

Vanne manuelle à boisseau sphérique 2 voies, série industrie VM2V S4



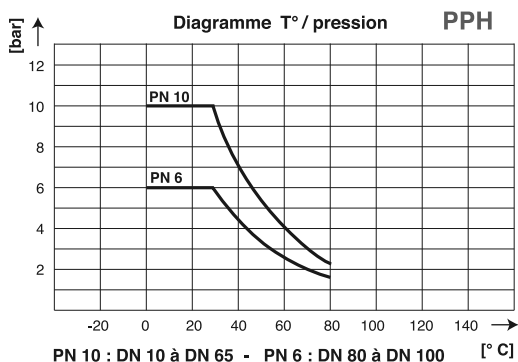
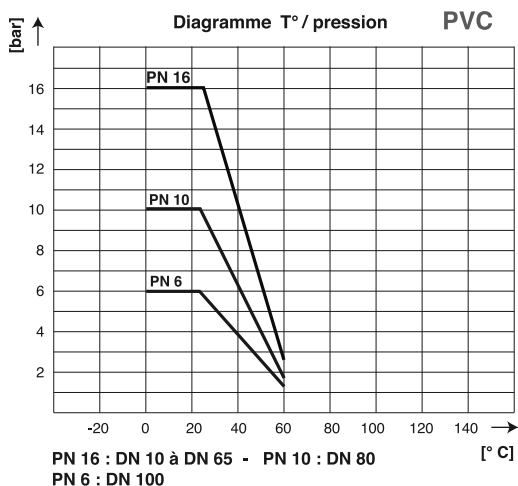
- Poignée sécurisée et cadennassable
- Montage et démontage radial
- Passage libre intégral

GENERALITES

Les vannes à bille VM2V S4 (ou vannes à boisseau sphérique) 2 voies type S4 sont idéales pour les applications industrielles ou chimiques grâce aux différentes combinaisons de matières disponibles.

Le siège de la bille en PTFE leur assure une durée de vie élevée.

Leur poignée sécurisée et cadennassable évite tout changement d'état accidentel.



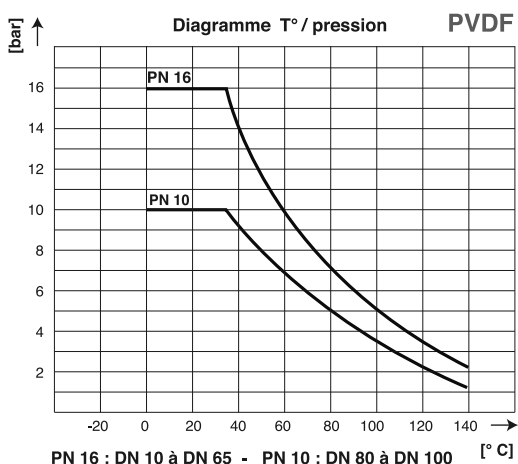
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Corps de vanne	: PVC PPH PVDF
Joint	: EPDM ou FPM
Bille	: (Matériau du corps de vanne)
Siège bille	: PTFE
Raccords	: Unions femelles (embouts lisses)

CODES ARTICLES

DN	PVC, joint EPDM	PVC, joint FPM	PPH, joint EPDM	PPH, joint FPM	PVDF, joint FPM
10	AD 121 116	AD 121 117	BD 121 378	BD 121 377	CD 121 449
15	AD 121 118	AD 121 119	BD 121 379	BD 121 412	CD 121 450
20	AD 121 120	AD 121 121	BD 121 381	BD 121 380	CD 121 448
25	AD 121 122	AD 121 123	BD 121 383	BD 121 382	CD 121 451
32	AD 121 124	AD 121 125	BD 121 385	BD 121 384	CD 121 452
40	AD 121 048	AD 121 126	BD 121 387	BD 121 386	CD 121 453
50	AD 121 049	AD 121 127	BD 121 389	BD 121 388	CD 121 454
65	AD 121 128	AD 121 129	BD 121 391	BD 121 390	CD 121 455
80	AD 121 130	AD 121 131	BD 121 393	BD 121 392	CD 121 456
100	AD 121 746	AD 121 747	BD 122 094	BD 122 115	CD 122 032

Autres raccords (matériau ou type) : Consulter notre service technique



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 manuelle
à boisseau sphérique 2 voies
VM2V S4

13-04-2011

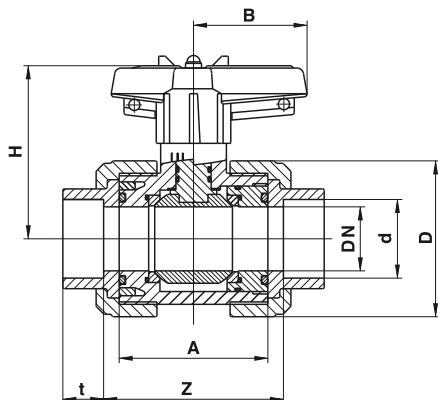
934 10 02 A

PLAS

934-02/1

934

DIMENSIONS



PVC

d	DN	A	Z	t	D	H	B	PN	Pds /kg
16	10	62	67.5	16.5	53	72	40	16	0.22
20	15	62	67.5	16.5	53	72	40	16	0.22
25	20	70	76	19.5	63	78.5	51.5	16	0.33
32	25	74	81	22.5	70	81.5	51.5	16	0.41
40	32	84	90	26.5	85	100	64	16	0.65
50	40	95	104	31.5	101	107.5	73	16	1.03
63	50	109	121	38.5	121.5	116.5	85	16	1.55
75	65	137	148	45	155	144	110	16	3.24
90	80	163	183	55.5	188	163	132	10	5.44
110	80	163	176	64	188	163	132	6	5.44

PPH

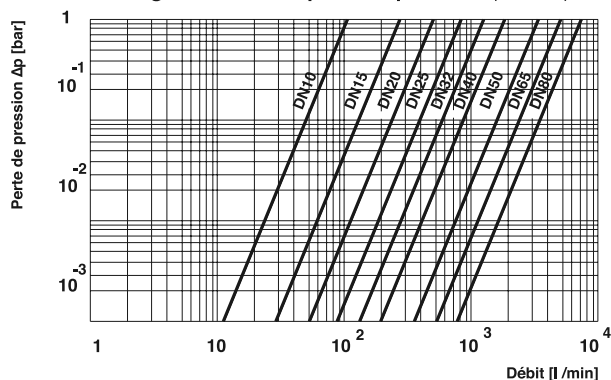
d	DN	A	Z	t	D	H	B	PN	Pds /kg
16	10	62	71	14	52.5	71.5	40	10	0.22
20	15	62	67.5	16	52.5	71.5	40	10	0.22
25	20	69	79	17	62	77	51.5	10	0.33
32	25	73	84	19.5	69.5	80.5	51.5	10	0.41
40	32	83	96	22	84	98.5	64	10	0.65
50	40	94	114	25	100	106.5	73	10	1.03
63	50	108	134	29	120.5	115.5	85	10	1.55
75	65	133	162	34.5	155	142	110	10	3.24
90	80	160	208	38.5	187	160	132	6	5.44
110	80	160	207	44	187	160	132	6	5.44

PVDF

d	DN	A	Z	t	D	H	B	PN	Pds /kg
16	10	62	70	14.5	51.8	71.5	40	16	0.25
20	15	62	67	16	51.8	71.5	40	16	0.25
25	20	70	79	17	61.5	77	51.5	16	0.38
32	25	174	83	19.5	68.5	80.5	51.5	16	0.49
40	32	84	95	22	83.5	98.5	64	16	0.81
50	40	95	114	25	98	106.5	73	16	1.22
63	50	109	134	29	118	115.5	85	16	1.91
75	65	137	147	34.5	151	142	110	16	3.82
90	80	163	211	38.5	183	160	132	10	6.43
110	80	163	167	44	183	160	132	10	6.43

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

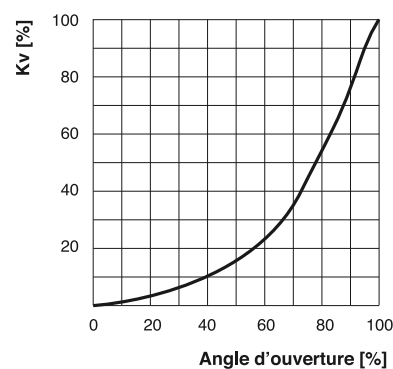
Diagramme débit / perte de pression (à 20°C)



Coefficient d'écoulement Kv

	Perte de pression	
	1 bar	0,001 bar
DN 10	107 l/min	3,4 l/min
DN 15	278 l/min	8,8 l/min
DN 20	509 l/min	16,1 l/min
DN 25	843 l/min	26,7 l/min
DN 32	1269 l/min	40,1 l/min
DN 40	1858 l/min	58,7 l/min
DN 50	3424 l/min	110 l/min
DN 65	5133 l/min	165 l/min
DN 80	7455 l/min	240 l/min

Caractéristiques de débit



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 manuelle
à boisseau sphérique 2 voies

VM2V S4

13-04-2011

934 10 02 A

PLAS

934-02/2