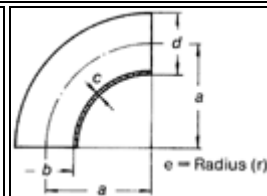


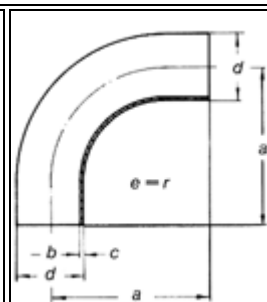
**Kolanko S-S 90°
DIN 11 850**

a	b	c	d	e	kg	DN
26	9	1,5	12	26	0,012	10
35	15	1,5	18	35	0,023	15
40	19	1,5	22	40	0,031	20
50	25	1,5	28	50	0,055	25
55	31	1,5	34	55	0,085	32
60	37	1,5	40	60	0,117	40
70	49	1,5	52	70	0,170	50
80	66	2	70	80	0,360	65
90	81	2	85	90	0,580	80
100	100	2	104	100	0,860	100
187,5	125	2	129	187,5	1,640	125
225	150	2	154	225	2,600	150
375	200	2	204	375		200



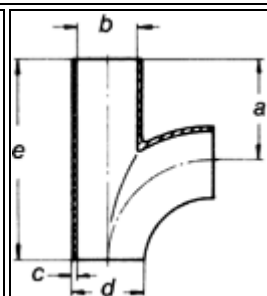
**Kolanko W-W, 90°
DIN 11 850**

a	b	c	d	e	kg	DN
38	10	1	12	26	0,017	10
47	16	1	18	35	0,031	15
52	20	1	22	40	0,044	20
70	25	1,5	28	50	0,076	25
78	31	1,5	34	55	0,098	32
85	37	1,5	40	60	0,125	40
97	49	1,5	52	70	0,178	50
110	66	2	70	80	0,580	65
118	81	2	85	90	0,810	80
140	100	2	104	100	1,210	100



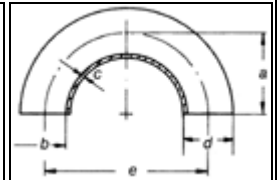
Kolanko trójkątowe S-S-S

a	b	c	d	e	DN
50	25	1,5	28	100	25
55	31	1,5	34	110	32
60	37	1,5	40	120	40
70	49	1,5	52	140	50
80	66	2	70	160	65
90	81	2	85	180	80
100	100	2	104	200	100

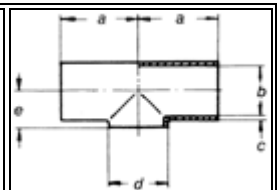


Kolanko S-S, 180°

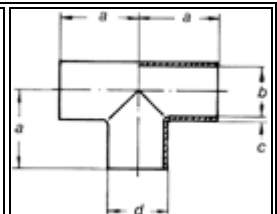
a	b	c	d	e	kg	DN
50	25	1,5	28	100	0,110	25
55	31	1,5	34	110	0,170	32
60	37	1,5	40	120	0,234	40
70	49	1,5	52	140	0,340	50
80	66	2	70	160	0,720	65
90	81	2	85	180	1,160	80
100	100	2	104	200	1,720	100

**Trójnik S - S - S, krótki
DIN 11 850**

a	b	c	d	e	kg	DN
50	26	1,5	28	15	0,072	25
55	32	1,5	34	18	0,102	32
60	38	1,5	40	22	0,169	40
70	50	1,5	52	29	0,207	50
80	66	1,5	70	38	0,449	65
90	81	2	85	45,5	0,679	80
100	100	2	104	55	0,920	100
187,5	125	2	129	57,5		125
225	150	2	154	80		150

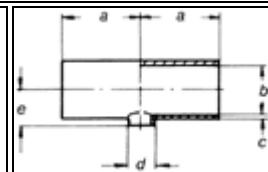
**Trójnik S - S - S, długi**

a	b	c	d	kg	DN
26	10	1	12	0,024	10
35	16	1	15	0,041	15
40	20	1	22	0,056	20
50	26	1,5	28	0,097	25
55	32	1,5	34	0,136	32
60	38	1,5	40	0,220	40
70	50	1,5	52	0,270	50
80	66	1,5	70	0,575	65
90	81	2	85	0,860	80
100	100	2	104	1,150	100
187,5	125	2	129		125
225	150	2	154		150



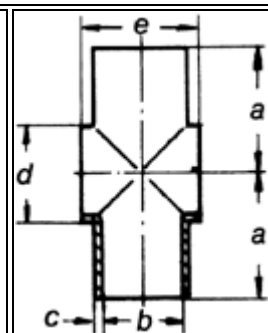
**Trójnik redukcyjny S - S - S, krótki
DIN 11 850**

a	b	c	d	e	kg	DN
60	37	1,5	28	22	0,173	40/25
70	49	1,5	28	29	0,265	50/25
70	49	1,5	40	29	0,260	50/40
80	66	2	40	38	0,544	65/40
80	66	2	52	38	0,538	65/50
90	81	2	52	46	0,748	80/50
90	81	2	70	46	0,740	80/65
100	100	2	52	55	1,020	100/50
100	100	2	70	55	1,012	100/65
100	100	2	85	55	1,007	100/80



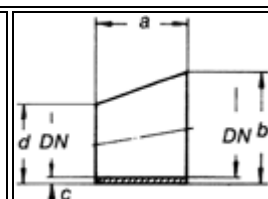
Czwórnik S - S - S - S, krótki

a	b	c	d	e	DN
50	25	1,5	28	30	25
55	31	1,5	34	36	32
60	37	1,5	40	44	40
70	49	1,5	52	58	50
80	66	2	70	76	65
90	81	2	85	91	80
100	100	2	104	110	100



Redukcja S-S, asymetryczna

a	b	c	d	DN
16,5	35	1,5	29	32/25
33	41	1,5	29	40/25
16,5	41	1,5	35	40/32
49,5	53	1,5	35	50/32
33	53	1,5	41	50/40
77	70	2	41	65/40
44	70	2	53	65/50
85	85	2	53	80/50
41	85	2	70	80/65
96	104	2	70	100/65
55	104	2	85	100/80



Redukcja S-S, koncentryczna

a	b	c	d	DN
11,2	19	1,5	13	15/10
18,7	23	1,5	13	20/10
7,5	23	1,5	19	20/15
30	28	1,5	13	25/10
18,7	29	1,5	19	25/15
11,2	29	1,5	23	25/20
22,4	35	1,5	23	32/20
11,2	35	1,5	29	32/25
52,4	41	1,5	13	40/10
41,1	41	1,5	19	40/15
33,6	41	1,5	23	40/20
22,4	41	1,5	29	40/25
11,2	41	1,5	35	40/32
33,6	53	1,5	35	50/32
22,4	53	1,5	41	50/40
74,7	70	2/1,5	29	65/29
63,5	70	2/1,5	35	65/32
52,3	70	2	42	65/40
30	70	2	54	65/50
102,7	85	2	30	80/25
91,5	85	2	38	80/32
80,3	85	2	42	80/40
57,9	85	2	54	80/50
28	85	2	70	80/65
93,5	104	2	54	100/50
63,5	104	2	70	100/65
35,5	104	2	85	100/80

