



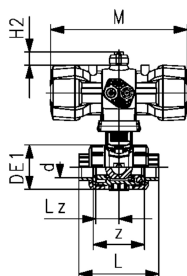
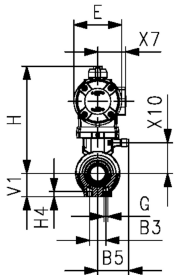
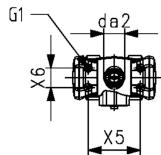
**PVC-C Kugelhahn Typ 546 Pro mit PPA
DA (Doppelt wirkend)
Mit Klebemuffen metrisch**

Ausführung:

- Steuerluftanschluss über integrierte NAMUR-Schnittstelle gemäss VDI/VDE 3845
- Vollkunststofflösung (Antriebsgehäuse bestehend aus PP-GF)
- Optische Stellungsanzeige
- Integrierte Gewindebuchsen für die Befestigung der Armatur
- Z-Mass, Anschlussstiel und Überwurfmutter **sind kompatibel** zu Typ 546 (1. Generation)

Option:

- Elektrische Positionsrückmeldung, inkl. LED Anzeige (PNP, NPN und NAMUR)
- Positioner RPC, RPC D, RPC PID
- Armatur individuell konfigurierbar



d (mm)	DN (mm)	Zoll (inch)	PN (bar)	kv-Wert ($\Delta p=1$ bar) (l/min)	EPDM Code	SP	Gewicht (kg)	FKM Code	SP	Gewicht (kg)
16	10	3/8	10	70	199 250 602	1	1,159	199 250 612	1	1,159
20	15	1/2	10	185	199 250 603	1	1,159	199 250 613	1	1,159
25	20	3/4	10	350	199 250 604	1	1,276	199 250 614	1	1,276
32	25	1	10	700	199 250 605	1	1,400	199 250 615	1	1,400
40	32	1 1/4	10	1000	199 250 606	1	2,451	199 250 616	1	1,738
50	40	1 1/2	10	1600	199 250 607	1	2,773	199 250 617	1	1,991
63	50	2	10	3100	199 250 608	1	3,631	199 250 618	1	3,631
75	65	2 1/2	10	5000	199 250 609	1	7,000	199 250 619	1	7,000
90	80	3	10	7000	199 250 610	1	10,200	199 250 620	1	10,200
110	100	4	10	11000	199 250 611	1	14,700	199 250 621	1	14,700

d (mm)	Antrieb	DE1 (mm)	B5 (mm)	V1 (mm)	H4 (mm)	G (mm)	L (mm)	Lz (mm)	M (mm)	E (mm)	H (mm)	X10 (mm)	B3 (mm)	G1 (mm)	da2 (mm)
16	PPA08	50	16,2	27	12	M6	92	28	128	74	155	38,0	25	M5	33
20	PPA08	50	16,2	27	12	M6	95	28	128	74	155	38,0	25	M5	33
25	PPA08	58	17,5	30	12	M6	110	33	128	74	159	41,9	25	M5	33
32	PPA08	68	17,5	36	12	M8	123	36	128	94	178	47,0	25	M5	33
40	PPA15	84	23,3	44	15	M8	146	43	159	94	184	53,5	45	M5	33
50	PPA15	97	23,3	51	15	M8	157	45	159	120	213	62,8	45	M5	33
63	PPA40	124	24,3	64	15	M8	183	51	184	120	228	77,0	45	M5	33
75	PPA40	166	28,5	85	15	M8	233	68	184	142	277	119,0	70	M5	33
90	PPA40	200	28,5	105	15	M8	254	71	184	142	289	131,0	70	M5	33
110	PPA80	238	28,5	123	22	M12	301	82	261	142	324	145,0	120	M5	33

d (mm)	X6 (mm)	X5 (mm)	X7 (mm)	H2 (mm)	z (mm)
16	30	80	43	20	64
20	30	80	43	20	64
25	30	80	43	20	72
32	30	80	51	20	79
40	30	80	51	20	94
50	30	80	62	20	95
63	30	80	62	20	107
75	30	80	74	20	144
90	30	80	74	20	151
110	30	80	74	20	174

Die technischen Daten sind unverbindlich. Sie gelten nicht als zugesicherte Eigenschaften oder als Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantien. Änderungen vorbehalten. Es gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen.

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>