



PROGEF Standard PP-H Kugelhahn Typ 546 Pro mit pneumatischem Antrieb PPA DA (Doppelt wirkend)
Mit Handbetätigung
Mit Schweissmuffen metrisch

Ausführung:

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

Option:

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

d	DN	Zoll	PN	kv-Wert	EPDM	FKM	Gewicht
(mm)	(mm)	(inch)	(bar)	($\Delta p=1 \text{ bar}$)	Code	Code	(kg)
				(L/min)			
16	10	3/8	10	70	199 251 082	199 251 092	1,500
20	15	1/2	10	185	199 251 083	199 251 093	1,500
25	20	3/4	10	350	199 251 084	199 251 094	1,600
32	25	1	10	700	199 251 085	199 251 095	1,700
40	32	1 1/4	10	1000	199 251 086	199 251 096	2,800
50	40	1 1/2	10	1600	199 251 087	199 251 097	3,100
63	50	2	10	3100	199 251 088	199 251 098	4,000

d	Antrieb	B5	DE1	V1	H4	G	L	Lz	M	E	H	X10	B3	G1	da2
(mm)		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
16	PPA08	16,2	50	27	12	M6	93	28	128	74	215	38,00	25	M5	33
20	PPA08	16,2	50	27	12	M6	95	28	128	74	215	38,00	25	M5	33
25	PPA08	17,5	58	30	12	M6	109	33	128	74	219	41,90	25	M5	33
32	PPA08	17,5	68	36	12	M8	119	36	128	74	238	47,00	25	M5	33
40	PPA15	23,3	84	44	15	M8	135	43	159	94	244	53,50	45	M5	33
50	PPA15	23,3	97	51	15	M8	147	45	159	94	273	62,75	45	M5	33
63	PPA40	24,3	124	64	15	M8	168	51	184	120	288	77,00	45	M5	33

d	X6	X5	X8	X9	R2	X7	H2	z
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)		(mm)	(mm)	(mm)
16	30	80	78	132	R150	43	20	67
20	30	80	78	132	R150	43	20	66
25	30	80	78	132	R150	43	20	77
32	30	80	78	132	R150	51	20	83
40	30	80	78	132	R150	51	20	99
50	30	80	78	132	R150	62	20	105
63	30	80	78	132	R150	62	20	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>