



VANNE PAPILLON CONCENTRIQUE À LEVIER, PN10/16

820/00-034

Oreilles de centrage, papillon rilsan et manchette libre EPDM ACS



Les vannes papillon concentrique à manchette libre AVK se déclinent dans une variété de matériaux et une large gamme d'actionneurs pour s'adapter à chaque situation : oreille de centrage, oreilles taraudées, section-U... Elles sont pourvues d'une tige anti-éjection à extrémité carrée et d'un disque fin profilé et poli permettant de réduire le couple de manœuvre et l'usure de la manchette.



Description produit:

Vanne papillon à oreilles de centrage, destinée au sectionnement ou à la régulation des réseaux conçue pour une utilisation avec eau potable et liquides neutres entre -20 et 95°C

Norme

- Conception suivant EN 593
- Écartement suivant EN 558-1, Série 20 (K1)
- Perçage suivant EN1092-2 PN 6/10/16, AS2129 TabD/E, ASME B16.1 CL150
- Certifié ACS

Test/Certificats:

- Épreuve hydraulique selon EN 12266-1, P10/P12
- Approuvé suivant SVGW - Certificat No. 9901-4048



Caractéristiques:

- Corps en fonte à col long pour l'isolation thermique
- Manchette amovible en EPDM approuvé pour l'eau potable et joint intégré et "profilé" en dent de scie" pour une adhérence optimale au corps de la vanne
- Axe carré non éjectable monobloc jusqu'au DN 400
- Disque mince en fonte ductile revêtu de Rilsan (200 µm) avec bords lisses réduisant les frictions entre la manchette et le disque
- Couples de manœuvre faibles permettant l'utilisation d'actionneurs économiques
- Grande résistance à la corrosion grâce au revêtement époxy 200 µm
- Conforme aux exigences de sécurité de l'annexe 1 de la directive européenne pour les équipements sous pression PED 2014/68/EC

Accessoires:

- Adaptateurs à bride Supa série 603, Supa plus série 623, Supa Maxi série 633
- Fin de course

 **Hinni**
Infra Services

Armaturen / Robinetteries:

Tel : 061 726 66 00

Email : hinnitrade@hinni.ch

Web : www.hinni.ch

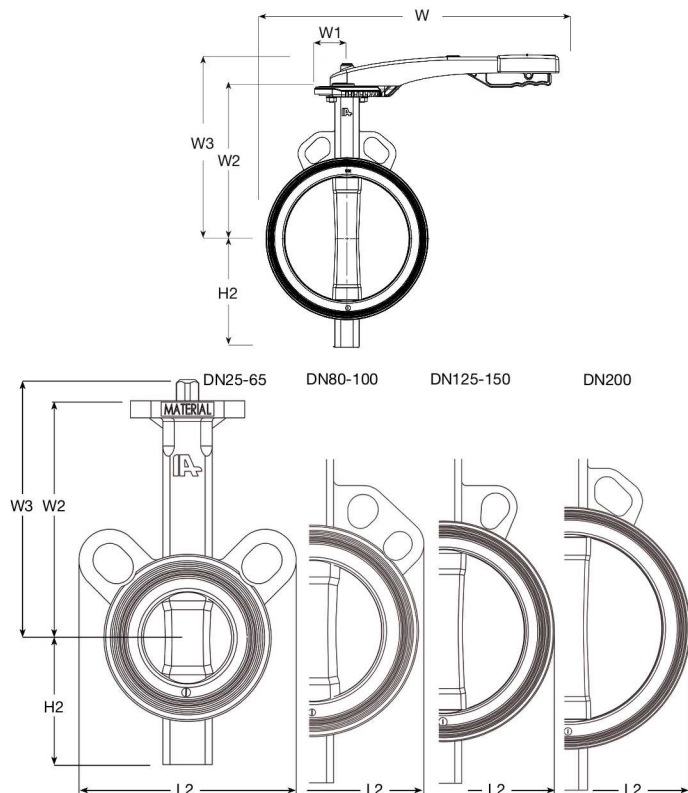


Expect ... 

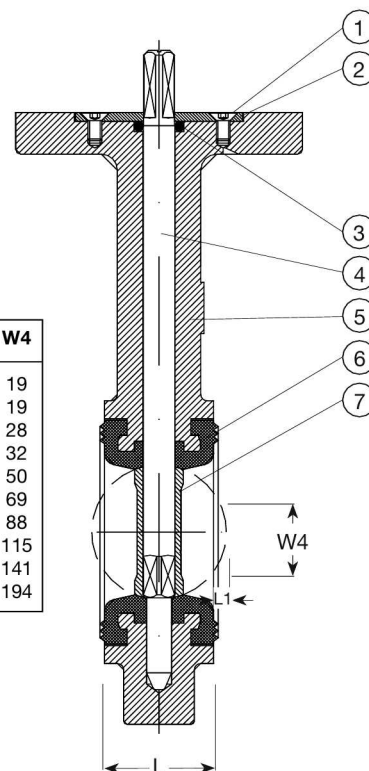
VANNE PAPILLON CONCENTRIQUE À LEVIER, PN10/16

820/00-034

Oreilles de centrage, papillon rilsan et manchette libre EPDM ACS



DN	L1	W4
25	3	19
32	3	19
40	6	28
50	6	32
65	11	50
80	19	69
100	26	88
125	36	115
150	48	141
200	72	194



Liste des composants

1. Boulon	Acier inoxydable A2	5. Corps	Fonte ductile GJS-400-15 (GGG-40)
2. Rondelle	Acier inoxydable A2	6. Joint, manchette	Caoutchouc EPDM
3. Joint torique	Caoutchouc NBR	7. Disque	Fonte ductile GJS-400-15 (GGG-40) revêtu Rilsan
4. Tige	Inox 420		

La liste des composants peut être remplacée par des composants équivalents ou de catégorie supérieure

Référence n° et dimensions:

Référence AVK n°	DN	PFA	H2	L	L2	W	W2	W3	Poids approx.
	mm	bar	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
820-0025-00-541E0160001	25	PN16	51	30	101	231	110	122	1,0
820-0032-00-541E0160001	32	PN16	51	30	101	231	110	122	1,0
820-0040-00-541E0160001	40	PN16	55	33	108	234	130	130	1,3
820-0050-00-541E0160001	50	PN16	72	43	120	240	135	135	1,8
820-0065-00-541E0160001	65	PN16	82	46	138	249	150	150	2,3
820-0080-00-541E0160001	80	PN16	92	46	142	314	160	172	2,8
820-0100-00-541E0160001	100	PN16	110	52	162	324	180	180	3,9
820-0125-00-541E0160001	125	PN16	128	56	181	431	195	195	5,0
820-0150-00-541E0160001	150	PN16	141	56	205	443	210	210	5,9

Commentaires:

Disponible dans de nombreux matériaux :

- Manchette EPDM haute température, Nitrile, Viton, EPDM alimentaire blanc ou bleu...
- Papillon Alu-bronze, Hastelloy, fonte revêtue, chromé, Halar...

Existe en section-U et oreilles taraudées

Disponible avec actionneur à volant, pneumatique ou électrique