

Fiche Technique

Valide à partir du: 27/01/2025

+GF+



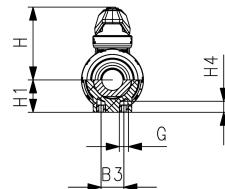
ecoFIT Vanne à bille type 546 Pro PVC-U
Avec embouts pour soudage bout à bout PE100 SDR11 ISO

Exécution:

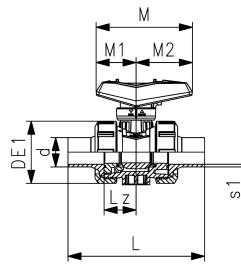
- Poignée verrouillable en standard
- Joint de la bille en PTFE
- Inserts de fixation en acier inoxydable intégrés
- Cote z, extrémités de la vanne et écrous **compatibles** avec le type 546 (1ère génération)

Option:

- Module d'interface pour capteur de position avec LED (PNP, NPN et NAMUR)
- Poignée manuelle avec retour par ressort ("dispositif homme mort") (DN10-25)
- Actionneur pneumatique ou électrique GF
- Possibilité de configuration individuelle de la vanne



d (mm)	DN (mm)	Pouces (inch)	PN (bar)	valeur kv ($\Delta p=1$ bar) (l/min)	EPDM Code	SP Code	poids (kg)	FKM Code	SP Code	poids (kg)
20	15	1/2	16	185	161 546 782	1	0,151	161 546 792	1	0,153
25	20	3/4	16	350	161 546 783	1	0,231	161 546 793	1	0,220
32	25	1	16	700	161 546 784	1	0,329	161 546 794	1	0,333
40	32	1 1/4	16	1000	161 546 785	1	0,583	161 546 795	1	0,586
50	40	1 1/2	16	1600	161 546 786	1	0,817	161 546 796	1	0,826
63	50	2	16	3100	161 546 787	1	1,505	161 546 797	1	1,517



d (mm)	B3 (mm)	DE1 (mm)	G (mm)	H (mm)	H1 (mm)	H4 (mm)	L (mm)	Lz (mm)	M (mm)	M1 (mm)	M2 (mm)	s1 (mm)
20	25	50	M6	60,5	27	12	130	28	82	35	47	1,9
25	25	58	M6	74,0	30	12	143	33	106	44	62	2,3
32	25	68	M6	80,0	36	12	150	36	106	44	62	3,0
40	45	84	M8	95,0	51	15	171	43	131	57	74	3,7
50	45	97	M8	101,5	44	15	191	45	131	57	74	4,6
63	45	124	M8	116,5	64	15	220	51	152	66	86	5,8

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.

Georg Fischer Piping Systems Ltd, Postfach, CH-8201 Schaffhausen/SwitzerlandPhone +41 -(0)52-631 1111e-mail:

info.ps@georgfischer.comInternet: <http://www.gfps.com>