

ALÜMİNYUM LEVHALAR

TRAPEZ ALÜMİNYUM LEVHALARIN TEKNİK ÖZELLİKLERİ							
Uzunluk: Min. 1.7 m. - Max: 12.0 m Levha Geniřlięi: 932 mm Faydalı Geniřlik: 888 mm							
Levha Kalınlığı (mm)	1.20	1.00	0.90	0.70	0.60	0.56	0.50
Boy Ağırlığı (kg/m)	3.89	3.24	2.92	2.27	1.95	1.81	1.62
Hesap Ağırlığı (kg/m ²)	4.38	3.65	3.29	2.56	2.20	2.04	1.82
Atalet Momenti (cm ⁴ /m)	42.0	33.5	29.3	20.8	16.6	14.9	12.4

ARASINDA CAM YÜNÜ İZOLASYON MALZEMESİ BULUNAN İKİ KAT ALÜMİNYUM ÇATI ÖRTÜSÜNÜN İSİ İLETİM KATSAYILARI

İzolasyon Kalınlığı	cm	0	2	2.5	3	4	5	6	7	8	9	10	12	12.5	15	20	25
İsı İletim Katsayısı	m-C-h	5.2	1.31	1.10	0.95	0.75	0.62	0.52	0.46	0.40	0.36	0.33	0.28	0.27	0.22	0.17	0.14

Hesap formülü $1/k=0.193 + 0.28571 e$

OLUKLU LEVHALAR

OLUKLU LEVHALARIN ÇEŐİTLİ EğİMLERDEKİ YÜZEYLERDE BİNDİRME PAYLARI VE YARARLI ALANLARI

Profil 6	Eęim	En az bindirme boyu mm	Standart Boy 2500 mm		Standart Boy 2000 mm		Standart Boy 1600 mm		Standart Boy 1250 mm	
			AŐık Arası m	Yararlı Alan m ²	AŐık Arası m	Yararlı Alan m ²	AŐık Arası m	Yararlı Alan m ²	AŐık Arası m	Yararlı Alan m ²
Çati	8.5°'den küçük (15%'den küçük)	250	1.125	2.36	0.875	1.84	1.35	1.42	1.00	1.05
	8.5° - 15° (15% - 27%)	200	1.15	2.42	0.90	1.89	1.40	1.47	1.05	1.10
	15°'den büyük (27%'den büyük)	150	1.175	2.47	0.925	1.94	1.45	1.52	1.10	1.16
Cephe	75° - 90°	100	1.20	2.52	0.95	2.00	1.50	1.58	1.15	1.21

ELYAFLI ÇİMENTODAN OLUKLU LEVHALAR

Standart Boy mm	Standart Geniřlik mm	Bir Levha Alanı m ²	Yararlı Geniřlik mm	Bir Levha Alanı m ²	Standart Kalınlık mm	Ağırlık (YaklaŐık) kg Levha
2500 ± 12	1097 ± 6	2.74	1050	2.42	6 ± 0.4	56.0
2000 ± 10	1097 ± 6	2.19	1050	1.89	6 ± 0.4	29.0
1600 ± 8	1097 ± 6	1.76	1050	1.47	6 ± 0.4	23.0
1250 ± 6	1097 ± 6	1.37	1050	1.10	6 ± 0.4	18.0