



## SYGEF Standard Vanne papillon type 567

Axe libre

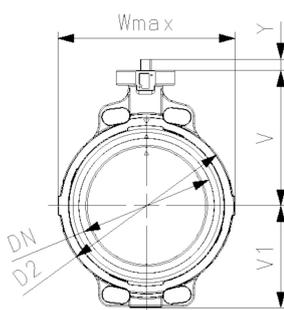
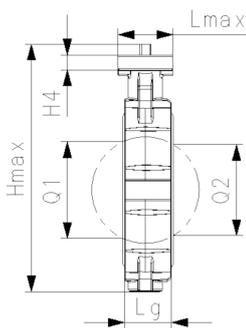
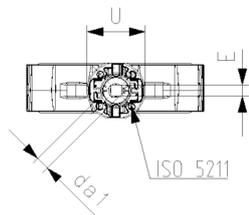
Montage entre-bridés métrique/ANSI/BS/JIS

### Exécution:

- Matière : PVDF
- Longueur hors-tout selon EN 558, ISO 5752
- Dimension de raccordement: ISO 7005 PN 10, EN 1092 PN 10, DIN 2501 PN 10, ANSI B 16.5.150 Class 1560, BS 1989: 4504, JIS B 2220
- Interface F07 pour les dimensions DN50-200 selon DIN/ISO 5211
- Interface F10 pour les dimensions DN250-300 selon DIN/ISO 5211

### Remarque:

Pour certaines combinaisons de matériels (e.g. DN300 Vannes avec tuyaux PE/PP) des adaptateurs de bride spéciaux sont requis. Merci de consulter "l'outil de connexion de bride parfait" sur [www.gfps.com](http://www.gfps.com)



d (mm)	Pouces (inch)	DN (mm)	PN (bar)	valeur kv (Δp=1 bar) (l/min)	FKM Code	poids (kg)	PTFE Code	poids (kg)
63	2	50	10	740	175 567 822	0,858	175 567 842	0,858
75	2 ½	65	10	1500	175 567 823	0,970	175 567 843	0,970
90	3	80	10	2400	175 567 824	1,162	175 567 844	1,150
110	4	100	10	3800	175 567 825	1,802	175 567 845	1,802
140	5	125	10	8600	175 567 826	2,397	175 567 846	2,397
160	6	150	10	11400	175 567 827	3,617	175 567 847	3,617
225	8	200	10	19900	175 567 828	5,738	175 567 848	5,738
280	10	250	10	34000	175 567 829	12,673	175 567 849	12,673
315	12	300	10	50000	175 567 830	17,563	175 567 850	17,563

d	Hmax	Lmax	Wmax	U	V	H4	V1	Lg	D2	Q1	Q2	k	Y	E
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
63	238,3	84,8	118,4	90	133,3	23	78,8	45	104	40		125	26,2	11
75	251,2	84,8	132,5	90	139,9	23	85,1	46	115	54	35	145	26,2	11
90	263,0	84,8	136,8	90	145,6	23	91,2	49	131	67	50	160	26,2	11
110	287,5	84,8	161,0	90	166,4	23	105,7	56	161	88	74	180	15,4	14
140	314,2	84,8	187,0	90	180,0	23	118,8	64	187	113	97	210	15,4	14
160	338,3	84,8	215,0	90	189,0	23	130,9	72	215	139	123	240	18,4	17
225	387,2	84,8	267,0	90	210,5	23	158,3	73	267	178	169	295	18,4	17
280	508,9	125,0	329,0	125	262,6	23	206,1	113	329	210	207	350	40,2	22
315	553,3	125,0	380,4	125	268,4,3	23	228,8	113	379	256	253	400	40,2	22

d	da1
(mm)	(mm)
63	13,5
75	13,5
90	13,5
110	17,3
140	17,3
160	21,1
225	21,1
280	27,0
315	27,0

Les données techniques ne sont pas contractuelles. Elles ne constituent pas une garantie expresse ou implicite des caractéristiques et ne garantissent ni des propriétés, ni une durabilité spécifiques. Elles sont sujettes à modification. Nos conditions générales de vente s'appliquent.

# Fiche Technique



Valide à partir du: 22/12/2023

---

Georg Fischer Piping Systems Ltd, Postfach, CH-8201 Schaffhausen/Switzerland Phone +41 -(0)52-631 1111 e-mail:  
info.ps@georgfischer.com Internet: <http://www.gfps.com>