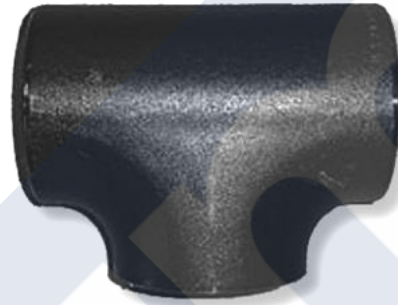
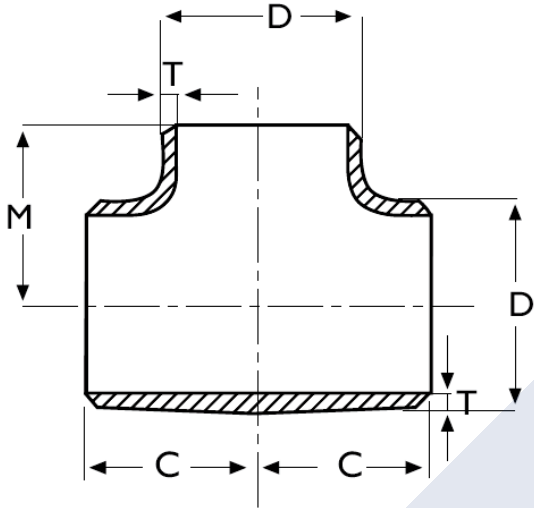


TE ASTM A-234 WPB ANSI B 16.9



DN	DN	D	C	M	STD		XS	
					T	Kgs.	T	Kgs.
1/2"	15	21,3	25	25	2,77	0,11	3,73	0,15
3/4"	20	26,7	29	29	2,87	0,17	3,91	0,2
1"	25	33,4	38	38	3,38	0,28	4,55	0,36
1 1/4"	32	42,2	48	48	3,56	0,57	4,85	0,73
1 1/2"	40	48,3	57	57	3,68	0,68	5,08	0,9
2"	50	60,3	64	64	3,91	0,9	5,54	1,3
2 1/2"	65	73,0	76	76	5,16	1,8	7,01	2,6
3"	80	88,9	86	86	5,49	2,7	7,62	3,5
3 1/2"	90	101,6	95	95	5,70	3,4	8,08	4,5
4"	100	114,3	105	105	6,02	4,6	8,56	6,3
5"	125	141,3	124	124	6,55	7,3	9,53	10,4
6"	150	168,3	143	143	7,11	10,07	10,97	17
8"	200	219,1	178	178	8,18	20	12,70	30
10"	250	273,0	216	216	9,27	34	12,70	50
12"	300	323,8	254	254	9,53	56,70	12,70	74
14"	350	355,6	279	279	9,53	71,55	12,70	101
16"	400	406,4	305	305	9,53	99,0	12,70	119