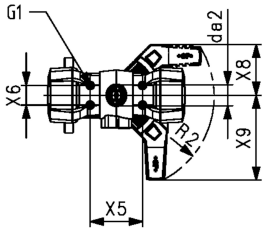
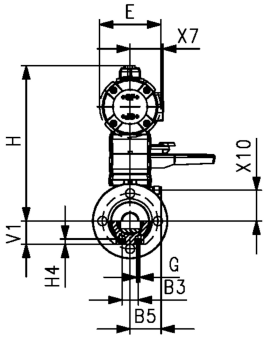
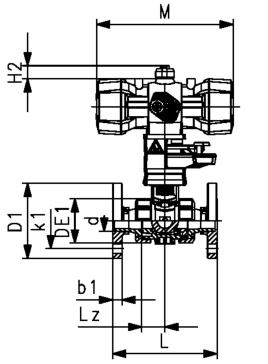
Datenblatt

gültig ab: 08.02.25







PVC-U Kugelhahn Typ 546 Pro mit PPA
Federkraft schließend FC
Mit Festflanschen PVC-U gerillt ISO
Mit Handbetätigung

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, Anschlussteile und Überwurfmuttern sind kompatibel mit Typ 546 (1. Generation)

Option:

- Stellungsrückmeldung durch Doppelsensor mit LED (PNP, NPN und NAMUR)
- Stellungsregler RPC, RPC D, RPC PID
- Armatur individuell konfigurierbar

d (mm)	DN (mm)	Zoll (inch)	PN (bar)	kv-Wert (Δp=1 bar) (l/min)	EPDM Code	SP	Gewicht (kg)	FKM Code	SP	Gewicht (kg)
20	15	½	10	185	**199 250 243**	1	1,700	**199 250 253**	1	1,700
25	20	¾	10	350	**199 250 244**	1	1,900	**199 250 254**	1	1,900
32	25	1	10	700	**199 250 245**	1	1,858	**199 250 255**	1	2,100
40	32	1 ¼	10	1000	**199 250 246**	1	3,400	**199 250 256**	1	3,400
50	40	1 ½	10	1600	**199 250 247**	1	3,073	**199 250 257**	1	3,800
63	50	2	10	3100	**199 250 248**	1	4,900	**199 250 258**	1	4,900

d (mm)	Antrieb	b1 (mm)	B3 (mm)	B5 (mm)	D1 (mm)	da2 (mm)	DE1 (mm)	E (mm)	G (mm)	G1 (mm)	H (mm)	H2 (mm)	H4 (mm)	k1 (mm)	L (mm)
20	PPA08	12	25	16,2	95	33	50	74	M6	M5	215	20	12	56	130
25	PPA08	12	25	17,5	105	33	58	74	M6	M5	219	20	12	75	150
32	PPA15	14	25	17,5	115	33	68	94	M8	M5	238	20	12	85	160
40	PPA15	16	45	23,3	140	33	84	94	M8	M5	244	20	15	100	180
50	PPA40	16	45	23,3	150	33	97	120	M8	M5	273	20	15	110	200
63	PPA40	18	45	24,3	165	33	124	120	M8	M5	288	20	15	125	230

d (mm)	Lz (mm)	M (mm)	R2	V1 (mm)	X5 (mm)	X6 (mm)	X7 (mm)	X8 (mm)	X9 (mm)	X10 (mm)
20	28	159	R150	27	80	30	43	78	132	38,0
25	33	159	R150	30	80	30	43	78	132	41,9
32	36	211	R150	36	80	30	51	78	132	47,0
40	43	211	R150	44	80	30	51	78	132	53,5
50	45	246	R150	51	80	30	62	78	132	62,8
63	51	246	R150	64	80	30	62	78	132	77,0

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