



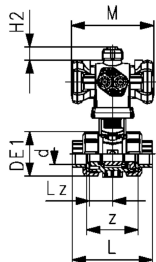
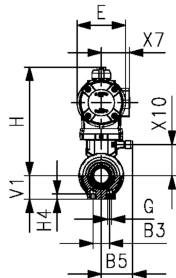
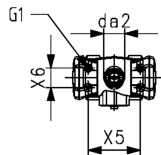
PVC-C Kugelhahn Typ 546 Pro mit PPA
DA (Doppelt wirkend)
Ohne Handbetätigung
Mit Klebemuffen PVC-U ISO
5.6 bar Steuerdruck

Ausführung:

- Steuerluftanschluss über integrierte NAMUR-Schnittstelle gemäss VDI/VDE 3845 mit 5.6 bar
- Vollkunststofflösung (Antriebsgehäuse bestehend aus PP-GF)
- Optische Stellungsanzeige
- Integrierte Gewindebuchsen für die Befestigung der Armatur
- Z-Mass, Anschlusssteil 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	DN	Zoll	PN	kv-Wert	EPDM	Gewicht	FKM	SP	Gewicht
(mm)	(mm)	(inch)	(bar)	(Δp=1 bar)	Code	(kg)	Code		(kg)
				(l/min)					
16	10	3/8	10	70	199 250 202	0,805	199 250 212	1	1,159
20	15	1/2	10	185	199 250 203	0,807	199 250 213	1	1,159
25	20	3/4	10	350	199 250 204	0,902	199 250 214	1	1,276
32	25	1	10	700	199 250 205	1,400	199 250 215	1	1,400
40	32	1 1/4	10	1000	199 250 206	1,691	199 250 216	1	2,451
50	40	1 1/2	10	1600	199 250 207	1,919	199 250 217	1	2,773
63	50	2	10	3100	199 250 208	2,651	199 250 218	1	2,673
75	65	2 1/2	10	5000	199 250 209	6,600	199 250 219	1	6,600
90	80	3	10	7000	199 250 210	9,500	199 250 220	1	9,500
110	100	4	10	11000	199 250 211	13,700	199 250 221	1	13,700

d	DN	Antrieb	DE1	B5	V1	H4	G	L	Lz	M	E	H	X10	B3	G1
(mm)	(mm)		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
16	10	PPA08	50	16,2	27	12	M6	92	28	128	74	155	38,0	25	M5
20	15	PPA08	50	16,2	27	12	M6	95	28	128	74	155	38,0	25	M5
25	20	PPA08	58	17,5	30	12	M6	110	33	128	74	159	41,9	25	M5
32	25	PPA08	68	17,5	36	12	M8	123	36	128	94	178	47,0	25	M5
40	32	PPA15	84	23,3	44	15	M8	146	43	159	94	184	53,5	45	M5
50	40	PPA15	97	23,3	51	15	M8	157	45	159	120	213	62,8	45	M5
63	50	PPA40	124	24,3	64	15	M8	183	51	184	120	228	77,0	45	M5
75	65	PPA40	166	28,5	85	15	M8	233	68	184	142	277	119,0	70	M5
90	80	PPA40	200	28,5	105	15	M8	254	71	184	142	289	131,0	70	M5
110	100	PPA80	238	28,5	123	22	M12	301	82	261	142	324	145,0	120	M5

d	DN	da2	X6	X5	X7	H2	z
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
16	10	33	30	80	43	20	64
20	15	33	30	80	43	20	64
25	20	33	30	80	43	20	72
32	25	33	30	80	51	20	79
40	32	33	30	80	51	20	94
50	40	33	30	80	62	20	95
63	50	33	30	80	62	20	107
75	65	33	30	80	74	20	144
90	80	33	30	80	74	20	151
110	100	33	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>