

Таблица веса медных шин прямоугольного сечения



Наименование	Материал	Масса 1 м, кг
Шина медная ШМТ 10*100	М1	8.92
Шина медная ШМТ 10*120	М1	10.70
Шина медная ШМТ 10*16	М1	1.43
Шина медная ШМТ 10*16	М1	1.43
Шина медная ШМТ 10*300	М1	26.76
Шина медная ШМТ 10*60	М1	5.35
Шина медная ШМТ 10*60	М1	5.35
Шина медная ШМТ 3*20	М1	0.54
Шина медная ШМТ 3*25	М1	0.67
Шина медная ШМТ 3*30	М1	0.80
Шина медная ШМТ 4*30	М1	1.07
Шина медная ШМТ 4*40	М1	1.43
Шина медная ШМТ 5*40	М1	1.78
Шина медная ШМТ 5*50	М1	2.23
Шина медная ШМТ 6*30	М1	1.61
Шина медная ШМТ 6*50	М1	2.68
Шина медная ШМТ 6*60	М1	3.21
Шина медная ШМТ 6*80	М1	4.28
Шина медная ШМТ 6*80	М1	4.28
Шина медная ШМТ 8*100	М1	7.14
Шина медная ШМТ 8*20	М1	1.43
Шина медная ШМТ 8*40	М1	2.85
Шина медная ШМТ 8*60	М1	4.28
Шина медная ШМТ 8*80	М1	5.71

Допустимый длительный ток для шин прямоугольного сечения

Размеры, мм	Медные шины			
	Ток *, А, при количестве полос на полюс или фазу			
	1	2	3	4
15x3	210	-	-	-
20x3	275	-	-	-
25x3	340	-	-	-
30x4	475	-	-	-
40x4	625	-/1090	-	-
40x5	700/705	-/1250	-	-
50x5	860/870	-/1525	-/1895	-
50x6	955/960	-/1700	-/2145	-
60x6	1125/1145	1740/1990	2240/2495	-
80x6	1480/1510	2110/2630	2720/3220	-
100x6	1810/1875	2470/3245	3170/3940	-
60x8	1320/1345	2160/2485	2790/3020	-
80x8	1690/1755	2620/3095	3370/3850	-
100x8	2080/2180	3060/3810	3930/4690	-
120x8	2400/2600	3400/4400	4340/5600	-
60x10	1475/1525	2560/2725	3300/3530	-
80x10	1900/1990	3100/3510	3990/4450	-
100x10	2310/2470	3610/4325	4650/5385	5300/6060
120x10	2650/2950	4100/5000	5200/6250	5900/6800

* В числителе приведены значения переменного тока, в знаменателе - постоянного.