

SIZE	ALUMINIUM		COPPER		G I FLAT
	Wt in Kg ‘12’ Length	Current Capacity In Amps	Wt.in.Kg/Per.Mtr	Current Capacity In Amps	Wt.in Kg/ Per.Mtr
12x3	0.400	37.5	0.360	62.5	
12x6	0.800	75	0.720	125	
19x3	0.600	55	0.540	90	
19x6	1.200	110	1.080	180	
25x1.5	0.400	37.5	0.360	62.5	
25x3	0.800	75	0.720	125	0.600
25x4.5	1.200	110	1.080	180	
25x6	1.600	150	1.440	250	1.200
25x10	2.400	225	2.260	375	
25x12	3.200	300	2.880	500	
32x3	1.000	93	0.900	155	
32x6	2.000	186	1.800	310	
32x10	3.000	280	2.800	470	
32x12	4.000	370	3.600	620	
38x3	1.200	110	1.080	180	
38x6	2.400	225	2.160	375	2.000
38x10	3.600	330	3.300	540	
38x12	4.800	450	4.400	750	
50x6	3.200	300	2.880	500	2.400
50x10	4.800	450	4.320	750	4.3kg
50x12	0.400	600	5.760	1000	
63x6	4.000	375	3.600	625	
63x10	6.000	580	5.400	935	
63x12	8.000	750	7.200	1250	
75x6	4.800	450	4.320	750	
75x10	7.200	675	6.480	1125	7kg
75x12	9.600	900	8.640	1500	8kg
80x10	8.000	750	7.200	1250	
100x6	6.500	800	5.700	1000	5.5kg
100x10	9.750	900	8.640	1500	8.5kg
100x12	13.000	1200	11.520	2000	
125x6	8.000	720	7.600	1200	
125x10	12.500	1160	10.800	1870	
125x12	15.000	1500	14.500	2500	
150x6	9.900	900	8.640	1500	
150x10	15.000	1500	14.500	2500	
150x12	18.800	1800	17.280	3000	
200x6	13.000	1200	11.600	2000	
200x10	20.000	1800	17.300	3000	
200x12	25.000	2400	23.000	4000	