

VANNE PAPILLON WAFER PROINVAL PN 10 / 16 - ENTRE BRIDES PN 10 / 16 / ANSI150#

BVP-79G

Les vannes papillon de type wafer Proinval BVP-79G permettent le sectionnement ou la régulation des fluides dans les réseaux de distribution d'eau, stations de pompage, irrigation, stations de traitement d'eau potable et installations de chauffage.

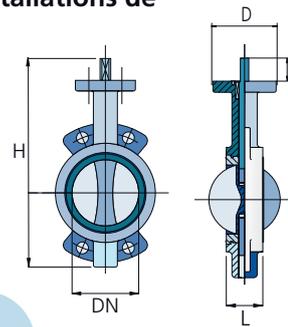
GAMME: de DN 40 à DN 600.

DISTANCE ENTRE BRIDES: DIN 3202 (K1), ISO 5752 SERIE 20, EN-558-1 SERIE20.

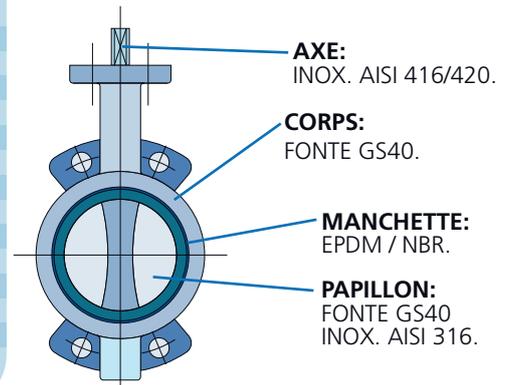
PLATINE D'ACCOUPEMENT: pour servomoteurs conformes à la norme ISO 5211.

INSTALLATION ENTRE BRIDES: PN10 / PN16 / ANSI150#

PEINTURE: EPOXY 100µm.

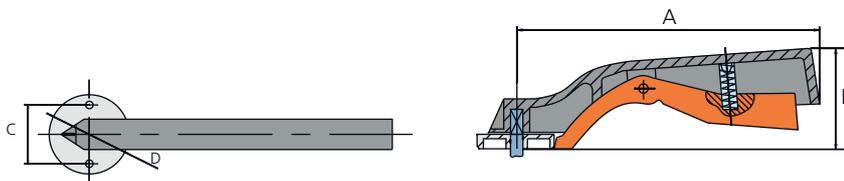


DN	H	D	L	E	ISO Bride	Kgs.
40	252	65	33	32	F5	2,9
50	231	65	42	32	F5	2,9
65	243	65	45	32	F5	4,1
80	268	65	45	32	F5	4,4
100	303	90	52	34	F7	4,7
125	344	90	55	38	F7	6,3
150	380	90	56	38	F7	7,9
200	441	90	60	38	F7	12,3
250	526	125	66	44	F10	19,5
300	596	125	77	44	F10	30,5
350	690	150	78	45	F12	40,7
400	764	150	102	51	F12	53,8
450	797	210	114	51	F16	65,2
500	916	210	127	64	F16	80,5
600	1076	210	154	70	F16	105,3

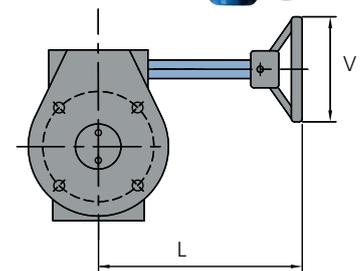


CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES:

- Col long pour calorifuge.
- Axe traversant sans goupille résistant aux ruptures provoquées par les coup de bélier.
- Oreilles de centrage permettant une installation rapide et facile.
- La manchette d'étanchéité en élastomère protège l'intérieur du corps ainsi que l'axe de manoeuvre.
- Papillon à usinage sphérique améliorant la tenue dans le temps de la manchette.
- Dimensions et poids réduits.
- Le papillon est conçu afin de réduire au maximum les pertes de charge.
- Conception symétrique permettant un écoulement bidirectionnel.
- Étanchéité aux brides sans joints additionnels.
- Étanchéité: selon norme ISO 5208.
- Températures d'utilisation : -10° à 90°C.



	A	B	C	D
DN 40 - DN 80	195	70	50	70
DN 100	205	72	70	95
DN 125 - DN 200	276	85	70	95
DN 250 - DN 300	500	44	102	125

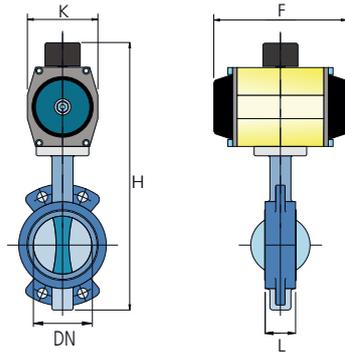


	L	V
DN 40 - DN 150	178	150
DN 200 - DN 250	235	285
DN 300	227	285
DN 350	227	285
DN 400	270	285
DN 450	270	385
DN 500 - DN 600	350	400



BVP-79G

VANNE PAPILLON WAFER PROINVAL PN 10 / 16 - ENTRE BRIDES PN 10 / 16



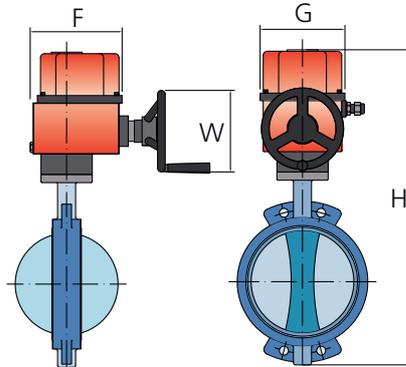
Toutes les vannes papillon de type wafer Proinval BVP-79G à axe centré peuvent être actionnées par un actionneur pneumatique simple ou double effet ou par servomoteur électrique.

ACTIONNEUR PNEUMATIQUE DOUBLE EFFET

DN	ACT.	L	H	F	K	Kgs.
40	AP1	33	310	137	60	4,3
50	AP1	42	289	137	60	4,3
65	AP2	45	317	150	73	5,9
80	AP3	45	360	204	85	7,5
100	AP3	52	390	204	85	7,8
125	AP3,5	55	439	230	98	10,8
150	AP4	56	490	271	110	13,9
200	AP5	60	592	360	140	24,2
250	AP5,5	66	692	380	160	33,9
300	AP6	77	796	462	175	52,9
350	AP8	78	959	555	215	81,7
400	CHB210	102	1012	532	226	100
450	CHB240	114	1080	602	256	129,1
500	CHB270	127	1216	722	294	175,3
600	CHB350	154	1452	860	380	292,8

ACTIONNEUR PNEUMATIQUE SIMPLE EFFET

ACT.	L	H	F	K	Kgs.
AP3S	33	344	204	85	6,5
AP3S	42	324	204	85	6,5
AP3S	45	335	204	85	7,7
AP3,5S	45	381	230	98	10,1
AP4S	52	415	271	110	11,2
AP4,5S	55	491	305	128	16,3
AP5,5S	56	561	380	160	26
AP6S	60	646	462	175	38,9
AP8S	66	795	555	215	68,9
CHB240SR	77	885	602	256	108,4
CHB270SR	78	1008	722	294	156,8
CHB300SR	102	1104	742	324	184,9
CHB350SR	114	1181	860	380	300
CHB500SR	127	1752	1550	640	1194,8
CHB500SR	154	1906	1550	640	1219,5



SERVOMOTEUR ELECTRIQUE

DN	MONOPHASE 220V 50Hz.	F	G	H	W
40	UMS 220V	84	107	318	-
50	UMS 220V	84	107	297	-
65	UM1 220V	112	112	355	-
80	UM1 220V	112	112	381	-
100	UM2 220V	118	118	414	-
125	UM3 220V	165	165	471	-
150	UM3 220V	165	165	507	-
200	UM4 220V	173	165	643	160
250	UM5 220V	173	165	754	200
300	UM8 220V	255	255	932	200
350	UM10 220V	255	255	1025	200
400	UM11 220V	255	255	1093	200
450	UM12 220V	255	255	1221	200
500	SA07.6 220V	736	514	1185	160
600	SA10.2 220V	748	537	1349	200

TRIPHASE 380V 50Hz.
VR25
VR25
VR25
VR45
VR75
VS150
VS150
VS300
SA 7,2
SA 7,6
SA 7,6
SA 10,2
SA 7,6
SA 7,6
SA 10,2

Couple de manoeuvre

DN	Nm.	
	PN10	PN16
40	10	12
50	10	13
65	16	21
80	23	28
100	32	44
125	60	94
150	100	136
200	200	260
250	280	399
300	430	617
350	855	950
400	1146	1300
450	1616	1800
500	2174	3500
600	2500	5100

Vanne à sec, sans fluide.

NOTE: LE VOLANT SE MONTE À PARTIR DU MODÈLE UM4