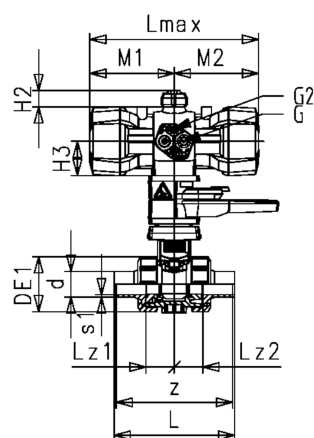
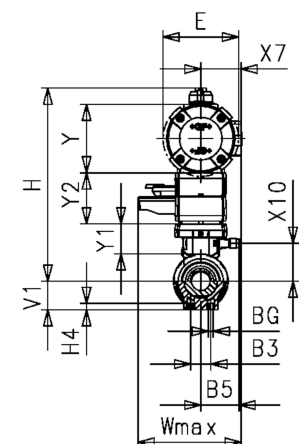
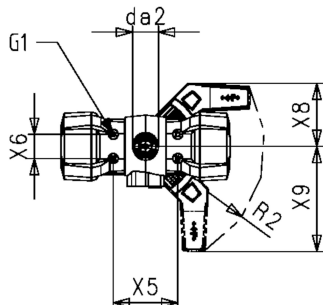




PROGEF Standard PP-H Kugelhahn Typ 546 Pro mit PPA

FC (Federkraft schliessend)

Mit Handbetätigung

Mit Muffenschweisssutzen 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, Anschlussteile 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	DN	PN	kv-Wert	EPDM	FKM	Gewicht
(mm)	(mm)	(bar)	($\Delta p=1$ bar)	Code	Code	(kg)
			(l/min)			
16	10	10	70	199 251 022	199 251 032	1,500
20	15	10	185	199 251 023	199 251 033	1,500
25	20	10	350	199 251 024	199 251 034	1,600
32	25	10	700	199 251 025	199 251 035	1,700
40	32	10	1000	199 251 026	199 251 036	2,800
50	40	10	1600	199 251 027	199 251 037	
63	50	10	3100	199 251 028	199 251 038	3,051

d	Antrieb	DE1	M1	M2	Lmax	H2	G2	G	H3	Lz1	Lz2	Q1	Q2	z
(mm)		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
16	PPA08	50	80	80	159	20	M5	G 1/4	41	28	28	21	21	88
20	PPA08	50	80	80	159	20	M5	G 1/4	41	28	28	17	17	96
25	PPA08	58	80	80	159	20	M5	G 1/4	41	33	33	20	20	111
32	PPA15	68	106	106	251	20	M5	G 1/4	45	36	36	21	21	118
40	PPA15	84	106	106	211	20	M5	G 1/4	45	43	43	24	24	133
50	PPA40	97	123	123	246	20	M5	G 1/4	56	45	45	27	27	147
63	PPA40	124	123	123	246	20	M5	G 1/4	56	51	51	31	31	169

d	E	X7	Y1	Y	Y2	H	X10	B3	BG	Wmax	V1	H4	G1	da2	X6
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
16	74	43	35	75	60	215	35	25	M6	210	27	12	M5	33	30
20	74	43	35	75	60	215	35	25	M6	210	27	12	M5	33	30
25	74	43	35	75	60	219	35	25	M6	210	30	12	M5	33	30
32	94	51	35	88	60	238	35	25	M6	210	36	12	M5	33	30
40	94	51	33	88	60	244	33	45	M8	210	44	15	M5	33	30
50	120	62	33	111	60	273	33	45	M8	210	51	15	M5	33	30
63	120	62	36	111	60	288	36	45	M8	210	64	15	M5	33	30

d	X5	X8	X9	R2
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
16	80	78	132	R150
20	80	78	132	R150
25	80	78	132	R150
32	80	78	132	R150
40	80	78	132	R150
50	80	78	132	R150
63	80	78	132	R150

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>