

Fig. 2

Biegesegment und Gleitstück für Rohre Ø mm/Zoll	R mm	X mm 90°	X mm 45°	→ REMS Sinus						→ REMS Curvo						→ REMS Akku-Curvo						→ REMS Curvo 50						Art.-Nr.
				Cu	Cu-U	St 10217	St 10305-U	St 10305	St 10255	St 50086	V	Cu	Cu-U	St 10217	St 10305-U	St 10305	St 10255	St 50086	V	Cu	Cu-U	St 10217	St 10305-U	St 10305	St 10255	St 50086	V	
10	40	45	20	●			●					●								▲				▲				581400
12	45	49	22	●		●	●					●		●		●				▲		▲		▲				581410
14, 10 U, ¼" (DN 6)	50	53	23	●	●		●				●	●					●	●		▲	▲			▲	▲		▲	581420
15, 12 U	55	56	25			●	●					●		●		●				▲		▲	▲					581430
16, 12 U	60	62	28	●	●		●					●		●		●				▲	▲		▲		▲	▲		581440
17, 15 U	56	60	27			●						●								▲							▲	581110
18, 14 U, 15 U, ⅜" (DN 10)	70	75	33	●	●	●	●				●	●	●	●		●	●			▲	▲	▲		▲	▲		▲	581450
20, 16 U, 18 U	75	80	36	●	●		●					●	●	●		●				▲	▲	▲		▲		▲	▲	581080
22, 18 U, ½" (DN 15)	77	81	36	●	●		●					●	●	●		●	●			▲	▲	▲		▲	▲			581460
22, 18 U, ½" (DN 15)	88	91	41									●	●	●		●				▲	▲	▲		▲				581470
24, 22 U	75	85	38									●		●						▲			▲					581130
25	98	103	46								●	●				●	●	●		▲					▲	▲		581180
26	98	108	49								●						●								▲		▲	581270
28, ¾" (DN 20)	102 ¹⁾	108	49									●					●			▲					▲			581070
28, ¾" (DN 20)	102	110	50									●			●	●				▲			▲	▲				581260
28, ¾" (DN 20)	114	120	54									●	●	●		●				▲		▲	▲		▲			581310
30, 28 U	98 ¹⁾	105	47									●		●						▲			▲					581150
32	98	110	50								●									▲							▲	581280
32	114	121	54								●									▲						▲	▲	581320
1" (DN 25)	100	105	47																							■		581520
35	100	105	47																		■	■	■					581500
35	140	150	68								●									▲		▲						581350
40	140	148	67																●							▲		581330
42	140	155	70																		■	■	■					581510
1¼" (DN 32)	140	150	68																							■		581530
50	135	143	64																							■		581540
⅜" (9,5 mm)	43	48	22	●							●									▲								581200
½" (12,7 mm)	52	60	27	●							●									▲								581210
⅝" (15,9 mm)	63	70	32	●							●									▲								581220
¾" (19,1 mm)	75	82	37	●							●									▲								581230
⅞" (22,2 mm)	98	107	48	●							●									▲								581240
1" (25,4 mm)	101	112	50								●									▲								581370
1⅛" (28,6 mm)	102	110	44								●									▲								581260
1⅝" (28,6 mm)	115	117	53								●									▲								581380
1¾" (31,8 mm)	114	123	55								●									▲								581320
1¾" (31,8 mm)	133	145	65								●									▲								581390
1⅞" (34,9 mm)	140	150	68								●									▲								581350
1⅞" (41,3 mm)	140	155	70																	■								581510

R mm Biegeradius mm der neutralen Achse des Bogens (DVGW GW 392)

X mm Korrekturmaß mm für einen 90°- bzw. 45°-Bogen

¹⁾ Gemäß DVGW-Arbeitsblatt GW 392 für Kupferrohre Ø 28 mm

Mindestbiegeradius 114 mm erforderlich. Wanddicke ≥ 0,9 mm.

▲ Vierkantmitnehmer 10–40, Abstützung 10–40 (Art.-Nr. 582120) erforderlich.

■ Vierkantmitnehmer 35–50, Abstützung 35–50 (Art.-Nr. 582110) erforderlich.

Cu: harte, halbharte, weiche Kupferrohre, auch dünnwandig, EN 1057

St 10217: nichtrostende Stahlrohre der Pressfitting-Systeme EN 10217-7 (DIN 2463)

St 10305-U: ummantelte C-Stahlrohre der Pressfitting-Systeme EN 10305-3 (DIN 2394)

St 10305: weiche Präzisionsstahlrohre EN 10305-1, EN 10305-2, EN 10305-3

(DIN 2391–2394), C-Stahlrohre EN 10305-3 (DIN 2394)

St 10255: Stahlrohre (Gewinderohre) EN 10255 (DIN 2440)

St 50086: Elektroinstallationsrohre EN 50086

U: ummantelt

V: Verbundrohre der Pressfitting-Systeme

