **Hinni**  
**Infra Services**

Armaturen / Robinetteries:

Tel : 061 726 66 00

Email : [hinnitrade@hinni.ch](mailto:hinnitrade@hinni.ch)

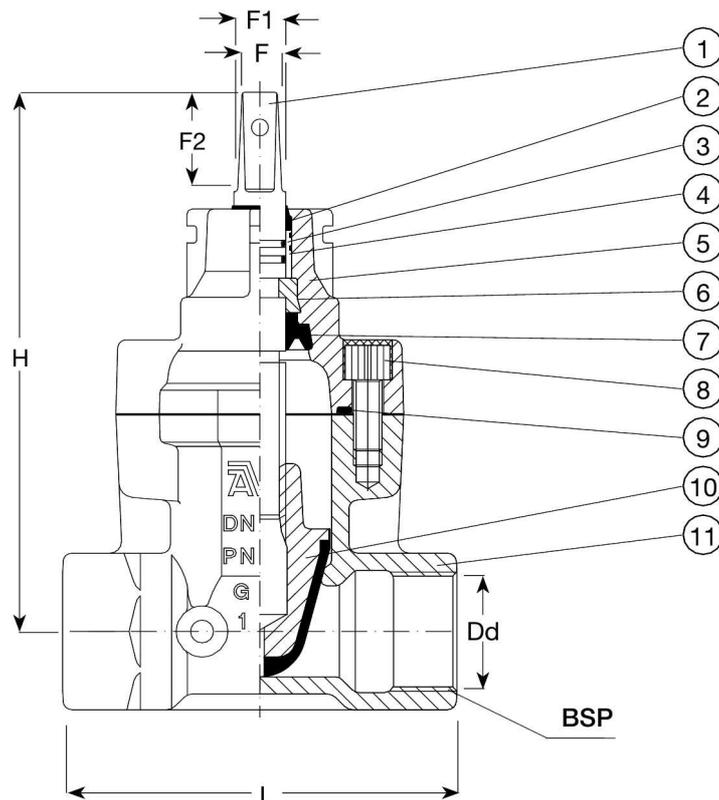
Web : [www.hinni.ch](http://www.hinni.ch)



Expect ... 

Les dessins, matériaux et spécifications présentés peuvent être modifiés sans préavis en fonction des évolutions techniques.

COPYRIGHT© GROUPE AVK A/S 2020



Liste des composants

1. Tige	Inox 1.4104 (430F)	7. Manchette	Caoutchouc EPDM
2. Joint racler	Caoutchouc NBR	8. Vis de chapeau	Inox A2, scellé à la cire chaude
3. Joint torique	Caoutchouc NBR	9. Joint de chapeau	Caoutchouc EPDM
4. Palier	Polyamide	10. Opercule	Laiton, DZR CW626N avec EPDM
5. Chapeau	Fonte ductile GJS-500-7 (GGG-50)	11. Corps	Fonte ductile GJS-500-7 (GGG-50)
6. Palier	Laiton, DZR CW602N		

La liste des composants peut être remplacée par des composants équivalents ou de catégorie supérieure

Référence n° et dimensions:

Référence AVK n°	DN	Dd	BSP	PFA	L	H	F	F1	F2	Poids approx.
	mm	mm	interne	bar	mm	mm	mm	mm	mm	kg
03-025-00-0046499	25	25	3/4"	PN16	115	163	12	15	35	2,4
03-032-00-0046499	25	32	1"	PN16	115	163	12	15	35	2,4
03-040-00-0046499	32	40	1 1/4"	PN16	130	176	12	15	35	2,6
03-050-00-001	40	50	1 1/2"	PN16	150	203	12	15	35	4,7
03-063-00-001	50	63	2"	PN16	178	213	12	15	35	6,4