



**PVC-U Kugelhahn Typ 546 Pro mit PPA
FC (Federkraft schließend)
Ohne Handbetätigung
Mit Klebemuffen PVC-U ISO
5.6 bar Steuerdruck**

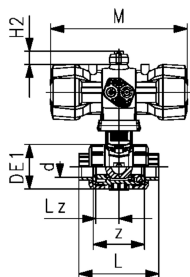
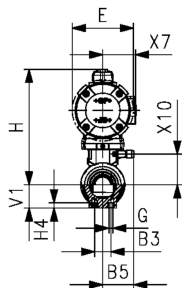
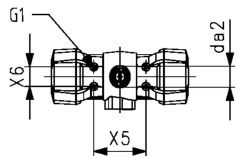
Ausführung:

- Steuerluftanschluss über integrierte NAMUR-Schnittstelle gemäss VDI/VDE 3845
- Vollkunststofflösung (Antriebsgehäuse bestehend aus PP-GF)
- Optische Stellungsanzeige

Option:

- Elektrische Positionsrückmeldung, inkl. LED Anzeige (PNP, NPN und NAMUR)
- Positioner RPC, RPC D, RPC PID

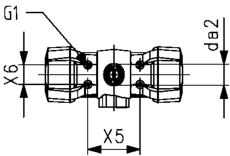
* PPA04 FC/FO in Kombination mit DN10/15 (1/2") Kugelhähnen ist nur für das Medium Wasser und den Betrieb bei Raumtemperatur freigegeben (~20°C/68°F)



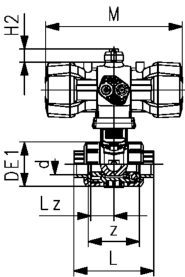
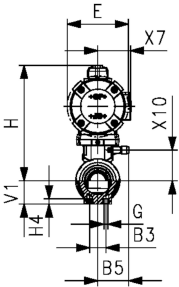
	d	DN	Zoll	PN	kv-Wert	EPDM	Gewicht	FKM	SP	Gewicht
	(mm)	(mm)	(inch)	(bar)	(Δp=1 bar)	Code	(kg)	Code		(kg)
					(l/min)					
*	* 16	10	3/8	10	70	199 250 000	3,074	199 250 010	1	1,159
	16	10	3/8	10	70	199 250 122	3,074	199 250 132	1	1,159
*	* 20	15	1/2	10	185	199 250 001	1,034	199 250 011	1	1,034
	20	15	1/2	10	185	199 250 123	1,034	199 250 133	1	1,034
	25	20	3/4	10	350	199 250 124	1,133	199 250 134	1	1,133
	32	25	1	10	700	199 250 125	1,400	199 250 135	1	1,238
	40	32	1 1/4	10	1000	199 250 126	2,183	199 250 136	1	2,188
	50	40	1 1/2	10	1600	199 250 127	2,408	199 250 137	1	2,421
	63	50	2	10	3100	199 250 128	3,121	199 250 138	1	3,163
	75	65	2 1/2	10	5000	199 250 129	6,136	199 250 139	1	7,800
	90	80	3	10	7000	199 250 130	9,536	199 250 140	1	10,200
	110	100	4	10	11000	199 250 131	15,500	199 250 141	1	15,500

	Antrieb	DE1	B5	V1	H4	G1	G	L	M	E	H	X10	B3	da2
		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
*	PPA04	50	16,2	27	12	M5	M6	92	115	74	155	38,00	25	33
	PPA08	50	16,2	27	12	M5	M6	92	159	74	155	38,00	25	33
*	PPA04	50	16,2	27	12	M5	M6	95	115	74	155	38,00	25	33
	PPA08	50	16,2	27	12	M5	M6	95	159	74	155	38,00	25	33
	PPA08	58	17,5	30	12	M5	M6	110	159	74	159	41,90	25	33
	PPA15	68	17,5	36	12	M5	M8	123	211	94	178	47,00	25	33
	PPA15	84	23,3	44	15	M5	M8	146	211	94	184	53,50	45	33
	PPA40	97	23,3	51	15	M5	M8	157	246	120	213	62,75	45	33
	PPA40	124	24,3	64	15	M5	M8	183	246	120	228	77,00	45	33
	PPA80	166	28,5	85	15	M5	M8	233	343	142	277	119,00	70	33
	PPA80	200	28,5	105	15	M5	M8	254	343	142	289	131,00	70	33
	PPA80	238	28,5	123	22	M5	M12	301	343	142	324	145,00	120	33

	X6	X5	X7	H2	z
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
*	30	80	43	20	64
	30	80	43	20	64
*	30	80	43	20	64
	30	80	43	20	64
	30	80	43	20	72
	30	80	51	20	79
	30	80	51	20	94
	30	80	62	20	95



	X6	X5	X7	H2	z
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
	30	80	62	20	107
	30	80	74	20	144
	30	80	74	20	151
	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>