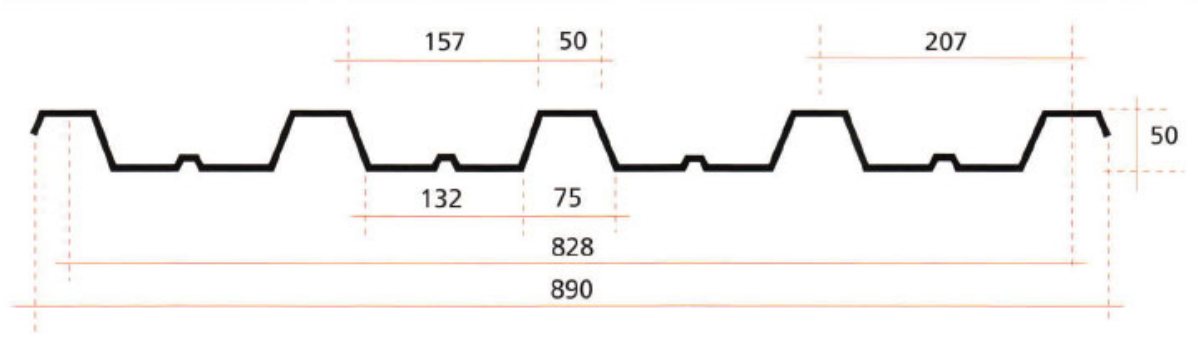


## 50/207 Trapez Formu



Bu form için 1200 mm eninde galvanizli sac kullanılır.

### 50/207 Form Galvanizli Trapez Levhaların Teknik Değerleri

- Levha kalınlığı: min 0.50 mm, max. 1.00 mm.
- Levha uzunluğu: min 1000 mm, max. 13500 mm
- Levha faydalı alan genişliği: 828 mm, (Tolerans:  $\pm 15$ mm)

Galvanizli Sac Kalınlığı (mm)	0.50	0.60	0.70	0.80	0.90	1.00
1 m Boy Ağırlığı (kg/m)	4.87	6.02	6.98	7.93	8.89	9.85
Kullanım Alanı Ağırlığı (kg/m <sup>2</sup> )	5.88	7.27	8.43	9.58	10.74	11.90
Atalet Momenti (J = cm <sup>4</sup> )	26.32	35.11	40.97	46.82	52.68	58.53
Mukavemet Momenti (W = cm <sup>3</sup> )	8.17	10.86	12.66	14.44	16.22	18.00

### 50/207 Form Galvanizli Trapez Levhaların Teknik Değerleri

Aşık Aralığı (m)	Galvanizli Sac Kalınlığı (mm)					
	0.50	0.60	0.70	0.80	0.90	1.00
2.00	195	260	303	346	390	432
2.50	125	166	194	221	249	276
3.00	78	105	122	140	157	175
3.50	49	66	77	88	99	110
4.00	32	44	51	59	66	73
4.50	22	31	36	41	46	51
5.00	16	22	26	30	34	37
5.50	13	17	19	22	25	28

Emniyet Gerilmesi = 1200 kg/cm<sup>2</sup> Hesaplar sürekli kiriş şekline göre yapılır. Tek noktaya münferit yük gelmemelidir.

## Galvanizli Trapez Levhaların Kullanım Alanları;

- Prefabrik yapı imalatında,
- Çatı ve cephe kaplamalarında,
- Baraka yımında,
- Silo ve depo inşaatlarında,
- Duvar ve tavan kaplaması olarak dekorasyon kullanılır.

