

# SİLME LAMA, LEVHA SAC, KÖŞEBENTLER, I ve U PROFİLLER

## SİLME - LAMA

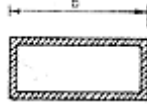


KALINLIK	Kg/m
16 x 3	0,384
20 x 3	0,480
20 x 5	0,785
25 x 5	0,981
30 x 3	0,700
30 x 5	1,180
35 x 5	1,375
40 x 5	1,570
50 x 5	1,963
60 x 5	2,355
70 x 5	2,747
80 x	3,140
100 x 5	3,925
20 x 10	1,570
25 x 10	1,960
30 x 10	2,360
35 x 10	2,750
40 x 10	3,140
40 x 12	3,770
45 x 10	3,530
45 x 12	4,240
50 x 10	3,925
50 x 12	4,710
50 x 16	6,280
50 x 20	7,850
60 x 10	4,170

## LEVHA - SAC



KALINLIK	Kg/m
0,30 mm	0,384
0,40 mm	0,480
0,50 mm	0,785
0,80 mm	0,981
1 mm	0,700
1,25 mm	1,180
1,50 mm	1,375
2 mm	1,570
2,50 mm	1,963
3 mm	2,355
3,50 mm	2,747
4 mm	3,140
5 mm	3,925
6 mm	1,570
7 mm	1,960
8 mm	2,360
9 mm	2,750
10 mm	3,140
11 mm	3,770
12 mm	3,530
13 mm	4,240
14 mm	3,925
15 mm	4,710
16 mm	6,280



## DİKDÖRTGEN PROFİL

a mm	b mm	ET KALINLIĞI	AĞIRLIĞI Kg/m
15	25	1,2	0,705
		1,5	0,870
		2,0	1,130
20	30	1,2	0,911
		1,5	1,130
		2,0	1,480
		3,0	2,78
20	40	1,5	1,34
		2,0	2,60
		3,0	2,78
		1,5	1,610
		2,0	2,120
30	40	1,5	1,610
		2,0	2,120
		2,0	2,425
		3,0	3,650
		3,5	4,100
30	50	2,0	2,75
		3,0	4,00
		3,5	4,70
		2,0	3,06
		3,0	4,50
		3,5	5,20
40	60	2,0	3,68
		3,0	5,40
		3,5	6,20
		2,0	3,68
		3,0	5,40
		4,5	10,80
50	80	2,0	3,68
		3,0	5,40
		3,5	6,20
60	100	2,0	3,68
		3,0	5,40
		3,5	6,20

## EŞİTKENAR KÖŞEBENTLER



KALINLIK	Kg/m
20 x 20 x 3	0,880
25 x 25 x 3	1,120
30 x 30 x 3	1,330
30 x 30 x 4	1,780
35 x 35 x 4	2,100
40 x 40 x 4	2,420
50 x 50 x 5	3,770
65 x 65 x 7	6,830
65 x 65 x 9	8,620
60 x 60 x 6	5,240
70 x 70 x 7	7,380
80 x 80 x 8	9,660
80 x 80 x 10	11,900
100 x 100 x 10	15,100
120 x 120 x 11	19,900
150 x 150 x 15	31,600



## NP I DEMİRİ

KALINLIK	Kg/m
20 x 20 x 3	0,880
25 x 25 x 3	1,120
30 x 30 x 3	1,330
30 x 30 x 4	1,780
35 x 35 x 4	2,100
40 x 40 x 4	2,420
50 x 50 x 5	3,770
65 x 65 x 7	6,830
65 x 65 x 9	8,620
60 x 60 x 6	5,240
70 x 70 x 7	7,380
80 x 80 x 8	9,660
80 x 80 x 10	11,900
100 x 100 x 10	15,100
120 x 120 x 11	19,900
150 x 150 x 15	31,600

## ORTA AĞIRLIKTAKİ BORULAR

PARMAK İNÇ	ÇAP mm	DIŞ ÇAP	ET KALINLIĞI	AĞIRLIĞI Kg/m manşon
1/8"	6	10,2	2,0	0,410
1/4"	8	13,5	2,35	0,654
3/8"	10	17,2	2,35	0,858
1/2"	15	21,3	2,65	1,23
3/4"	20	26,9	2,65	1,59
1"	25	33,7	3,25	2,46
1 1/4"	32	42,4	3,25	3,17
1 1/2"	40	48,3	3,25	3,65
2"	50	60,3	3,65	5,17
2 1/2"	65	76,1	3,65	6,63
3"	80	88,9	4,05	8,64
4"	100	114,3	4,5	12,4
5"	125	139,7	4,85	16,7
6"	150	165,1	4,85	19,8
8"	200	219	4,5	23,7



NP U DEMİRİ	
KALINLIK	Kg/m
30 x 15	2,000
40 x 20	2,700
50 x 25	4,320
50 x 38	5,590
60 x 30	5,070
65 x 42	7,090
80 x 45	8,640
100 x 50	10,600
120 x 55	13,400
140 x 60	16,000
160 x 65	18,800
180 x 70	22,000
200 x 75	25,300
220 x 80	29,400
240 x 90	33,200
260 x 90	37,900
280 x 95	41,800
300 x 100	46,200



## KARE PROFİL

a mm	ET KALINLIĞI	AĞIRLIĞI Kg/m
10	1,2	0,320
	1,5	0,390
	2,0	0,500
15	1,2	0,526
	1,5	0,670
	2,0	0,838
20	1,2	0,705
	1,5	0,870
	2,0	1,130
25	1,2	0,911
	1,5	1,130
	2,0	1,480
30	1,5	1,350
	2,0	1,800
	40	1,5
2,0		2,425
3,0		3,650
50	2,0	3,06
	3,0	4,50
	3,5	5,20
60	2,0	3,68
	3,0	5,40
	3,5	6,20



## SİRAL BORU

NOMİNAL ÇAP	ÇAP mm	ET KALINLIĞI mm	METRE AĞIRLIĞI Kg/m	DENEY BASINCI	
				ST 33 Kg/m <sup>2</sup>	ST 37 Kg/cm <sup>2</sup>
200	219	4,5	23,7	33	52
250	273	5,0	33,0	35	47
300	323,9	5,6	43,8	28	44
350	355,6	5,6	48,2	25	40
400	406	6,3	62,4	25	39
450	457,2	6,3	70,3	22	35
500	508	6,3	78,2	20	31
550	558,8	6,3	86,1	18	29
600	609,8	6,3	94,1	16	26
650	660,4	7,1	115	17	27
700	711,2	7,1	124	16	25
750	762,0	8,0	148	17	27
800	812,4	8,0	158	16	25
900	914,4	9,0	200	16	25
1000	1016,0	10,0	248	16	25