



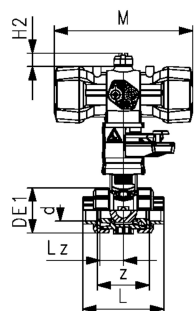
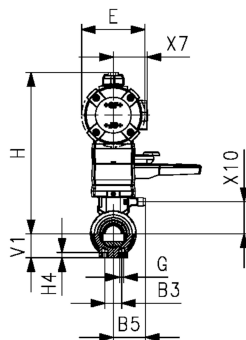
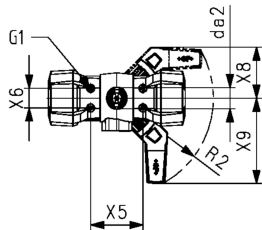
PVC-U Kugelhahn Typ 546 Pro mit PPA
FO (Federkraft öffnend)
Mit Handbetätigung
Mit Klebemuffen metrisch

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)	PN (bar)	kv-Wert ($\Delta p=1$ bar) (L/min)	EPDM Code	Gewicht (kg)	FKM Code	SP	Gewicht (kg)
16	10	10	70	199 250 042	1,459	199 250 052	1	1,459
20	15	10	185	199 250 043	1,459	199 250 053	1	1,459
25	20	10	350	199 250 044	1,336	199 250 054	1	1,576
32	25	10	700	199 250 045	1,700	199 250 055	1	1,700
40	32	10	1000	199 250 046	2,751	199 250 056	1	2,751
50	40	10	1600	199 250 047	3,073	199 250 057	1	3,073
63	50	10	3100	199 250 048	3,360	199 250 058	1	3,931

d (mm)	DN (mm)	Antrieb	DE1 (mm)	V1 (mm)	B5 (mm)	H4 (mm)	G (mm)	Lz (mm)	M (mm)	E (mm)	Y (mm)	H (mm)	X10 (mm)	B3 (mm)
16	10	PPA08	50	27	16,2	12	M6	28	159	74	75	215	38,00	25
20	15	PPA08	50	27	16,2	12	M6	28	159	74	75	215	38,00	25
25	20	PPA08	58	30	17,5	12	M6	33	159	74	75	219	41,90	25
32	25	PPA15	68	36	17,5	12	M8	36	211	94	75	238	47,00	25
40	32	PPA15	84	44	23,3	15	M8	43	211	94	88	244	53,50	45
50	40	PPA40	97	51	23,3	15	M8	45	246	120	11	273	62,75	45
63	50	PPA40	124	64	24,3	15	M8	51	246	120	11	288	77,00	45

d (mm)	DN (mm)	Wmax (mm)	G1 (mm)	da2 (mm)	X6 (mm)	X5 (mm)	R2 (mm)	X7 (mm)	H2 (mm)	P1 (mm)	P2 (mm)	z (mm)
16	10	210	M5	33	30	80	R150	43	20	12	12	64
20	15	210	M5	33	30	80	R150	43	20	14	14	64
25	20	210	M5	33	30	80	R150	43	20	17	17	72
32	25	210	M5	33	30	80	R150	51	20	21	21	79
40	32	210	M5	33	30	80	R150	51	20	24	24	94
50	40	210	M5	33	30	80	R150	62	20	29	29	95
63	50	210	M5	33	30	80	R150	62	20	36	36	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>