

**Robinet vanne suivant NF EN 1074-2 standard long (série15)  
 Ecrou de presse étoupe démontable sous pression  
 Brides et perçage suivant ISO 7005-2 (ISO PN 10 ou ISO PN 16), et EN 1092-2 (PN10 ou PN16)  
 Sens de fermeture FSH ou FAH**

**Utilisation :**

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

**Epreuves :**

Epreuve hydraulique suivant  
 NF EN 1074-1 & 2 et EN 12266 :  
 Siège : 1,1 x PN et 0,5 bar  
 Corps : 1,5 x PN  
 Test du couple ouverture/fermeture

**Accessoires supplémentaires :**

Carré de manoeuvre  
 Volant  
 Tube allonge télescopique  
 Cloche  
 Adaptateur à bride simple ou autobuté  
 Adaptateur à bride "Grande Tolérance"

**Réglementation :**

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

**Certification de qualité :**

Titulaire de la marque NF du DN 40 au  
 DN 400 inclus (sauf DN 80 - 4 trous).

**Matériaux :**

Corps et chapeau	Fonte à graphite sphéroïdal EN-GJS 500-7 suivant EN 1563, équivalent GGG-50 DIN 1693
Revêtement inté- rieur et extérieur	Epoxy par poudrage électrostatique suivant DIN 30677 section 2
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	Laiton haute résistance, CZ 132 suivant BS 2874
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

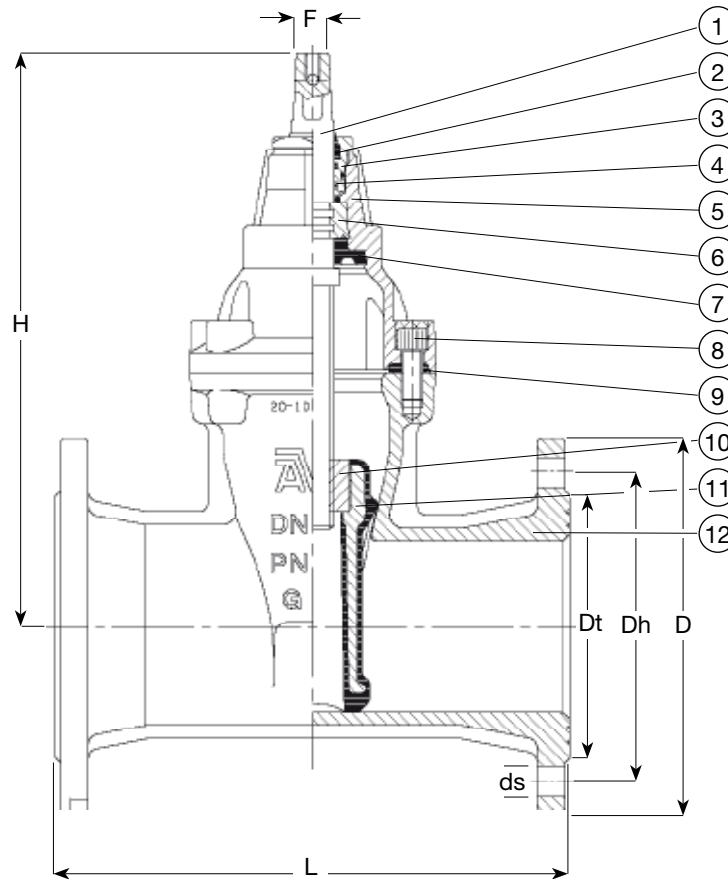


Pour détails supplémentaires, se reporter à la section "Information technique".  
 AVK se réserve tous droits de modifications en fonction de ses évolutions techniques.

Robinet vanne suivant NF EN 1074-2 standard long (série15)  
 Ecrou de presse étoupe démontable sous pression  
 Brides et perçage suivant ISO 7005-2 (ISO PN 10 ou ISO PN 16), et EN 1092-2 (PN10 ou PN16)  
 Sens de fermeture FSH ou FAH

Tableau des composants :

- |                                   |  |                             |
|-----------------------------------|--|-----------------------------|
| 1. Tige                           | 5. Chapeau                             | 9. Joint profilé de chapeau |
| 2. joint d'étanchéité extérieur   | 6. Paller                              | 10. Ecrou d'opercule        |
| 3. Ecrou de presse étoupe         | 7. Joint à lèvres d'étanchéité interne | 11. Opercule                |
| 4. Joint torique de presse étoupe | 8. Boulonnerie de chapeau              | 12. Corps                   |



AVK Réf. 1)	DN	L mm	H mm	D mm	Dt mm	Dh mm		ds mm		Nombre de trous		F mm	Nombre de tours	Poids kg
						ISO PN 10	ISO PN 16	ISO PN 10	ISO PN 16	ISO PN 10	ISO PN 16			
02-040-75x16	40	240	241	150	83	110		19		4		14	8	11
02-050-75x16	50	250	241	165	102	125		19		4		14	11	12
02-065-75x16	65	270	271	185	122	145		19		4		17	14	15
02-080-75x16	80	280	297	200	138	160		19		8		17	14	19
02-100-75x16	100	300	334	220	158	180		19		8		19	17	25
02-125-75x16	125	325	376	250	188	210		19		8		19	17	33
02-150-75x16	150	350	448	285	212	240		23		8		19	21	49
02-200-75x06	200	400	562	340	268	295	295	23	23	8	12	24	26	70
02-250-75x06	250	450	664	400	320	350	355	23	28	12	12	27	26	110
02-300-75x06	300	500	740	455	370	400	410	23	28	12	12	27	35	160
02-350-75x06*	350	550	940	520	430	460	470	23	28	16	16	32	37	320
02-400-75x06	400	600	940	575	482	515	525	28	31	16	16	32	44	342
02-450-75x06**	450	650	951	640	535	565	585	28	31	20	20	32	59	360
02-500-75x06***	500	700	951	715	590	620	650	28	34	20	20	32	59	417

\* Perçage DN 350, passage DN 400  
 \*\* Perçage DN 450, passage DN 400  
 \*\*\* Perçage DN 500, passage DN 400  
 1) Pour perçage ISO PN 16 : Nous consulter.  
 X : 0 = Sens de fermeture à droite FSH  
 1 = Sens de fermeture à gauche FAH (pastille rouge sur le carré de manœuvre)