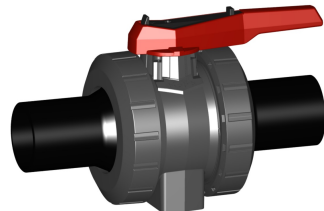


DN10/15 - 50



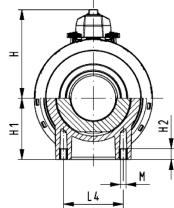
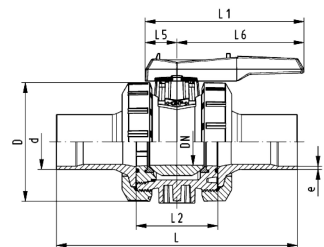
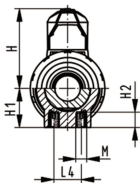
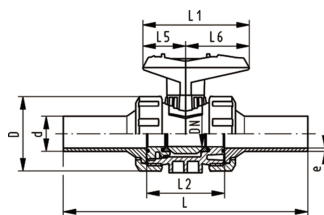
## Kugelhahn Typ 546 PVC-U Mit integrierter Befestigung Mit Stumpfschweisstützen lang PE100 SDR11 metrisch

### Ausführung:

- Werkstoff: PVC-U/PE
- Radial ein- und ausbaubar
- Kugeldichtung PTFE
- Integrierte Gewindebuchsen für die Befestigung der Armatur
- z-Mass, Anschlusssteil und Überwurfmutter sind **nicht kompatibel** zu Typ 346 (DN10/15-50) bzw. Typ 370 (DN65-100)

### Option:

- Armatur individuell konfigurierbar (siehe Bestellformular)
- Multifunktions-Modul mit integrierten Endschaltern
- Stellantriebe pneumatisch und elektrisch von Georg Fischer



d [mm]	DN [mm]	PN [bar]	kv-Wert ( $\Delta p=1$ bar) [l/min]	EPDM Code	SP	Gewicht [kg]	FPM Code
20	15	16	185	<b>161 546 822</b>	1	0,162	<b>161 546 832</b>
25	20	16	350	<b>161 546 823</b>	1	0,248	<b>161 546 833</b>
32	25	16	700	<b>161 546 824</b>	1	0,362	<b>161 546 834</b>
40	32	16	1000	<b>161 546 825</b>	1	0,550	<b>161 546 835</b>
50	40	16	1600	<b>161 546 826</b>	1	0,886	<b>161 546 836</b>
63	50	16	3100	<b>161 546 827</b>	1	1,630	<b>161 546 837</b>
75	65	16	5000	<b>161 546 828</b>	1	3,651	<b>161 546 838</b>
90	80	16	7000	<b>161 546 829</b>	1	7,500	<b>161 546 839</b>
110	100	16	11000	<b>161 546 830</b>	1	8,860	<b>161 546 840</b>

d [mm]	D [mm]	H [mm]	H1 [mm]	H2 [mm]	L [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	L4 [mm]	L5 [mm]	L6 [mm]	M	e [mm]	e [mm]
20	50	57	27	12	193	77	56	25	32	45	M6	1,9	1,9
25	58	67	30	12	216	97	65	25	39	58	M6	2,3	2,3
32	68	73	36	12	223	97	71	25	39	58	M6	2,9	2,9
40	84	90	44	15	249	128	85	45	54	74	M8	3,7	3,7
50	97	97	51	15	271	128	89	45	54	74	M8	4,6	4,6
63	124	116	64	15	321	152	101	45	66	87	M8	5,8	5,8
75	166	149	85	15	386	270	136	70	64	206	M8	6,8	6,8
90	200	161	105	15	421	270	141	70	64	206	M8	8,2	8,2
110	238	178	123	22	484	320	164	120	64	256	M12	5,8	10,0

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>