



## SYGEF Standard

### Vanne à bille type 546 Pro

Avec embouts mâles pour soudage dans l'emboîture métrique

#### Exécution:

- Matériel : PVDF
- 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 **non compatibles** avec le type 546 (1ère génération)

#### Option:

- Module de retour de position avec capteur 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

d (mm)	DN (mm)	PN (bar)	valeur kv (Δp=1 bar) (l/min)	FKM Code	SP	poids (kg)
16	10	16	71	<b>175 546 051</b>	1	0,200
20	15	16	185	<b>175 546 052</b>	1	0,205
25	20	16	350	<b>175 546 053</b>	1	0,310
32	25	16	700	<b>175 546 054</b>	1	0,460
40	32	16	1000	<b>175 546 055</b>	1	0,780
50	40	16	1600	<b>175 546 056</b>	1	1,110
63	50	16	3100	<b>175 546 057</b>	1	2,150

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	45	44	62	M8	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	86	M8	169

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>