



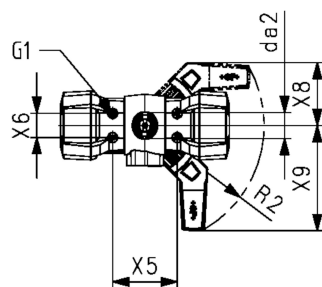
**PVC-C Kugelhahn Typ 546 Pro mit PPA
FC (Federkraft schliessend)
Mit Handbetätigung
Mit Klebemuffen metrisch**

Ausführung:

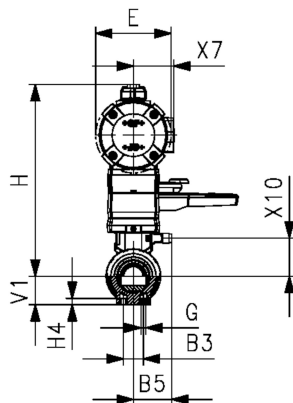
- Steuerluftanschluss über integrierte NAMUR-Schnittstelle gemäss VDI/VDE 3845
- Vollkunststofflösung (Antriebsgehäuse bestehend aus PP-GF)
- Optisch integrierte Stellungsanzeige
- Integrierte Gewindebuchsen für die Befestigung der Armatur
- Z-Masse, Anschlusssteile und Überwurfmutter sind kompatibel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

Option:

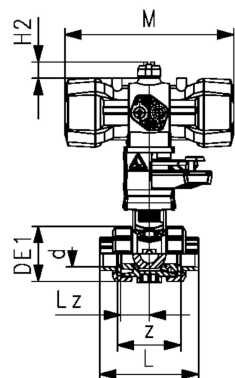
- Stellungsrückmeldung durch Doppelsensor mit LED (PNP, NPN und NAMUR)
- Stellungsregler RPC, RPC D, RPC PID
- Individuelle Konfiguration der Ventile möglich



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	199 250 402	1	1,459	199 250 412	1	1,459
20	15	1/2	10	185	199 250 403	1	1,459	199 250 413	1	1,459
25	20	3/4	10	350	199 250 404	1	1,576	199 250 414	1	1,576
32	25	1	10	700	199 250 405	1	1,700	199 250 415	1	1,496
40	32	1 1/4	10	1000	199 250 406	1	2,477	199 250 416	1	2,751
50	40	1 1/2	10	1600	199 250 407	1	3,073	199 250 417	1	2,736
63	50	2	10	3100	199 250 408	1	4,471	199 250 418	1	3,530



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	215	38,0	25	M5	33
20	PPA08	50	16,2	27	12	M6	95	28	159	74	215	38,0	25	M5	33
25	PPA08	58	17,5	30	12	M6	110	33	159	74	219	41,9	25	M5	33
32	PPA15	68	17,5	36	12	M8	123	36	211	94	238	47,0	25	M5	33
40	PPA15	84	23,3	44	15	M8	146	43	211	94	244	53,5	45	M5	33
50	PPA40	97	23,3	51	15	M8	157	45	246	120	273	62,8	45	M5	33
63	PPA40	124	24,3	64	15	M8	183	51	246	120	288	77,0	45	M5	33



d (mm)	X6 (mm)	X5 (mm)	X8 (mm)	X9 (mm)	R2 (mm)	X7 (mm)	H2 (mm)	z (mm)
16	30	80	78	132	R150	43	20	64
20	30	80	78	132	R150	43	20	64
25	30	80	78	132	R150	43	20	72
32	30	80	78	132	R150	51	20	79
40	30	80	78	132	R150	51	20	94
50	30	80	78	132	R150	62	20	95
63	30	80	78	132	R150	62	20	107

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>