

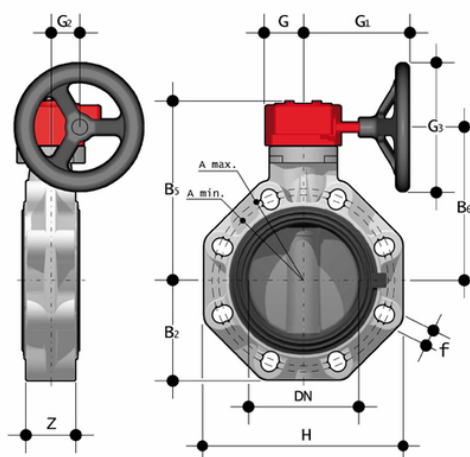
FKOV/RM – Vanne papillon DN 40:400

Vanne papillon avec réducteur à volant.

La FK est une vanne papillon d'arrêt et de régulation dont les caractéristiques structurelles sont idéales pour les applications industrielles exigeant de hautes performances et une grande fiabilité dans le temps. Cette vanne est également équipée du système d'étiquetage personnalisé.

- **Poignée ergonomique en HIPVC** équipée d'un **dispositif de blocage, de déverrouillage, de manœuvre rapide et de réglage gradué** en 10 positions intermédiaires (DN 40÷200). La plage de fonctionnement, à partir des premiers degrés d'ouverture de la vanne, garantit également des valeurs de perte de charge extrêmement faibles.
- **Système d'étiquetage personnalisé**: module intégré dans la poignée, composé d'un capuchon de protection transparent et d'une plaque porte-étiquette personnalisable à l'aide du kit LSE (disponible en tant qu'accessoire). L'**option de personnalisation** permet d'**identifier le robinet sur le système** en fonction d'exigences spécifiques.
- **Tige en acier inoxydable** entièrement isolée, de section carrée selon ISO 5211 :
 - DN 40÷65 : 11 mm
 - DN 80÷100 : 14 mm
 - DN 125÷150 : 17 mm
 - DN 200 : 22 mm
 - DN 250÷400 : 27 mm
- **Corps en composé à base de polypropylène renforcé de fibres de verre (PP-GR) résistant aux rayons UV** et caractérisé par une **résistance mécanique élevée**.
- **Système de perçage avec fentes ovales** permettant l'accouplement avec des brides selon de nombreuses normes internationales. Des **collerettes autocentrantes spéciales en ABS**, fournies pour les DN 40÷200, garantissent l'**alignement axial correct de la vanne** pendant l'installation. Pour les DN 250÷400, le système de perçage autocentrant est du type traditionnel selon les normes DIN et ANSI.
- **Joint primaire interchangeable** avec double fonction d'étanchéité hydraulique et d'isolation du corps par rapport au fluide.
- Disque en PVC-U avec arbre de passage interchangeable en différents thermoplastiques : PP-H, PVC-C, ABS, PVDF
- Dimensions d'encombrement des vannes conformes à la norme ISO 5752 (DN 40÷200 série moyenne25, DN 250÷300 série longue16) et aux normes DIN 3202 K2 et ISO 5752 (DN 65÷200 K2, DN 250÷300 K3).
- Peut également être installé comme vanne de fin de ligne ou vanne d'évacuation rapide du réservoir
- **Version spéciale à oreilles PN 10** à passage intégral DIN 2501 ou ANSI B16.5 cl.150 avec **inserts filetés en acier inoxydable AISI 316 percés à chaud**.
- **Compatibilité du matériau de la vanne (PVC-U + EPDM)** avec le transport d'eau, d'eau potable et d'autres denrées alimentaires conformément aux **réglementations en vigueur**.
- Possibilité d'installer des réducteurs manuels ou des actionneurs pneumatiques et/ou électriques au moyen de brides PP-GR à alésage standard ISO. Vanne DN 40÷200 équipée d'une plaque PP-GR avec crémaillère. Pour les versions motorisées, bride avec perçage ISO 5211 F05, F07, F10. Vanne DN 250÷400 équipée d'une tourelle monobloc en PP-GR à haute résistance avec bride de montage pour organes de manœuvre avec perforation selon ISO 5211 F10 (sauf DN 350÷400), F12, F14.
- Possibilité d'avoir une poignée avec boîtier de fin de course LSQT intégré, également pour le montage ultérieur sur des installations existantes

FKOV/RM - Vanne papillon DN 40:400



EPDM

Référence	product.detail.attribute.d	DN	product.detail.attribute.PN	product.detail.attribute.A min	product.detail.attribute.A max	product.detail.attri
FKOVRM050E	50	40	16	99	109	-
FKOAVRM814E	14\					
FKOAVRM812E	****12\					
FKOAVRM810E	****10\					
FKOVRM400E	400	400	6	-	-	515
FKOVRM355E	355	350	7	-	-	460
FKOVRM315E	***315	300	8	-	-	400
FKOVRM280E	***280	250	10	-	-	350
FKOVRM225E	225 - 8\					
FKOVRM160E	160 - 6\					
FKOVRM140E	140 - 5\					
FKOVRM110E	110 - 4\					
FKOVRM090E	90 - 3\					
FKOVRM075E	75 - 2\1/2",["DN","65"], ["PN","10"],["A min","128"], ["A max","144"], ["\u00f8A","-"], ["B[5:2]","80"], ["B[5:5]","174"], ["B[5:6]","146"],["G","48"], ["G[5:1]","135"],					

FKOV/RM - Vanne papillon DN 40:400

Référence	product.detail.attribute.d	DN	product.detail.attribute.PN	product.detail.attribute.A min	product.detail.attribute.A max	product.detail.attri
	["G[5:2]","39"], ["G[5:3]","125"],["H","165"], ["U","4"],["Z","46"], ["g","2400"]					
FKOVRM063E	63	50	16	115	125,2	-
FKOAVRM816E	16\					

FKM

Référence	product.detail.attribute.d	DN	product.detail.attribute.PN	product.detail.attribute.A min	product.detail.attribute.A max	product.detail.attri
FKOVRM050F	50	40	16	99	109	-
FKOAVRM814F	14\					
FKOAVRM812F	****12\					
FKOAVRM810F	****10\					
FKOVRM400F	400	400	6	-	-	515
FKOVRM355F	355	350	7	-	-	460
FKOVRM315F	***315	300	8	-	-	400
FKOVRM280F	***280	250	10	-	-	350
FKOVRM225F	225 - 8\					
FKOVRM160F	160 - 6\					
FKOVRM140F	140 - 5\					
FKOVRM110F	110 - 4\					
FKOVRM090F	90 - 3\					
FKOVRM075F	75 - 2\1/2\,"["DN","65"], ["PN","10"],["A min","128"], ["A max","144"], ["\u00f8A","-"], ["B[5:2]","80"], ["B[5:5]","174"], ["B[5:6]","146"],["G","48"], ["G[5:1]","135"], ["G[5:2]","39"], ["G[5:3]","125"],["H","165"], ["U","4"],["Z","46"], ["g","2400"]					
FKOVRM063F	63	50	16	115	125,2	-
FKOAVRM816F	16\					

FKM

FKOVRM/RM - Vanne papillon DN 40:400

Référence	product.detail.attribute.d	DN	product.detail.attribute.PN	product.detail.attribute.A min	product.detail.attribute.A max	product.detail.att
FKOVRM050FOSF	50	40	16	99	109	-
FKOVRM063FOSF	63	50	16	115	125,2	-
FKOVRM075FOSF	75 - 2\1\2",["DN","65"], ["PN","10"],["A min","128"], ["A max","144"], ["\u00f8A","-"], ["B[5:2]","80"], ["B[5:5]","174"], ["B[5:6]","146"],["G","48"], ["G[5:1]","135"], ["G[5:2]","39"], ["G[5:3]","125"],["H","165"], ["U","4"],["Z","46"], ["g","2400"]					
FKOVRM090FOSF	90 - 3\					
FKOVRM110FOSF	110 - 4\					
FKOVRM140FOSF	140 - 5\					
FKOVRM160FOSF	160 - 6\					