

Vanne papillon - Modèle AK06 / AK07



Description:

Les vannes papillon entre brides en PP et PVC-U servent à contrôler un fluide dans un système de tuyauterie.

Caractéristiques du produit:

- convient pour l'eau, les **fluides** liquides acides et alcalins
- verrouillable dans différentes positions
- palier de papillon centré
- revêtement anti-UV
- position de montage au choix

Raccordement:

DN40, DN50, DN65, DN80, DN100, DN125, DN150, DN200

Température:

0°C jusqu'à +80°C – selon la version

Pression:

jusqu'à 10,0 bar max.

Type de construction:

Corps:

Papillon:

Tige:

Pression nominale:

Température:

Élément d'actionnement:

Manchette:

Raccordement:

vanne papillon avec oreilles de centrage

AK06: PP | AK07: PVC-U

PP-GF

1.4301 SS

PN10

PVC-U: 0°C jusqu'à +50°C

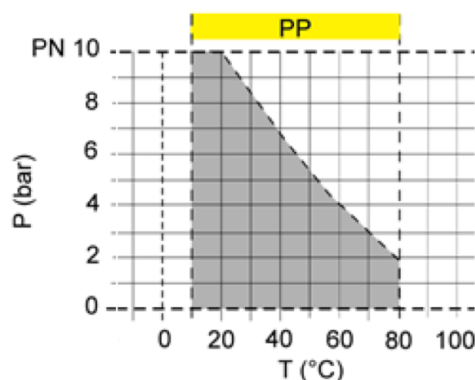
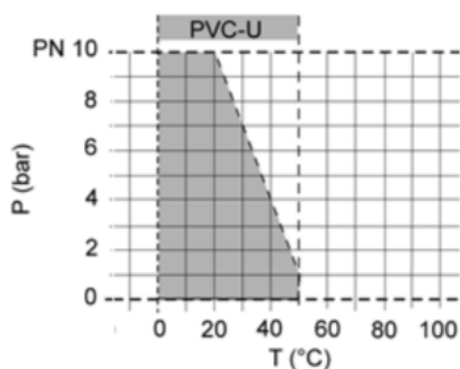
PP: +10°C jusqu'à +80°C

levier à crans

EPDM | FKM/FPM

Bride DIN 2501 PN10/16 ou ANSI 150

Diagramme pression-température:

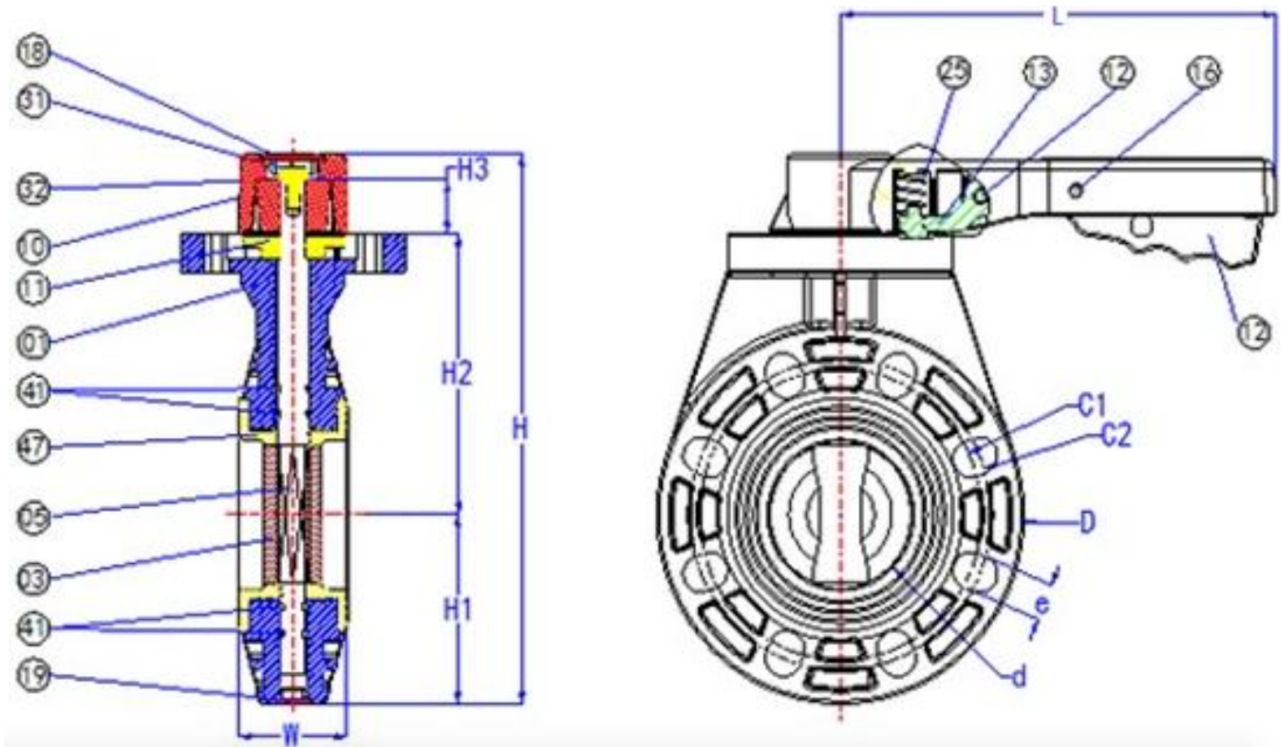


Dimensions en (mm):

DN	40	50	65	80	100	125	150	200
d	40	52	66	78,5	104	127	151	200
C1	98	120	140	150	175,5	210	240	290
C2	110	125	145	160	190,5	216	241	298
H	228	245	259	283	313	348	375	434
H1	74	81	89,5	97,5	112,5	127,5	140	172,5
H2	114	124	129	145	160	175	190	219,5
H3	15	15	19	18	19	16	20	25
D	148	162	179	195	225	255	280	340
W	34	44	46	57	60	66	72	82
L	231	231	231	231	231	280	280	280
n*-e	4-19	4-19	4-19	8-19	8-19	8-23	8-23	8-23

*Nombre de trous

Nr.	Bezeichnung	AK06	AK07
01	Corps	PP	PVC-U
03	Papillon	PP-GF	PP-GF
05	Tige	1.4301 SS	1.4301 SS
10	Levier	ABS	ABS
11	Rondelle ressort	PP	PVC-U
12	Déclencheur	PP	PVC-U
13	Verrou	PP	PVC-U
16	Boulon	ABS	ABS
18	Capuchon	ABS	ABS
19	Bouchon	PP	PP
25	Ressort	1.4301 SS	1.4301 SS
31	Vis	1.4301 SS	1.4301 SS
32	Rondelle	1.4301 SS	1.4301 SS
41	Manchette	EPDM	EPDM FKM
47	Douille	EPDM	EPDM FKM



Courbe de chute de pression / valeurs KV selon le degré d'ouverture:

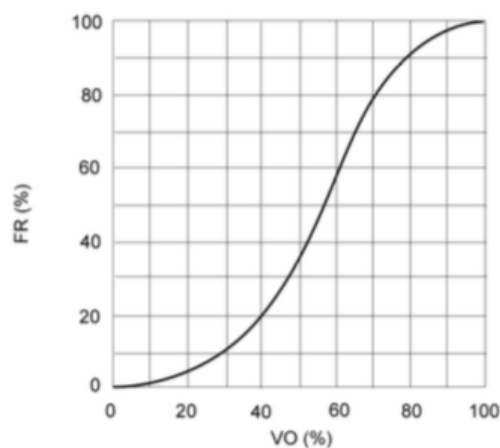
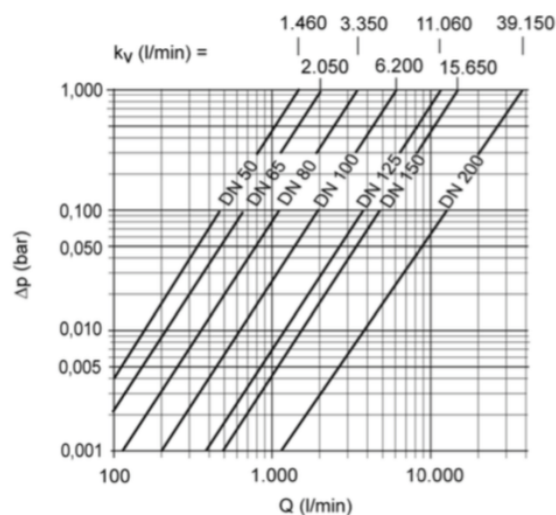
Valeurs valables uniquement pour H₂O à 20°C

Δp = perte de charge

Q = débit

VO = degré d'ouverture

FR = valeur KV



Structure numéro d'article:

Version	Pression nominale	Joint	Élément d'actionnement	Taille
AK06 – PP AK07 – PVC-U	0 – PN10	0 – EPDM 1 – FKM/FPM*	00 – levier	07 – DN40** 08 – DN50 09 – DN65 10 – DN80 11 – DN100 12 – DN125 13 – DN150 14 – DN200

Exemple n° AK07000014:

AK07 | **0** | **0** | **00** | **14**

N° d'article AK07000014

Vanne papillon en PVC-U

Pression nominale: PN10

Joint: EPDM

Actionnement: levier

Taille: DN200

* seulement pour type AK07

** DN40 disponible pour le type AK07 et avec joint EPDM

Illustration similaire, sous réserve de modifications techniques et dimensionnelles.