



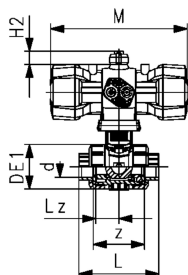
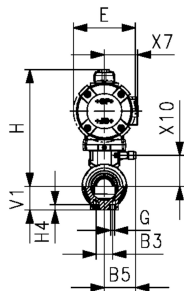
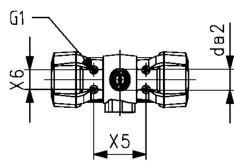
**PVC-C Kugelhahn Typ 546 Pro mit PPA
FC (Federkraft schliessend)
Mit Klebemuffen metrisch**

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 (Δp=1 bar) (l/min)	EPDM Code	SP	Gewicht (kg)	FKM Code	SP	Gewicht (kg)
16	10	3/8	10	70	199 250 522	1	1,159	199 250 532	1	1,159
20	15	1/2	10	185	199 250 523	1	1,553	199 250 533	1	1,159
25	20	3/4	10	350	199 250 524	1	1,276	199 250 534	1	1,276
32	25	1	10	700	199 250 525	1	1,400	199 250 535	1	1,262
40	32	1 1/4	10	1000	199 250 526	1	2,451	199 250 536	1	2,226
50	40	1 1/2	10	1600	199 250 527	1	2,773	199 250 537	1	2,773
63	50	2	10	3100	199 250 528	1	3,250	199 250 538	1	3,631
75	65	2 1/2	10	5000	199 250 529	1	8,100	199 250 539	1	8,100
90	80	3	10	7000	199 250 530	1	10,800	199 250 540	1	10,800
110	100	4	10	11000	199 250 531	1	16,500	199 250 541	1	16,500

d (mm)	Antrieb	B3 (mm)	B5 (mm)	da2 (mm)	DE1 (mm)	E (mm)	G (mm)	G1 (mm)	H (mm)	H2 (mm)	H4 (mm)	L (mm)	Lz (mm)	M (mm)	V1 (mm)
16	PPA08	25	16,2	33	50	74	M6	M5	155	2	12	92	28	159	27
20	PPA08	25	16,2	33	50	74	M6	M5	155	20	12	95	28	159	27
25	PPA08	25	17,5	33	58	74	M6	M5	159	20	12	110	33	159	30
32	PPA15	25	17,5	33	68	94	M8	M5	178	20	12	123	36	211	36
40	PPA15	45	23,3	33	84	94	M8	M5	184	20	15	146	43	211	44
50	PPA40	45	23,3	33	97	120	M8	M5	213	20	15	157	45	246	51
63	PPA40	45	24,3	33	124	120	M8	M5	228	20	15	183	51	246	64
75	PPA80	70	28,5	33	166	142	M8	M5	277	20	15	233	68	343	85
90	PPA80	70	28,5	33	200	142	M8	M5	289	20	15	254	71	343	105
110	PPA80	120	28,5	33	238	142	M12	M5	324	20	22	301	82	343	123

d (mm)	X5 (mm)	X6 (mm)	X7 (mm)	X10 (mm)	z (mm)
16	80	30	43	38,0	64
20	80	30	43	38,0	64
25	80	30	43	41,9	72
32	80	30	51	47,0	79
40	80	30	51	53,5	94
50	80	30	62	62,8	95
63	80	30	62	77,0	107
75	80	30	74	119,0	144
90	80	30	74	131,0	151
110	80	30	74	145,0	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>