

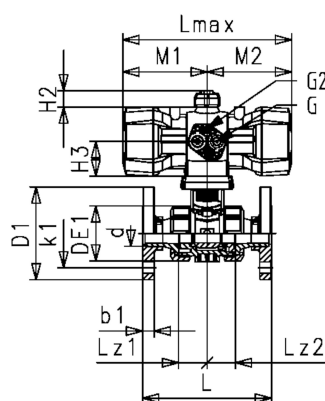
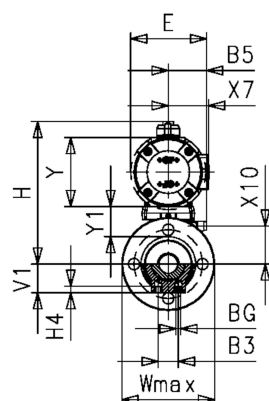
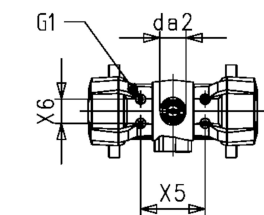
**PROGEF Standard PP-H Kugelhahn Typ 546 Pro mit PPA
FC (Federkraft schliessend)
Mit Festflanschen PP-H gerillt metrisch**

Ausführung:

- Steuerluftanschluss über integrierte NAMUR-Schnittstelle gemäss VDI/VDE 3845 mit 5.6 bar (81.2 psi)
- Kontrollzeit 90° < 1-2s
- Leicht ein- und ausbaubar
- Integrierte Gewindebuchsen für die Befestigung der Armatur
- Vollkunststofflösung (Antriebsgehäuse bestehend aus PP-GF)
- Optische Stellungsanzeige
- Z-Masse, Anschlusssteile und Überwurfmutter sind kompatibel mit Type 230 - 235 und 546 (1. Generation)

Option:

- Elektrische Positionsrückmeldung, inkl. LED Anzeige (DN10-50) - PNP, NPN und NAMUR
- Positioner RPC, RPC D, RPC PID
- Armatur individuell konfigurierbar



d	Zoll	DN	PN	kv-Wert	EPDM	SP	Gewicht	FKM	SP	Gewicht
(mm)	(inch)	(mm)	(bar)	(Δp=1 bar)	Code		(kg)	Code		(kg)
				(l/min)						
20	¾	15	10	185	199 251 423	1	1,400	199 251 433	1	1,400
25	¾	20	10	350	199 251 424	1	1,600	199 251 434	1	1,600
32	1	25	10	700	199 251 425	1	1,800	199 251 435	1	1,377
40	1 ¼	32	10	1000	199 251 426	1	3,100	199 251 436	1	3,100
50	1 ½	40	10	1600	199 251 427	1	2,631	199 251 437	1	3,600
63	2	50	10	3100	199 251 428	1	3,348	199 251 438	1	4,700

d	Actuator	DE1	M1	M2	Lmax	H2	G2	G	H3	Lz1	Lz2	b1	k1	D1
(mm)		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
20	PPA08	50	80	80	159	20	M5	G 1/4	41	48	48	12	33	95
25	PPA08	58	80	80	159	20	M5	G 1/4	41	56	56	13	38	103
32	PPA15	68	106	106	211	20	M5	G 1/4	45	59	59	14	43	115
40	PPA15	84	106	106	211	20	M5	G 1/4	45	67	67	15	50	138
50	PPA40	97	123	123	246	20	M5	G 1/4	56	74	74	16	55	148
63	PPA40	124	123	123	246	20	M5	G 1/4	56	85	85	18	63	163

d	L	z	E	X7	Y1	Y	H	X10	B3	BG	Wmax	V1	H4	G1	da2
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
20	130	96	74	43	35	75	115	35	25	M6	210	27	12	M5	33
25	150	111	74	43	35	75	115	35	25	M6	210	30	12	M5	33
32	160	118	94	51	35	88	128	35	25	M6	210	36	12	M5	33
40	180	133	94	51	33	88	128	33	45	M8	210	44	15	M5	33
50	200	147	120	62	33	111	151	33	45	M8	210	51	15	M5	33
63	230	169	120	62	36	111	151	36	45	M8	210	64	15	M5	33

d	X6	X5
(mm)	(mm)	(mm)
20	30	80
25	30	80
32	30	80
40	30	80
50	30	80
63	30	80

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>