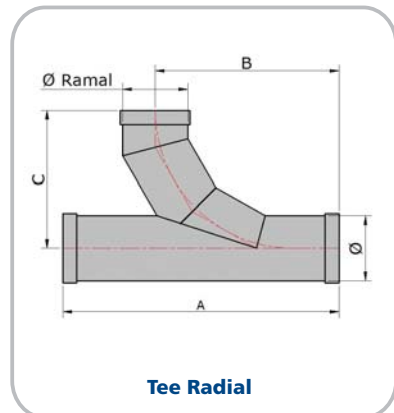


TEE RADIAL E DERIVAÇÃO



Ø				Tee Radial			Derivação		
Externo [mm]	Nominal [pol]	Externo [mm]	Nominal [pol]	Cota "A" [mm]	Cota "B" [mm]	Cota "C" [mm]	Cota "A" [mm]	Cota "B" [mm]	Cota "C" [mm]
Principal		Ramal							
32	1¼	32	1¼	190	126	95	203	44	159
42	1½	32	1¼	228	152	100	203	44	159
		42	1½	228	152	114	203	44	159
48	2	42	1½	228	152	117	267	64	203
		48	2	228	152	114	267	64	203
60	2½	32	1¼	254	169	109	305	64	241
		42	1½	254	169	123	305	64	241
		48	2	254	169	120	305	64	241
		60	2½	254	169	127	305	64	241
76	3	32	1¼	280	186	117	330	76	254
		42	1½	280	186	131	330	76	254
		48	2	280	186	128	330	76	254
		60	2½	280	186	135	330	76	254
		76	3	280	186	140	330	76	254
89	3½	42	1½	304	202	138	368	76	292
		48	2	304	202	135	368	76	292
		60	2½	304	202	142	368	76	292
		76	3	304	202	147	368	76	292
		89	3½	304	202	152	368	76	292
102	4	48	2	330	220	141	381	76	305
		60	2½	330	220	148	381	76	305
		76	3	330	220	153	381	76	305
		89	3½	330	220	159	381	76	305
		102	4	330	220	165	381	76	305
114	4	48	2	330	220	147	390	76	314
		60	2½	330	220	154	390	76	314
		76	3	330	220	159	390	76	314
		89	3½	330	220	165	390	76	314
		102	4	330	220	171	390	76	314
		114	4	330	220	191	390	76	314
133	5	48	2	382	254	157	432	89	343
		60	2½	382	254	164	432	89	343
		76	3	382	254	169	432	89	343
		89	3½	382	254	174	432	89	343
		102	4	382	254	181	432	89	343
		114	4	382	254	201	432	89	343
		133	5	382	254	191	432	89	343
141	5	48	2	382	254	161	442	89	353
		60	2½	382	254	168	442	89	353
		76	3	382	254	173	442	89	353
		89	3½	382	254	178	442	89	353
		102	4	382	254	185	442	89	353
		114	4	382	254	205	442	89	353
		133	5	382	254	195	442	89	353
		141	5	382	254	203	442	89	353

TEE RADIAL E DERIVAÇÃO

Ø				Tee Radial			Derivação		
Externo [mm]	Nominal [pol]	Externo [mm]	Nominal [pol]	Cota "A" [mm]	Cota "B" [mm]	Cota "C" [mm]	Cota "A" [mm]	Cota "B" [mm]	Cota "C" [mm]
Principal		Ramal							
152	6	60	2½	406	270	173	457	89	368
		76	3	406	270	178	457	89	368
		89	3½	406	270	184	457	89	368
		102	4	406	270	190	457	89	368
		114	4	406	270	210	457	89	368
		133	5	406	270	201	457	89	368
		141	5	406	270	209	457	89	368
		152	6	406	270	203	457	89	368
168	6	60	2½	406	270	181	492	89	403
		76	3	406	270	186	492	89	403
		89	3½	406	270	192	492	89	403
		102	4	406	270	198	492	89	403
		114	4	406	270	218	492	89	403
		133	5	406	270	209	492	89	403
		141	5	406	270	217	492	89	403
		152	6	406	270	211	492	89	403
180	7	60	2½	430	270	187	492	89	403
		76	3	430	270	192	492	89	403
		89	3½	430	270	198	492	89	403
		102	4	430	270	204	492	89	403
		114	4	430	270	224	492	89	403
		133	5	430	270	215	492	89	403
		141	5	430	270	223	492	89	403
		152	6	430	270	217	492	89	403
203	8	60	2½	430	270	246	492	89	403
		76	3	430	270	240	492	89	403
		89	3½	458	305	209	559	114	445
		102	4	458	305	216	559	114	445
		114	4	458	305	236	559	114	445
		133	5	458	305	226	559	114	445
		141	5	458	305	234	559	114	445
		152	6	458	305	229	559	114	445
219	8	168	6	458	305	258	559	114	445
		180	7	458	305	252	559	114	445
		203	8	458	305	288	559	114	445
		89	3½	559	372	217	648	127	521
		102	4	559	372	224	648	127	521
		114	4	559	372	244	648	127	521
		133	5	559	372	234	648	127	521
		141	5	559	372	242	648	127	521
254	10	152	6	559	372	237	648	127	521
		168	6	559	372	266	648	127	521
		180	7	559	372	260	648	127	521
		203	8	559	372	296	648	127	521
		219	8	559	372	316	648	127	521
		102	4	559	372	241	648	127	521
		114	4	559	372	261	648	127	521
		133	5	559	372	252	648	127	521
261	10	141	5	559	372	260	648	127	521
		152	6	559	372	254	648	127	521
		168	6	559	372	283	648	127	521
		180	7	559	372	277	648	127	521
		203	8	559	372	314	648	127	521
		219	8	559	372	334	648	127	521
		254	10	559	372	316	648	127	521
		102	4	559	372	245	648	127	521
261	10	114	4	559	372	265	648	127	521
		133	5	559	372	255	648	127	521
		141	5	559	372	263	648	127	521
		152	6	559	372	258	648	127	521
		168	6	559	372	287	648	127	521
		180	7	559	372	281	648	127	521
		203	8	559	372	317	648	127	521
		219	8	559	372	337	648	127	521
254	10	559	372	320	648	127	521		
261	10	559	372	316	648	127	521		

TEE RADIAL E DERIVAÇÃO

Ø				Tee Radial			Derivação				
Externo [mm]	Nominal [pol]	Externo [mm]	Nominal [pol]	Cota "A" [mm]	Cota "B" [mm]	Cota "C" [mm]	Cota "A" [mm]	Cota "B" [mm]	Cota "C" [mm]		
Principal		Ramal									
273	10	102	4	559	337	251	648	127	521		
		114	4	559	337	271	648	127	521		
		133	5	559	337	261	648	127	521		
		141	5	559	337	269	648	127	521		
		152	6	559	337	264	648	127	521		
		168	6	559	337	293	648	127	521		
		180	7	559	337	287	648	127	521		
		203	8	559	337	323	648	127	521		
		219	8	559	337	343	648	127	521		
		254	10	559	337	326	648	127	521		
		261	10	559	337	322	648	127	521		
		273	10	559	337	316	648	127	521		
		318	12	133	5	610	406	284	762	140	622
				141	5	610	406	292	762	140	622
152	6			610	406	286	762	140	622		
168	6			610	406	315	762	140	622		
180	7			610	406	309	762	140	622		
203	8			610	406	346	762	140	622		
219	8			610	406	366	762	140	622		
254	10			610	406	348	762	140	622		
261	10			610	406	345	762	140	622		
273	10			610	406	339	762	140	622		
318	12			610	386	355	762	140	622		
323	12			133	5	610	406	286	762	140	622
				141	5	610	406	294	762	140	622
				152	6	610	406	289	762	140	622
		168	6	610	406	318	762	140	622		
		180	7	610	406	312	762	140	622		
		203	8	610	406	348	762	140	622		
		219	8	610	406	368	762	140	622		
		254	10	610	406	351	762	140	622		
		261	10	610	406	347	762	140	622		
		273	10	610	406	341	762	140	622		
		318	12	610	386	358	762	140	622		
		323	12	610	386	355	762	140	622		
		355	14	152	6	711	474	305	838	152	686
				168	6	711	474	334	838	152	686
180	7			711	474	328	838	152	686		
203	8			711	474	364	838	152	686		
219	8			711	474	384	838	152	686		
254	10			711	474	367	838	152	686		
261	10			711	474	363	838	152	686		
273	10			711	474	357	838	152	686		
318	12			711	474	374	838	152	686		
323	12			711	474	371	838	152	686		
355	14			711	474	356	838	152	686		
368	14			152	6	711	474	311	838	152	686
				168	6	711	474	340	838	152	686
				180	7	711	474	334	838	152	686
		203	8	711	474	371	838	152	686		
		219	8	711	474	391	838	152	686		
		254	10	711	474	373	838	152	686		
		261	10	711	474	370	838	152	686		
		273	10	711	474	364	838	152	686		
		318	12	711	474	380	838	152	686		
		323	12	711	474	378	838	152	686		
		355	14	711	474	363	838	152	686		
		368	14	711	474	356	838	152	686		

TEE RADIAL E DERIVAÇÃO

Ø				Tee Radial			Derivação				
Externo [mm]	Nominal [pol]	Externo [mm]	Nominal [pol]	Cota "A" [mm]	Cota "B" [mm]	Cota "C" [mm]	Cota "A" [mm]	Cota "B" [mm]	Cota "C" [mm]		
Principal		Ramal									
406	16	152	6	762	500	330	927	165	762		
		168	6	762	500	359	927	165	762		
		180	7	762	500	353	927	165	762		
		203	8	762	500	390	927	165	762		
		219	8	762	500	410	927	165	762		
		254	10	762	500	392	927	165	762		
		261	10	762	500	389	927	165	762		
		273	10	762	500	383	927	165	762		
		318	12	762	500	399	927	165	762		
		323	12	762	500	397	927	165	762		
		355	14	762	500	382	927	165	762		
		368	14	762	500	375	927	165	762		
		406	16	762	500	381	927	165	762		
		419	16	152	6	762	500	337	927	165	762
				168	6	762	500	366	927	165	762
180	7			762	500	360	927	165	762		
203	8			762	500	396	927	165	762		
219	8			762	500	416	927	165	762		
254	10			762	500	399	927	165	762		
261	10			762	500	395	927	165	762		
273	10			762	500	389	927	165	762		
318	12			762	500	406	927	165	762		
323	12			762	500	403	927	165	762		
355	14			762	500	388	927	165	762		
368	14			762	500	382	927	165	762		
406	16			762	500	388	927	165	762		
419	16			762	500	381	927	165	762		
457	18			203	8	838	528	415	991	178	813
		219	8	838	528	435	991	178	813		
		254	10	838	528	418	991	178	813		
		261	10	838	528	414	991	178	813		
		273	10	838	528	408	991	178	813		
		318	12	838	528	425	991	178	813		
		323	12	838	528	422	991	178	813		
		355	14	838	528	407	991	178	813		
		368	14	838	528	401	991	178	813		
		406	16	838	528	407	991	178	813		
		419	16	838	528	400	991	178	813		
		457	18	838	528	419	991	178	813		
		470	18	203	8	838	528	422	991	178	813
				219	8	838	528	442	991	178	813
				254	10	838	528	424	991	178	813
261	10			838	528	421	991	178	813		
273	10			838	528	415	991	178	813		
318	12			838	528	431	991	178	813		
323	12			838	528	429	991	178	813		
355	14			838	528	414	991	178	813		
368	14			838	528	407	991	178	813		
406	16			838	528	413	991	178	813		
419	16			838	528	407	991	178	813		
457	18			838	528	426	991	178	813		
470	18			838	528	419	991	178	813		
508	20			203	8	914	569	441	1092	203	889
				219	8	914	569	461	1092	203	889
		254	10	914	569	443	1092	203	889		
		261	10	914	569	440	1092	203	889		
		273	10	914	569	434	1092	203	889		
		318	12	914	569	450	1092	203	889		
		323	12	914	569	448	1092	203	889		
		355	14	914	569	433	1092	203	889		
		368	14	914	569	426	1092	203	889		
		406	16	914	569	432	1092	203	889		
		419	16	914	569	426	1092	203	889		
		457	18	914	569	445	1092	203	889		
		470	18	914	569	438	1092	203	889		
		508	20	914	569	457	1092	203	889		

TEE RADIAL E DERIVAÇÃO

Ø				Tee Radial			Derivação		
Externo [mm]	Nominal [pol]	Externo [mm]	Nominal [pol]	Cota "A" [mm]	Cota "B" [mm]	Cota "C" [mm]	Cota "A" [mm]	Cota "B" [mm]	Cota "C" [mm]
Principal		Ramal							
521	20	203	8	914	569	447	1092	203	889
		219	8	914	569	467	1092	203	889
		254	10	914	569	450	1092	203	889
		261	10	914	569	446	1092	203	889
		273	10	914	569	440	1092	203	889
		318	12	914	569	457	1092	203	889
		323	12	914	569	454	1092	203	889
		355	14	914	569	439	1092	203	889
		368	14	914	569	433	1092	203	889
		406	16	914	569	439	1092	203	889
		419	16	914	569	432	1092	203	889
		457	18	914	569	451	1092	203	889
		470	18	914	569	445	1092	203	889
		508	20	914	569	464	1092	203	889
		521	20	914	569	457	1092	203	889
		558	22	203	8	1016	627	466	1168
219	8			1016	627	486	1168	215	953
254	10			1016	627	468	1168	215	953
261	10			1016	627	465	1168	215	953
273	10			1016	627	459	1168	215	953
318	12			1016	627	475	1168	215	953
323	12			1016	627	473	1168	215	953
355	14			1016	627	458	1168	215	953
368	14			1016	627	451	1168	215	953
406	16			1016	627	457	1168	215	953
419	16			1016	627	451	1168	215	953
457	18			1016	627	470	1168	215	953
470	18			1016	627	463	1168	215	953
508	20			1016	627	482	1168	215	953
521	20			1016	627	476	1168	215	953
558	22			1016	627	508	1168	215	953
572	22	203	8	1016	627	473	1168	215	953
		219	8	1016	627	493	1168	215	953
		254	10	1016	627	475	1168	215	953
		261	10	1016	627	472	1168	215	953
		273	10	1016	627	466	1168	215	953
		318	12	1016	627	482	1168	215	953
		323	12	1016	627	480	1168	215	953
		355	14	1016	627	465	1168	215	953
		368	14	1016	627	458	1168	215	953
		406	16	1016	627	464	1168	215	953
		419	16	1016	627	458	1168	215	953
		457	18	1016	627	477	1168	215	953
		470	18	1016	627	470	1168	215	953
		508	20	1016	627	489	1168	215	953
		521	20	1016	627	483	1168	215	953
		558	22	1016	627	515	1168	215	953
572	22	1016	627	508	1168	215	953		
609	24	203	8	1118	715	491	1257	228	1029
		219	8	1118	715	511	1257	228	1029
		254	10	1118	715	494	1257	228	1029
		261	10	1118	715	490	1257	228	1029
		273	10	1118	715	484	1257	228	1029
		318	12	1118	715	501	1257	228	1029
		323	12	1118	715	498	1257	228	1029
		355	14	1118	715	483	1257	228	1029
		368	14	1118	715	477	1257	228	1029
		406	16	1118	715	483	1257	228	1029
		419	16	1118	715	476	1257	228	1029
		457	18	1118	715	495	1257	228	1029
		470	18	1118	715	489	1257	228	1029
		508	20	1118	715	508	1257	228	1029
		521	20	1118	715	501	1257	228	1029
		558	22	1118	715	534	1257	228	1029
572	22	1118	715	527	1257	228	1029		
609	24	1118	715	559	1257	228	1029		

TEE RADIAL E DERIVAÇÃO

Ø				Tee Radial			Derivação		
Externo [mm]	Nominal [pol]	Externo [mm]	Nominal [pol]	Cota "A" [mm]	Cota "B" [mm]	Cota "C" [mm]	Cota "A" [mm]	Cota "B" [mm]	Cota "C" [mm]
Principal		Ramal							
622	24	203	8	1118	715	498	1257	228	1029
		219	8	1118	715	518	1257	228	1029
		254	10	1118	715	500	1257	228	1029
		261	10	1118	715	497	1257	228	1029
		273	10	1118	715	491	1257	228	1029
		318	12	1118	715	507	1257	228	1029
		323	12	1118	715	505	1257	228	1029
		355	14	1118	715	490	1257	228	1029
		368	14	1118	715	483	1257	228	1029
		406	16	1118	715	489	1257	228	1029
		419	16	1118	715	483	1257	228	1029
		457	18	1118	715	502	1257	228	1029
		470	18	1118	715	495	1257	228	1029
		508	20	1118	715	514	1257	228	1029
		521	20	1118	715	508	1257	228	1029
		558	22	1118	715	540	1257	228	1029
		572	22	1118	715	533	1257	228	1029
		609	24	1118	715	566	1257	228	1029
622	24	1118	715	559	1257	228	1029		
660	26	254	10	1210	760	519	1338	237	1101
		261	10	1210	760	516	1338	237	1101
		273	10	1210	760	510	1338	237	1101
		318	12	1210	760	526	1338	237	1101
		323	12	1210	760	524	1338	237	1101
		355	14	1210	760	509	1338	237	1101
		368	14	1210	760	502	1338	237	1101
		406	16	1210	760	508	1338	237	1101
		419	16	1210	760	502	1338	237	1101
		457	18	1210	760	521	1338	237	1101
		470	18	1210	760	514	1338	237	1101
		508	20	1210	760	533	1338	237	1101
		521	20	1210	760	527	1338	237	1101
		558	22	1210	760	559	1338	237	1101
		572	22	1210	760	552	1338	237	1101
		609	24	1210	760	585	1338	237	1101
		622	24	1210	760	578	1338	237	1101
		660	26	1210	760	584	1338	237	1101
711	28	254	10	1330	802	545	1418	245	1173
		261	10	1330	802	541	1418	245	1173
		273	10	1330	802	535	1418	245	1173
		318	12	1330	802	552	1418	245	1173
		323	12	1330	802	549	1418	245	1173
		355	14	1330	802	534	1418	245	1173
		368	14	1330	802	528	1418	245	1173
		406	16	1330	802	534	1418	245	1173
		419	16	1330	802	527	1418	245	1173
		457	18	1330	802	546	1418	245	1173
		470	18	1330	802	540	1418	245	1173
		508	20	1330	802	559	1418	245	1173
		521	20	1330	802	552	1418	245	1173
		558	22	1330	802	585	1418	245	1173
		572	22	1330	802	578	1418	245	1173
		609	24	1330	802	610	1418	245	1173
		622	24	1330	802	604	1418	245	1173
		660	26	1330	802	610	1418	245	1173
711	28	1330	802	610	1418	245	1173		

TEE RADIAL E DERIVAÇÃO

Ø				Tee Radial			Derivação		
Externo [mm]	Nominal [pol]	Externo [mm]	Nominal [pol]	Cota "A" [mm]	Cota "B" [mm]	Cota "C" [mm]	Cota "A" [mm]	Cota "B" [mm]	Cota "C" [mm]
Principal		Ramal							
762	30	254	10	1440	822	570	1499	254	1245
		261	10	1440	822	567	1499	254	1245
		273	10	1440	822	561	1499	254	1245
		318	12	1440	822	577	1499	254	1245
		323	12	1440	822	575	1499	254	1245
		355	14	1440	822	560	1499	254	1245
		368	14	1440	822	553	1499	254	1245
		406	16	1440	822	559	1499	254	1245
		419	16	1440	822	553	1499	254	1245
		457	18	1440	822	572	1499	254	1245
		470	18	1440	822	565	1499	254	1245
		508	20	1440	822	584	1499	254	1245
		521	20	1440	822	578	1499	254	1245
		558	22	1440	822	610	1499	254	1245
		572	22	1440	822	603	1499	254	1245
		609	24	1440	822	636	1499	254	1245
		622	24	1440	822	629	1499	254	1245
		660	26	1440	822	635	1499	254	1245
		711	28	1440	822	636	1499	254	1245
762	30	1440	822	635	1499	254	1245		
812	32	318	12	1500	906	602	1710	372	1338
		323	12	1500	906	600	1710	372	1338
		355	14	1500	906	585	1710	372	1338
		368	14	1500	906	578	1710	372	1338
		406	16	1500	906	584	1710	372	1338
		419	16	1500	906	578	1710	372	1338
		457	18	1500	906	597	1710	372	1338
		470	18	1500	906	590	1710	372	1338
		508	20	1500	906	609	1710	372	1338
		521	20	1500	906	603	1710	372	1338
		558	22	1500	906	635	1710	372	1338
		572	22	1500	906	628	1710	372	1338
		609	24	1500	906	661	1710	372	1338
		622	24	1500	906	654	1710	372	1338
		660	26	1500	906	660	1710	372	1338
711	28	1500	906	661	1710	372	1338		
762	30	1500	906	660	1710	372	1338		
812	32	1500	906	660	1710	372	1338		
914	36	368	14	1600	985	629	-	-	-
		406	16	1600	985	635	2134	610	1524
		419	16	1600	985	629	2134	610	1524
		457	18	1600	985	648	2134	610	1524
		470	18	1600	985	641	2134	610	1524
		508	20	1600	985	660	2134	610	1524
		521	20	1600	985	654	2134	610	1524
		558	22	1600	985	686	2134	610	1524
		572	22	1600	985	679	2134	610	1524
		609	24	1600	985	712	2134	610	1524
		622	24	1600	985	705	2134	610	1524
		660	26	1600	985	711	2134	610	1524
		711	28	1600	985	712	2134	610	1524
		762	30	1600	985	711	2134	610	1524
		812	32	1600	985	711	2134	610	1524
914	36	1600	985	755	2134	610	1524		

TEE RADIAL E DERIVAÇÃO

Ø				Tee Radial			Derivação		
Externo [mm]	Nominal [pol]	Externo [mm]	Nominal [pol]	Cota "A" [mm]	Cota "B" [mm]	Cota "C" [mm]	Cota "A" [mm]	Cota "B" [mm]	Cota "C" [mm]
Principal		Ramal							
1016	40	457	18	1700	1050	699	2340	664	1676
		470	18	1700	1050	692	2340	664	1676
		508	20	1700	1050	711	2340	664	1676
		521	20	1700	1050	705	2340	664	1676
		558	22	1700	1050	737	2340	664	1676
		572	22	1700	1050	730	2340	664	1676
		609	24	1700	1050	763	2340	664	1676
		622	24	1700	1050	756	2340	664	1676
		660	26	1700	1050	762	2340	664	1676
		711	28	1700	1050	763	2340	664	1676
		762	30	1700	1050	762	2340	664	1676
		812	32	1700	1050	762	2340	664	1676
		914	36	1700	1050	806	2340	664	1676
		1016	40	1700	1050	805	2340	664	1676
		1219	48	558	22	1950	1150	839	2642
572	22			1950	1150	832	2642	686	1956
609	24			1950	1150	864	2642	686	1956
622	24			1950	1150	858	2642	686	1956
660	26			1950	1150	864	2642	686	1956
711	28			1950	1150	864	2642	686	1956
762	30			1950	1150	864	2642	686	1956
812	32			1950	1150	864	2642	686	1956
914	36			1950	1150	908	2642	686	1956
1016	40			1950	1150	907	2642	686	1956
1219	48			1950	1150	907	2642	686	1956