



# ESKİN METAL

## AĞIRLIK CETVELİ

### KARE PROFİL AĞIRLIK CETVELİ

Çapı (mm.)	0,70	0,80	0,90	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	4,00	5,00
10x10	0,204	0,231	0,257	0,282	0,338						
15x15	0,314	0,356	0,399	0,438	0,520	0,632					
20x20	0,424	0,482	0,539	0,595	0,708	0,868	1.120	1.510			
25x25	0,534	0,608	0,681	0,752	0,896	1.100	1.440	1.890	1.900		
30x30		0,733	0,822	0,909	1.085	1.340	1.750	2.150	2.390		
40x40				1.210	1.440	1.810	2.380	2.930	3.330	4.250	
50x50					1.820	2.280	3.010	3.720	4.280	5.510	6.560
60x60						2.750	3.640	4.500	5.520	6.760	8.130
70x70						3.230	4.260	5.290	6.160	8.020	9.700
80x80							4.890	6.070	7.100	9.280	11.300
90x90							5.520	6.860	8.040	10.500	12.800
100x100							6.150	7.640	8.990	11.800	14.400
120x120									11.100	14.100	17.400
125x125									11.500	15.000	18.060
150x150									13.900	18.120	21.350

### DİKDÖRTGEN PROFİL AĞIRLIK CETVELİ

Çapı (mm.)	0,70	0,80	0,90	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	4,00	5,00
10x20	0,314	0,356	0,399	0,438	0,520	0,632					
10x30	0,424	0,482	0,539	0,595	0,708	0,868	1.120				
15x25	0,424	0,482	0,539	0,595	0,708	0,868	1.120				
20x30	0,534	0,608	0,681	0,752	0,896	1.100	1.440	1.890			
20x40	0,641	0,733	0,822	0,909	1.085	1.340	1.750	2.150	2.390		
20x50			0,957	1.070	1.270	.570	2.070	2.540	2.860		
25x40			0,890	0,990	1.180	1.460	1.910	2.340	2.630		
25x50			1.040	1.130	1.340	1.690	2.220	2.740	3.100		
30x40			0,957	1.070	1.270	1.570	2.070	2.540	2.860		
30x50				1.210	1.440	1.810	2.380	2.930	3.330	4.250	
30x60					1.640	2.050	2.690	3.330	3.800	4.890	
30x70					1.810	2.280	3.010	3.720	4.280	5.510	
40x50					1.640	2.050	2.690	3.330	3.800	4.890	
40x60					1.810	2.280	3.010	3.720	4.280	5.510	
40x80						2.750	3.640	4.500	5.520	6.760	8.130
40x100						3.230	4.260	5.290	6.160	8.020	9.700
50x70						2.750	3.640	4.500	5.220	6.760	8.130
50x90							4.260	5.290	6.160	8.020	9.700
50x100							4.580	5.680	6.630	8.650	10.500
50x150							6.150	7.640	8.990	11.800	14.400
60x80							4.260	5.290	5.220	6.760	8.130
60x100							4.890	6.070	7.100	9.280	11.300
60x120							5.520	6.860	8.040	10.500	12.800
80x100							5.520	6.860	8.040	10.500	12.800
80x120							6.150	7.640	8.990	11.800	14.400
80x140							6.800	8.560	10.190	13.100	16.000
100x120							6.800	8.560	10.190	13.100	16.000
100x150									11.500	15.000	18.060
100x200									13.900	18.120	21.350

### SANAYİ BORULARI AĞIRLIK CETVELİ

Çapı (mm.)	0,70	0,80	0,90	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	4,00	5,00
10	0,160	0,180	0,200	0,220							
13	0,212	0,240	0,269	0,296	0,349	0,425					
16	0,264	0,300	0,335	0,370	0,438	0,536	0,691				

17	0,281	0,320	0,357	0,395	0,468	0,573	0,740				
19	0,316	0,359	0,402	0,444	0,527	0,647	0,838				
21	0,350	0,399	0,447	0,493	0,586	0,721	0,937	1.141			
22	0,367	0,418	0,469	0,513	0,616	0,758	0,986	1.200			
25	0,419	0,477	0,534	0,592	0,704	0,869	1.130	1.390	1.630		
27	0,452	0,523	0,581	0,642	0,761	0,943	1.228	1.504	1.768		
28	0,470	0,546	0,601	0,666	0,793	0,980	1.282	1.570	1.849		
32	0,540	0,615	0,691	0,765	0,911	1.135	1.484	1.820	2.150		
34	0,570	0,650	0,730	0,800	0,960	1.190	1.560	1.924	2.271		
38		0,730	0,823	0,912	1.090	1.350	1.780	2.190	2.590	3.350	
42				1.120	1.207	1.498	1.973	2.435	2.885	3.748	
45				1.090	1.300	1.610	2.120	2.620	3.110	4.040	
48				1.160	1.385	1.720	2.269	2.800	3.330	4.340	
51				1.230	1.474	1.831	2.417	2.990	3.550	4.636	
57					1.651	2.053	2.713	3.360	3.990	5.227	
60					1.740	2.160	2.860	3.550	4.220	5.520	6.780
63					1.830	2.270	3.000	3.730	4.440	5.820	7.151
76						2.755	3.648	4.530	5.398	7.100	8.750
89						3.270	4.290	5.330	6.360	8.370	10.300
100						3.640	4.830	6.010	7.180	9.470	11.700
114							5.520	6.870	8.210	10.900	13.400
139							6.760	8.420	10.060	13.310	16.520
168									12.210	16.180	20.090

### TESİSAT BORULARI AĞIRLIK CETVELİ

Dış Çap (inç.)	Dış Çap (mm.)	Et Kalınlığı (mm.)	Metre Ağırlığı (Kg./Mt.)	
			Galvaniz	Siyah
1/2"	21,3	2,65	1.300	1.220
3/4"	26,9	2,65	1.680	1.580
1"	33,7	3,25	2.570	2.440
1 1/4"	42,4	3,25	3.310	3.140
1 1/2"	48,3	3,25	3.810	3.610
2"	60,3	3,65	5.370	5.100
2 1/2"	76,1	3,65	6.890	6.510
3"	88,9	4,05	8.940	8.470
4"	114,3	4,50	12.790	12.100
5"	139,7	4,85	16.500	16.200
6"	165,1	4,85	19.500	19.200
8"	219,1	5,00	27.200	26.400
10"	273,0	5,60	37.300	36.900
12"	323,9	6,30	49.700	49.300

### DKP-SİYAH SAÇLAR AĞIRLIK CETVELİ

Kalınlık (mm.)	Ağırlık (Kg.)
0,40	3.140
0,50	3.925
0,60	4.710
0,70	5.495
0,80	6.280
0,90	7.065
1,00	7.850
1,20	9.420
1,50	11.775
2,00	15.700
2,50	19.625

3,00	23.550
4,00	31.400
5,00	39.250
6,00	47.100
7,00	54.950
8,00	62.800
9,00	70.650
10,00	78.500

### **KARE DEMİR AĞIRLIK CETVELİ**

Ebat (mm.)	Ağırlık (Kg./Mt.)
6x6	0,283
8x8	0,502
10x10	0,785
12x12	1.130
14x14	1.539
16x16	2.010
18x18	2.543
20x20	3.140
22x22	3.799
24x24	4.522
26x26	5.307
28x28	6.154
30x30	7.065
40x40	12.560
50x50	19.625

### **SİLME DEMİR AĞIRLIK CETVELİ**

Ebat (mm.)	Ağırlık (Kg./Mt.)
12x3	0,283
16x3	0,377
18x3	0,424
20x3	0,471
25x3	0,589
30x3	0,706
20x5	0,785
25x5	0,981
30x5	1.178
40x5	1.570
50x5	1.963
60x5	2.356
70x5	2.748
80x5	3.140
100x5	3.925

### **LAMA DEMİR AĞIRLIK CETVELİ**

Ebat (mm.)	Ağırlık (Kg./Mt.)
20x10	1.570
25x10	1.960
30x10	2.360

40x10	3.140
50x10	3.925
60x10	4.710
70x10	5.495
80x10	6.280
100x10	7.850
120x10	9.420
120x12	11.304
50x16	6.280
50x20	7.850
60x20	9.420
80x20	12.560

### **YUVARLAK DEMİR AĞIRLIK CETVELİ**

Ebat (mm.)	Ağırlık (Kg./Mt.)
3	0,055
4	0,099
5	0,154
6	0,222
7	0,302
8	0,395
10	0,617
12	0,888
14	1.208
16	1.578
18	1.998
20	2.466
22	2.984
24	3.551
30	5.549

### **KÖŞEBENT DEMİR AĞIRLIK CETVELİ**

Ebat (mm.)	Ağırlık (Kg./Mt.)
25x25x3	1.120
30x30x3	1.360
35x35x3	1.600
40x40x3	1.815
40x40x4	2.420
50x50x5	3.770
60x60x6	5.420
65x65x7	6.830
70x70x7	7.380
80x80x8	9.660
90x90x9	12.200
100x100x10	15.100
120x120x10	18.200
120x120x12	21.600
150x150x15	33.560

### **TE DEMİR AĞIRLIK CETVELİ**

Ebat (mm.)	Ağırlık (Kg./Mt.)
20x20x3	0,880
25x25x3	1.120
30x30x3	1.340
30x30x4	1.775
35x35x4	2.060
40x40x4	2.380
45x45x5,5	3.665
50x50x5	3.720
60x60x7	6.230
70x70x8	8.320
80x80x9	10.675
90x90x10	13.425
100x100x11	16.405
120x120x13	23.235
140x140x15	31.320

### **NPU DEMİR AĞIRLIK CETVELİ**

Ebat (mm.)	Ağırlık (Kg./Mt.)
40x20x5	2.700
50x25x6	4.320
65x42x5,5	7.090
80x45x6	8.640
100x50x6	10.600
120x55x7	13.400
140x60x7	16.000
160x65x7,5	18.800
180x70x8	22.000
200x75x8,5	25.300
220x80x9	29.400
240x85x9,5	33.200
260x90x10	37.900
280x95x10	41.800
300x100x10	46.200

### **NPI DEMİR AĞIRLIK CETVELİ**

Ebat (mm.)	Ağırlık (Kg./Mt.)
80x42x3,9	5.950
100x50x4,5	8.320
120x58x5,1	11.200
140x66x5,7	14.400
160x74x6,3	17.900
180x82x6,9	21.900
200x90x7,5	26.300
220x98x8,1	31.100
240x106x8,7	36.200
260x113x9,4	41.900
280x119x10,1	48.000
300x125x10,8	54.200

<b>340x137x12,2</b>	<b>68.100</b>
<b>380x149x13,7</b>	<b>84.000</b>
<b>400x155x14,4</b>	<b>92.600</b>