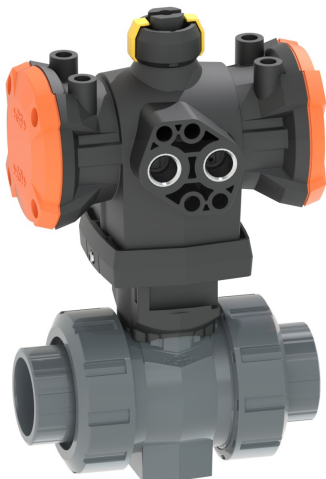


Specificatieblad

valid from: 22-4-22



PVC-U kogelkraan type 546 Pro met PPA - DA (dubbelwerkend) zonder handbediening met lijmmof, metrisch

uitvoering:

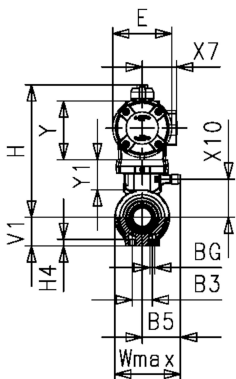
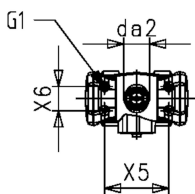
- regeldruktoevoer via geïntegreerde NAMUR-interface volgens VDI/VDE 3845 met 5,6 bar (81,2 psi)
- steltijd 90° < 1-2s
- radiaal in- en uitbouwbaar
- geïntegreerde draadbussen (inserts) voor de bevestiging van de afsluiter
- volledig kunststof oplossing (aandrijving behuizing PP-GF)
- visuele standindicatie
- z-maat, inlegdeel en wartelmoer zijn compatibel met type 230-235 en 546 (1st generatie)

optioneel:

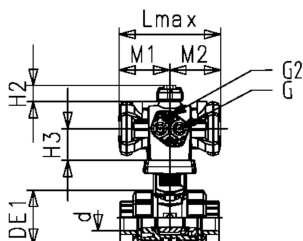
- terugmeldsensor, incl. LED feedback (DN10-50) - PNP, NPN en NAMUR
- digitale positieregelaar RPC, RPC D, RPC PID
- individuele configuratie van de afsluiter mogelijk

d (mm)	DN (mm)	PN (bar)	kv-waarde ($\Delta p=1$ bar) (L/min)	EPDM Code	SP	gewicht (kg)	FKM Code	SP	gewicht (kg)
16	10	10	70	199 250 202	1	0,805	199 250 212	1	1,159
20	15	10	185	199 250 203	1	0,807	199 250 213	1	1,159
25	20	10	350	199 250 204	1	0,902	199 250 214	1	1,276
32	25	10	700	199 250 205	1	1,400	199 250 215	1	1,400
40	32	10	1000	199 250 206	1	1,691	199 250 216	1	2,451
50	40	10	1600	199 250 207	1	1,919	199 250 217	1	2,773
63	50	10	3100	199 250 208	1	2,651	199 250 218	1	2,673
75	65	10	5000	199 250 209	1	6,600	199 250 219	1	6,600
90	80	10	7000	199 250 210	1	9,500	199 250 220	1	9,500
110	100	10	11000	199 250 211	1	13,700	199 250 221	1	13,700

d (mm)	aandrijving	DE1 (mm)	V1 (mm)	H4 (mm)	M1 (mm)	M2 (mm)	G2 (mm)	G (mm)	H3 (mm)	Lz1 (mm)	Lz2 (mm)	Lmax (mm)	E (mm)	Y1 (mm)
16	PPA08	50	27	12	64	64	M5	G 1/4	41	28	28	128	74	35
20	PPA08	50	27	12	64	64	M5	G 1/4	41	28	28	128	74	35
25	PPA08	58	30	12	64	64	M5	G 1/4	41	33	33	128	74	35
32	PPA08	68	36	12	64	64	M5	G 1/4	41	36	36	128	74	35
40	PPA15	84	44	15	83	83	M5	G 1/4	45	43	43	165	94	33
50	PPA15	97	51	15	83	83	M5	G 1/4	45	45	45	165	94	33
63	PPA40	124	64	15	92	92	M5	G 1/4	56	51	51	184	120	36
75	PPA40	166	85	15	92	92	M5	G 1/4	66	68	68	184	142	
90	PPA40	200	105	15	92	92	M5	G 1/4	66	71	71	184	142	
110	PPA80	238	123	22	131	131	M5	G 1/4	66	82	82	261	142	



d (mm)	Y (mm)	H (mm)	X10 (mm)	B3 (mm)	BG (mm)	Wmax (mm)	G1 (mm)	da2 (mm)	X6 (mm)	X5 (mm)	X7 (mm)	H2 (mm)	P1 (mm)	P2 (mm)	z (mm)
16	75	155	35	25	M6	77	M5	33	30	80	43	20	12	12	68
20	75	155	35	25	M6	77	M5	33	30	80	43	20	14	14	67
25	75	159	35	25	M6	77	M5	33	30	80	43	20	17	17	76
32	75	165	35	25	M6	93	M5	33	30	80	43	20	21	21	82
40	88	184	33	45	M8	93	M5	33	30	80	51	20	24	24	98
50	88	190	33	45	M8	117	M5	33	30	80	51	20	29	29	99
63	111	228	36	45	M8	117	M5	33	30	80	62	20	36	36	111
75	111	287		70	M8	139	M5	33	30	80	62	20	45	45	144
90	111	299		70	M8	139	M5	33	30	80	62	20	52	52	151
110	131	326		120	M12	139	M5	33	30	80	74	20	64	64	174



Specificatieblad

valid from: 22-4-22



De technische gegevens zijn niet bindend en houden geen garanties in van eigenschappen. Wijzigingen voorbehouden. Onze algemene verkoopvoorwaarden zijn van toepassing.

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>