

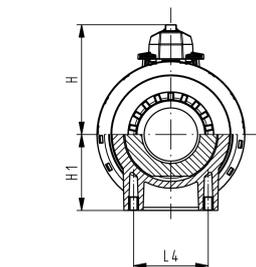
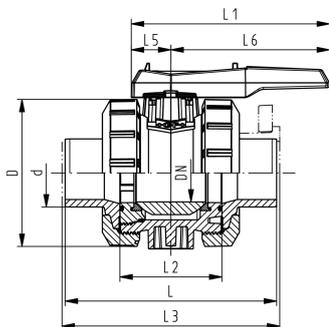
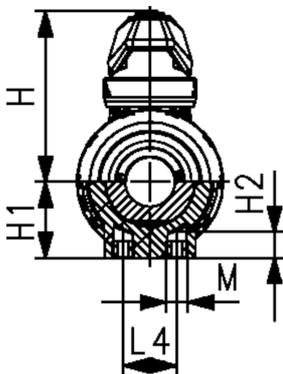
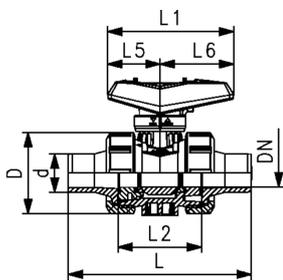
**PROGEF Standard**  
**Vanne à bille type 546 Pro**  
**Avec embouts mâles pour soudage dans l'emboîture métrique**

**Exécution:**

- Matériel : Polypropylène (PP-H)
- Poignée verrouillable de série (DN10-DN50)
- Montage et démontage faciles
- Joint de la bille en PTFE
- Inserts de fixation en acier inoxydable intégrés
- Cote z, extrémités de la vanne et écrous **compatibles** avec le type 546 (1ère génération)

**Option:**

- Module avec indicateur de position et affichage LED (DN10-50)
- Poignée manuelle avec retour par ressort ("dispositif homme mort") (DN10-50)
- Actionneur pneumatique ou électrique GF
- Possibilité de configuration individuelle de la vanne
- Module multifonctions avec contacts fin de course intégrés (DN65-100)



d (mm)	DN (mm)	PN (bar)	valeur kv ( $\Delta p=1$ bar) (L/min)	EPDM Code	SP poids (kg)	FKM Code	SP poids (kg)
16	10	10	71	167 546 041	1 0,120	167 546 051	1 0,120
20	15	10	185	167 546 042	1 0,120	167 546 052	1 0,120
25	20	10	350	167 546 043	1 0,180	167 546 053	1 0,180
32	25	10	700	167 546 044	1 0,266	167 546 054	1 0,266
40	32	10	1000	167 546 045	1 0,450	167 546 055	1 0,450
50	40	10	1600	167 546 046	1 0,635	167 546 056	1 0,640
63	50	10	3100	167 546 047	1 1,174	167 546 057	1 1,210
75	65	10	5000	167 546 048	1 3,800	167 546 058	1 3,800
90	80	10	7000	167 546 049	1 5,600	167 546 059	1 5,600
110	100	10	11000	167 546 050	1 8,800	167 546 060	1 8,800

d (mm)	D (mm)	H (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	L6 (mm)	M	z (mm)
16	50	61	27	12	110	82	56	25	35	47	M6	88
20	50	61	27	12	120	82	56	25	35	47	M6	96
25	58	74	30	12	139	105	65	25	44	62	M6	111
32	68	80	36	15	150	105	71	25	44	62	M6	118
40	84	95	44	15	170	131	85	45	57	74	M8	133
50	97	102	51	15	189	131	89	45	57	74	M8	147
63	124	117	64	15	219	152	101	70	66	87	M8	169
75	166	150	85	15	280	269	136	70	64	206	M8	184
90	200	161	105	15	296	269	141	70	64	206	M8	199
110	238	178	123	22	336	319	164	120	64	256	M12	226

# Fiche Technique



Valide à partir du: 08/07/19

---

Les données techniques ne sont pas des "contraintes techniques". Elles ne représentent aucune caractéristiques garanties ni ne garantissent aucune propriétés d'une durabilité garantie . Elles sont soumises à des modifications . Nos conditions générales de vente sont applicables.

Georg Fischer Piping Systems Ltd, Postfach, CH-8201 Schaffhausen/Switzerland

Phone +41 -(0)52-631 1111

e-mail: [info.ps@georgfischer.com](mailto:info.ps@georgfischer.com)

Internet: <http://www.gfps.com>