

03/2022



⚠ Les matériaux indiqués concernent uniquement les parties en contact avec le fluide véhiculé.

données nécessaires à la commande

- diamètre nominal
- raccordement
- fonction NC/NO
- pression de service
- débit
- fluide
- température du fluide

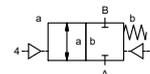
vanne 2/2

- pression de service**
- diamètre nominal**
- raccordement**
- fonction**

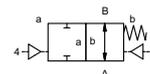
commandé externe

- PN 0-100 bar
- DN 10-32 mm
- taroudage

vanne
normalement fermée
référence **NC**



vanne
normalement ouverte
référence **NO**



caractéristiques techniques

	VMK 10	VMK 15	VMK 20	VMK 25	VMK 32
DN	10	15	20	25	32
G	1/4 - 3/4	3/8 - 3/4	3/4 - 1 1/4	1 - 1 1/2	1 1/4 - 1 1/2
G	1	1	1 1/4	1 1/2	1 1/2
	NC / NO				
bar	0-16 / 40 / 63 / 100				
	gazeux - liquides - visqueux - gélatineux - pâteux - pollués				
°C	-20 à +160	-20 à +160	-20 à +160	-20 à +160	-20 à +160
ms	30-3000	50-3000	50-3000	50-3000	50-3000
ms	30-3000	50-3000	50-3000	50-3000	50-3000
①	laiton	laiton	laiton	laiton	laiton
②	aluminium	aluminium	aluminium	aluminium	aluminium
③	laiton nickelé	laiton nickelé	laiton nickelé	laiton nickelé	laiton nickelé
④		acier nickelé	acier nickelé	acier nickelé	acier nickelé
⑤					
⑥	acier inox	acier inox	acier inox	acier inox	acier inox
⑦	aluminium	aluminium	aluminium	aluminium	aluminium
⑧	acier inox	acier inox			
	NBR, PTFE, FPM, CR, EPDM				
	matériaux synthétiques sur métal				
	équilibré en pression, avec ressort de rappel				

type

- diamètre nominal**
- raccordement vanne**
- raccordement module**
- fonction**
- pression de service**
- fluides**
- température du fluide**
- temps de réponse ouverture**
- temps de réponse fermeture**
- construction vanne**

construction module

étanchéité

siège

principe opérationnel

⚠ Le type d'application et le fluide véhiculé déterminent le choix des vannes. Certaines valeurs mentionnées varient en fonction du type d'étanchéité et des conditions d'utilisation.

⚠ Toute donnée manquante lors de la définition peut générer un risque de dysfonctionnement ou de dégradation de la vanne. Pour éviter les coups de bélier dans les tuyauteries, il faut tenir compte des vitesses d'écoulement lors de la conception des vannes pour les liquides.

■ Les parties non surlignées correspondent à des appareils standard
 Les parties surlignées en gris comportent des variantes techniques

coax® fiche technique - module

type VMK 10 - VMK 32

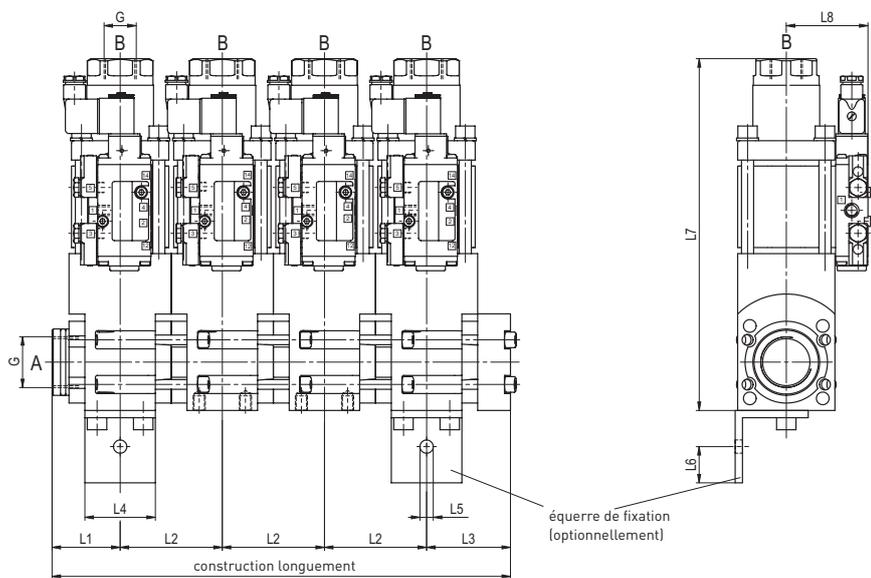


tableau dimensionnel

type	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9
VMK 10	36,5	53	38,5	38	Ø8,5	20	186	90	20
VMK 15	46	72	64	52	Ø9	30	249	62	20
VMK 20	56	84	69	58	Ø11	30	292	67	30
VMK 25	61	94	84	68	Ø11	30	339	72	30
VMK 32	61	94	84	68	Ø11	30	362	72	30

tableau des longueurs de vannes

type	1-module	2-module	3-module	4-module	5-module	6-module	7-module	8-module
VMK 10	75	128	181	234	287	340	393	446
VMK 15	110	182	254	326	398	470	542	614
VMK 20	125	209	293	377	461	545	629	713
VMK 25	145	239	333	427	521	615	709	803
VMK 32	145	239	333	427	521	615	709	803

