



ASTM A-513 Mechanical Rectangle/Special Shape Tubing Size Chart

	20' LENGTH					24' LENGTH		
	GAUGE	WGT/FT.	PCS/BNDL	TOTAL FT.	TOTAL WT.	PCS/BNDL	TOTAL FT.	TOTAL WT.
1/2 x 1	0.060	0.552	132	2640	1457	132	3168	1749
1/2 x 1-1/4	0.060	0.682	150	3000	2046	126	3024	2062
1/2 x 1-1/2	0.060	0.763	153	3060	2335	108	2592	1978
3/8 x 1-1/2	0.060	0.763	300	6000	4578	200	4800	3662
3/4 x 1-1/2	0.060	0.877	128	2560	2245	128	3072	2694
	0.083	1.192	128	2560	3052	128	3072	3662
	0.120	1.676	128	2560	4291	128	3072	5149
1 x 1-1/2	0.060	0.962	96	1920	1847	96	2304	2216
	0.075	1.191	96	1920	2287	96	2304	2744
	0.083	1.311	96	1920	2517	96	2304	3021
	0.090	1.415	96	1920	2717	96	2304	3260
	0.120	1.848	96	1920	3548	96	2304	4258
1/2 x 2	0.060	0.962	128	2560	2463	128	3072	2955
1 x 2	0.060	1.163	60	1200	1396	60	1440	1675
	0.075	1.442	60	1200	1730	60	1440	2076
	0.083	1.589	60	1200	1907	60	1440	2288
	0.090	1.716	60	1200	2059	60	1440	2471
	0.120	2.249	60	1200	2699	60	1440	3239
3/4 x 2	0.060	1.083	96	1920	2079	96	2304	2495
1-1/2 x 2	0.060	1.403	48	960	1347	48	1152	1616
	0.083	1.921	48	960	1844	48	1152	2213
	0.090	2.076	48	960	1993	48	1152	2392
	0.120	2.730	48	960	2621	48	1152	3145
1-1/2 x 2-1/2	0.060	1.564	40	800	1251	40	960	1501
	0.083	2.143	40	800	1714	40	960	2057
	0.120	3.050	40	800	2440	40	960	2928
1 x 3	0.060	1.564	48	960	1501	48	1152	1802
	0.083	2.143	48	960	2057	48	1152	2469
	0.120	3.050	48	960	2928	48	1152	3514
1-1/2 x 3	0.060	1.804	35	700	1263	35	840	1515
	0.083	2.475	35	700	1733	35	840	2079
	0.120	3.531	35	700	2472	35	840	2966
2 x 3	0.060	1.964	24	480	943	24	576	1131
	0.083	2.697	24	480	1295	24	576	1553
	0.090	2.917	24	480	1400	24	576	1680
	0.109	3.511	24	480	1685	24	576	2022
	0.120	3.851	24	480	1848	24	576	2218
4 x 1	0.060	1.964	48	960	1885	48	1152	2263
	0.083	2.697	48	960	2589	48	1152	3107
	0.120	3.851	48	960	3697	48	1152	4436
4 x 1-1/2	0.060	2.204	32	640	1411	32	768	1693
	0.083	3.029	32	640	1939	32	768	2326
	0.120	4.332	32	640	2772	32	768	3327
4 x 2	0.060	2.395	24	480	1150	24	576	1380
	0.083	3.293	24	480	1581	24	576	1897
	0.090	3.556	24	480	1707	24	576	2048
	0.120	4.700	24	480	2256	24	576	2707
Lip Box x 24'	0.060	1.481	25	500	741	25	600	889
	0.075	1.907	25	500	954	25	600	1144
Handrail	0.075	1.167	100	2000	2334	100	2400	2801