



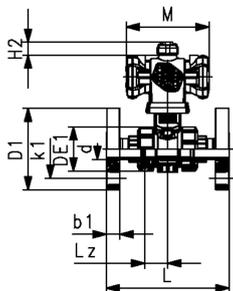
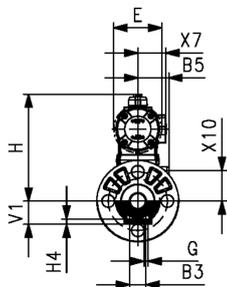
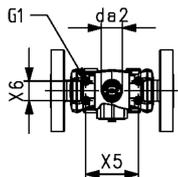
**PROGEF Standard PP-H Kugelhahn Typ 546 Pro mit PPA**  
**Doppelt wirkend DA**  
**Mit Losflansch PP-St ASME mit PP-H**  
**Ohne Handbetätigung**  
**5.6 bar Steuerdruck**

**Ausführung:**

- Steuerluftanschluss über integrierte NAMUR-Schnittstelle gemäss VDI/VDE 3845
- Vollkunststofflösung (Antriebsgehäuse bestehend aus PP-GF)
- Optische Stellungsanzeige
- Integrierte Gewindebuchsen Edelstahl für die Befestigung der Armatur
- Z-Masse, Anschlusssteile und Überwurfmutter sind kompatibel mit Typ 546 (1. Generation)

**Option:**

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



d	DN	Zoll	PN	kv-Wert	EPDM	SP	Gewicht	FKM	SP	Gewicht
(mm)	(mm)	(inch)	(bar)	( $\Delta p=1$ bar)	Code		(kg)	Code		(kg)
75	65	2 1/2	10	5000	199 251 769	1	9,700	199 251 779	1	9,700
90	80	3	10	7000	199 251 770	1	13,000	199 251 780	1	13,000
110	100	4	10	11000	199 251 771	1	18,000	199 251 781	1	18,000

d	Antrieb	b1	B3	B5	da2	D1	DE1	E	G	G1	H	H2	H4	k1	L
(mm)		(mm)													
75	PPA40	18	70	28,5	33	166	166	142	M8	M5	277	20	15	140	290
90	PPA40	20	70	28,5	33	200	200	142	M8	M5	289	20	15	152	310
110	PPA80	20	120	28,5	33	238	238	142	M12	M5	324	20	22	190	350

d	Lz	M	V1	X5	X6	X7	X10
(mm)							
75	68	184	85	80	30	74	119
90	71	184	105	80	30	74	131
110	82	261	123	80	30	74	145

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/Schweiz Telefon: +41 -(0)52-631 1111 E-Mail: info.ps@georgfischer.com Internet: <http://www.gfps.com>