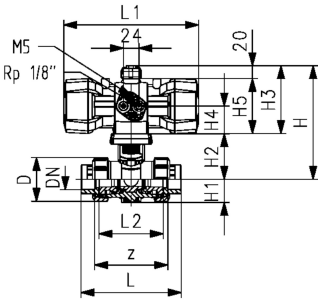
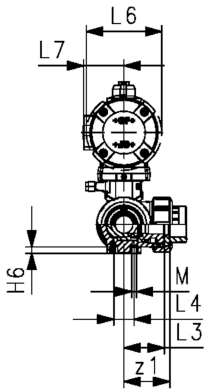
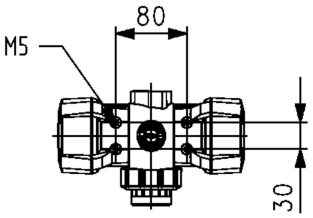
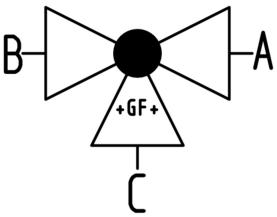
Datenblatt

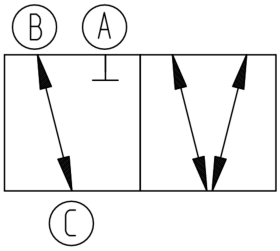
gültig ab: 10.08.24











PROGEF Standard 3-Weg Kugelhahn Typ 543 Pro P
Horizontal/T-Bohrung
Ohne Handbetätigung
Mit Gewindemuffen verstärkt NPT

Ausführung:

- Material: PP-H
- FC bezieht sich auf Antrieb drucklos geschlossen
- Steuerluftanschluss über integrierte NAMUR-Schnittstelle gemäss VDI/VDE 3845 mit 5,6.81,2 bar
- Grundstellung B-C geöffnet, betätigte Stellung A-B-C geöffnet, siehe Schaltschema
- Kontrollzeit 90°<) 1-2s
- Leicht ein- und ausbaubar
- Integrierte Gewindebuchsen Edelstahl für die Befestigung der Armatur
- Vollkunststofflösung (Antriebsgehäuse bestehend aus PP-GF)
- Optische Stellungsanzeige
- Z-Masse, Anschlussteile und Überwurfmuttern sind kompatibel mit Type 285 - 288 und 543 (1. Generation)

Option:

- Elektrische Positionsrückmeldung, inkl. LED Anzeige (DN10-50) - PNP, NPN und NAMUR
- Stellungsregler RPC, RPC D, RPC PID
- Armatur individuell konfigurierbar

d (mm)	DN (mm)	Gewindetyp	Zoll (inch)	PN (bar)	kv-Wert (Δp=1 bar) (l/min)	EPDM Code	SP	Gewicht (kg)
16	10	NPT	⅜	10	140	**199 296 342**	1	1,031
20	15	NPT	½	10	200	**199 296 343**	1	1,035
25	20	NPT	¾	10	470	**199 296 344**	1	1,124
32	25	NPT	1	10	793	**199 296 345**	1	1,245
40	32	NPT	1 ¼	10	1290	**199 296 346**	1	2,210
50	40	NPT	1 ½	10	1910	**199 296 347**	1	2,499
63	50	NPT	2	10	3100	**199 296 348**	1	3,391

d (mm)	FKM Code	SP	Gewicht (kg)
16	**199 296 352**	1	1,031
20	**199 296 353**	1	1,035
25	**199 296 354**	1	1,124
32	**199 296 355**	1	1,245
40	**199 296 356**	1	2,210
50	**199 296 357**	1	2,499
63	**199 296 358**	1	3,391

d (mm)	Antrieb	D (mm)	H (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	H3 (mm)	H4 (mm)	H5 (mm)	H6 (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L6 (mm)
16	PPA08	50	157	28	62	95	41	75	8	112	159	72	36	25	74
20	PPA08	50	157	28	62	95	41	75	8	114	159	72	36	25	74
25	PPA15	58	179	32	71	108	45	88	8	131	211	85	43	25	94
32	PPA15	68	179	36	71	108	45	88	8	154	211	98	49	25	94
40	PPA40	84	215	45	84	131	56	111	9	180	246	118	59	45	120
50	PPA40	97	215	51	84	131	56	111	9	203	246	135	68	45	120
63	PPA40	124	237	65	106	131	56	111	9	258	246	176	88	45	120

d (mm)	L7 (mm)	M	z (mm)	z1 (mm)
16	32	6	86	43
20	32	6	80	40
25	38	6	95	48
32	38	6	110	55
40	47	8	132	66
50	47	8	157	79
63	47	8	210	105

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/Schweiz Telefon: +41 -(0)52-631 1111 E-Mail: info.ps@georgfischer.com Internet: http://www.gfps.com