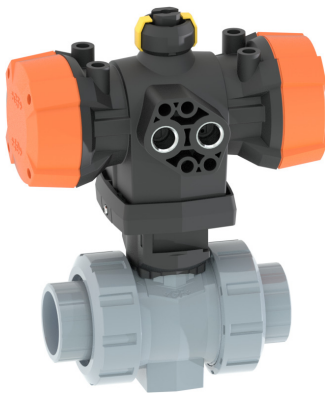




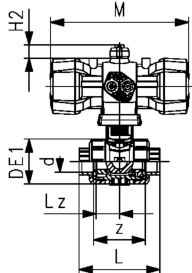
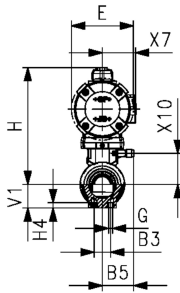
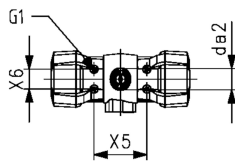
**ABS Kugelhahn Typ 546 Pro mit PPA
FC (Federkraft schliessend)
Mit Klebemuffen metrisch**

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 ($\Delta p=1 \text{ bar}$) (l/min)	EPDM Code	SP	Gewicht (kg)
16	10	3/8	10	70	199 250 822	1	1,459
20	15	1/2	10	185	199 250 823	1	1,459
25	20	3/4	10	350	199 250 824	1	1,576
32	25	1	10	700	199 250 825	1	1,700
40	32	1 1/4	10	1000	199 250 826	1	2,751
50	40	1 1/2	10	1600	199 250 827	1	3,073
63	50	2	10	3100	199 250 828	1	3,931
75	65	2 1/2	10	5000	199 250 829	1	6,700
90	80	3	10	7000	199 250 830	1	8,600
110	100	4	10	11000	199 250 831	1	12,900

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	159	74	155	38,0	25	M5	33
20	PPA08	50	16,2	27	12	M6	95	28	159	74	155	38,0	25	M5	33
25	PPA08	58	17,5	30	12	M6	110	33	159	74	159	41,9	25	M5	33
32	PPA15	68	17,5	36	12	M8	123	36	211	94	178	47,0	25	M5	33
40	PPA15	84	23,3	44	15	M8	146	43	211	94	184	53,5	45	M5	33
50	PPA40	97	23,3	51	15	M8	157	45	246	120	213	62,8	45	M5	33
63	PPA40	124	24,3	64	15	M8	183	51	246	120	228	77,0	45	M5	33
75	PPA80	166	28,5	85	15	M8	233	68	343	142	277	119,0	70	M5	33
90	PPA80	200	28,5	105	15	M8	254	71	343	142	289	131,0	70	M5	33
110	PPA80	238	28,5	123	22	M12	301	82	343	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>