

# AVK VANNE AVEC INDICATEUR DE POSITION SIMPLE

Série 06/35 et 02/66  
PFA 16 bar. Suivant DIN 3352 section 4  
Brides et perçage suivant ISO 7005-2 (ISO PN 10 ou ISO PN 16), et EN 1092-2  
Sens de fermeture FSH

## Utilisation:

Eau potable et liquides non agressifs et non chargés  
Température maximum 70°C

## Types:

**06-xxx-35** Ecartement court suivant NFE 29-323 (Série14)

**02-xxx-66** Ecartement long suivant NFE 29-324 (Série15)

xxx: DN

## 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

## Option:

Microswitch pour report à distance d'une position (ouvert ou fermé)

## 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

Volant Fonte grise EN-GJL 250, suivant EN 1561, équivalent GG-25, DIN 1691

Cheville Acier inoxydable DIN X 12 CrNiS 18.8

Indicateur de position Laiton Haute Résistance, CuZn 39 Pb 3

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, 2 joints toriques à l'extérieur d'une bague plastique, tous en NBR.

1 joint intérieur à lèvres en EPDM

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 2874

Boulonnerie de chapeau Vis 6 pans creux en acier inoxydable A2, enduites de colle à sceller

Joint profilé de chapeau Caoutchouc qualité EPDM

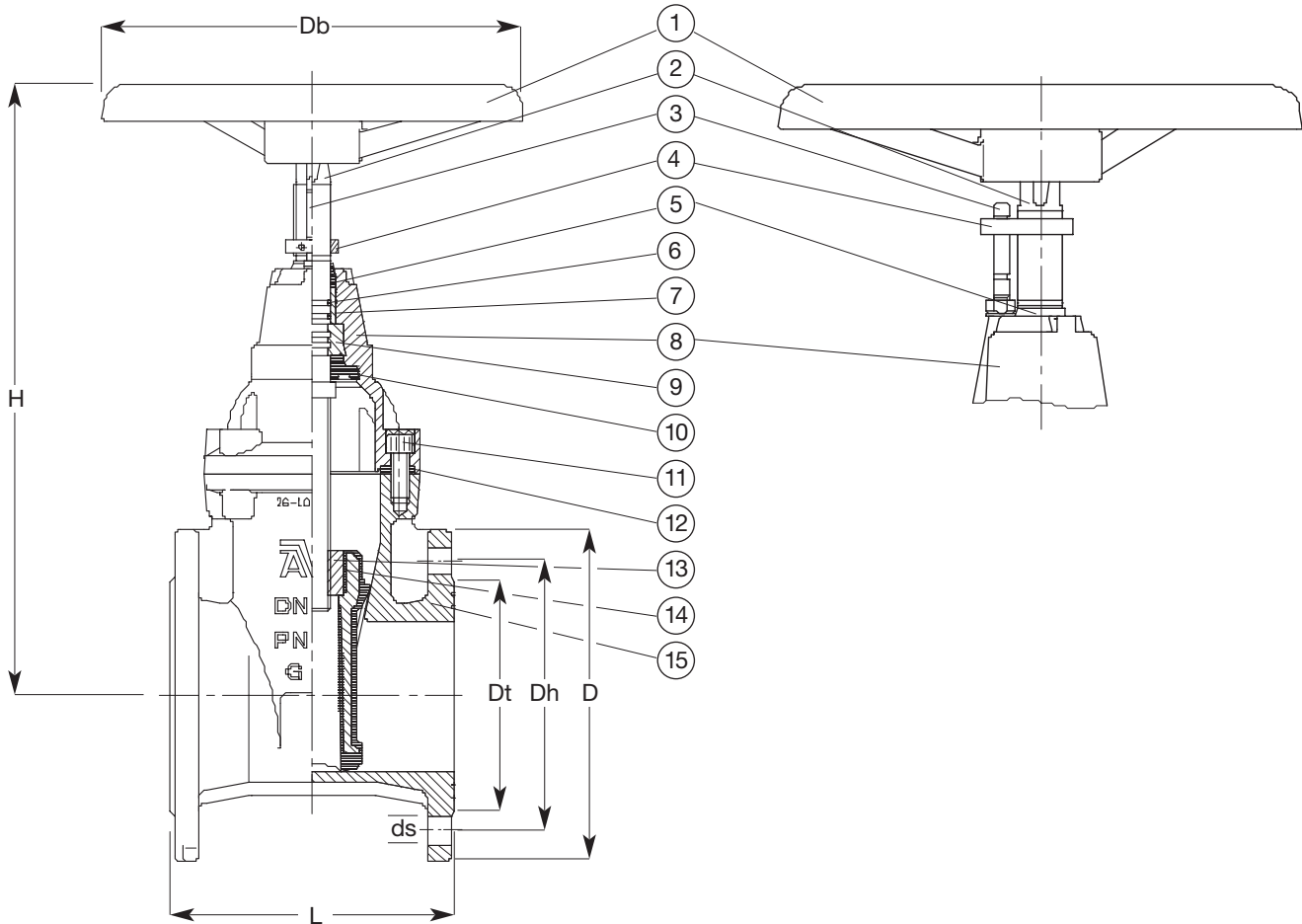


# AVK VANNE AVEC INDICATEUR DE POSITION SIMPLE PFA 16 BAR

Série 06/35 et 02/66  
 Suivant DIN 3352 section 4  
 Brides et perçage suivant ISO 7005-2 (ISO PN 10 ou ISO PN 16), et EN 1092-2  
 Sens de fermeture FSH

## Tableau des composants

- |  |   |
|--|---|
| 1. Volant                              | 9. Palier                               |
| 2. Tige                                | 10. Joint à lèvres d'étanchéité interne |
| 3. Cheville                            | 11. Boulonnerie de chapeau              |
| 4. Indicateur de position              | 12. Joint profilé de chapeau            |
| 5. Joint à lèvres d'étanchéité externe | 13. Ecrou d'opercule                    |
| 6. Joints toriques                     | 14. Opercule                            |
| 7. Bague plastique                     | 15. Corps                               |
| 8. Chapeau                             |   |



DN mm	06-xxx-35	02-xxx-66	H mm	Db mm	Dt mm	D mm	Dh mm		ds mm		Trous		Nombre de tours	06-xxx-35	02-xxx-66
	L mm	L mm					PN 10	PN 16	PN 10	PN 16	PN 10	PN 16		Poids kg	Poids kg
40	140	240	329	180	83	150	110		19		4	11	11,5	12,5	
50	150	250	329	180	102	165	125		19		4	11	2,5	13,5	
60	170	270	355	225	122	185	135		19		4	14	16,0	17,0	
80	180	280	382	225	138	200	160		19		8	17	20,0	21,0	
100	190	300	414	280	158	220	180		19		8	21	26,5	28,5	
125	200	325	461	320	188	250	210		19		8	26	35,5	37,5	
150	210	350	540	320	212	285	240		23		8	26	50,5	53,5	
200	230	400	688	360	268	340	295 295	23 23			8 12	35	71,0	76,0	
250	250	450	780	500	320	400	350 355	23 28			12 12	37	113,0	121,0	
300	270	500	855	500	370	455	400 410	23 28			12 12	44	160,0	171,0	
400	-	600	1052	640	482	580	515 525	28 31			16 16	59	-	276,0	

xxx: DN