

SICHER, SCHNELL, WIEDERVERWENDBAR
STRAUB FORMTEILPROGRAMM
MIT VERLÄNGERTEN ROHRENDEN

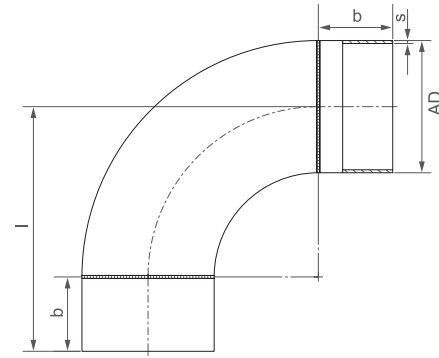
Innovativer und wirtschaftlicher Rohrleitungsbau
mit dem neuen Formteileprogramm von STRAUB
und den bewährten STRAUB Rohrkupplungen.



Druckluftanlage in V2A mit
STRAUB Formteilen und
STRAUB Rohrkupplungen.

BOGEN 90° BAUART 3

geschweisst DIN 2605 / EN 10253



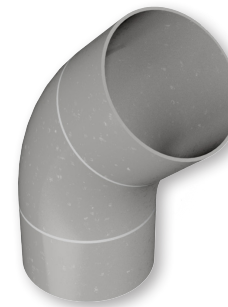
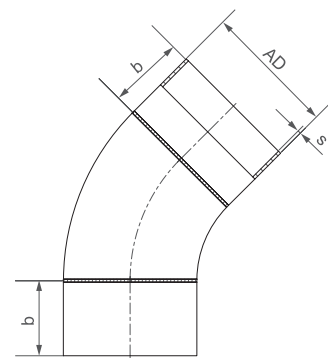
DN	PN [bar]	AD [mm]	b [mm]	s [mm]	l [mm]	Gewicht [kg/Stk]	Werkstoff	
							V2A	V4A
32	16	42.4	40	2.0	85	0.31	1.4307	1.4571
40	16	48.3	40	2.0	97	0.39	1.4307	1.4571
50	16	60.3	40	2.0	116	0.58	1.4307	1.4571
65	16	76.1	55	2.0	150	0.96	1.4307	1.4571
80	16	88.9	55	2.0	169	1.26	1.4307	1.4571
100	16	114.3	55	2.0	207	1.97	1.4307	1.4571
125	16	139.7	120	2.6	310	4.59	1.4301	1.4571
150	16	168.3	120	2.6	349	6.17	1.4301	1.4571
200	16	219.1	155	3.0	460	12.48	1.4301	1.4571

Hinweise:

- Weitere Größen und Ausführungen (z.B. 1.4301 / 1.4404) auf Anfrage

BOGEN 45° BAUART 3

geschweisst DIN 2605 / EN 10253



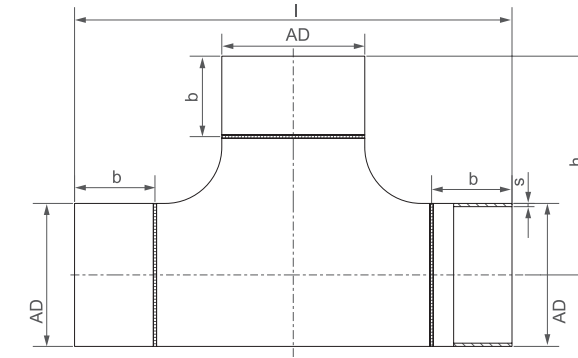
DN	PN [bar]	AD [mm]	b [mm]	s [mm]	Gewicht [kg/Stk]	Werkstoff	
						V2A	V4A
32	16	42.4	40	2.0	0.24	1.4307	1.4571
40	16	48.3	40	2.0	0.29	1.4307	1.4571
50	16	60.3	40	2.0	0.41	1.4307	1.4571
65	16	76.1	55	2.0	0.69	1.4307	1.4571
80	16	88.9	55	2.0	0.87	1.4307	1.4571
100	16	114.3	55	2.0	1.29	1.4307	1.4571
125	16	139.7	120	2.6	3.37	1.4301	1.4571
150	16	168.3	120	2.6	4.38	1.4301	1.4571
200	16	219.1	155	3.0	8.76	1.4301	1.4571

Hinweise:

- Weitere Größen und Ausführungen (z.B. 1.4301 / 1.4404) auf Anfrage

T-STÜCK EGAL

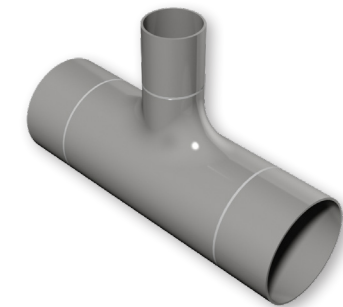
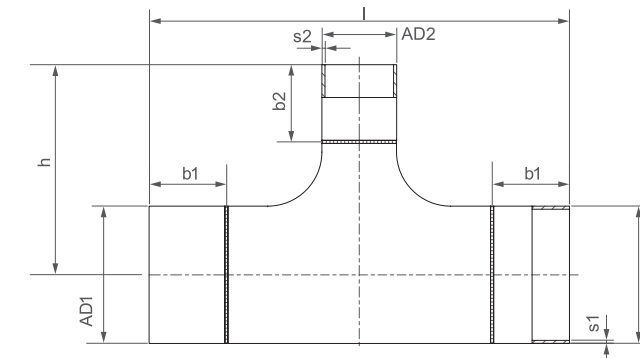
geschweisst DIN 2615 / EN 10253-4



DN	PN [bar]	AD [mm]	h [mm]	s [mm]	l [mm]	Gewicht [kg/Stk]	Werkstoff	
							V2A	V4A
32	16	42.4	100	2.0	200	0.84	1.4301	1.4571
40	16	48.3	105	2.0	210	1.00	1.4301	1.4571
50	16	60.3	115	2.0	230	1.35	1.4301	1.4571
65	16	76.1	145	2.0	290	2.08	1.4301	1.4571
80	16	88.9	150	2.0	300	2.57	1.4301	1.4571
100	16	114.3	165	2.0	330	4.71	1.4301	1.4571
125	16	139.7	190	2.6	380	6.56	1.4301	1.4571
150	16	168.3	210	2.6	420	8.54	1.4301	1.4571
200	16	219.1	275	3.0	550	16.28	1.4301	1.4571

T-STÜCK REDUZIERT

geschweisst DIN 2615 / EN 10253-4



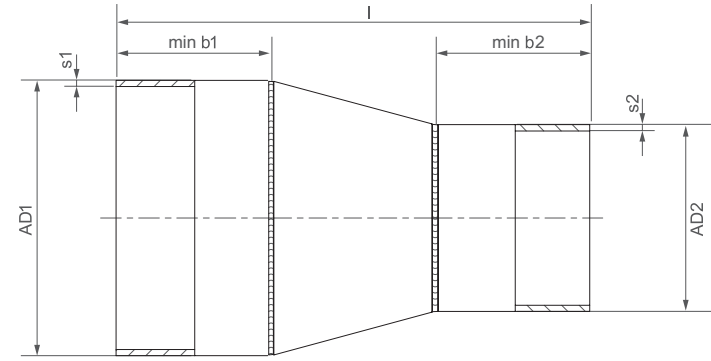
DN / DN	PN [bar]	AD 1 [mm]	AD 2 [mm]	h [mm]	s1 [mm]	s2 [mm]	l [mm]	Gewicht [kg/Stk]	Werkstoff	
									V2A	V4A
40 / 32	16	48.3	42.4	105	2.0	2.0	210	1.00	1.4301	1.4571
50 / 40	16	60.3	48.3	115	2.0	2.0	230	1.35	1.4301	1.4571
65 / 50	16	76.1	60.3	145	2.0	2.0	290	2.08	1.4301	1.4571
80 / 65	16	88.9	76.1	150	2.0	2.0	300	2.57	1.4301	1.4571
80 / 50	16	88.9	60.3	150	2.0	2.0	300	2.29	1.4301	1.4571
80 / 40	16	88.9	48.3	150	2.0	2.0	300	2.17	1.4301	1.4571
100 / 80	16	114.3	88.9	165	2.0	2.0	330	4.71	1.4301	1.4571
100 / 65	16	114.3	76.1	165	2.0	2.0	330	3.94	1.4301	1.4571
100 / 50	16	114.3	60.3	165	2.0	2.0	330	3.77	1.4301	1.4571
100 / 40	16	114.3	48.3	165	2.0	2.0	330	3.64	1.4301	1.4571
125 / 100	16	139.7	114.3	190	2.6	2.0	380	6.56	1.4301	1.4571
125 / 80	16	139.7	88.9	190	2.6	2.0	380	5.44	1.4301	1.4571
125 / 65	16	139.7	76.1	190	2.6	2.0	380	5.28	1.4301	1.4571
150 / 125	16	168.3	139.7	210	2.6	2.6	420	8.54	1.4301	1.4571
150 / 100	16	168.3	114.3	210	2.6	2.0	420	7.62	1.4301	1.4571
150 / 80	16	168.3	88.9	210	2.6	2.0	420	6.84	1.4301	1.4571
150 / 65	16	168.3	76.1	210	2.6	2.0	420	6.67	1.4301	1.4571
150 / 50	16	168.3	60.3	210	2.6	2.0	420	6.47	1.4301	1.4571
200 / 150	16	219.1	168.3	275	3.0	2.6	550	16.28	1.4301	1.4571
200 / 125	16	219.1	139.7	275	3.0	2.6	550	14.46	1.4301	1.4571
200 / 100	16	219.1	114.3	275	3.0	2.6	550	13.28	1.4301	1.4571

Hinweise:

- Weitere Größen und Ausführungen (z.B. 1.4301 / 1.4404) auf Anfrage

REDUKTION KONZENTRISCH

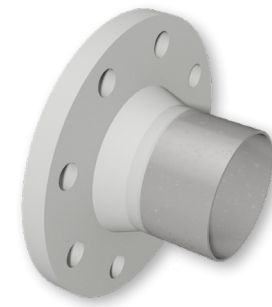
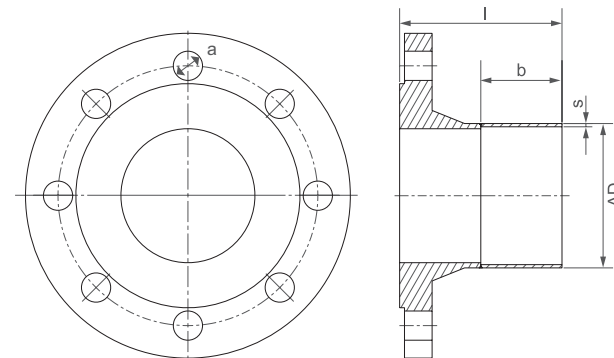
geschweisst DIN 2616 / EN 10253-4



DN / DN	PN [bar]	AD 1 [mm]	AD 2 [mm]	s1 [mm]	s2 [mm]	l [mm]	Gewicht [kg/Stk]	Werkstoff	
								V2A	V4A
65 / 50	16	76.1	60.3	2.0	2.0	225	1.08	1.4301	1.4571
65 / 40	16	76.1	48.3	2.0	2.0	210	1.02	1.4301	1.4571
80 / 65	16	88.9	76.1	2.0	2.0	245	1.33	1.4301	1.4571
80 / 50	16	88.9	60.3	2.0	2.0	225	1.34	1.4301	1.4571
80 / 40	16	88.9	48.3	2.0	2.0	210	1.29	1.4301	1.4571
100 / 80	16	114.3	88.9	2.0	2.0	255	2.10	1.4301	1.4571
100 / 65	16	114.3	76.1	2.0	2.0	255	1.87	1.4301	1.4571
100 / 50	16	114.3	60.3	2.0	2.0	235	1.93	1.4301	1.4571
125 / 100	16	139.7	114.3	2.6	2.0	287	3.14	1.4301	1.4571
125 / 80	16	139.7	88.9	2.6	2.0	287	2.41	1.4301	1.4571
125 / 65	16	139.7	76.1	2.6	2.0	287	2.59	1.4301	1.4571
150 / 125	16	168.3	139.7	2.6	2.6	315	4.09	1.4301	1.4571
150 / 100	16	168.3	114.3	2.6	2.0	300	3.89	1.4301	1.4571
150 / 80	16	168.3	88.9	2.6	2.0	300	3.53	1.4301	1.4571
150 / 65	16	168.3	76.1	2.6	2.0	300	3.45	1.4301	1.4571
150 / 50	16	168.3	60.3	2.6	2.0	300	3.38	1.4301	1.4571
200 / 150	16	219.1	168.3	3.0	2.6	342	7.15	1.4301	1.4571
200 / 125	16	219.1	139.7	3.0	2.6	342	7.06	1.4301	1.4571
200 / 100	16	219.1	114.3	3.0	2.0	327	6.61	1.4301	1.4571

FLANSCHADAPTER

EN 1092-1



DN	PN [bar]	AD [mm]	a [mm]	b [mm]	s [mm]	l [mm]	Gewicht [kg/Stk]	Werkstoff	
								V2A	V4A
32	16	42.4	4 x 18	60	2.6	100	2.11	1.4541	1.4571
40	16	48.3	4 x 18	60	2.6	102	2.60	1.4541	1.4571
50	16	60.3	4 x 18	80	3.0	125	3.32	1.4541	1.4571
65	16	76.1	4 x 18	95	3.0	140	3.70	1.4541	1.4571
80	16	88.9	8 x 18	95	3.2	145	4.53	1.4541	1.4571
100	16	114.3	8 x 18	95	3.6	147	5.82	1.4541	1.4571
125	16	139.7	8 x 18	110	4.0	165	8.21	1.4541	1.4571
150	16	168.3	8 x 22	110	4.0	165	8.00	1.4541	1.4571
200	16	219.1	12 x 22	150	4.0	212	12.50	1.4541	1.4571
250	16	273.0	12 x 26	150	4.0	220	17.90	1.4541	1.4571
300	16	323.9	12 x 26	150	4.0	228	23.40	1.4541	1.4571

Hinweise:

- Weitere Größen und Ausführungen (z.B. 1.4301 / 1.4404) auf Anfrage

ENDKAPPE

DIN / EN

DN	PN [bar]	AD [mm]	b [mm]	s [mm]	l [mm]	Gewicht [kg/Stk]	Werkstoff	
							V2A	V4A
15	16	21.3	14	2.0	50	0.06	1.4307	1.4571
20	16	26.9	21	2.0	50	0.09	1.4307	1.4571
25	16	33.7	23	2.0	50	0.13	1.4307	1.4571
32	16	42.4	26	2.0	60	0.19	1.4307	1.4571
40	16	48.3	30	2.0	60	1.48	1.4307	1.4571
50	16	60.3	38	2.0	80	0.45	1.4307	1.4571
65	16	76.1	43	2.0	90	0.53	1.4307	1.4571
80	16	88.9	45	2.0	90	0.71	1.4307	1.4571
100	16	108.0	45	2.0	90	0.93	1.4307	1.4571
100	16	114.3	45	2.0	90	0.99	1.4307	1.4571
125	16	139.7	48	2.6	100	1.70	1.4307	1.4571
150	16	168.3	48	2.6	100	2.15	1.4307	1.4571
200	16	219.1	62	3.0	140	3.75	1.4307	1.4571

GEWINDEANSCHLUSS (ausser)

DIN / EN

DN	G [Zoll]	AD [mm]	g [mm]	b [mm]	s [mm]	l [mm]	Gewicht [kg/Stk]	Werkstoff	
								V2A	V4A
15	1/2"	21.3	13	47	2.65	60	0.07	1.4307	1.4571
20	3/4"	26.9	15	45	3.25	60	0.12	1.4307	1.4571
25	1"	33.7	17	43	3.25	60	0.15	1.4307	1.4571
32	1 1/4"	42.4	19	61	3.25	80	0.21	1.4307	1.4571
40	1 1/2"	48.3	19	61	3.25	80	0.33	1.4307	1.4571
50	2"	60.3	24	76	3.65	100	0.51	1.4307	1.4571
65	2 1/2"	76.1	27	93	3.65	120	0.79	1.4307	1.4571
80	3"	88.9	30	95	4.05	125	1.08	1.4307	1.4571
100	4"	114.3	36	94	4.50	130	1.61	1.4307	1.4571



EDELSTAHLROHR

geschweisst, ungeglüht EN 10217-7

DN	PN [bar]	AD [mm]	s [mm]	l [mm]	Gewicht		Werkstoff	
					[kg / m]	[kg / 6 m]	V2A	V4A
50	16	60.3	2.0	6	2.92	17.52	1.4301	1.4571
65	16	76.1	2.0	6	3.71	22.26	1.4301	1.4571
80	16	88.9	2.0	6	4.35	26.10	1.4301	1.4571
100	16	114.3	2.0	6	5.62	33.72	1.4301	1.4571
125	16	139.7	2.6	6	8.93	53.58	1.4301	1.4571
150	16	168.3	2.6	6	10.79	64.74	1.4301	1.4571
200	16	219.1	3.0	6	16.23	97.38	1.4301	1.4571

Hinweise:

- Weitere Größen und Ausführungen (z.B. 1.4301 / 1.4404) auf Anfrage