



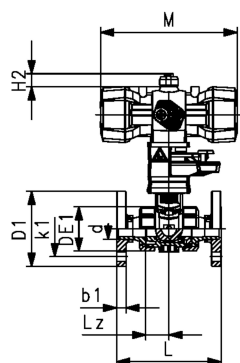
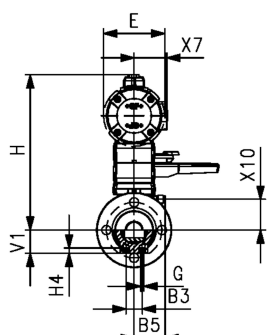
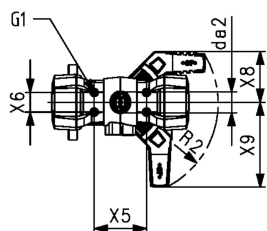
**PP-H Kugelhahn Typ 546 Pro mit PPA
FC (Federkraft schliessend)
Mit Handbetätigung
Mit Festflanschen PP-H gerillt metrisch**

Ausführung:

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

Option:

- Stellungsrückmeldung durch Doppelsensor mit LED (PNP, NPN und NAMUR)
- Stellungsregler RPC, RPC D, RPC PID
- Individuelle Konfiguration der Ventile möglich



d (mm)	Zoll (inch)	DN (mm)	PN (bar)	kv-Wert ($\Delta p=1$ bar) (L/min)	EPDM Code	FKM Code	Gewicht (kg)
20	¾	15	10	185	199 251 243	199 251 253	1,700
25	1	20	10	350	199 251 244	199 251 254	1,900
32	1 ¼	25	10	700	199 251 245	199 251 255	2,100
40	1 ½	32	10	1000	199 251 246	199 251 256	3,400
50	2	40	10	1600	199 251 247	199 251 257	3,900
63	2 ½	50	10	3100	199 251 248	199 251 258	4,900

d (mm)	Antrieb	DE1 (mm)	B5 (mm)	H2 (mm)	G (mm)	b1 (mm)	k1 (mm)	D1 (mm)	Lz (mm)	M (mm)	L (mm)	E (mm)	X7 (mm)	H (mm)	X10 (mm)
20	PPA08	50	16,2	20	M6	12	56	95	28	159	130	74	43	215	38,00
25	PPA08	58	17,5	20	M6	12	75	105	33	159	150	74	43	219	41,90
32	PPA15	68	17,5	20	M8	14	85	115	36	211	160	94	51	238	47,00
40	PPA15	84	23,3	20	M8	16	100	140	43	211	180	94	51	244	53,50
50	PPA40	97	23,3	20	M8	16	110	150	45	246	200	120	62	273	62,75
63	PPA40	124	24,3	20	M8	18	125	165	51	246	230	120	62	288	77,00

d (mm)	B3 (mm)	V1 (mm)	H4 (mm)	G1 (mm)	da2 (mm)	X6 (mm)	X5 (mm)	X8 (mm)	X9 (mm)	R2
20	25	27	12	M5	33	30	80	78	132	R150
25	25	30	12	M5	33	30	80	78	132	R150
32	25	36	12	M5	33	30	80	78	132	R150
40	45	44	15	M5	33	30	80	78	132	R150
50	45	51	15	M5	33	30	80	78	132	R150
63	45	64	15	M5	33	30	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>