

Vanne électrique 2 voies VE2V S4-PVC



- Vanne PVC de DN 10 à DN 100
- Montage et démontage radial
- Actionneur électrique avec indicateur visuel de position et commande manuelle de secours

DESCRIPTION

Les vannes à boisseau sphérique 2 voies commandées par moteur électrique permettent, une fois fermées, d'isoler une partie d'une installation. Ouvertes, elles ne provoquent pas de perte de charge dans la canalisation. Leur temps de manœuvre à 90° est rapide (environ 10 secondes). Ces vannes, adaptées pour applications en milieux agressifs, possèdent une commande manuelle de secours avec indicateur visuel de position.

L'actionneur est hors tension lors de l'utilisation de la commande manuelle.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Vanne 2 voies :

Corps	PVC
Joint	EPDM ou FPM
Bille	PVC
Siège bille	PTFE
Raccord	Union (embouts femelles à coller)
Pression maxi	PN 10 (DN 10...DN 50) PN 6 (DN 65...DN 100)

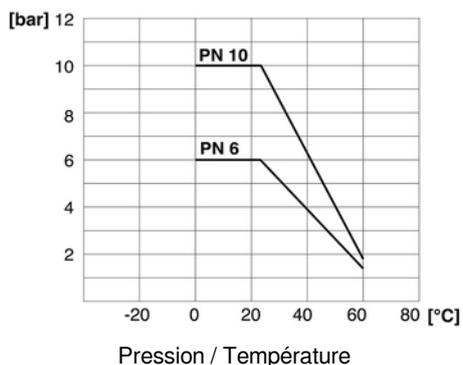
Actionneur électrique :

Mouvement	90°
Commande de secours	Manuelle
Facteur de marche	30 %
Protection	IP 65
Raccordements électriques	1 presse-étoupe ISO M20 1 connecteur 3 Pôles + terre, DIN 43650
Puissance	15 W (DN 10...DN 50), 45 W (DN 65...DN 100)
Alimentations multi tensions	100...240 V AC 50-60 Hz / 100...350 V DC ou 24 V AC 50-60 Hz / 24 V DC

Options :

- Retour à 0° en cas de coupure de tension (sécurité)
- Système de positionnement électronique 4-20 mA, 0-20 mA ou 0-10 V

Conformité CE : L'appareil satisfait aux exigences légales des Directives Européennes en vigueur.



BAMO MESURES

22, Rue de la Voie des Bans · Z.I. de la gare · 95100 ARGENTEUIL

Tél. +33 (0)1 30 25 83 20 Site www.bamo.fr

Fax +33 (0)1 34 10 16 05 Mél. info@bamo.fr

Vanne électrique 2 voies VE2V S4-PVC

20-09-2018

D-914.01-FR-AE

PLAS

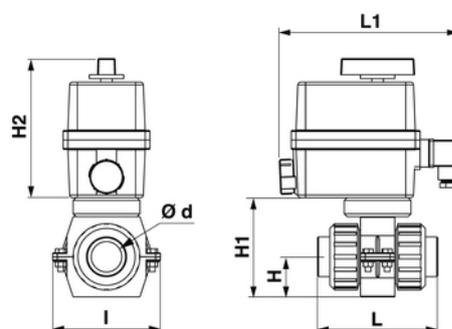
914-01 /1

CODES ET RÉFÉRENCES

DN	d	24 V AC / 24 V DC		100...240 V AC / 100...350 V DC	
		Joint EPDM	Joint FPM	Joint EPDM	Joint FPM
10	16	914 001	914 011	914 021	914 031
15	20	914 002	914 012	914 022	914 032
20	25	914 003	914 013	914 023	914 033
25	32	914 004	914 014	914 024	914 034
32	40	914 005	914 015	914 025	914 035
40	50	914 006	914 016	914 026	914 036
50	63	914 007	914 017	914 027	914 037
65	75	914 008	914 018	914 028	914 038
80	90	914 009	914 019	914 029	914 039
100	110	914 010	914 020	914 030	914 040

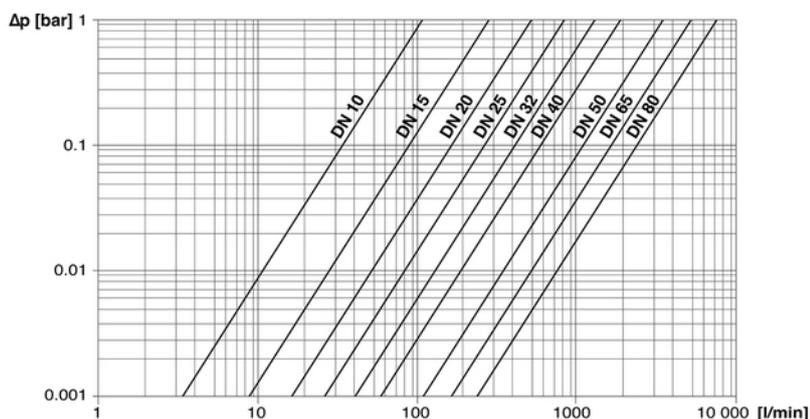
DIMENSIONS [mm]

DN	d	H	H1	H2	L	L1	I	Poids [Kg]	
10	16	33	86	148	100	190	113	1,57	R20
15	20				115			1,585	
20	25	126	1,75						
25	32	143	1,705						
32	40	167	2,215						
40	50	198	3,040						
50	63	85	230	180	238	206	204	6,79	R35
65	75	100	260		294			9,01	R60
80	90	100	260		304			9,01	R60
100	110	100	260	180	294	206	204	9,01	R60
100	110	100	260	180	304	206	204	9,01	R60

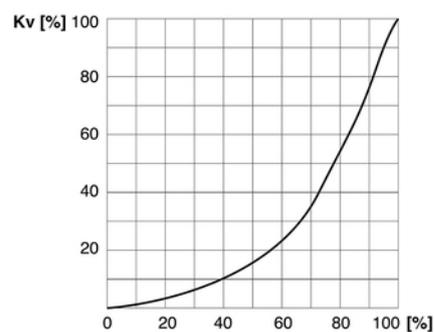


CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Perte de pression / Débit (à 20 °C)



Kv / angle d'ouverture [%]



BAMO MESURES

22, Rue de la Voie des Bans · Z.I. de la gare · 95100 ARGENTEUIL

Tél. +33 (0)1 30 25 83 20 Site www.bamo.fr

Fax +33 (0)1 34 10 16 05 Mél. info@bamo.fr

Vanne électrique 2 voies
VE2V S4-PVC

20-09-2018

D-914.01-FR-AE

PLAS

914-01 /2