



**PP-H Kugelhahn Typ 546 Pro mit PPA
FO (Federkraft öffnend)
Mit Stumpfschweisstützen IR-Plus SDR11 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
- Armatur individuell konfigurierbar

d (mm)	DN (mm)	PN (bar)	kv-Wert ($\Delta p=1$ bar) (l/min)	Zoll (inch)	EPDM Code	FKM Code	SP	Gewicht (kg)
20	15	10	185	½	199 251 853	199 251 863	1	1,200
25	20	10	350	¾	199 251 854	199 251 864	1	1,300
32	25	10	700	1	199 251 855	199 251 865	1	1,400
40	32	10	1000	1 ¼	199 251 856	199 251 866	1	2,032
50	40	10	1600	1 ½	199 251 857	199 251 867	1	2,800
63	50	10	3100	2	199 251 858	199 251 868	1	2,791
75	65	10	5000	2 ½	199 251 859	199 251 869	1	6,600
90	80	10	7000	3	199 251 860	199 251 870	1	8,400
110	100	10	11000	4	199 251 861	199 251 871	1	12,600

d (mm)	Antrieb	DE1 (mm)	B5 (mm)	H2 (mm)	G (mm)	L (mm)	M (mm)	Lz (mm)	s1 (mm)	E (mm)	X7 (mm)	H (mm)	X10 (mm)	B3 (mm)	V1 (mm)
20	PPA08	50	16,2	20	M6	130	159	28	1,9	74	43	155	38,0	25	27
25	PPA08	58	17,5	20	M6	143	159	33	2,3	74	43	159	41,9	25	30
32	PPA15	68	17,5	20	M8	150	211	36	3,0	94	51	178	47,0	25	36
40	PPA15	84	23,3	20	M8	171	211	43	3,7	94	51	184	53,5	45	44
50	PPA40	97	23,3	20	M8	191	246	45	4,6	120	62	213	62,8	45	51
63	PPA40	124	24,3	20	M8	220	246	51	5,8	120	62	228	77,0	45	64
75	PPA80	166	28,5	20	M8	266	343	68	8,2	142	74	277	119,0	70	85
90	PPA80	200	28,5	20	M8	264	343	71	10,0	142	74	289	131,0	70	105
110	PPA80	238	28,5	20	M12	301	343	82	12,0	142	74	324	145,0	120	123

d (mm)	H4 (mm)	G1 (mm)	da2 (mm)	X6 (mm)	X5 (mm)
20	12	M5	33	30	80
25	12	M5	33	30	80
32	12	M5	33	30	80
40	15	M5	33	30	80
50	15	M5	33	30	80
63	15	M5	33	30	80
75	15	M5	33	30	80
90	15	M5	33	30	80
110	22	M5	33	30	80

Die technischen Daten sind unverbindlich. Sie gelten nicht als zugesicherte Eigenschaften oder als Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantien. Änderungen vorbehalten. Es gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen.

