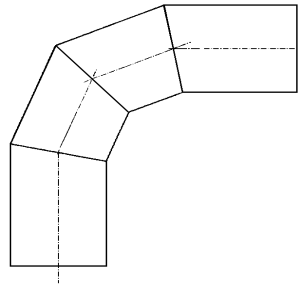


Segmentrohrbogen aus PE-HD 90°

für Stumpf- und Muffenschweissung
unverstärkt, aus Rohr geschweisst
nach DIN 16963, Teil 1

Seite 11

**PE - HD
PE 100**



	SDR 33 (PE 80)		SDR 17		SDR 11	
DA / mm	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro
110	125901103	43,20	525901106	51,20	525901101	63,65
125	125901253	50,30	525901256	61,40	525901251	77,30
140	125901403	53,65	525901406	64,50	525901401	97,45
160	125901603	61,45	525901606	74,05	525901601	99,05
180	125901803	64,40	525901806	94,10	525901801	129,55
200	125902003	78,95	525902006	111,15	525902001	152,70
225	125902253	93,15	525902256	135,20	525902251	175,55
250	125902503	124,60	525902506	169,35	525902501	204,80
280	125902803	146,30	525902806	213,65	525902801	260,90
315	125903153	183,10	525903156	259,75	525903151	326,70
355	125903553	228,15	525903556	336,50	525903551	385,60
400	125904003	317,25	525904006	438,95	525904001	538,45
450	125904503	502,75	525904506	629,20	525904501	804,80
500	125905003	629,15	525905006	812,60	525905001	1032,20
560	125905603	795,95	525905606	1050,70	525905601	1620,00
630	125906303	1041,75	525906306	1390,05	525906301	2051,35
710	125907103	1238,15	525907106	1969,40	525907101	4963,00
800	125908003	1650,45	525908006	2551,85		
900	125909003	2095,70	525909006	3198,45		
1000	125901003	2900,15	525901006	4249,00		
1200	125901203	4096,05	525901206	auf Anfrage		

Verschwächungsbeiwert = 0,8
inkl. GFK-Verstärkung (für Nenndruck geeignet) auf Anfrage
PP- Bogen / Preis und Lieferzeit auf Anfrage

Preiskalkulation
0%

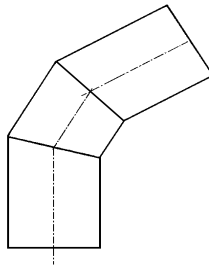
Änderungen vorbehalten

Segmentrohrbogen aus PE-HD 60°

für Stumpf- und Muffenschweissung
unverstärkt, aus Rohr geschweisst
nach DIN 16963, Teil 1

Seite 12

**PE - HD
PE 100**



	SDR 33 (PE 80)		SDR 17		SDR 11	
DA / mm	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro
110	125601103	36,65	525601106	44,30	525601101	54,90
125	125601253	41,50	525601256	52,40	525601251	55,10
140	125601403	46,35	525601406	60,70	525601401	73,05
160	125601603	48,85	525601606	65,60	525601601	81,30
180	125601803	50,60	525601806	74,00	525601801	95,30
200	125602003	59,55	525602006	84,45	525602001	105,25
225	125602253	69,60	525602256	94,95	525602251	135,45
250	125602503	90,00	525602506	127,25	525602501	166,60
280	125602803	108,55	525602806	163,80	525602801	209,25
315	125603153	132,35	525603156	203,50	525603151	256,10
355	125603553	178,40	525603556	271,25	525603551	375,20
400	125604003	227,95	525604006	362,35	525604001	495,00
450	125604503	322,20	525604506	467,65	525604501	668,25
500	125605003	411,50	525605006	637,95	525605001	948,05
560	125605603	500,65	525605606	828,50	525605601	1155,95
630	125606303	640,40	525606306	1267,05	525606301	1468,30
710	125607103	913,15	525607106	1322,90	525607101	2793,80
800	125608003	1182,50	525608006	1633,20		
900	125609003	1593,25	525609006	2879,50		
1000	125601003	1940,25	525601006	3371,10		
1200	125601203	2882,80	525601206	auf Anfrage		

Verschwächungsbeiwert = 0,8
inkl. GFK-Verstärkung (für Nenndruck geeignet) auf Anfrage
PP- Bogen / Preis und Lieferzeit auf Anfrage

Preiskalkulation
0%

Änderungen vorbehalten

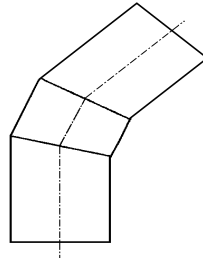


Segmentrohrbogen aus PE-HD 45°

für Stumpf- und Muffenschweissung
unverstärkt, aus Rohr geschweisst
nach DIN 16963, Teil 1

Seite 13

**PE - HD
PE 100**



	SDR 33 (PE 80)		SDR 17		SDR 11	
DA / mm	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro
110	125451103	34,95	525451106	39,50	525451101	49,60
125	125451253	39,70	525451256	45,45	525451251	54,75
140	125451403	44,40	525451406	51,95	525451401	63,25
160	125451603	46,30	525451606	55,10	525451601	68,90
180	125451803	48,90	525451806	64,60	525451801	81,50
200	125452003	56,90	525452006	76,30	525452001	93,60
225	125452253	65,85	525452256	86,55	525452251	113,75
250	125452503	86,75	525452506	113,00	525452501	149,30
280	125452803	102,55	525452806	149,35	525452801	187,75
315	125453153	127,45	525453156	182,95	525453151	228,05
355	125453553	167,50	525453556	231,50	525453551	291,35
400	125454003	211,90	525454006	304,60	525454001	364,15
450	125454503	319,30	525454506	405,15	525454501	500,90
500	125455003	401,20	525455006	532,10	525455001	664,30
560	125455603	489,75	525455606	664,55	525455601	1052,15
630	125456303	634,70	525456306	851,65	525456301	1316,20
710	125457103	829,45	525457106	1249,70	525457101	2547,70
800	125458003	1070,85	525458006	1519,25		
900	125459003	1337,65	525459006	2588,60		
1000	125451003	1742,55	525451006	3136,40		
1200	125451203	2630,50	525451206	auf Anfrage		

Verschwächungsbeiwert = 0,8
inkl. GFK-Verstärkung (für Nenndruck geeignet) auf Anfrage
PP- Bogen / Preis und Lieferzeit auf Anfrage

Preiskalkulation
0%

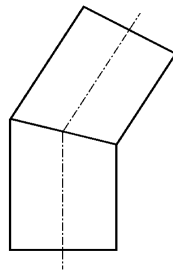
Änderungen vorbehalten

Segmentrohrbogen aus PE-HD 30°

für Stumpf- und Muffenschweissung
unverstärkt, aus Rohr geschweisst
nach DIN 16963, Teil 1

Seite 14

PE - HD
PE 100



	SDR 33 (PE 80)		SDR 17		SDR 11	
DA / mm	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro
110	125301103	26,45	525301106	28,95	525301101	32,65
125	125301253	29,70	525301256	32,00	525301251	36,80
140	125301403	35,00	525301406	37,40	525301401	45,05
160	125301603	40,80	525301606	41,80	525301601	47,75
180	125301803	43,35	525301806	46,75	525301801	60,20
200	125302003	48,10	525302006	54,75	525302001	66,40
225	125302253	53,30	525302256	61,95	525302251	81,80
250	125302503	67,30	525302506	84,15	525302501	108,10
280	125302803	82,65	525302806	106,95	525302801	134,15
315	125303153	99,60	525303156	131,05	525303151	161,45
355	125303553	130,50	525303556	163,50	525303551	206,60
400	125304003	152,10	525304006	215,55	525304001	270,50
450	125304503	212,55	525304506	307,55	525304501	400,95
500	125305003	242,90	525305006	368,45	525305001	491,45
560	125305603	284,35	525305606	468,15	525305601	757,95
630	125306303	365,95	525306306	584,05	525306301	953,45
710	125307103	614,45	525307106	922,25	525307101	1899,70
800	125308003	771,75	525308006	1087,90		
900	125309003	1050,80	525309006	2199,40		
1000	125301003	1275,05	525301006	2463,95		
1200	125301203	1950,95	525301206	auf Anfrage		

Verschwächungsbeiwert = 0,8
inkl. GFK-Verstärkung (für Nenndruck geeignet) auf Anfrage
PP- Bogen / Preis und Lieferzeit auf Anfrage

Preiskalkulation
0%

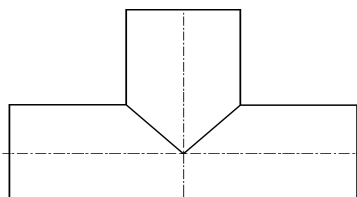
Änderungen vorbehalten

Segment T-Stück 90° aus PE-HD

für Stumpf- und Muffenschweissung
unverstärkt, aus Rohr geschweisst
nach DIN 16963, Teil 2

Seite 15

**PE - HD
PE 100**



	SDR 33 (PE 80)		SDR 17		SDR 11	
DA / mm	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro
160	131901603	76,70	531901606	92,85	531901601	128,70
180	131901803	88,50	531901806	105,25	531901801	148,25
200	131902003	106,65	531902006	125,30	531902001	184,90
225	131902253	118,25	531902256	137,35	531902251	190,70
250	131902503	161,40	531902506	175,45	531902501	248,90
280	131902803	183,60	531902806	202,45	531902801	294,95
315	131903153	214,40	531903156	250,90	531903151	361,65
355	131903553	267,40	531903556	317,35	531903551	476,10
400	131904003	305,60	531904006	374,30	531904001	600,35
450	131904503	407,70	531904506	520,30	531904501	725,65
500	131905003	512,85	531905006	742,05	531905001	992,05
560	131905603	605,85	531905606	1064,65	531905601	2281,40
630	131906303	800,20	531906306	1308,05	531906301	2791,70
710	131907103	1457,50	531907106	1914,90	531907101	4622,80
800	131908003	1855,40	531908006	2306,20		
*900	131909003	2019,55	531909006	2657,10		
*1000	131901003	2475,75	531901006	3356,50		

Verschwächungsbeiwert = 0,6 *max. 0,5 bar
inkl. GFK-Verstärkung (für Nenndruck geeignet) auf Anfrage
PP auf Anfrage

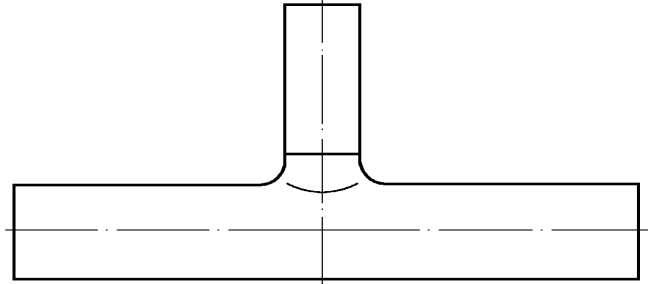
Preiskalkulation
0%

Änderungen vorbehalten

**T-Stück 90°
aus PE-HD, reduziert**
für Stumpf- und Muffenschweissung
unverstärkt, aus Rohr geschweisst
nach DIN 16963, Teil 2

Seite 16

**PE - HD
PE 100**



	SDR 17		SDR 11	
DA / mm	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro
110/ 32	533110326	30,75	533110321	39,80
110/ 40	533110406	34,65	533110401	44,60
110/ 50	533110506	39,75	533110501	51,70
110/ 63	533110636	45,95	533110631	59,75
110/ 75	533110756	54,10	533110751	70,55
110/ 90	533110906	70,60	533110901	90,20
125/ 32	533125326	33,30	533125321	43,20
125/ 40	533125406	38,30	533125401	48,05
125/ 50	533125506	42,25	533125501	54,80
125/ 63	533125636	48,05	533125631	62,70
125/ 75	533125756	56,50	533125751	73,75
125/ 90	533125906	67,80	533125901	87,65
125/110	533125116	95,90	533125111	115,80
140/ 32	533140326	35,30	533140321	46,70
140/ 40	533140406	41,75	533140401	50,25
140/ 50	533140506	45,60	533140501	58,30
140/ 63	533140636	50,85	533140631	66,00
140/ 75	533140756	59,15	533140751	76,25
140/ 90	533140906	72,30	533140901	93,45
140/110	533140116	83,75	533140111	116,50
140/125	533140126	107,25	533140121	138,20
160/ 32	533160326	37,65	533160321	49,15

Verschwächungsbeiwert = 0,6
inkl. GFK-Verstärkung (für Nenndruck geeignet) auf Anfrage
PP auf Anfrage

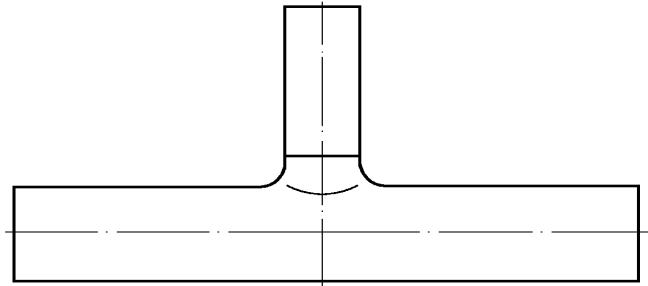
Preiskalkulation
0%

Änderungen vorbehalten

**T-Stück 90°
aus PE-HD, reduziert**
für Stumpf- und Muffenschweissung
unverstärkt, aus Rohr geschweisst
nach DIN 16963, Teil 2

Seite 17

**PE - HD
PE 100**



	SDR 17		SDR 11	
DA / mm	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro
160/ 40	533160406	44,30	533160401	54,25
160/ 50	533160506	48,70	533160501	64,40
160/ 63	533160636	53,15	533160631	74,25
160/ 75	533160756	61,20	533160751	92,60
160/ 90	533160906	74,25	533160901	104,40
160/110	533160116	84,80	533160111	119,20
160/125	533160126	96,45	533160121	135,60
160/140	533160146	125,45	533160141	176,20
180/ 32	533180326	46,05	533180321	57,55
180/ 40	533180406	50,75	533180401	63,65
180/ 50	533180506	58,15	533180501	75,20
180/ 63	533180636	61,70	533180631	84,40
180/ 75	533180756	72,30	533180751	96,00
180/ 90	533180906	81,65	533180901	111,60
180/110	533180116	95,35	533180111	127,15
180/125	533180126	105,00	533180121	143,20
180/140	533180146	126,00	533180141	171,85
180/160	533180166	139,90	533180161	193,50
200/ 32	533200326	54,60	533200321	71,60
200/ 40	533200406	60,95	533200401	77,60
200/ 50	533200506	69,80	533200501	91,70
200/ 63	533200636	73,75	533200631	99,20

Verschwächungsbeiwert = 0,6
inkl. GFK-Verstärkung (für Nenndruck geeignet) auf Anfrage
PP auf Anfrage

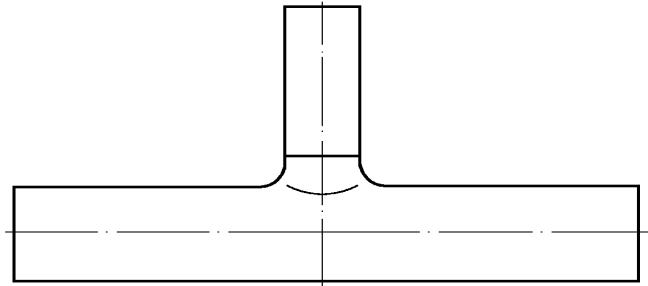
Preiskalkulation
0%

Änderungen vorbehalten

**T-Stück 90°
aus PE-HD, reduziert**
für Stumpf- und Muffenschweissung
unverstärkt, aus Rohr geschweisst
nach DIN 16963, Teil 2

Seite 18

**PE - HD
PE 100**



	SDR 17		SDR 11	
DA / mm	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro
200/ 75	533200756	78,30	533200751	110,75
200/ 90	533200906	89,20	533200901	124,15
200/110	533200116	107,50	533200111	131,70
200/125	533200126	111,30	533200121	148,90
200/140	533200146	129,10	533200141	177,10
200/160	533200166	146,30	533200161	199,70
200/180	533200186	165,80	533200181	230,80
225/ 63	533225636	79,25	533225631	106,95
225/ 75	533225756	85,80	533225751	116,20
225/ 90	533225906	95,70	533225901	131,85
225/110	533225116	116,20	533225111	144,15
225/125	533225126	124,95	533225121	159,35
225/140	533225146	138,30	533225141	184,50
225/160	533225166	159,75	533225161	205,30
225/180	533225186	170,20	533225181	210,95
225/200	533225206	191,90	533225201	265,50
250/ 75	533250756	91,85	533250751	125,90
250/ 90	533250906	99,70	533250901	137,20
250/110	533250116	119,40	533250111	146,80
250/125	533250126	128,60	533250121	167,30
250/140	533250146	143,70	533250141	190,20
250/160	533250166	163,20	533250161	196,10

Verschwächungsbeiwert = 0,6
inkl. GFK-Verstärkung (für Nenndruck geeignet) auf Anfrage
PP auf Anfrage

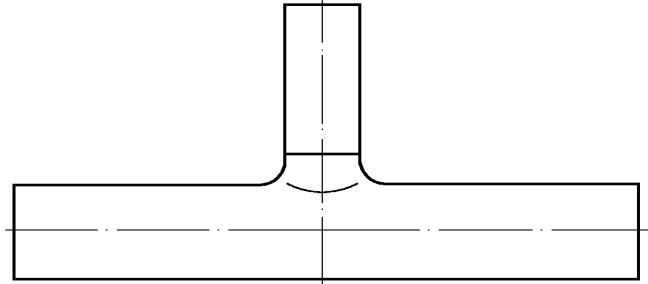
Preiskalkulation
0%

Änderungen vorbehalten

**T-Stück 90°
aus PE-HD, reduziert**
für Stumpf- und Muffenschweissung
unverstärkt, aus Rohr geschweisst
nach DIN 16963, Teil 2

Seite 19

**PE - HD
PE 100**



	SDR 17		SDR 11	
DA / mm	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro
250/180	533250186	174,70	533250181	220,95
250/200	533250206	197,95	533250201	271,15
250/225	533250226	207,10	533250221	295,30
280/ 90	533280906	128,70	533280901	142,75
280/110	533280116	136,85	533280111	157,90
280/125	533280126	159,90	533280121	179,50
280/140	533280146	173,20	533280141	199,20
280/160	533280166	179,90	533280161	203,80
280/180	533280186	182,90	533280181	237,40
280/200	533280206	188,30	533280201	288,25
280/225	533280226	199,90	533280221	315,20
280/250	533280256	214,20	533280251	333,90
315/ 90	533315906	173,90	533315901	219,60
315/110	533315116	182,70	533315111	231,60
315/125	533315126	199,70	533315121	248,50
315/140	533315146	205,45	533315141	266,55
315/160	533315166	209,10	533315161	279,60
315/180	533315186	214,40	533315181	292,70
315/200	533315206	221,20	533315201	321,90
315/225	533315226	228,70	533315221	341,30
315/250	533315256	242,10	533315251	359,25
315/280	533315286	269,40	533315281	367,55

Verschwächungsbeiwert = 0,6
inkl. GFK-Verstärkung (für Nenndruck geeignet) auf Anfrage
PP auf Anfrage

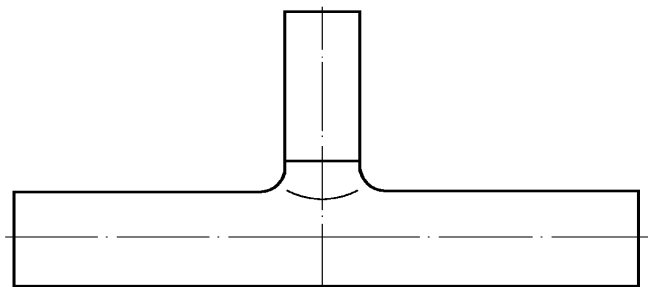
Preiskalkulation
0%

Änderungen vorbehalten

**T-Stück 90°
aus PE-HD, reduziert**
für Stumpf- und Muffenschweissung
unverstärkt, aus Rohr geschweisst
nach DIN 16963, Teil 2

Seite 20

**PE - HD
PE 100**



	SDR 17		SDR 11	
DA / mm	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro
355/110	533355116	205,60	533355111	257,05
355/125	533355126	217,50	533355121	273,85
355/140	533355146	229,30	533355141	285,35
355/160	533355166	237,20	533355161	292,90
355/180	533355186	211,40	533355181	321,70
355/200	533355206	215,70	533355201	341,60
355/225	533355226	229,75	533355221	349,70
355/250	533355256	268,95	533355251	372,95
400/110	533400116	234,10	533400111	284,90
400/125	533400126	249,70	533400121	299,15
400/140	533400146	252,25	533400141	305,75
400/160	533400166	261,05	533400161	318,50
400/180	533400186	272,10	533400181	335,25
400/200	533400206	284,50	533400201	357,80
400/225	533400226	299,40	533400221	372,10
400/250	533400256	315,15	533400251	391,40
400/280	533400286	333,20	533400281	432,90
400/315	533400316	374,80	533400311	491,40
450/110	533450116	269,10	533450111	310,70
450/125	533450126	284,35	533450121	322,40
450/140	533450146	288,70	533450141	341,60
450/160	533450166	299,95	533450161	365,20

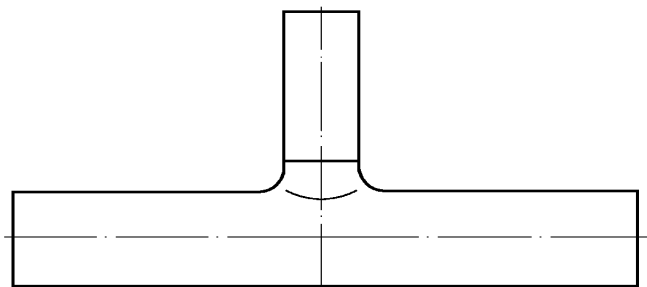
Verschwächungsbeiwert = 0,6
inkl. GFK-Verstärkung (für Nenndruck geeignet) auf Anfrage
PP auf Anfrage

Preiskalkulation
0%

**T-Stück 90°
aus PE-HD, reduziert**
für Stumpf- und Muffenschweissung
unverstärkt, aus Rohr geschweisst
nach DIN 16963, Teil 2

Seite 21

**PE - HD
PE 100**



	SDR 17		SDR 11	
DA / mm	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro
450/180	533450186	305,25	533450181	374,40
450/200	533450206	321,70	533450201	397,25
450/225	533450226	347,95	533450221	417,60
450/250	533450256	372,80	533450251	441,80
450/280	533450286	401,10	533450281	476,70
450/315	533450316	439,70	533450311	509,20
450/355	533450356	487,90	533450351	558,65
500/110	533500116	305,10	533500111	387,90
500/125	533500126	311,20	533500121	395,85
500/140	533500146	317,30	533500141	407,30
500/160	533500166	321,30	533500161	413,20
500/180	533500186	329,20	533500181	421,80
500/200	533500206	337,20	533500201	437,25
500/225	533500226	372,95	533500221	444,50
500/250	533500256	392,15	533500251	479,70
500/280	533500286	426,20	533500281	528,90
500/315	533500316	464,70	533500311	572,10
500/355	533500356	512,20	533500351	622,90
500/400	533500406	599,70	533500401	743,90
560/110	533560116	337,40	533560111	423,90
560/125	533560126	380,85	533560121	459,40
560/140	533560146	401,85	533561141	483,70

Verschwächungsbeiwert = 0,6

inkl. GFK-Verstärkung (für Nenndruck geeignet) auf Anfrage

PP auf Anfrage

Preiskalkulation

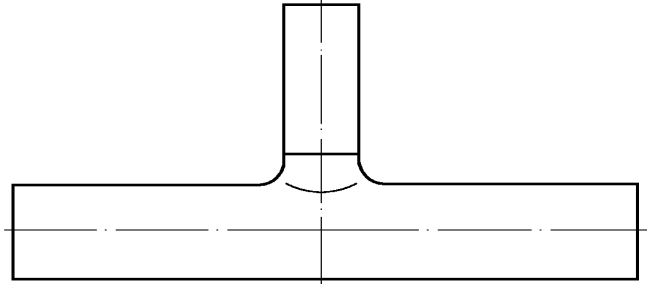
0%

Änderungen vorbehalten

T-Stück 90°
aus PE-HD, reduziert
für Stumpf- und Muffenschweissung
unverstärkt, aus Rohr geschweisst
nach DIN 16963, Teil 2

Seite 22

PE - HD
PE 100



	SDR 17		SDR 11	
DA / mm	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro
560/160	533560166	433,95	533560161	511,20
560/180	533560186	434,65	533560181	537,65
560/200	533560206	450,10	533560201	571,60
560/225	533560226	458,35	533560221	600,10
560/250	533560256	502,90	533560251	735,85
560/280	533560286	529,05	533560281	641,65
560/315	533560316	554,45	533560311	683,00
560/355	533560356	593,80	533560351	706,90
560/400	533560406	663,30	533560401	799,35
630/200	533630206	722,40	533630201	1071,30
630/225	533630226	647,40	533630221	997,35
630/250	533630256	655,50	533630251	1007,20
630/280	533630286	707,40	533630281	1073,90
630/315	533630316	724,80	533630311	1088,30
630/355	533630356	736,00	533630351	1100,20
630/400	533630406	803,30	533630401	1154,40
630/450	533630456	876,10	533630451	1263,00
710/225	533710226	1060,60	533710221	2250,00
710/250	533710256	1074,65	533710251	2322,70
710/280	533710286	1159,15	533710281	2598,90
710/315	533710316	1188,10	533710311	2778,80
710/355	533710356	1206,35	533710351	2962,50

Verschwächungsbeiwert = 0,6
inkl. GFK-Verstärkung (für Nenndruck geeignet) auf Anfrage
PP auf Anfrage

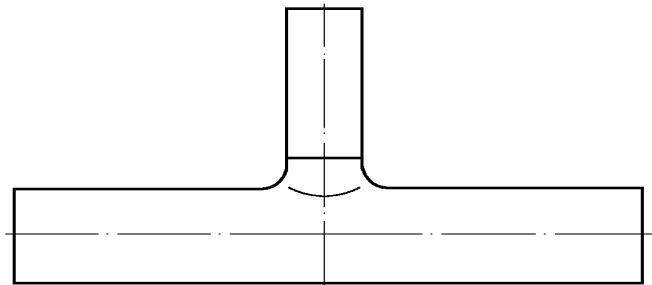
Preiskalkulation
0%

Änderungen vorbehalten

**T-Stück 90°
aus PE-HD, reduziert**
für Stumpf- und Muffenschweissung
unverstärkt, aus Rohr geschweisst
nach DIN 16963, Teil 2

Seite 23

**PE - HD
PE 100**



	SDR 17		SDR 11	
DA / mm	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro
710/400	533710406	1317,85	533710401	3200,50
710/450	533710456	1435,50	533710451	3365,30
710/500	533710506	1578,90	533710501	3839,80
800/225	533800226	auf Anfrage	533800221	auf Anfrage
800/250	533800256	auf Anfrage	533800251	auf Anfrage
800/280	533800286	auf Anfrage	533800281	auf Anfrage
800/315	533800316	auf Anfrage	533800311	auf Anfrage
800/355	533800356	auf Anfrage	533800351	auf Anfrage
800/400	533800406	auf Anfrage	533800401	auf Anfrage
800/450	533800456	auf Anfrage	533800451	auf Anfrage
800/500	533800506	auf Anfrage	533800501	auf Anfrage
800/560	533800566	auf Anfrage	533800561	auf Anfrage
900/225	533900226	auf Anfrage	533900221	auf Anfrage
900/280	533900286	auf Anfrage	533900281	auf Anfrage
900/315	533900316	auf Anfrage	533900311	auf Anfrage
900/355	533900356	auf Anfrage	533900351	auf Anfrage
900/400	533900406	auf Anfrage	533900401	auf Anfrage
900/450	533900456	auf Anfrage	533900451	auf Anfrage
900/500	533900506	auf Anfrage	533900501	auf Anfrage

weitere Größen auf Anfrage

Verschwächungsbeiwert = 0,6

inkl. GFK-Verstärkung (für Nenndruck geeignet) auf Anfrage

PP auf Anfrage

Preiskalkulation

0%

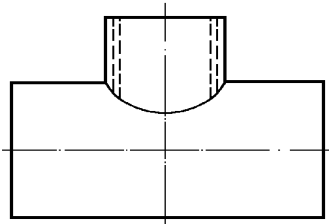
Änderungen vorbehalten

Sattel T-Stück 90°

mit Innengewindemuffe, geschweißt

Seite 24

PE - HD
 PE 100



	SDR 17		SDR 11	
DA / mm	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro
50/ 1/2"	535120506	20,95	535120501	22,90
63/ 1/2"	535120636	21,40	535120631	24,80
75/ 1/2"	535120756	22,70	535120751	26,05
90/ 1/2"	535120906	24,30	535120901	28,90
110/ 1/2"	535121106	25,65	535121101	29,80
125/ 1/2"	535121256	27,55	535121251	32,65
140/ 1/2"	535121406	28,40	535121401	33,50
160/ 1/2"	535121606	32,65	535121601	36,45
180/ 1/2"	535121806	35,05	535121801	41,70
200/ 1/2"	535122006	39,40	535122001	44,60
225/ 1/2"	535122256	44,10	535122251	59,50
250/ 1/2"	535122506	49,80	535122501	66,55
280/ 1/2"	535122806	58,40	535122801	83,60
315/ 1/2"	535123156	68,30	535123151	95,40
355/ 1/2"	535123556	80,85	535123551	112,80
400/ 1/2"	535124006	98,45	535124001	142,75
450/ 1/2"	535124506	124,45	535124501	184,90
500/ 1/2"	535125006	149,40	535125001	225,20
560/ 1/2"	535125606	188,70	535125601	244,30
630/ 1/2"	535126306	242,10	535126301	306,95

Verschwächungsbeiwert = 0,75

Preiskalkulation
 0%

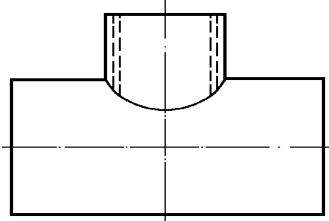
Änderungen vorbehalten

Sattel T-Stück 90°

mit Innengewindemuffe, geschweißt

Seite 25

PE - HD
 PE 100



	SDR 17		SDR 11	
DA / mm	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro
50/ 3/4"	535340506	22,75	535340501	27,40
63/ 3/4"	535340636	23,35	535340631	28,25
75/ 3/4"	535340756	24,25	535340751	29,30
90/ 3/4"	535340906	25,35	535340901	30,65
110/ 3/4"	535341106	27,10	535341101	32,50
125/ 3/4"	535341256	28,95	535341251	34,95
140/ 3/4"	535341406	31,80	535341401	38,30
160/ 3/4"	535341606	34,25	535341601	41,45
180/ 3/4"	535341806	37,85	535341801	46,70
200/ 3/4"	535342006	41,60	535342001	53,85
225/ 3/4"	535342256	45,85	535342251	60,80
250/ 3/4"	535342506	49,80	535342501	66,35
280/ 3/4"	535342806	57,85	535342801	83,75
315/ 3/4"	535343156	63,05	535343151	90,60
355/ 3/4"	535343556	76,00	535343551	109,40
400/ 3/4"	535344006	94,35	535344001	139,10
450/ 3/4"	535344506	123,25	535344501	184,65
500/ 3/4"	535345006	179,05	535345001	256,45
560/ 3/4"	535345606	196,50	535345601	274,30
630/ 3/4"	535346306	237,10	535346301	301,55

Verschwächungsbeiwert = 0,75

Preiskalkulation
 0%

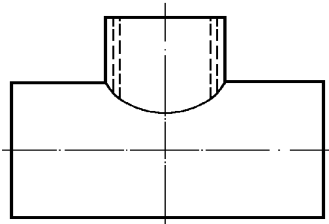
Änderungen vorbehalten

Sattel T-Stück 90°

mit Innengewindemuffe, geschweißt

Seite 26

PE - HD
 PE 100



	SDR 17		SDR 11	
DA / mm	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro
50/ 1"	535100506	28,95	535100501	30,30
63/ 1"	535100636	30,00	535100631	31,25
75/ 1"	535100756	31,25	535100751	32,50
90/ 1"	535100906	32,10	535100901	33,75
110/ 1"	535101106	34,00	535101101	35,65
125/ 1"	535101256	35,80	535101251	37,85
140/ 1"	535101406	38,50	535101401	40,85
160/ 1"	535101606	40,20	535101601	43,65
180/ 1"	535101806	43,35	535101801	48,10
200/ 1"	535102006	46,70	535102001	54,20
225/ 1"	535102256	48,80	535102251	59,80
250/ 1"	535102506	56,90	535102501	69,25
280/ 1"	535102806	67,75	535102801	88,20
315/ 1"	535103156	70,05	535103151	92,20
355/ 1"	535103556	79,15	535103551	106,35
400/ 1"	535104006	96,40	535104001	135,70
450/ 1"	535104506	125,75	535104501	181,35
500/ 1"	535105006	180,75	535105001	251,25
560/ 1"	535105606	191,25	535105601	262,15
630/ 1"	535106306	240,05	535106301	310,35

Verschwächungsbeiwert = 0,75

Preiskalkulation
 0%

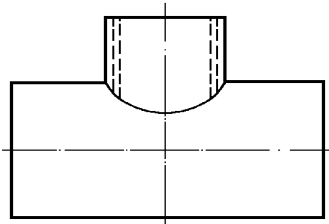
Änderungen vorbehalten

Sattel T-Stück 90°

mit Innengewindemuffe, geschweißt

Seite 27

PE - HD
PE 100



	SDR 17		SDR 11	
DA / mm	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro
75/ 1 1/4"	535140756	37,40	535140751	38,50
90/ 1 1/4"	535140906	39,35	535140901	39,75
110/ 1 1/4"	535141106	40,50	535141101	41,05
125/ 1 1/4"	535141256	42,95	535141251	44,05
140/ 1 1/4"	535141406	43,35	535141401	44,95
160/ 1 1/4"	535141606	46,15	535141601	47,20
180/ 1 1/4"	535141806	49,70	535141801	53,85
200/ 1 1/4"	535142006	50,80	535142001	55,80
225/ 1 1/4"	535142256	57,65	535142251	63,15
250/ 1 1/4"	535142506	65,40	535142501	71,70
280/ 1 1/4"	535142806	67,55	535142801	80,40
315/ 1 1/4"	535143156	75,25	535143151	86,55
355/ 1 1/4"	535143556	87,60	535143551	103,30
400/ 1 1/4"	535144006	102,50	535144001	126,35
450/ 1 1/4"	535144506	128,15	535144501	168,50
500/ 1 1/4"	535145006	183,15	535145001	261,60
560/ 1 1/4"	535145606	193,25	535145601	287,50
630/ 1 1/4"	535146306	243,55	535146301	349,85

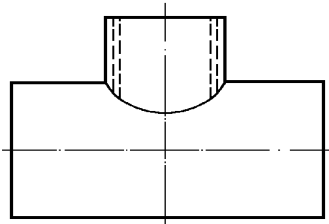
Verschwächungsbeiwert = 0,75

Preiskalkulation
0%

Änderungen vorbehalten

Sattel T-Stück 90°

mit Innengewindemuffe, geschweißt



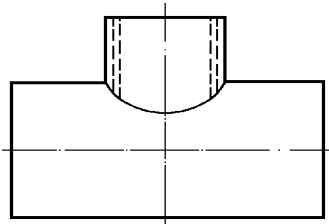
	SDR 17		SDR 11	
DA / mm	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro
75/ 1 1/2"	535110756	46,95	535110751	53,20
90/ 1 1/2"	535110906	48,20	535110901	56,00
110/ 1 1/2"	535111106	50,20	535111101	56,60
125/ 1 1/2"	535111256	51,00	535111251	57,40
140/ 1 1/2"	535111406	52,65	535111401	58,90
160/ 1 1/2"	535111606	55,50	535111601	63,20
180/ 1 1/2"	535111806	57,85	535111801	67,05
200/ 1 1/2"	535112006	63,95	535112001	76,00
225/ 1 1/2"	535112256	68,40	535112251	84,40
250/ 1 1/2"	535112506	71,45	535112501	89,50
280/ 1 1/2"	535112806	75,20	535112801	104,85
315/ 1 1/2"	535113156	82,10	535113151	110,55
355/ 1 1/2"	535113556	97,10	535113551	131,60
400/ 1 1/2"	535114006	108,35	535114001	198,90
450/ 1 1/2"	535114506	136,00	535114501	202,25
500/ 1 1/2"	535115006	191,30	535115001	273,10
560/ 1 1/2"	535115606	203,00	535115601	291,50
630/ 1 1/2"	535116306	253,30	535116301	346,90

Verschwächungsbeiwert = 0,75

Preiskalkulation
 0%

Sattel T-Stück 90°

mit Innengewindemuffe, geschweißt



	SDR 17		SDR 11	
DA / mm	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro
90/ 2"	535200906	57,25	535200901	63,50
110/ 2"	535201106	57,90	535201101	65,25
125/ 2"	535201256	58,65	535201251	65,60
140/ 2"	535201406	59,30	535201401	71,00
160/ 2"	535201606	66,25	535201601	72,60
180/ 2"	535201806	68,80	535201801	82,20
200/ 2"	535202006	70,10	535202001	87,30
225/ 2"	535202256	71,95	535202251	87,90
250/ 2"	535202506	75,45	535202501	93,50
280/ 2"	535202806	81,75	535202801	111,45
315/ 2"	535203156	91,35	535203151	119,90
355/ 2"	535203556	103,75	535203551	138,25
400/ 2"	535204006	116,05	535204001	210,00
450/ 2"	535204506	149,30	535204501	212,20
500/ 2"	535205006	192,50	535205001	274,30
560/ 2"	535205606	210,65	535205601	299,15
630/ 2"	535206306	260,95	535206301	354,60

Verschwächungsbeiwert = 0,75

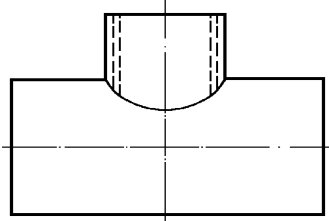
Preiskalkulation
 0%

Sattel T-Stück 90°

mit Innengewindemuffe, geschweißt

Seite 30

PE - HD
PE 100



	SDR 17		SDR 11	
DA / mm	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro
110/ 2 1/2"	535211106	78,05	535211101	83,90
125/ 2 1/2"	535211256	78,70	535211251	85,70
140/ 2 1/2"	535211406	79,15	535211401	91,45
160/ 2 1/2"	535211606	86,75	535211601	93,15
180/ 2 1/2"	535211806	89,25	535211801	103,85
200/ 2 1/2"	535212006	90,65	535212001	109,50
225/ 2 1/2"	535212256	92,35	535212251	110,15
250/ 2 1/2"	535212506	95,90	535212501	115,30
280/ 2 1/2"	535212806	102,25	535212801	133,65
315/ 2 1/2"	535213156	112,10	535213151	142,10
355/ 2 1/2"	535213556	125,95	535213551	160,50
400/ 2 1/2"	535214006	138,40	535214001	231,55
450/ 2 1/2"	535214506	171,80	535214501	233,90
500/ 2 1/2"	535215006	214,70	535215001	296,55
560/ 2 1/2"	535215606	233,45	535215601	321,60
630/ 2 1/2"	535216306	282,70	535216301	376,20

Verschwächungsbeiwert = 0,75

Preiskalkulation
0%

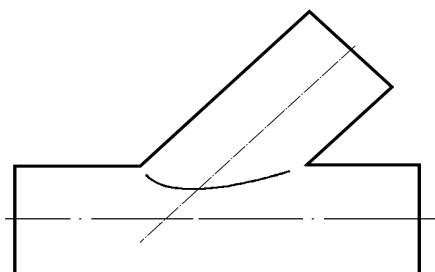
Änderungen vorbehalten

Segment-Abzweig 45°

für Stumpf- und Muffenschweissung
unverstärkt, aus Rohr geschweisst

Seite 31

PE - HD
PE 100



	SDR 33 (PE 80)		SDR 17		SDR 11	
DA / mm	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro
110/110	141110113	79,00	541110116	94,75	541110111	141,85
125/110	141125113	107,90	541125116	123,60	541125111	197,40
125/125	141125123	90,90	541125126	113,75	541125121	171,40
140/110	141140113	69,85	541140116	84,25	541140111	125,65
140/140	141140143	105,10	541140146	133,75	541140141	196,70
160/110	141160113	74,05	541160116	92,15	541160111	137,30
160/125	141160123	83,75	541160126	103,10	541160121	152,35
160/160	141160163	123,05	541160166	161,50	541160161	231,85
180/110	141180113	79,15	541180116	97,15	541180111	144,85
180/125	141180123	88,10	541180126	108,40	541180121	160,55
180/140	141180143	94,75	541180146	117,00	541180141	174,05
180/180	141180183	150,25	541180186	188,00	541180181	280,80
200/110	141200113	90,90	541200116	110,40	541200111	165,10
200/125	141200123	98,45	541200126	121,80	541200121	182,40
200/140	141200143	111,05	541200146	135,70	541200141	205,15
200/160	141200163	124,80	541200166	153,65	541200161	232,80
200/200	141200203	182,50	541200206	229,15	541200201	345,85
225/110	141225113	97,90	541225116	121,30	541225111	182,90
225/125	141225123	106,85	541225126	133,00	541225121	196,60
225/140	141225143	111,20	541225146	138,35	541225141	206,90
225/160	141225163	125,35	541225166	156,10	541225161	233,30
225/180	141225183	134,05	541225186	167,45	541225181	250,90
225/225	141225223	224,30	541225226	284,65	541225221	421,20

Verschwächungsbeiwert = 0,6
inkl. GFK-Verstärkung (für Nenndruck geeignet) auf Anfrage
PP auf Anfrage
kleinere Abmessungen auf Anfrage

Preiskalkulation
0%

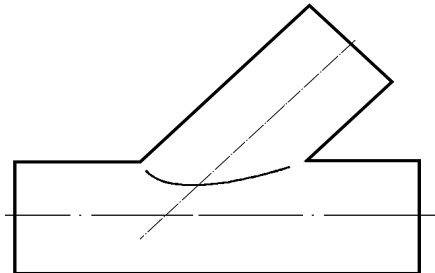
Änderungen vorbehalten

Segment-Abzweig 45°

für Stumpf- und Muffenschweissung
 unverstärkt, aus Rohr geschweisst

Seite 32

PE - HD
 PE 100



	SDR 33 (PE 80)		SDR 17		SDR 11	
DA / mm	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro
250/110	141250113	119,10	541250116	148,70	541250111	221,90
250/125	141250123	129,20	541250126	159,55	541250121	236,50
250/140	141250143	143,40	541250146	178,20	541250141	266,00
250/160	141250163	152,75	541250166	189,60	541250161	282,40
250/180	141250183	165,85	541250186	207,35	541250181	311,20
250/200	141250203	178,55	541250206	221,50	541250201	331,45
250/250	141250253	280,80	541250256	358,25	541250251	547,00
280/110	141280113	239,20	541280116	271,45	541280111	348,85
280/125	141280123	247,40	541280126	282,15	541280121	365,60
280/140	141280143	252,60	541280146	288,15	541280141	375,60
280/160	141280163	282,50	541280166	324,50	541280161	430,15
280/180	141280183	289,40	541280186	333,50	541280181	444,40
280/200	141280203	318,85	541280206	371,90	541280201	499,70
280/225	141280223	228,20	541280226	385,20	541280221	428,60
280/280	141280283	336,95	541280286	431,95	541280281	642,70
315/110	141315113	292,45	541315116	337,15	541315111	450,20
315/125	141315123	302,05	541315126	348,75	541315121	468,70
315/140	141315143	312,45	541315146	362,95	541315141	489,50
315/160	141315163	326,10	541315166	379,45	541315161	514,15
315/180	141315183	344,60	541315186	403,65	541315181	545,55
315/200	141315203	359,60	541315206	419,30	541315201	570,40
315/225	141315223	272,45	541315226	338,65	541315221	504,70
315/250	141315253	280,80	541315256	350,70	541315251	523,45
315/315	141315313	414,30	541315316	530,05	541315311	793,30

Verschwächungsbeiwert = 0,6
 inkl. GFK-Verstärkung (für Nenndruck geeignet) auf Anfrage
 PP auf Anfrage

Preiskalkulation
 0%

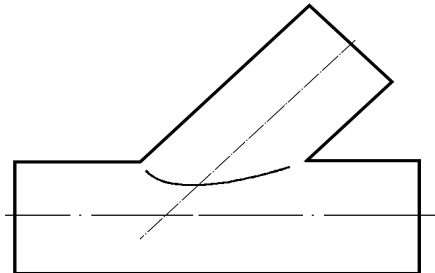
Änderungen vorbehalten

Segment-Abzweig 45°

für Stumpf- und Muffenschweissung
unverstärkt, aus Rohr geschweisst

Seite 33

PE - HD
PE 100



	SDR 33 (PE 80)		SDR 17		SDR 11	
DA / mm	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro
355/110	141355113	307,90	541355116	356,70	541355111	478,15
355/125	141355123	315,80	541355126	366,70	541355121	495,60
355/140	141355143	321,30	541355146	372,10	541355141	504,70
355/160	141355163	333,20	541355166	387,75	541355161	524,05
355/180	141355183	342,20	541355186	399,65	541355181	543,55
355/200	141355203	365,05	541355206	427,55	541355201	583,20
355/225	141355223	272,40	541355226	338,25	541355221	507,10
355/250	141355253	301,90	541355256	375,40	541355251	563,50
355/280	141355283	318,20	541355286	396,00	541355281	592,35
355/355	141355353	489,25	541355356	618,20	541355351	907,85
400/110	141400113	362,60	541400116	422,55	541400111	579,65
400/125	141400123	370,70	541400126	433,25	541400121	594,65
400/140	141400143	382,20	541400146	444,70	541400141	619,80
400/160	141400163	392,85	541400166	461,50	541400161	637,05
400/180	141400183	408,65	541400186	480,50	541400181	667,35
400/200	141400203	424,10	541400206	496,10	541400201	687,60
400/225	141400223	330,45	541400226	409,10	541400221	615,00
400/250	141400253	340,10	541400256	425,50	541400251	634,25
400/280	141400283	351,00	541400286	439,20	541400281	659,90
400/315	141400313	366,95	541400316	459,80	541400311	687,90
400/400	141400403	629,85	541400406	791,90	541400401	1188,30

Verschwächungsbeiwert = 0,6
inkl. GFK-Verstärkung (für Nenndruck geeignet) auf Anfrage
PP auf Anfrage

Preiskalkulation
0%

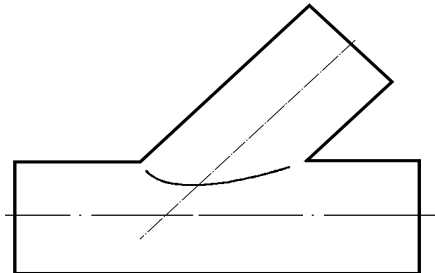
Änderungen vorbehalten

Segment-Abzweig 45°

für Stumpf- und Muffenschweissung
 unverstärkt, aus Rohr geschweisst

Seite 34

PE - HD
 PE 100



	SDR 33 (PE 80)		SDR 17		SDR 11	
DA / mm	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro
450/110	141450113	406,10	541450116	476,70	541450111	663,10
450/125	141450123	414,65	541450126	487,15	541450121	678,25
450/140	141450143	418,30	541450146	493,50	541450141	687,55
450/160	141450163	430,70	541450166	508,65	541450161	707,75
450/180	141450183	441,65	541450186	520,95	541450181	727,80
450/200	141450203	467,45	541450206	553,40	541450201	776,45
450/225	141450223	375,75	541450226	466,85	541450221	711,70
450/250	141450253	310,05	541450256	531,15	541450251	802,05
450/280	141450283	462,20	541450286	577,60	541450281	866,60
450/315	141450313	488,35	541450316	611,10	541450311	916,75
450/450	141450453	791,50	541450456	992,05	541450451	1487,50
500/125	141500123	506,05	541500126	586,75	541500121	848,55
500/140	141500143	510,80	541500146	600,25	541500141	860,75
500/160	141500163	525,35	541500166	608,60	541500161	888,05
500/180	141500183	541,20	541500186	628,20	541500181	912,20
500/200	141500203	574,70	541500206	644,25	541500201	976,35
500/225	141500223	488,50	541500226	576,40	541500221	925,20
500/250	141500253	558,15	541500256	606,85	541500251	1042,70
500/280	141500283	600,95	541500286	750,90	541500281	1126,40
500/315	141500313	634,80	541500316	794,50	541500311	1191,60
500/355	141500353	728,80	541500356	873,90	541500351	1310,75
500/400	141500403	838,15	541500406	1004,95	541500401	1507,35
500/500	141500503	966,65	541500506	1237,25	541500501	1855,80

Verschwächungsbeiwert = 0,6
 inkl. GFK-Verstärkung (für Nenndruck geeignet) auf Anfrage
 PP auf Anfrage

Preiskalkulation
 0%

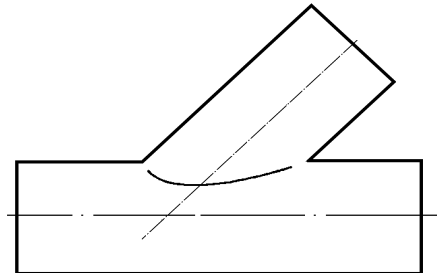
Änderungen vorbehalten

Segment-Abzweig 45°

für Stumpf- und Muffenschweissung
unverstärkt, aus Rohr geschweisst

Seite 35

PE - HD
PE 100



	SDR 33 (PE 80)		SDR 17		SDR 11	
DA / mm	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro
560/160	141560163	649,95	541560166	758,20	541560161	1121,25
560/180	141560183	670,60	541560186	787,70	541560181	1154,80
560/200	141560203	724,05	541560206	814,00	541560201	1246,25
560/225	141560223	635,10	541560226	749,30	541560221	1202,75
560/250	141560253	725,60	541560256	789,00	541560251	1355,55
560/280	141560283	781,20	541560286	821,00	541560281	1464,40
560/315	141560313	825,35	541560316	1032,80	541560311	1549,00
560/355	141560353	947,50	541560356	1136,05	541560351	1703,95
560/400	141560403	1089,55	541560406	1306,45	541560401	1959,55
*560/450	141560453	1406,00	541560456	1590,35	541560451	2287,35
560/560	141560563	1533,80	541560566	1748,75	541560561	2447,90
630/225	141630223	825,60	541630226	974,15	541630221	1563,55
630/250	141630253	943,25	541630256	1025,65	541630251	1762,15
630/280	141630283	1015,60	541630286	1067,35	541630281	1903,65
630/315	141630313	1072,90	541630316	1342,60	541630311	2013,75
630/355	141630353	1231,65	541630356	1476,85	541630351	2215,15
630/400	141630403	1416,35	541630406	1698,40	541630401	2547,40
630/450	141630453	1708,40	541630456	1948,10	541630451	2734,80
*630/500	141630503	1900,05	541630506	2172,30	541630501	2936,40
630/630	141630633	1993,75	541630636	2273,30	541630631	3181,05

Verschwächungsbeiwert = 0,6 *max. 0,5 bar
inkl. GFK-Verstärkung (für Nenndruck geeignet) auf Anfrage
PP auf Anfrage

Preiskalkulation
0%

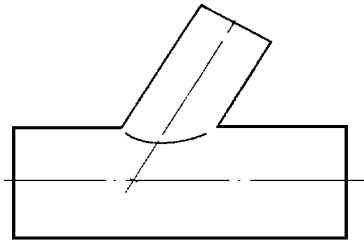
Änderungen vorbehalten

Segment-Abzweig 60°

für Stumpf- und Muffenschweissung
unverstärkt, aus Rohr geschweisst

Seite 36

PE - HD
PE 100



	SDR 33 (PE 80)		SDR 17		SDR 11	
DA / mm	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro
110/110	143110113	79,00	543110116	94,75	543110111	141,85
125/110	143125113	107,90	543125116	123,60	543125111	197,40
125/125	143125123	90,90	543125126	113,75	543125121	171,40
140/110	143140113	69,85	543140116	84,25	543140111	125,65
140/140	143140143	105,10	543140146	133,75	543140141	196,70
160/110	143160113	74,05	543160116	92,15	543160111	137,30
160/125	143160123	83,75	543160126	103,10	543160121	152,35
160/160	143160163	123,05	543160166	161,50	543160161	231,85
180/110	143180113	79,15	543180116	97,15	543180111	144,85
180/125	143180123	88,10	543180126	108,40	543180121	160,55
180/140	143180143	94,75	543180146	117,00	543180141	174,05
180/180	143180183	150,25	543180186	188,00	543180181	280,80
200/110	143200113	90,90	543200116	110,40	543200111	165,10
200/125	143200123	98,45	543200126	121,80	543200121	182,40
200/140	143200143	111,05	543200146	135,70	543200141	205,15
200/160	143200163	124,80	543200166	153,65	543200161	232,80
200/200	143200203	182,50	543200206	229,15	543200201	345,85
225/110	143225113	97,90	543225116	121,30	543225111	182,90
225/125	143225123	106,85	543225126	133,00	543225121	196,60
225/140	143225143	111,20	543225146	138,35	543225141	206,90
225/160	143225163	125,35	543225166	156,10	543225161	233,30
225/180	143225183	134,05	543225186	167,45	543225181	250,90
225/225	143225223	224,30	543225226	284,65	543225221	421,20

Verschwächungsbeiwert = 0,6
inkl. GFK-Verstärkung (für Nenndruck geeignet) auf Anfrage
PP auf Anfrage
kleinere Abmessungen auf Anfrage

Preiskalkulation
0%

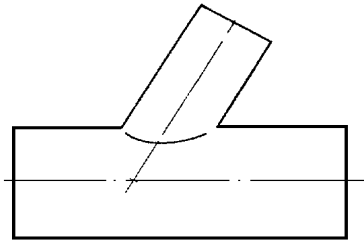
Änderungen vorbehalten

Segment-Abzweig 60°

für Stumpf- und Muffenschweissung
unverstärkt, aus Rohr geschweisst

Seite 37

PE - HD
PE 100



	SDR 33 (PE 80)		SDR 17		SDR 11	
DA / mm	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro
250/110	143250113	119,10	543250116	148,70	543250111	221,90
250/125	143250123	129,20	543250126	159,55	543250121	236,50
250/140	143250143	143,40	543250146	178,20	543250141	266,00
250/160	143250163	152,75	543250166	189,60	543250161	282,40
250/180	143250183	165,85	543250186	207,35	543250181	311,20
250/200	143250203	178,55	543250206	221,50	543250201	331,45
250/250	143250253	280,80	543250256	358,25	543250251	547,00
280/110	143280113	239,20	543280116	271,45	543280111	348,85
280/125	143280123	247,40	543280126	282,15	543280121	365,60
280/140	143280143	252,60	543280146	288,15	543280141	375,60
280/160	143280163	282,50	543280166	324,50	543280161	430,15
280/180	143280183	289,40	543280186	333,50	543280181	444,40
280/200	143280203	318,85	543280206	371,90	543280201	499,70
280/225	143280223	228,20	543280226	385,20	543280221	428,60
280/280	143280283	336,95	543280286	431,95	543280281	642,70
315/110	143315113	292,45	543315116	337,15	543315111	450,20
315/125	143315123	302,05	543315126	348,75	543315121	468,70
315/140	143315143	312,45	543315146	362,95	543315141	489,50
315/160	143315163	326,10	543315166	379,45	543315161	514,15
315/180	143315183	344,60	543315186	403,65	543315181	545,55
315/200	143315203	359,60	543315206	419,30	543315201	570,40
315/225	143315223	272,45	543315226	338,65	543315221	504,70
315/250	143315253	280,80	543315256	350,70	543315251	523,45
315/315	143315313	414,30	543315316	530,05	543315311	793,30

Verschwächungsbeiwert = 0,6
inkl. GFK-Verstärkung (für Nenndruck geeignet) auf Anfrage
PP auf Anfrage

Preiskalkulation
0%

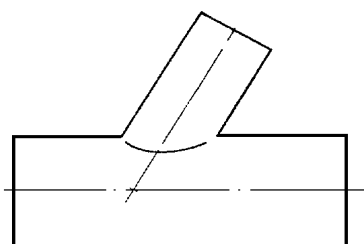
Änderungen vorbehalten

Segment-Abzweig 60°

für Stumpf- und Muffenschweissung
unverstärkt, aus Rohr geschweisst

Seite 38

PE - HD
PE 100



	SDR 33 (PE 80)		SDR 17		SDR 11	
DA / mm	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro
355/110	143355113	307,90	543355116	356,70	543355111	478,15
355/125	143355123	315,80	543355126	366,70	543355121	495,60
355/140	143355143	321,30	543355146	372,10	543355141	504,70
355/160	143355163	333,20	543355166	387,75	543355161	524,05
355/180	143355183	342,20	543355186	399,65	543355181	543,55
355/200	143355203	365,05	543355206	427,55	543355201	583,20
355/225	143355223	272,40	543355226	338,25	543355221	507,10
355/250	143355253	301,90	543355256	375,40	543355251	563,50
355/280	143355283	318,20	543355286	396,00	543355281	592,35
355/355	143355353	489,25	543355356	618,20	543355351	907,85
400/110	143400113	362,60	543400116	422,55	543400111	579,65
400/125	143400123	370,70	543400126	433,25	543400121	594,65
400/140	143400143	382,20	543400146	444,70	543400141	619,80
400/160	143400163	392,85	543400166	461,50	543400161	637,05
400/180	143400183	408,65	543400186	480,50	543400181	667,35
400/200	143400203	424,10	543400206	496,10	543400201	687,60
400/225	143400223	330,45	543400226	409,10	543400221	615,00
400/250	143400253	340,10	543400256	425,50	543400251	634,25
400/280	143400283	351,00	543400286	439,20	543400281	659,90
400/315	143400313	366,95	543400316	459,80	543400311	687,90
400/400	143400403	629,85	543400406	791,90	543400401	1188,30

Verschwächungsbeiwert = 0,6
 inkl. GFK-Verstärkung (für Nenndruck geeignet) auf Anfrage
 PP auf Anfrage

Preiskalkulation
 0%

Stand 02 / 2014

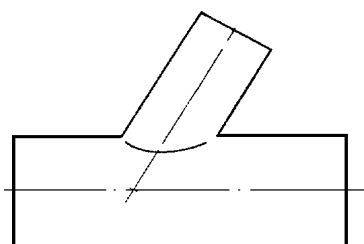
Änderungen vorbehalten

Segment-Abzweig 60°

für Stumpf- und Muffenschweissung
unverstärkt, aus Rohr geschweisst

Seite 39

PE - HD
PE 100



	SDR 33 (PE 80)		SDR 17		SDR 11	
DA / mm	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro
450/110	143450113	406,10	543450116	476,70	543450111	663,10
450/125	143450123	414,65	543450126	487,15	543450121	678,25
450/140	143450143	418,30	543450146	493,50	543450141	687,55
450/160	143450163	430,70	543450166	508,65	543450161	707,75
450/180	143450183	441,65	543450186	520,95	543450181	727,80
450/200	143450203	467,45	543450206	553,40	543450201	776,45
450/225	143450223	375,75	543450226	466,85	543450221	711,70
450/250	143450253	310,05	543450256	531,15	543450251	802,05
450/280	143450283	462,20	543450286	577,60	543450281	866,60
450/315	143450313	488,35	543450316	611,10	543450311	916,75
450/450	143450453	791,50	543450456	992,05	543450451	1487,50
500/125	143500123	506,05	543500126	586,75	543500121	848,55
500/140	143500143	510,80	543500146	600,25	543500141	860,75
500/160	143500163	525,35	543500166	608,60	543500161	888,05
500/180	143500183	541,20	543500186	628,20	543500181	912,20
500/200	143500203	574,70	543500206	644,25	543500201	976,35
500/225	143500223	488,50	543500226	576,40	543500221	925,20
500/250	143500253	558,15	543500256	606,85	543500251	1042,70
500/280	143500283	600,95	543500286	750,90	543500281	1126,40
500/315	143500313	634,80	543500316	794,50	543500311	1191,60
500/355	143500353	728,80	543500356	873,90	543500351	1310,75
500/400	143500403	838,15	543500406	1004,95	543500401	1507,35
500/500	143500503	966,65	543500506	1237,25	543500501	1855,80

Verschwächungsbeiwert = 0,6
inkl. GFK-Verstärkung (für Nenndruck geeignet) auf Anfrage
PP auf Anfrage

Preiskalkulation
0%

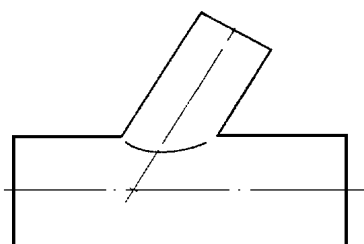
Änderungen vorbehalten

Segment-Abzweig 60°

für Stumpf- und Muffenschweissung
unverstärkt, aus Rohr geschweisst

Seite 40

PE - HD
PE 100



	SDR 33 (PE 80)		SDR 17		SDR 11	
DA / mm	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro	Art-Nr.	Preis/Euro
560/160	143560163	649,95	543560166	758,20	543560161	1121,25
560/180	143560183	670,60	543560186	787,70	543560181	1154,80
560/200	143560203	724,05	543560206	814,00	543560201	1246,25
560/225	143560223	635,10	543560226	749,30	543560221	1202,75
560/250	143560253	725,60	543560256	789,00	543560251	1355,55
560/280	143560283	781,20	543560286	821,00	543560281	1464,40
560/315	143560313	525,35	543560316	1032,80	543560311	1549,00
560/355	143560353	947,50	543560356	1136,05	543560351	1703,95
560/400	143560403	1089,55	543560406	1306,45	543560401	1959,55
*560/450	143560453	1406,00	543560456	1590,35	543560451	2287,35
560/560	143560563	1533,80	543560566	1748,75	543560561	2447,90
630/225	143630223	825,60	543630226	974,15	543630221	1563,55
630/250	143630253	943,25	543630256	1025,65	543630251	1762,15
630/280	143630283	1015,60	543630286	1067,35	543630281	1903,65
630/315	143630313	1072,90	543630316	1342,60	543630311	2013,75
630/355	143630353	1231,65	543630356	1476,85	543630351	2215,15
630/400	143630403	1416,35	543630406	1698,40	543630401	2547,40
630/450	143630453	1708,40	543630456	1948,10	543630451	2734,80
*630/500	143630503	1900,05	543630506	2172,30	543630501	2936,40
630/630	143630633	1993,75	543630636	2273,30	543630631	3181,05

Verschwächungsbeiwert = 0,6 * max. 0,5 bar
inkl. GFK-Verstärkung (für Nenndruck geeignet) auf Anfrage
PP auf Anfrage

Preiskalkulation
0%

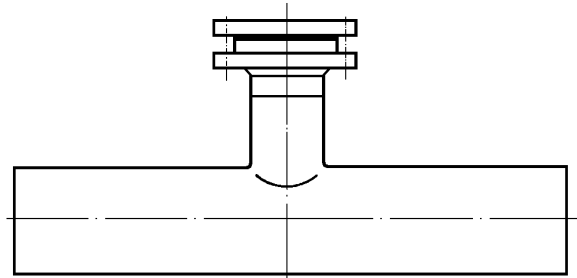
Änderungen vorbehalten

Revisionsstück aus PE-HD, 90°

Seite 43

geschweißt aus Rohr,

PE - HD
PE 100



SDR 17

DA / mm	Art-Nr.	Preis/Euro
110/110	561901106	271,45
125/125	561901256	298,50
140/140	561901406	360,95
160/160	561901606	436,50
180/180	561901806	462,95
200/200	561902006	551,60
225/225	561902256	632,50
250/250	561902506	780,75
* 280/225	561902806	606,15
* 315/225	561903156	622,35
* 355/225	561903556	645,50
* 400/225	561904006	676,65
* 450/315	561904506	1166,65
* 500/315	561905006	1214,45
* 560/315	561905606	1278,80
* 630/315	561906306	1357,80

SDR 11

DA / mm	Art-Nr.	Preis/Euro
110/110	561901101	287,75
125/125	561901251	319,80
140/140	561901401	390,35
160/160	561901601	471,05
180/180	561901801	509,15
200/200	561902001	607,20
225/225	561902251	703,85
250/250	561902501	894,85
* 280/225	561902801	697,15
* 315/225	561903151	715,70
* 355/225	561903551	742,35
* 400/225	561904001	778,15
* 450/225	561904501	1341,45
* 500/315	561905001	1396,55
* 560/315	561905601	1470,60
* 630/315	561906301	1561,50

* Verschwächungsbeiwert = 0,6

Revisionskästen (rechteckig) für drucklose Leitung auf Anfrage.

PP auf Anfrage

(inkl. werkseitig aufgeschw. Vorschweißbund, Losflansch, Blindflansch, Dichtung,
 sowie Schrauben, verzinkt)

Preiskalkulation

0%

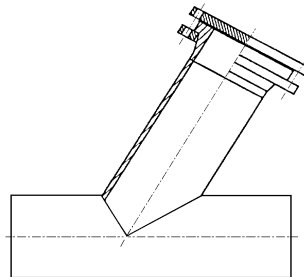
Änderungen vorbehalten

Revisionsstück aus PE-HD, 60°

unverstärkt aus Rohr,
geschweißt

Seite 44

PE - HD
PE 100



SDR 17

DA / mm	Art-Nr.	Preis/Euro
110/110	562601106	306,80
125/125	562601256	337,00
140/140	562601406	399,35
160/160	562601606	484,30
180/180	562601806	519,15
200/200	562602006	615,75
225/225	562602256	725,70
250/250	562602506	896,80
280/225	562602806	732,15
315/225	562603156	769,00
355/225	562603556	816,20
400/225	562604006	907,20
450/315	562604506	1604,55
500/315	562605006	1861,15
560/315	562605606	2014,75
630/315	562606306	2226,45

SDR 11

DA / mm	Art-Nr.	Preis/Euro
110/110	562601101	323,50
125/125	562601251	363,85
140/140	562601401	432,15
160/160	562601601	535,50
180/180	562601801	626,20
200/200	562602001	703,20
225/225	562602251	838,85
250/250	562602501	1066,20
280/225	562602801	882,30
315/225	562603151	942,45
355/225	562603551	1009,85
400/225	562604001	1148,40
450/315	562604501	2006,45
500/315	562605001	2345,60
560/315	562605601	2531,05
630/315	562606301	2812,70

Verschwächungsbeiwert = 0,6

(inkl. werkseitig aufgeschw. Vorschweißbund, Losflansch, Blindflansch, Dichtung,
sowie Schrauben, verzinkt)

PP auf Anfrage

Preiskalkulation

0%

Änderungen vorbehalten