



ROBINET DE VOIRIE AVK FONTE

PN4, pour gaz, connexion 2x BSP F, NBR

03/25
004

Les robinets-vannes AVK ont été conçus en intégrant la sécurité dans chaque détail. L'opercule est entièrement vulcanisé avec un composé caoutchouc développé par AVK. Sa durabilité est exceptionnelle grâce à la capacité du caoutchouc à retrouver sa forme initiale, au procédé de vulcanisation à double liaison et à la conception robuste de l'opercule. Le triple système d'étanchéité de la tige, la tige haute résistance et la protection totale contre la corrosion assurent une fiabilité inégalée.

Description:

Robinet de voirie pour gaz de -20°C à +60°C.

Normes:

- Conception suivant EN 13774.

Epreuves/Certifications:

- Epreuves hydraulique suivant DIN 3230-5, PG 3 en EN 13774 classe 2.
- Opercule : 1.1 x PN et 0.5 à l'air (Bar) ; Corps : 1.5 x PN à l'eau et 0.5 à l'air (Bar) ; couple de manoeuvre.
- Approuvé selon DIN-DVGW Certificaat NG-4313BQ0203.
- Approuvé selon SVGW Certificaat No. 05-048-5.

Caractéristiques:

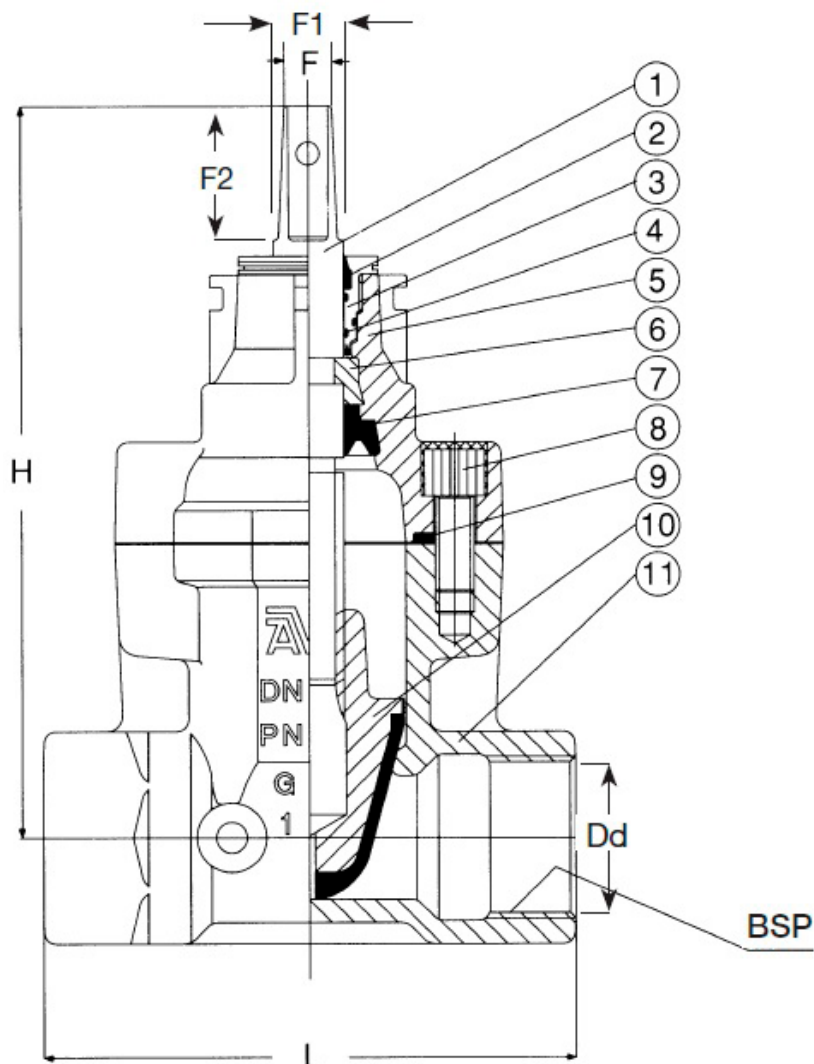
- Ecrou d'opercule serti, garantissant la longévité de la vanne.
- Opercule avec rails de guidage intégré et un profil en caoutchouc spécial pour assurer un faible couple de fermeture.
- Tige de manoeuvre en acier inoxydable avec butée d'opercule et filetage à haute résistance.
- Couple de résistance des tiges selon EN 1171 catégorie 3.
- Triple étanchéité de la tige de manoeuvre
 - Joint d'étanchéité NBR.
 - Ecrou de tige en laiton avec quatre joints toriques NBR. Remplaçable sous pression.
 - Manchette en caoutchouc NBR.
- Joint profilé de chapeau en NBR fixé par boulonnerie.
- Boulonnerie de chapeau en acier inoxydable entourant le joint profilé de chapeau puis contrecollée.
- Passage intégral.
- Faible couple de manoeuvre.
- Revêtement époxy selon DIN 30677-2, certifié GSK.
- Test de revêtement époxy.

Accessoires:

- Tiges d'allonge, volants, moufles
- Bouche à clé



Expect... **AVK**



Liste des composants

1. Tige	Acier inoxydable min. 13% Cr	2. Joint racler	Caoutchouc NBR
3. Ecou de tige	Caoutchouc NBR	4. Joint torique	Caoutchouc NBR
5. Chapeau	Fonte ductile, GJS-500-15 (GGG-50)	6. Palier	Laiton CZ 132
7. Manchette	Caoutchouc NBR	8. Boulonnerie de chapeau	Acier inoxydable AISI 304, cire de protection
9. Joint profilé de chapeau	Caoutchouc NBR	10. Opercule	Laiton revêtu NBR
11. Corps	Fonte ductile, GJS-500 (GGG-50)		

Références et dimensions

N°. Réf AVK	DN mm	Dd mm	Perçage des brides	L mm	H mm	F mm	F1 mm	F2 mm	Poids théorique kg
03-032-25-00237	25	32	PN 4	115	180	12	15	35	2,9
03-040-25-00237	32	40	PN 4	130	190	12	15	35	3,2
03-050-25-00237	40	50	PN 4	150	203	12	15	35	5,2
03-063-25-00237	50	63	PN 4	180	213	12	15	35	6,4



BOUCHE À CLÉ AVK

Bouche à clé composite type "Purdie"

80/42
000



AVK propose une très large gamme de bouches à clé. Les avantages des bouches à clé synthétiques sont la résistance au gel durant l'hiver et la réduction des nuisances sonores. La conception légère facilite la manipulation et les nervures du corps assurent une fixation optimale dans la structure de la chaussée.



Description:

Trapillon synthétique à hauteur fixe pour robinet de raccordement domestique, couvercle fonte avec plaquette standard « eau » bleue ou « gaz » jaune, autres inscriptions et couleurs sur demande.

Normes:

- Développé selon EN-124 et accrédité selon directives Aquaflanders AF/TV/071/1E.



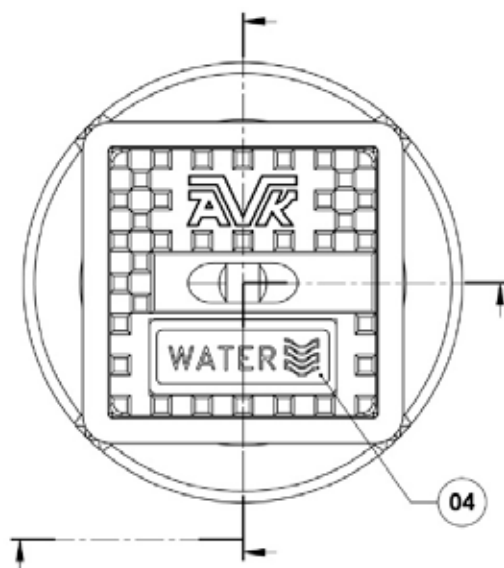
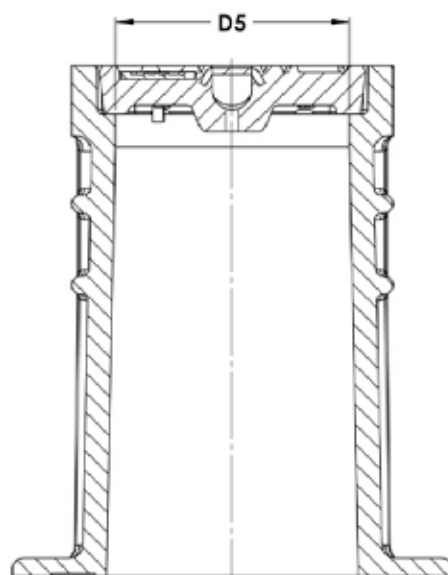
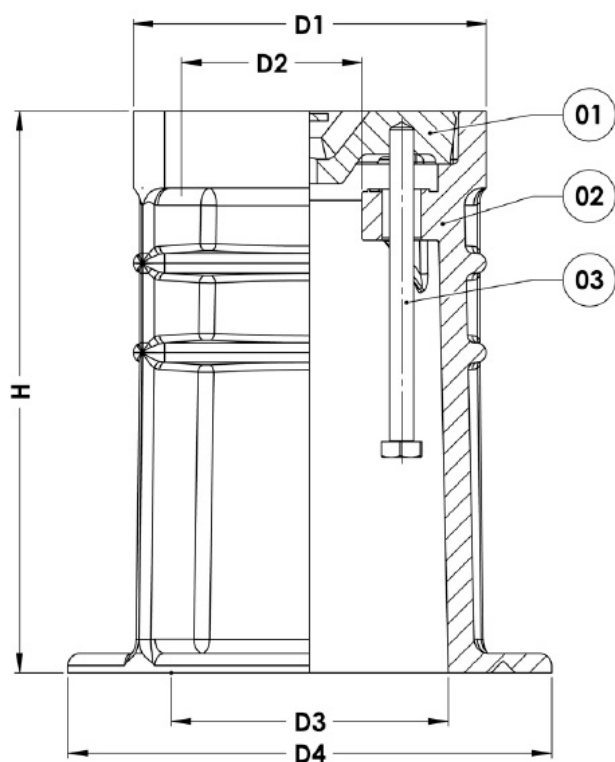
Caractéristiques:

- Sans entretien.
- Détection du couvercle fonte sans matériel spécial.
- Seulement 3,1 kg.
- Plaquette d'inscription sur demande.
- Pas d'adhésion du couvercle sur le corps synthétique en cas de gèle.
- Matériau synthétique 100% recyclable.
- Disponible avec couvercle revêtu d'époxy bleu.



5,5 kg
CO2 eq.

Expect... **AVK**



Liste des composants

1. Couvrecl	Fonte grise GJL-200	2. Corps	HDPE/PP
3. Boulon	Acier inoxydable A2	4. Plaquette d'inscription	PA

Références et dimensions

N° réf. AVK	D1 mm	D2 mm	D3 mm	H mm	Poids corps kg	Poids couvercle kg	Poids total kg
804200000X	146	114,5	200	232,5	1,3	1,8	3,1