

API 5CT Standardına göre Düz Dikişli (ERW) Boru Ölçü, Ağırlık ve Basınç Tablosu

ERW Steel Casing Pipes Dimensions, Weight and Min. Test Pressure acc. API 5CT

Casing Boruları									
Casing Pipes									
Labels		Dış Çap O.D.	Et Kalınlığı		İç Çap I.D.	Drift Çapı Drift Dia.	Ağırlık Weight	Min. Test Basıncı (Bar)	
			Wall Thickness					Min. Test Pressure (Bar)	
1	2	mm	Inch	mm	mm	mm	kg/m	H 40	J 55
4 1/2	9,50	114,30	0,205	5,21	103,88	100,70	14,02	200	275
4 1/2	10,50	114,30	0,224	5,69	102,92	99,74	15,24	-	300
4 1/2	11,60	114,30	0,250	6,35	101,60	98,42	16,91	-	335
5	11,50	127,00	0,220	5,59	115,82	112,64	16,74	-	165
5	13,00	127,00	0,253	6,43	114,14	110,96	19,12	-	305
5	15,00	127,00	0,296	7,52	111,96	108,78	22,16	-	360
5 1/2	14,00	139,70	0,244	6,20	127,30	124,12	20,41	195	270
5 1/2	15,50	139,70	0,275	6,98	125,74	122,56	22,85	-	305
5 1/2	17,00	139,70	0,304	7,72	124,26	121,08	25,13	-	340
6 5/8	20,00	168,28	0,288	7,32	153,64	150,46	29,06	190	265
7	17,00	177,80	0,231	5,87	166,06	162,88	24,89	145	-
7	20,00	177,80	0,272	6,91	163,98	160,80	29,12	170	235
7	23,00	177,80	0,317	8,05	161,70	158,75	33,70	-	275
7	23,00	177,80	0,317	8,05	161,70	158,52	33,70	-	275
7 5/8	24,00	193,68	0,300	7,62	178,44	175,26	34,96	175	-
8 5/8	24,00	219,08	0,264	6,71	205,66	202,48	35,14	-	185
8 5/8	28,00	219,08	0,304	7,72	203,64	200,46	40,24	155	-
8 5/8	32,00	219,08	0,352	8,94	201,20	200,02	46,33	180	245
8 5/8	32,00	219,08	0,352	8,94	201,20	198,02	46,33	180	245
9 5/8	32,30	244,48	0,312	7,92	228,60	224,66	46,20	145	-
9 5/8	36,00	244,48	0,352	8,94	226,60	222,63	51,93	160	220
10 3/4	32,75	273,05	0,279	7,09	258,90	254,91	46,50	85	-
10 3/4	40,50	273,05	0,350	8,89	255,30	251,31	57,91	110	150
10 3/4	45,50	273,05	0,400	10,16	252,70	250,82	65,87	-	170
10 3/4	45,50	273,05	0,400	10,16	252,70	248,77	65,87	-	170

Tubing Boruları									
Tubing Pipes									
Labels		Dış Çap O.D.	Et Kalınlığı		İç Çap I.D.	Drift Çapı Drift Dia.	Ağırlık Weight	Min. Test Basıncı (Bar)	
			Wall Thickness					Min. Test Pressure (Bar)	
1	2	mm	Inch	mm	mm	mm	kg/m	H 40	J 55
2 3/8	4,00	60,32	0,167	4,24	51,84	49,46	5,86	310	425
2 3/8	4,60	60,32	0,190	4,83	50,66	48,28	6,61	355	485
2 7/8	6,40	73,02	0,217	5,51	62,00	59,62	9,17	335	460
3 1/2	7,70	88,90	0,216	5,49	77,92	74,74	11,29	275	375
3 1/2	9,20	88,90	0,254	6,45	76,00	72,82	13,12	320	440
4	9,50	101,60	0,226	5,74	90,12	86,94	13,57	250	345
4	10,70	101,60	0,262	6,65	88,30	85,12	15,57	290	395
4 1/2	12,60	114,30	0,271	6,88	100,54	97,36	18,23	265	365