

Vanne électrique 3 voies VE3V - INOX



- 3 voies en T ou en L
- Corps de vanne inox
- Raccords 1/4" à 2"
- Actionneur électrique avec indicateur visuel de position, commande manuelle de secours
- Alimentations multi tensions en 2 modèles

FONCTION - APPLICATIONS

Les vannes à boisseau sphérique 3 voies commandées par moteur électrique permettent de nombreuses possibilités de contrôle de la direction du fluide dans une installation. Ces vannes sont adaptées pour des applications en milieux agressifs et possèdent une commande manuelle de secours avec indicateur visuel de position. Le moteur est hors tension lors de l'utilisation de la commande manuelle.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Corps de vanne : Inox 316
 Joint : FPM
 Bille : Inox 316
 Siège bille : PTFE + 15% Fibre de verre
 Raccords : Taraudés Gaz
 Pression / Température : 16 bar / 55°C
 > 16 bar (maxi 40 bar) / nous consulter

Actionneur

Mouvement : 90°
 Temps de manœuvre : Environ 10 secondes
 Commande de secours : Manuelle
 Facteur de marche : 30 %
 Protection : IP 65
 Raccordements électriques : 1 Presse étoupe ISO M20
 1 Connecteur 3P+T, DIN 43650
 Puissance : 15 W (1/4" à 1")
 45 W (1"1/4 à 2")
 Alimentations multi tensions : 90...240 V AC 50/60 Hz, .../... 90...350 V DC
 (2 versions d'alimentation) ou 24 V AC 50/60 Hz, .../... 24 V DC

OPTIONS : *Nous consulter*

CODES ARTICLES

G	DN	24 V AC et 24 V DC		90...240 V AC et 90...350 V DC	
		Bille L	Bille T	Bille L	Bille T
1/4"	10	M 1014 101	M 1014 121	M 1014 141	M 1014 161
3/8"	12	M 1014 102	M 1014 122	M 1014 142	M 1014 162
1/2"	15	M 1014 103	M 1014 123	M 1014 143	M 1014 163
3/4"	20	M 1014 104	M 1014 124	M 1014 144	M 1014 164
1"	25	M 1014 105	M 1014 125	M 1014 145	M 1014 165
1"1/4	32	M 1014 106	M 1014 126	M 1014 146	M 1014 166
1"1/2	40	M 1014 107	M 1014 127	M 1014 147	M 1014 167
2"	50	M 1014 108	M 1014 128	M 1014 148	M 1014 168

BAMO MESURES

22, Rue de la Voie des Bans - Z.I. de la Gare - 95100 ARGENTEUIL

Tél : (+33) 01 30 25 83 20 - Web : www.bamo.fr

Fax : (+33) 01 34 10 16 05 - E-mail : info@bamo.fr

Vanne électrique 3 voies
VE2V - INOX

30-03-2012

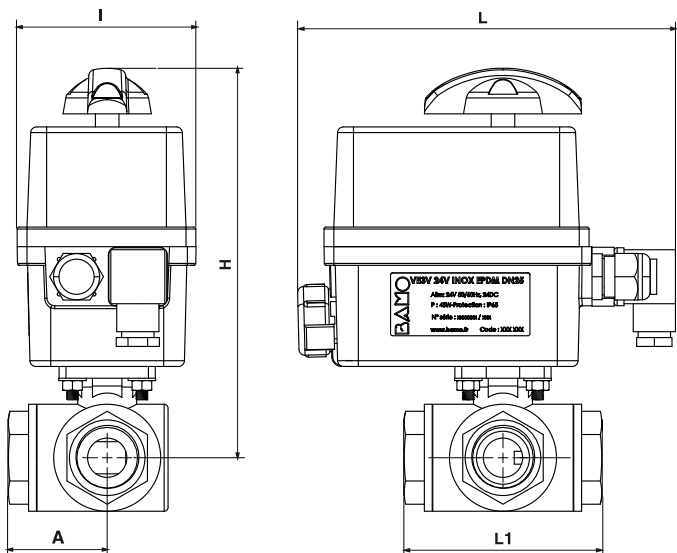
1014 10 02 A

METAL

1014-02₁

1000

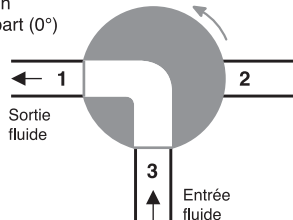
DIMENSIONS



G	DN	A	L1	I	L	H
1/4"	10	40	80	92	193	181
3/8"	12	40	80	92	193	181
1/2"	15	40	80	92	193	183
3/4"	20	44	88	92	193	191
1"	25	50	100	92	193	196
1"1/4	32	61	123	128	208	205
1"1/2	40	71	149	128	208	247
2"	50	85	171	128	208	258

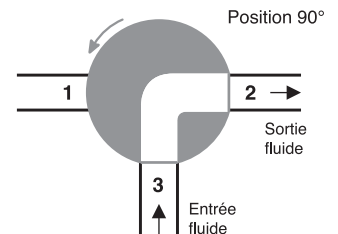
MODES DE FONCTIONNEMENT

Position de départ (0°)

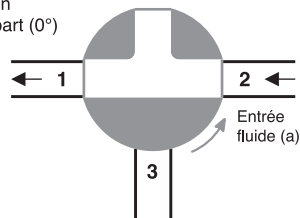


Vanne 3 voies en L
Fonction "L1" : Répartition en 2 points
1 entrée, 2 sorties

Rotation à 90°

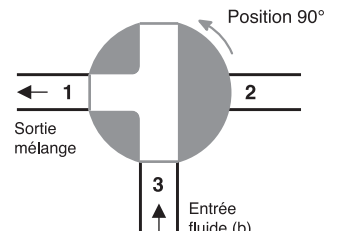


Position de départ (0°)

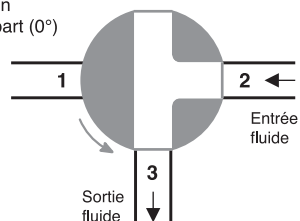


Vanne 3 voies en T
Fonction "T1" : Mélange
2 entrées, 1 sortie

Rotation à 90°

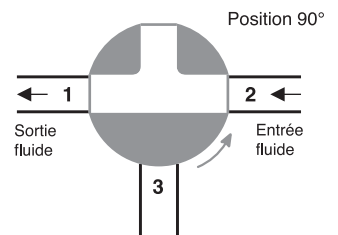


Position de départ (0°)

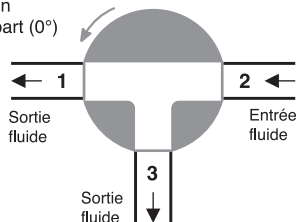


Vanne 3 voies en T
Fonction "T2" : Aiguillage
1 entrée / 2 sorties

Rotation à 90°



Position de départ (0°)



Vanne 3 voies en T
Fonction "T3" : Répartition, Aiguillage
Mode 1 = 1 entrée / 2 sorties
Mode 2 = 1 entrée 1 sortie

Rotation à 90°

