

PROGEF Standard PP-H Kugelhahn Typ 546 Pro mit PPA
Federkraft schließend FC
Mit Schweissmuffe PP-H ISO
Ohne Handbetätigung
5.6 bar Steuerdruck

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:

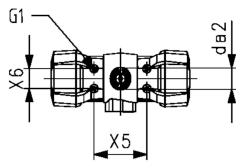
- Elektrische Positionsrückmeldung, inkl. LED Anzeige (PNP, NPN und NAMUR)
- Positioner RPC, RPC D, RPC PID
- Armatur individuell konfigurierbar

* 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)

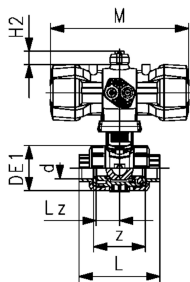
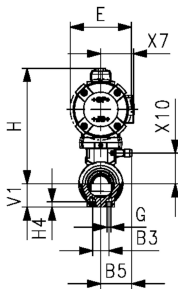
	d (mm)	DN (mm)	Zoll (inch)	PN (bar)	kv-Wert (Δp=1 bar) (l/min)	EPDM Code	FKM Code	SP	Gewicht (kg)
*	* 16	10	3/8	10	70	199 255 160	199 255 170	1	1,200
	16	10	3/8	10	70	199 251 122	199 251 132	1	1,200
*	* 20	15	1/2	10	185	199 255 161	199 255 171	1	0,996
	20	15	1/2	10	185	199 251 123	199 251 133	1	0,996
	25	20	3/4	10	350	199 251 124	199 251 134	1	1,300
	32	25	1	10	700	199 251 125	199 251 135	1	1,129
	40	32	1 1/4	10	1000	199 251 126	199 251 136	1	2,500
	50	40	1 1/2	10	1600	199 251 127	199 251 137	1	2,800
	63	50	2	10	3100	199 251 128	199 251 138	1	3,700
	75	65	2 1/2	10	5000	199 251 129	199 251 139	1	5,142
	90	80	3	10	7000	199 251 130	199 251 140	1	8,057
	110	100	4	10	11000	199 251 131	199 251 141	1	12,600

	Antrieb	B5 (mm)	V1 (mm)	DE1 (mm)	H4 (mm)	G (mm)	L (mm)	Lz (mm)	M (mm)	E (mm)	H (mm)	X10 (mm)	B3 (mm)	G1 (mm)	da2 (mm)
*	PPA04	16,2	27	50	12	M6	93	28	115	63	155	38,0	25	M5	33
	PPA08	16,2	27	50	12	M6	93	28	159	74	155	38,0	25	M5	33
*	PPA04	16,2	27	50	12	M6	95	28	115	63	155	38,0	25	M5	33
	PPA08	16,2	27	50	12	M6	95	28	159	74	155	38,0	25	M5	33
	PPA08	17,5	30	58	12	M6	109	33	159	74	159	41,9	25	M5	33
	PPA15	17,5	36	68	12	M8	119	36	211	94	178	47,0	25	M5	33
	PPA15	23,3	44	84	15	M8	135	43	211	94	184	53,5	45	M5	33
	PPA40	23,3	51	97	15	M8	147	45	246	120	213	62,8	45	M5	33
	PPA40	24,3	64	124	15	M8	168	51	246	120	288	77,0	45	M5	33
	PPA80	28,5	85	166	15	M8	233	68	343	142	277	119,0	70	M5	33
	PPA80	28,5	105	200	15	M8	254	71	343	142	289	131,0	70	M5	33
	PPA80	28,5	123	238	22	M12	301	82	343	142	324	145,0	120	M5	33

	X6 (mm)	X5 (mm)	X7 (mm)	H2 (mm)	z (mm)
*	30	80	34	20	67
	30	80	43	20	67
*	30	80	34	20	66
	30	80	43	20	66
	30	80	43	20	77
	30	80	51	20	83
	30	80	51	20	99
	30	80	62	20	105



	X6	X5	X7	H2	z
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
	30	80	62	20	117
	30	80	74	20	167
	30	80	74	20	180
	30	80	74	20	215



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>