



DN10/15 - 50

**Kugelhahn Typ 230 PVC-U FC (Federkraft schliessend)  
Ohne Handbetätigung  
Mit Festflanschen gerillt metrisch**

**Ausführung:**

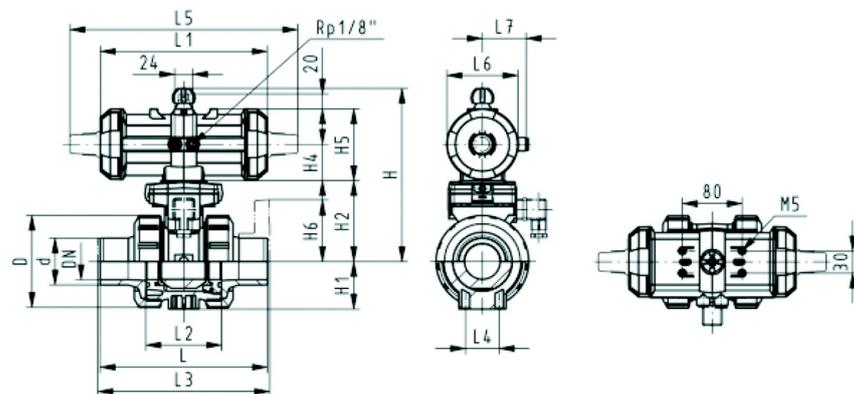
- Aufgebaut mit pneumatischem Antrieb PA11 (DN10/15-25), PA21 (DN32-50)
- Kontrollzeit 90° < 1-2s
- Radial ein- und ausbaubar
- Integrierte Gewindebuchsen für die Befestigung der Armatur
- Baulänge nach EN 558
- Anschlussmasse nach ISO 7005 / EN 1092 / DIN 2501 PN10 / BS4504

**Option:**

- Armatur individuell konfigurierbar (siehe Bestellformular)

d	DN	Zoll	PN	kv-Wert ( $\Delta p=1$ bar)	EPDM Code	SP	FKM Code	SP	Gewicht (kg)
(mm)	(mm)	(inch)	(bar)	(l/min)					
20	15	½	10	185	199 230 303	1	199 230 313	1	1,700
25	20	¾	10	350	199 230 304	1	199 230 314	1	1,900
32	25	1	10	700	199 230 305	1	199 230 315	1	2,100
40	32	1 ¼	10	1000	199 230 306	1	199 230 316	1	3,400
50	40	1 ½	10	1600	199 230 307	1	199 230 317	1	3,800
63	50	2	10	3100	199 230 308	1	199 230 318	1	4,900

d	D	H	H1	H2	H4	H5	H6	L	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7
(mm)															
20	50	159	27	62	40	77	48	124	194	56	130	25	261	76	48
25	58	168	30	71	40	77	53	144	194	65	150	25	261	76	48
32	68	168	36	71	40	77	58	154	194	71	160	25	261	76	48
40	84	202	44	84	51	99	70	174	224	85	180	45	305	95	59
50	97	202	51	84	51	99	75	194	224	89	200	45	305	95	59
63	124	225	64	106	51	99	83	224	224	101	230	45	305	95	59



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](mailto:info.ps@georgfischer.com)

Internet: <http://www.gfps.com>