



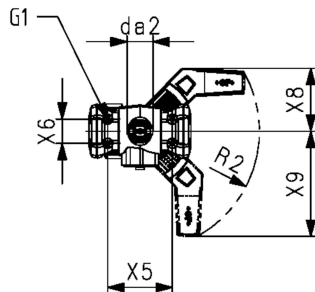
PVC-U Kugelhahn Typ 546 Pro mit PPA
DA (Doppelt wirkend)
Mit Handbetätigung
Mit Klebemuffen metrisch

Ausführung:

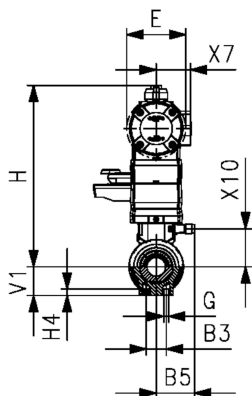
- Steuerluftanschluss über integrierte NAMUR-Schnittstelle gemäss VDI/VDE 3845
- Vollkunststofflösung (Antriebsgehäuse bestehend aus PP-GF)
- Optisch integrierte Stellungsanzeige
- Integrierte Gewindebuchsen für die Befestigung der Armatur
- Z-Masse, Anschlusssteile und Überwurfmutter sind kompatibel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

Option:

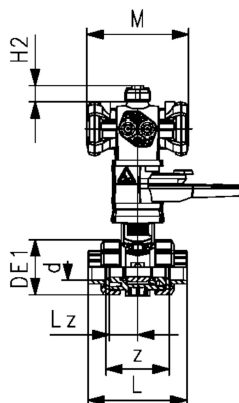
- Stellungsrückmeldung durch Doppelsensor mit LED (PNP, NPN und NAMUR)
- Stellungsregler RPC, RPC D, RPC PID
- Individuelle Konfiguration der Ventile möglich



d	DN	Zoll	PN	kv-Wert	EPDM	Gewicht	FKM	SP	Gewicht
(mm)	(mm)	(inch)	(bar)	($\Delta p=1 \text{ bar}$)	Code	(kg)	Code		(kg)
				(L/min)					
16	10	3/8	10	70	199 250 082	1,459	199 250 092	1	1,459
20	15	1/2	10	185	199 250 083	1,459	199 250 093	1	1,044
25	20	3/4	10	350	199 250 084	1,139	199 250 094	1	1,576
32	25	1	10	700	199 250 085	1,241	199 250 095	1	1,700
40	32	1 1/4	10	1000	199 250 086	1,941	199 250 096	1	2,751
50	40	1 1/2	10	1600	199 250 087	2,172	199 250 097	1	3,073
63	50	2	10	3100	199 250 088	2,912	199 250 098	1	2,923



d	DN	Antrieb	DE1	B5	V1	H4	G	L	Lz	M	E	H	X10	B3	G1
(mm)	(mm)		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
16	10	PPA08	50	16,2	27	12	M6	92	28	128	74	215	38,0	25	M5
20	15	PPA08	50	16,2	27	12	M6	95	28	128	74	215	38,0	25	M5
25	20	PPA08	58	17,5	30	12	M6	110	33	128	74	219	41,9	25	M5
32	25	PPA08	68	17,5	36	12	M8	123	36	128	94	238	47,0	25	M5
40	32	PPA15	84	23,3	44	15	M8	146	43	159	94	244	53,5	45	M5
50	40	PPA15	97	23,3	51	15	M8	157	45	159	120	273	62,8	45	M5
63	50	PPA40	124	24,3	64	15	M8	183	51	184	120	288	77,0	45	M5



d	DN	da2	X6	X5	X8	X9	R2	X7	H2	z
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)		(mm)	(mm)	(mm)
16	10	33	30	80	78	132	R150	43	20	64
20	15	33	30	80	78	132	R150	43	20	64
25	20	33	30	80	78	132	R150	43	20	72
32	25	33	30	80	78	132	R150	51	20	79
40	32	33	30	80	78	132	R150	51	20	94
50	40	33	30	80	78	132	R150	62	20	95
63	50	33	30	80	78	132	R150	62	20	107

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>