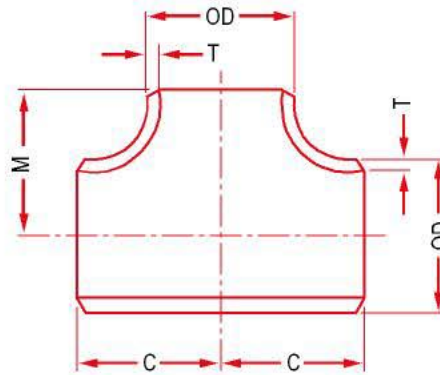


STEEL BUTT-WELDING PIPE FITTINGS

STRAIGHT TEES

SCH 5S, SCH 10S, SCH 40, SCH 80



DIMENSIONS

Unit: inch

Nominal Pipe Size		Outside Dia. (OD)	Wall Thickness (T)				Center to End A
Run	Outlet		SCH 5S	SCH 10S	SCH 40S	SCH 80S	
½	½	0.840	0.065	0.083	0.109	0.147	1.00
¾	¾	1.050	0.065	0.083	0.113	0.154	1.13
1	1	1.315	0.065	0.109	0.133	0.179	1.50
1¼	1¼	1.660	0.065	0.109	0.140	0.191	1.88
1½	1½	1.900	0.065	0.109	0.145	0.200	2.25
2	2	2.375	0.065	0.109	0.154	0.218	2.50
2½	2½	2.875	0.083	0.120	0.203	0.276	3.00
3	3	3.500	0.083	0.120	0.216	0.300	3.38
4	4	4.500	0.083	0.120	0.237	0.337	4.13
5	5	5.563	0.109	0.134	0.258	0.375	4.55
6	6	6.625	0.109	0.134	0.280	0.432	5.63
8	8	8.625	0.109	0.148	0.322	0.500	7.00
10	10	10.750	0.134	0.165	0.365	0.500	8.50
12	12	12.750	0.156	0.180	0.375	0.500	10.00
14	14	14.000	0.156	0.188	0.375	0.500	11.00
16	16	16.000	0.165	0.188	0.375	0.500	12.00
18	18	18.000	0.165	0.188	0.375	0.500	13.50
20	20	20.000	0.188	0.218	0.375	0.500	15.00
22	22	22.000	0.188	0.218	0.375	0.500	16.50
24	24	24.000	0.218	0.250	0.375	0.500	17.00

WEIGHTS

Unit: kg

Nominal Pipe Size	SCH 5S	SCH 10S	SCH 40S	SCH 80S
½	0.090	0.065	0.083	0.106
¾	0.129	0.095	0.111	0.159
1	0.223	0.204	0.244	0.316
1¼	0.356	0.327	0.412	0.543
1½	0.497	0.457	0.596	0.797
2	0.681	0.630	0.872	1.2
2½	1.20	1.01	1.66	2.19
3	1.57	1.37	1.90	3.25
4	2.46	2.15	4.13	5.74
5	4.04	3.48	6.55	9.31
6	5.50	4.76	9.73	12.8
8	11.07	8.46	18.0	27.4
10	19.87	14.2	30.8	41.7
12	27.86	21.6	44.3	58.4
14	28.74	27.3	53.7	70.9
16	35.69	33.6	66.3	87.7
18	45.21	47.3	84.1	111
20	69.97	61.0	104	138
22	84.72	73.8	126	167
24	113.23	93.5	140	185