



PROGEF Standard
Kugelhahn Typ 546 Pro mit PPA, PP-H
FO (Federkraft offen)
Mit Handbetätigung
Mit Schweissmuffen 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	FKM	Gewicht
(mm)	(mm)	(inch)	(bar)	($\Delta p=1$ bar)	Code	Code	(kg)
				(l/min)			
16	10	3/8	10	70	199 251 042	199 251 052	1,500
20	15	1/2	10	185	199 251 043	199 251 053	1,500
25	20	3/4	10	350	199 251 044	199 251 054	1,600
32	25	1	10	700	199 251 045	199 251 055	1,700
40	32	1 1/4	10	1000	199 251 046	199 251 056	2,800
50	40	1 1/2	10	1600	199 251 047	199 251 057	3,100
63	50	2	10	3100	199 251 048	199 251 058	4,000

d	Antrieb	DE1	B5	V1	H4	M1	M2	G	H3	Lz1	Lz	M	Lz2	Lmax	E
(mm)		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
16	PPA08	50	16,2	27	12	80	80	M6	41	28	28	159	28	159	74
20	PPA08	50	16,2	27	12	80	80	M6	41	28	28	159	28	159	74
25	PPA08	58	17,5	30	12	80	80	M6	41	33	33	159	33	159	74
32	PPA15	68	17,5	36	12	106	106	M8	45	36	36	211	36	211	94
40	PPA15	84	23,3	44	15	106	106	M8	45	43	43	211	43	211	94
50	PPA40	97	23,3	51	15	123	123	M8	56	45	45	246	45	246	120
63	PPA40	124	24,3	64	15	123	123	M8	56	51	51	246	51	246	120

d	Y1	Y	Y2	H	X10	B3	Wmax	G1	da2	X6	X5	X8	X9	R2	X7
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)		(mm)
16	35	95	60	215	38,00	25	210	M5	33	30	80	78	132	R150	43
20	35	95	60	215	38,00	25	210	M5	33	30	80	78	132	R150	43
25	35	95	60	219	41,90	25	210	M5	33	30	80	78	132	R150	43
32	35	108	60	238	47,00	25	210	M5	33	30	80	78	132	R150	51
40	33	108	60	244	53,50	45	210	M5	33	30	80	78	132	R150	51
50	33	131	60	273	62,75	45	210	M5	33	30	80	78	132	R150	62
63	36	131	60	288	77,00	45	210	M5	33	30	80	78	132	R150	62

d	H2	P1	P2	z
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
16	20	13	13	67
20	20	14	14	66
25	20	16	16	77
32	20	18	18	83
40	20	20	20	99
50	20	23	23	105
63	20	27	27	117

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>