

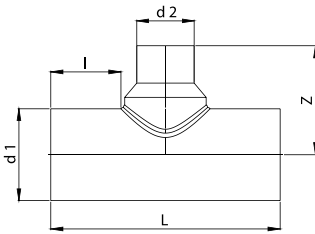
REDUCED TEE 90°

PE100

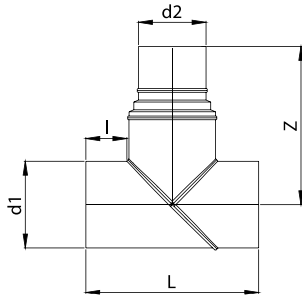
Fabrication
 Production from PE100 pipe
 According to EN 12201-3 Annex:B derating
 factor = 0,6 (For TYPE-B)



TYPE A



TYPE B



d1-d2	Article No	TYPE	Article No	TYPE	I	I	Z	Z	L	L
mm	SDR11		SDR17		mm SDR11	mm SDR17	mm SDR11	mm SDR17	mm SDR11	mm SDR17
450-400	001 117 5042 0451	B	001 115 5042 0451	B	305	305	627	627	1060	1060
450-355	001 117 5042 0452	B	001 115 5042 0452	B	305	305	647	647	1060	1060
450-315	001 117 5042 0453	B	001 115 5042 0453	B	305	305	685	685	1060	1060
450-280	001 117 5042 0454	B	001 115 5042 0454	B	305	305	780	780	1060	1060
450-250	001 117 5042 0455	B	001 115 5042 0455	B	305	305	800	800	1060	1060
450-225	001 117 5042 0456	B	001 115 5042 0456	A	305	200	800	405	1060	1060
450-200	001 117 5042 0457	A	001 115 5042 0457	A	200	200	395	455	650	650
450-180	001 117 5042 0458	A	001 115 5042 0458	A	200	200	438	438	650	650
450-160	001 117 5042 0459	A	001 115 5042 0459	A	200	200	425	433	650	650
450-140	001 117 5042 0460	A	001 115 5042 0460	A	200	200	422	438	625	625
450-125	001 117 5042 0461	A	001 115 5042 0461	A	200	200	427	408	625	625
450-110	001 117 5042 0462	A	001 115 5042 0462	A	200	200	427	416	625	625
500-450	001 117 5042 0501	B	001 115 5042 0501	B	330	330	650	650	1160	1160
500-400	001 117 5042 0502	B	001 115 5042 0502	B	330	330	732	732	1160	1160
500-355	001 117 5042 0503	B	001 115 5042 0503	B	330	330	752	752	1160	1160
500-315	001 117 5042 0504	B	001 115 5042 0504	B	330	330	790	790	1160	1160
500-280	001 117 5042 0505	B	001 115 5042 0505	B	330	330	885	885	1160	1160
500-250	001 117 5042 0506	B	001 115 5042 0506	A	330	220	905	440	1160	720
500-225	001 117 5042 0507	A	001 115 5042 0507	A	220	220	430	476	720	720
500-200	001 117 5042 0508	A	001 115 5042 0508	A	220	220	480	481	720	720
500-180	001 117 5042 0509	A	001 115 5042 0509	A	220	220	463	476	720	720
500-160	001 117 5042 0510	A	001 115 5042 0510	A	220	220	450	465	690	720
500-140	001 117 5042 0511	A	001 115 5042 0511	A	220	220	445	447	690	640
500-125	001 117 5042 0512	A	001 115 5042 0512	A	220	220	450	452	690	640
560-500	001 117 5042 0561	B	001 115 5042 0561	B	350	350	700	700	1260	1260
560-450	001 117 5042 0562	B	001 115 5042 0562	B	350	350	720	720	1260	1260
560-400	001 117 5042 0563	B	001 115 5042 0563	B	350	350	802	802	1260	1260
560-355	001 117 5042 0564	B	001 115 5042 0564	B	350	350	822	822	1260	1260
560-315	001 117 5042 0565	B	001 115 5042 0565	B	350	350	860	860	1260	1260
560-280	001 117 5042 0566	B	001 115 5042 0566	A	350	240	955	480	1260	795
560-250	001 117 5042 0567	A	001 115 5042 0567	A	240	240	470	539	795	795
560-225	001 117 5042 0568	A	001 115 5042 0568	A	240	240	506	506	795	760
560-200	001 117 5042 0569	A	001 115 5042 0569	A	240	240	510	511	795	760
560-180	001 117 5042 0570	A	001 115 5042 0570	A	240	240	493	506	760	760
560-160	001 117 5042 0571	A	001 115 5042 0571	A	240	240	488	480	760	705
560-140	001 117 5042 0572	A	001 115 5042 0572	A	240	240	493	475	760	705
630-560	001 117 5042 0631	B	001 115 5042 0631	B	365	365	787	787	1360	1360
630-500	001 117 5042 0632	B	001 115 5042 0632	B	365	365	807	807	1360	1360
630-450	001 117 5042 0633	B	001 115 5042 0633	B	365	365	843	843	1360	1360
630-400	001 117 5042 0634	B	001 115 5042 0634	B	365	365	925	925	1360	1360
630-355	001 117 5042 0635	B	001 115 5042 0635	B	365	365	945	945	1360	1360

REDUCED TEE 90°

PE100

Fabrication

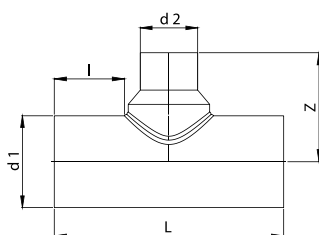
Production from PE100 pipe

According to EN 12201-3 Annex:B derating

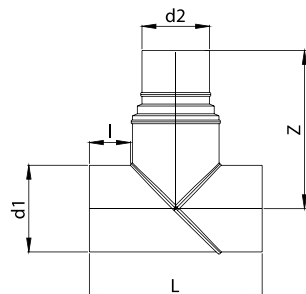
factor = 0,6 (For TYPE-B)



TYPE A



TYPE B



d1-d2	Article No	TYPE	Article No	TYPE	I	I	Z	Z	L	L
mm	SDR11		SDR17		mm SDR11	mm SDR17	mm SDR11	mm SDR17	mm SDR11	mm SDR17
630-315	001 117 5042 0636	B	001 115 5042 0636	A	365	260	983	525	1360	875
630-280	001 117 5042 0637	A	001 115 5042 0637	A	260	260	515	570	875	875
630-250	001 117 5042 0638	A	001 115 5042 0638	A	260	260	574	574	875	835
630-225	001 117 5042 0639	A	001 115 5042 0639	A	260	260	541	562	875	835
630-200	001 117 5042 0640	A	001 115 5042 0640	A	260	260	545	574	835	835
630-180	001 117 5042 0641	A	001 115 5042 0641	A	260	260	525	528	835	770
630-160	001 117 5042 0642	A	001 115 5042 0642	A	260	260	525	523	835	770
710-630	001 117 5042 0711	B	001 115 5042 0711	B	365	365	875	815	1440	1440
710-560	001 117 5042 0712	B	001 115 5042 0712	B	365	365	967	907	1440	1440
710-500	001 117 5042 0713	B	001 115 5042 0713	B	365	365	987	927	1440	1440
710-450	001 117 5042 0714	B	001 115 5042 0714	B	365	365	1023	963	1440	1440
710-400	001 117 5042 0715	B	001 115 5042 0715	B	365	365	1105	1045	1440	1440
710-355	001 117 5042 0716	B	001 115 5042 0716	A	365	270	1125	575	1440	940
710-315	001 117 5042 0717	A	001 115 5042 0717	A	270	270	565	565	940	895
710-280	001 117 5042 0718	A	001 115 5042 0718	A	270	270	610	610	940	895
710-250	001 117 5042 0719	A	001 115 5042 0719	A	270	270	545	630	895	895
710-225	001 117 5042 0720	A	001 115 5042 0720	A	270	270	581	581	895	855
710-200	001 117 5042 0721	A	001 115 5042 0721	A	270	270	586	586	895	855
710-180	001 117 5042 0722	A	001 115 5042 0722	A	270	270	581	581	895	855
800-710	001 117 5042 0801	B	001 115 5042 0801	B	480	480	970	900	1760	1760
800-630	001 117 5042 0802	B	001 115 5042 0802	B	480	480	990	930	1760	1760
800-560	001 117 5042 0803	B	001 115 5042 0803	B	480	480	1082	1022	1760	1760
800-500	001 117 5042 0804	B	001 115 5042 0804	B	480	480	1102	1042	1760	1760
800-450	001 117 5042 0805	B	001 115 5042 0805	B	480	480	1138	1078	1760	1760
800-400	001 117 5042 0806	B	001 115 5042 0806	A	480	280	1220	640	1760	1010
800-355	001 117 5042 0807	B	001 115 5042 0807	A	280	280	1240	810	1760	1010
800-315	001 117 5042 0808	A	001 115 5042 0808	A	280	280	610	800	960	1010
800-280	001 117 5042 0809	A	001 115 5042 0809	A	280	280	600	655	960	915
800-250	001 117 5042 0810	A	001 115 5042 0810	A	280	280	590	675	915	915
800-225	001 117 5042 0811	A	001 115 5042 0811	A	280	280	626	626	915	875
800-200	001 117 5042 0812	A	001 115 5042 0812	A	•	280	631	631	915	875
900-800	001 117 5042 0901	•	001 115 5042 0901	B	•	480	•	1006	•	1860
900-710	001 117 5042 0902	•	001 115 5042 0902	B	•	480	•	1036	•	1860
900-630	001 117 5042 0903	•	001 115 5042 0903	B	•	480	•	1054	•	1860
900-560	001 117 5042 0904	•	001 115 5042 0904	B	•	480	•	1146	•	1860
900-500	001 117 5042 0905	•	001 115 5042 0905	B	•	480	•	1166	•	1860
900-450	001 117 5042 0906	•	001 115 5042 0906	A	•	480	•	1202	•	1860
900-400	001 117 5042 0907	•	001 115 5042 0907	A	•	290	•	690	•	1030
900-355	001 117 5042 0908	•	001 115 5042 0908	A	•	290	•	690	•	1030
900-315	001 117 5042 0909	•	001 115 5042 0909	A	•	290	•	690	•	1030
900-280	001 117 5042 0910	•	001 115 5042 0910	A	•	290	•	705	•	980
900-250	001 117 5042 0911	•	001 115 5042 0911	A	•	290	•	709	•	935
900-225	001 117 5042 0912	•	001 115 5042 0912	A	•	290	•	697	•	935
1000-900	001 117 5042 1001	•	001 115 5042 1001	B	•	480	•	1090	•	1960
1000-800	001 117 5042 1002	•	001 115 5042 1002	B	•	480	•	1206	•	1960
1000-710	001 117 5042 1003	•	001 115 5042 1003	B	•	480	•	1236	•	1960
1000-630	001 117 5042 1004	•	001 115 5042 1004	B	•	480	•	1254	•	1960
1000-560	001 117 5042 1005	•	001 115 5042 1005	B	•	480	•	1346	•	1960
1000-500	001 117 5042 1006	•	001 115 5042 1006	B	•	480	•	1366	•	1960

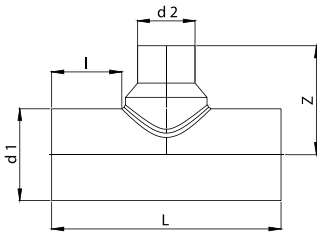
REDUCED TEE 90°

PE100

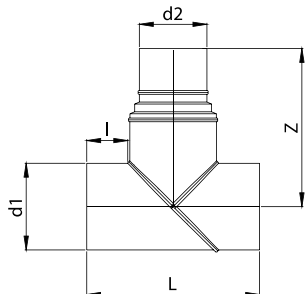
Fabrication
 Production from PE100 pipe
 According to EN 12201-3 Annex:B derating
 factor = 0,6 (For TYPE-B)



TYPE A



TYPE B



d1-d2	Article No	TYPE	Article No	TYPE	I	I	Z	Z	L	L
mm	SDR11		SDR17		mm SDR11	mm SDR17	mm SDR11	mm SDR17	mm SDR11	mm SDR17
1000-450	001 117 5042 1007	•	001 115 5042 1007	B	•	480	•	1402	•	1960
1000-400	001 117 5042 1008	•	001 115 5042 1008	A	•	300	•	740	•	1050
1000-355	001 117 5042 1009	•	001 115 5042 1009	A	•	300	•	740	•	1050
1000-315	001 117 5042 1010	•	001 115 5042 1010	A	•	300	•	740	•	1050
1000-280	001 117 5042 1011	•	001 115 5042 1011	A	•	300	•	755	•	1000
1000-250	001 117 5042 1012	•	001 115 5042 1012	A	•	300	•	775	•	1000
1200-1000	001 117 5042 1201	•	001 115 5042 1201	B	•	480	•	1240	•	2160
1200-900	001 117 5042 1202	•	001 115 5042 1202	B	•	480	•	1270	•	2160
1200-800	001 117 5042 1203	•	001 115 5042 1203	B	•	480	•	1386	•	2160
1200-710	001 117 5042 1204	•	001 115 5042 1204	B	•	480	•	1416	•	2160
1200-630	001 117 5042 1205	•	001 115 5042 1205	B	•	480	•	1434	•	2160
1200-560	001 117 5042 1206	•	001 115 5042 1206	B	•	480	•	1526	•	2160
1200-500	001 117 5042 1207	•	001 115 5042 1207	B	•	480	•	1546	•	2160
1200-450	001 117 5042 1208	•	001 115 5042 1208	B	•	480	•	1582	•	2160
1200-400	001 117 5042 1209	•	001 115 5042 1209	A	•	310	•	840	•	1070
1200-355	001 117 5042 1210	•	001 115 5042 1210	A	•	310	•	840	•	1070
1200-315	001 117 5042 1211	•	001 115 5042 1211	A	•	310	•	840	•	1070
1200-280	001 117 5042 1212	•	001 115 5042 1212	A	•	310	•	855	•	1020