

Suivant DIN 3352 - DIN 3230 section 4  
 Deux extrémités avec manchons PE électrosoudables PN 16  
 Ecrou de presse étoupe démontable sous pression suivant NFE 29-324  
 Sens de fermeture FAH (FSH sur demande)

**Utilisation:**

Eau potable et liquides non agressifs et non chargés  
 Température maximum 20°C

**Epreuves:**

Epreuve hydraulique suivant NFE 29-311:  
 Siège: 1,1 x PN et 0,1 x PN  
 Corps: 1,5 x PN  
 Test du couple ouverture/fermeture

**Accessoires supplémentaires:**

Carré de manœuvre  
 Volant  
 Tube allonge télescopique  
 Cloche  
 Raccord à bride  
 Socle en acier galvanisé

**Certifications:**

Tous les matériaux en contact avec l'eau destinée à la consommation humaine sont certifiés conformes à l'arrêté du 29 Mai 1997

**Matériaux:**

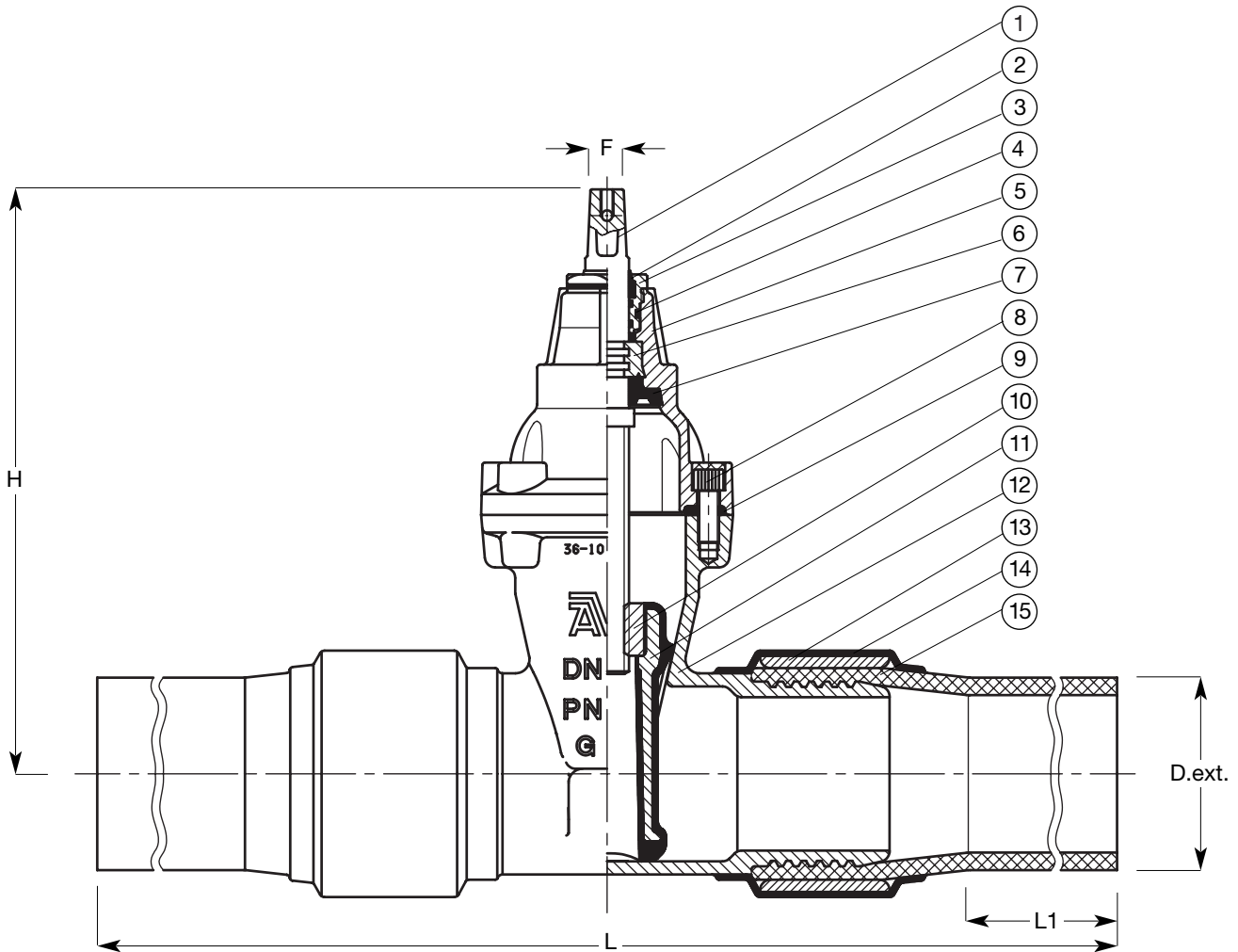
Corps et chapeau	Fonte à graphite sphéroïdal EN-GJS 500 - 7 suivant EN 1563, équivalent GGG-50 DIN 1693
Revêtement intérieur et extérieur	Epoxy par poudrage électrostatique suivant DIN 30677
Tige	Acier inoxydable X 20 Cr 13
Etanchéité de la tige	1 joint extérieur et 4 joints toriques de presse étoupe en NBR. 1 joint intérieur à lèvres en EPDM.
Ecrou de presse étoupe	Delrin
Opercule	Fonte à graphite sphéroïdal, EN-GJS 500-7 suivant EN 1563, intégralement surmoulée d'élastomère vulcanisé EPDM et équipé d'un écrou d'opercule en Laiton Haute Résistance, CZ 132 suivant BS 2874
Palier	Laiton Haute Résistance CZ 132 suivant BS 2872
Boulonnerie de chapeau	Vis 6 pans creux en acier inoxydable A2, enduites de colle à sceller
Joint profilé de chapeau	Caoutchouc qualité EPDM
Bague de sertissage	St 52 suivant DIN 2448/1629
Revêtement anticorrosion	Plastique suivant DIN 30672
Manchon PE électrosoudable	Tube PE PN 16 suivant NFT 54-063 (PE 80 SDR 9 ou PE 100 SDR 11)



Suivant DIN 3352 - DIN 3230 section 4  
 Deux extrémités avec manchons PE électrosoudables PN 16  
 Ecrou de presse étoupe démontable sous pression suivant NFE 29-324  
 Sens de fermeture FAH (FSH sur demande)

**Tableau des composants**

- |  |                                |
|--|--------------------------------|
| 1. Tige                                | 9. Joint profilé de chapeau    |
| 2. Joint d'étanchéité extérieure       | 10. Ecrou d'opercule           |
| 3. Ecrou de presse étoupe              | 11. Opercule                   |
| 4. Joints toriques de presse étoupe    | 12. Corps                      |
| 5. Chapeau                             | 13. Bague de sertissage        |
| 6. Palier                              | 14. Revêtement anticorrosion   |
| 7. Joint à lèvres d'étanchéité interne | 15. Manchon PE électrosoudable |
| 8. Boulonnerie de chapeau              |                                |



AVK réf.	DN	D.ext.	PE-tube PE	SDR	L mm	L1 mm	H mm	F mm	Nombre de tours	Poids kg
36-063-712131	50	63	PE80	9	880	300	241	14	11	9
36-075-712131	65	75	PE80	9	865	300	271	17	14	12
36-090-712131	80	90	PE80	9	950	300	297	17	17	20
36-110-712131	100	110	PE80	9	975	300	334	19	21	27
36-125-722131	100	125	PE80	9	1100	300	334	19	26	29
36-160-712731	150	160	PE100	11	1100	300	448	19	26	52
36-180-712731	150	180	PE100	11	1100	300	448	19	26	58
36-200-712731	200	200	PE100	11	1120	300	562	24	35	88
36-225-712731	200	225	PE100	11	1200	300	562	24	35	91
36-250-712731	250	250	PE100	11	1262	300	664	27	37	118
36-280-712731	250	280	PE100	11	1262	300	664	27	37	126
36-315-712731	300	315	PE100	11	1600	300	740	27	44	140

Vannes disponibles en FSH sur demande