

SEAMLESS CARBON STEEL WELDING FITTINGS

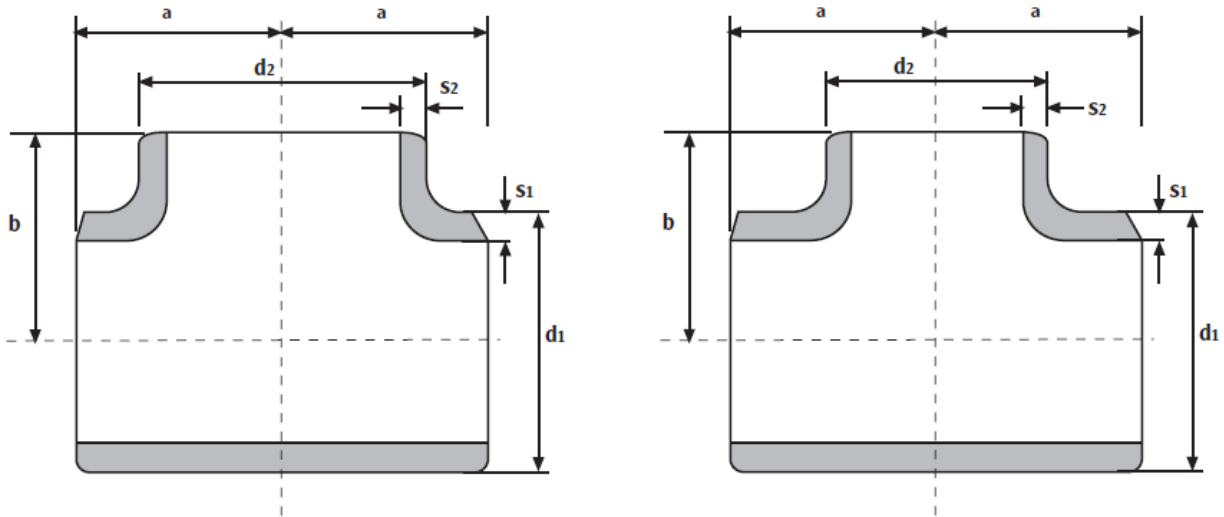
Specification : ANSI B16.9
Material : ASTM A234 WPB



		Caps -Kapak		Tees - Tav			
		SCH STD (≤ 10" SCH40)		SCH STD (≤ 10" SCH40)	SCH XS (≤ 8" SCH80)		
		Trashësia	Lartësia	Pesha	Pesha	Trashësia	Pesha
		Thick-ness	Height	Weight	Weight	Thick-ness	Weight
Përmasat	Diam. Jashtëm Ext.Dia.	T	E	kg	kg	T	kg
Size	mm	mm	mm			mm	
1/2"	21	2.77	25	0.04	0.08	3.73	0.1
3/4"	27	2.87	25	0.05	0.11	3.91	0.14
1"	33	3.38	38	0.11	0.24	4.55	0.31
1.1/4"	42	4	38	0.14	0.41	4.85	0.54
1.1/2"	48	4	38	0.17	0.6	5.08	0.8
2"	60	3.91	38	0.23	0.87	5.54	1.2
2.1 / 2"	73	5.16	38	0.39	1.66	7.01	2.19
3"	89	5	51	0.66	1.9	7.62	2.57
3.1/2"	102	5.74			2.62		
4"	114	6.02	64	1.17	4.13	8.56	5.74

5"	141	6.55	76	1.91	6.55	9.53	9.3
6"	168	7.11	89	2.9	9.73	10.97	14.7
8"	219	8.18	102	5.19	18	12.7	27.4
10"	273	9.27	127	9.15	30.8		
12"	324	9.53	152	13.3	44.3		
14"	356	9.53	165	15.9	53.7		
16"	406	9.53	178	20	66.3		
18"	457	9.53	203	25.6	84.1		
20"	508	9.53	229	31.9	104		

Tees - DIN 2615



Run Size		Branch		a mm	b mm	Weight approx. kg
Outside	Wall thicken. s1 mm	Outside	Wall thickness s2 mm			
Ø		Ø				
d1 mm		d2 mm				
21.3	2	21.3	2	25	25	0.09
		17.2	1.8	25	25	0.09
	3.2	21.3	3.2	25	25	0.15
		17.2	2.9	25	25	0.15
26.9	2.3	21.3	4	25	25	0.18
		26.9	2.3	29	29	0.15
		21.3	2	29	29	0.15
	3.2	17.2	1.8	29	29	0.15
		26.9	3.2	29	29	0.21
		21.3	3.2	29	29	0.21
33.7	2.6	26.9	4	29	29	0.25
		21.3	4	29	29	0.25
		33.7	2.6	38	38	0.29
	3.2	26.9	2.3	38	38	0.29
		21.3	2	38	38	0.29
		33.7	3.2	38	38	0.35
		26.9	3.2	38	38	0.35
4	21.3	3.2	38	38	0.35	
	33.7	4	38	38	0.42	

		26.9	4	38	38	0.42
		21.3	4	38	38	0.42
42.4	2.6	42.4	2.6	48	48	0.42
		33.7	2.6	48	48	0.42
		26.9	2.3	48	48	0.42
	3.6	42.4	3.6	48	48	0.57
		33.7	3.2	48	48	0.57
		26.9	3.2	48	48	0.57
	4	42.4	4	48	48	0.63
		33.7	4	48	48	0.63
		26.9	4	48	48	0.63
48.3	2.6	48.3	2.6	57	57	0.59
		42.4	2.6	57	57	0.59
		33.7	2.6	57	57	0.59
		26.9	2.3	57	57	0.59
	4	48.3	4	57	57	0.9
		42.4	3.6	57	57	0.9
		33.7	3.2	57	57	0.9
		26.9	3.2	57	57	0.9
	5	48.3	5	57	57	1.1
		42.4	4	57	57	1.1
		33.7	4	57	57	1.1
		26.9	4	57	57	1.1
57	2.9	57	2.9	60	60	0.85
60.3	2.9	60.3	2.9	64	64	0.9
		48.3	2.6	64	60	0.9
		42.4	2.6	64	57	0.9
		33.7	2.6	64	51	0.9
	4.5	60.3	4.5	64	64	1.35
		48.3	4	64	60	1.35
		42.4	3.6	64	57	1.35
		33.7	3.2	64	51	1.35
	5.6	60.3	5.6	64	64	1.65
		48.3	5	64	60	1.65
		42.4	4	64	57	1.65
		33.7	4	64	51	1.65
76.1	2.9	76.1	2.9	76	76	1.35
		60.3	2.9	76	70	1.35
		48.3	2.6	76	67	1.35
		42.4	2.6	76	64	1.35
	5	76.1	5	76	76	2.3
		60.3	4.5	76	70	2.3
		48.3	4	76	67	2.3
		42.4	3.6	76	64	2.3
	7.1	7.1	76.1	7.1	76	76

		60.3	5.6	76	70	3.15
		48.3	5	76	67	3.15
		42.4	4	76	64	3.15
88.9	3.2	88.9	3.2	86	86	1.95
		76.1	2.9	86	83	1.95
		60.3	2.9	86	76	1.95
		48.3	2.6	86	73	1.95
		42.4	2.6	86	70	1.95
	5.6	88.9	5.6	86	86	3.7
		76.1	5	86	83	3.7
		60.3	4.5	86	76	3.7
		48.3	4	86	73	3.7
		42.4	3.6	86	70	3.7
	8	88.9	8	86	86	4.6
		76.1	7.1	86	83	4.6
		60.3	5.6	86	76	4.6
		48.3	5	86	73	4.6
		42.4	4	86	70	4.6
	108	3.6	108	3.6	100	100
114.3	3.6	114.3	3.6	105	105	3.3
		88.9	3.2	105	98	3.3
		76.1	2.9	105	95	3.3
		60.3	2.9	105	89	3.3
	6.3	114.3	6.3	105	105	5.7
		88.9	5.6	105	98	5.7
		76.1	5	105	95	5.7
		60.3	4.5	105	89	5.7
	8.8	114.3	8.8	105	105	7.7
		88.9	8	105	98	7.7
		76.1	7.1	105	95	7.7
		60.3	5.6	105	89	7.7
133	4	133	4	120	120	4.6
139.7	4	139.7	4	124	124	5.1
		114.3	3.6	124	117	5.1
		88.9	3.2	124	111	5.1
		76.1	2.9	124	108	5.1
	6.3	139.7	6.3	124	124	7.9
		114.3	6.3	124	117	7.9
		88.9	5.6	124	111	7.9
		76.1	5	124	108	7.9
	10	139.7	10	124	124	12
		114.3	8.8	124	117	12
		88.9	8	124	111	12
		76.1	7.1	124	108	12
159	4.5	159	4.5	138	138	7.5

168.3	4.5	168.3	4.5	143	143	8.1	
		139.7	4	143	137	8.1	
		114.3	3.6	143	130	8.1	
		88.9	3.2	143	124	8.1	
	7.1	168.3	7.1	143	143	13	
		139.7	6.3	143	137	13	
		114.3	6.3	143	130	13	
		88.9	5.6	143	124	13	
	11	168.3	11	143	143	19	
		139.7	10	143	137	19	
		114.3	8.8	143	130	19	
		88.9	8	143	124	19	
219.1	6.3	219.1	6.3	178	178	18	
		168.3	4.5	178	168	18	
		139.7	4	178	162	18	
		114.3	3.6	178	156	18	
		88.9	3.2	178	152	18	
	8	219.1	8	178	178	23.5	
		168.3	7.1	178	168	23.5	
		139.7	6.3	178	162	23.5	
		114.3	6.3	178	156	23.5	
		88.9	5.6	178	152	23.5	
	12.5	219.1	12.5	178	178	35.5	
		168.3	11	178	168	35.5	
		139.7	10	178	162	35.5	
		114.3	8.8	178	156	35.5	
		88.9	8	178	152	35.5	
	267	6.3	267	6.3	210	210	25.5
	273	6.3	273	6.3	216	216	26.5
			219.1	6.3	216	203	26.5
168.3			4.5	216	194	26.5	
139.7			4	216	191	26.5	
114.3			3.6	216	184	26.5	
8.8		273	8.8	216	216	36.5	
		219.1	8	216	203	36.5	
		168.3	7.1	216	194	36.5	
		139.7	6.3	216	191	36.5	
		114.3	6.3	216	184	36.5	
14.2		273	14.2	216	216	58	
		219.1	12.5	216	203	58	
		168.3	11	216	194	58	
				216	191	58	
		114.3	8.8	216	184	58	

323.9	7.1	323.9	7.1	254	254	42
		273	6.3	254	241	42
		219.1	6.3	254	229	42
		168.3	4.5	254	219	42
		139.7	4	254	216	42
	10	323.9	10	254	254	59
		273	8.8	254	241	59
		219.1	8	254	229	59
		168.3	7.1	254	219	59
		139.7	6.3	254	216	59
	16	323.9	16	254	254	92
		273	14.2	254	241	92
		219.1	12.5	254	229	92
		168.3	11	254	219	92
		139.7	10	254	216	92
355.6	8	355.6	8	279	279	60
		323.9	7.1	279	270	60
		273	6.3	279	257	60
		219.1	6.3	279	248	54
		168.3	4.5	279	238	54
	11	355.6	11	279	279	86
		323.9	10	279	270	86
		273	8.8	279	257	86
		219.1	8	279	248	76
		168.3	7.1	279	238	76
	17.5	355.6	17.5	279	279	130
		323.9	16	279	270	130
		273	14.2	279	257	130
		219.1	12.5	279	248	116
				279	238	116
406.4	8.8	406.4	8.8	305	305	82
		355.6	8	305	305	82
		323.9	7.1	305	295	82
		273	6.3	305	283	82
		219.1	6.3	305	273	74
		168.3	4.5	305	264	74
	12.5	406.4	12.5	305	305	118
		355.6	11	305	305	118
		323.9	10	305	295	118
		273	8.8	305	283	118
		219.1	8	305	273	106
	20	168.3	7.1	305	264	106
		406.4	20	305	305	182
		355.6	17.5	305	305	182

		323.9	16	305	295	182
		273	14.2	305	283	182
		219.1	12.5	305	273	132
		168.3	11	305	264	132
457	10	457	10	343	343	131
		406.4	8.8	343	330	131
		355.6	8	343	330	131
		323.9	7.1	343	321	131
	14.2	457	14.2	343	343	183
		406.4	12.5	343	330	183
		355.6	11	343	330	183
		323.9	10	343	321	183
	22.2	457	22.2	343	343	268
		406.4	20	343	330	268
		355.6	17.5	343	330	226
		323.9	16	343	321	226
		273	14.2	343	308	226
508	11	508	11	381	381	160
		457	10	381	368	160
		406.4	8.8	381	356	160
		355.6	8	381	356	160
		323.9	7.1	381	346	160
		273	6.3	381	333	160
	16	508	16	381	381	245
		457	14.2	381	368	245
		406.4	12.5	381	356	195
		355.6	11	381	356	195
		323.9	10	381	346	195
		273	8.8	381	333	195
	25	508	25	381	381	348
		457	22.2	381	368	348
		406.4	20	381	356	306
		355.6	17.5	381	356	306
		323.9	16	381	346	306
		273	14.2	381	333	306
610	12.5	610	12.5	432	432	242
		508	11	432	432	242
		457	10	432	419	242
		406.4	8.8	432	406	242
		355.6	8	432	406	242
		323.9	7.1	432	397	242
	17.5	610	17.5	432	432	333
		508	16	432	432	333
		457	14.2	432	419	333

		406.4	12.5	432	406	333
		355.6	11	432	406	333
		323.9	10	432	397	333
	30	610	30	432	432	470
		508	25	432	432	470
		457	22.2	432	419	470
		406.4	20	432	406	470
		355.6	17.5	432	406	470
		323.9	16	432	397	470
		273	14.2	432	384	470