

ASTM A53 Standardına göre Düz Dikişli (ERW) Çelik Boru Ölçü, Ağırlık ve Basınç Tablosu

ERW Steel Tubes Dimensions, Weight and Min. Test Pressure Table acc. ASTM A53 Standard

Ebat Size			Et Kalınlığı (mm) W.T. (mm)	Ağırlık (kg/m) Weight (kg/m)	Minimum Test Basıncı Min. Test Pressure	
DN	NPS	Dış Çap (mm) O.D. (mm)			Bar	
					Gr A	Gr B
15	1/2"	21,3	2,77	1,27	48	48
20	3/4"	26,7	2,87	1,69	48	48
25	1"	33,4	3,38	2,50	48	48
32	1 1/4"	42,2	3,56	3,39	83	90
40	1 1/2"	48,3	3,68	4,05	83	90
50	2"	60,3	3,91	5,44	159	172
65	2 1/2"	73,0	5,16	8,63	172	172
80	3"	88,9	3,18	6,72	89	103
			3,96	8,29	110	129
			4,78	9,92	133	156
			5,49	11,29	153	172
			6,35	12,93	172	172
90	3 1/2"	101,6	3,18	7,72	77	90
			3,96	9,53	67	113
			4,78	11,41	117	136
			5,74	13,57	140	163
			6,35	14,92	172	172
100	4"	114,3	3,18	8,71	69	81
			3,96	10,78	87	101
			4,78	12,91	104	121
			5,56	14,91	122	142
			6,02	16,07	130	152
125	5"	141,3	6,35	16,90	138	161
			4,78	16,09	84	98
			5,56	18,61	98	115
150	6"	168,3	6,55	21,77	116	135
			4,78	19,27	70	82
			5,56	22,31	82	96
200	8"	219,1	6,35	25,36	94	109
			7,11	28,26	105	123
			7,92	31,32	117	137
			4,78	25,26	54	63
			5,16	27,22	59	69
250	10"	273,0	5,56	29,28	68	74
			6,25	33,31	72	84
			7,04	36,31	78	93
			7,92	41,24	90	105
			8,18	42,55	92	108
			8,74	45,34	99	116
			5,16	34,08	47	55
300	12"	323,8	5,56	36,67	50	59
			6,35	41,75	58	68
			7,09	46,49	64	75
			7,80	51,01	71	83
			8,74	56,96	79	92
			9,27	60,29	84	99
			5,16	40,55	39	46
300	12"	323,8	5,56	43,63	43	50
			6,35	49,71	49	57
			7,14	55,75	54	64
			7,92	61,69	61	71
			8,38	65,18	64	75
			8,74	67,90	67	78
			9,52	73,78	73	85
			10,31	79,70	79	92