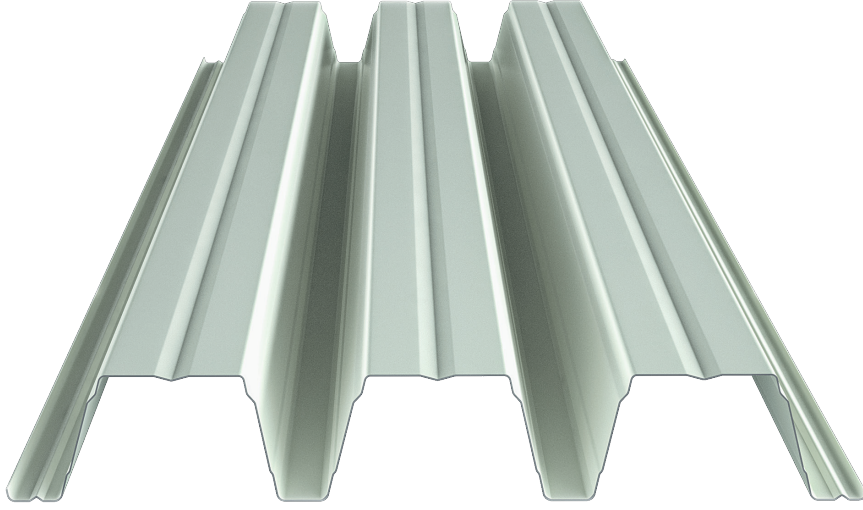


110/233 Yüksek Hadveli Trapez



Ürün Tanımı

Yüksek Hadveli Trapez boyalı galvaniz sac veya galvaniz sacdan imal edilen tek kat trapezdır. Özel üretim kapsamında olan bu form, çatı ve cephenin yanı sıra betonarme altı kalıp olarak da kullanılmaktadır. Özel hadve yüksekliğine sahip bu trapez, çelik çatılarda makastan makasa iki açıklığı geçebildiği için, çatı konstrüksiyonunda gerekli olan aşık gereksinimi ortadan kaldırır, bağlantı detaylarında ve işçilikte de önemli avantajlar sağlar. Trapez formu sayesinde uzun açıklıklarda kullanılabileceği gibi, yerinde uygulama çift kat sitemlerde altta kaplama olarak da uygulanmaktadır. Özellikle Perforeli Yüksek Hadveli Trapez kullanılması durumunda, bina içerisindeki sesi absorbe etmemiz mümkündür. Delikli yapısı sayesinde sesi içine hapseder ve yankı oluşumunu engeller. Özellikle çok gürültülü, kalabalık ortamlarda (havalimanları vb. gibi) kullanılması tavsiye edilen bir sistemdir.

Uygulama Alanları

- Sanayi yapıları
- Askeri yapılar
- Sosyal yapılar
- Zirai yapılar
- Spor tesisleri
- Şantiye binaları
- Silolar
- Hipermarketler
- Alışveriş merkezleri
- Hal binaları

gibi taşıyıcı sistemi çelik veya prefabrike beton olan yapılarda kullanılır.

Assan Panel ürünleri hakkında burada verilen bilgiler, özellikle uygulama ve son kullanımlarına ilişkin tavsiyeler, normal şartlarda ve Assan Panel'in tavsiyeleri doğrultusunda bu ürünlerin doğru taşındığı, saklandığı, muamele edildiği ve uygulandığı durumlar hakkında Assan Panel'in sahip olduğu mevcut bilgi ve deneyime dayanarak iyi niyetle verilmiştir. Ürünler için uygulama yüzeyleri ve uygulama alanları pratikte oldukça çeşitlilik arz etmektedir. Bu nedenle Assan Panel ürünlerini kullanırken doğru ürünü, doğru koşullarda, doğru şekilde ve doğru yerde uyguladığınızdan emin olunuz ve bu yönde Assan Panel tarafından ticari elverişlilik ve/veya belirli bir amaca uygunluk konusunda verilen bilgi ve talimatlara kesinlikle uyunuz. Aksi halde oluşabilecek zararlardan Assan Panel sorumlu değildir. Ürünün kullanıcısı (kullanıcı) ürünü kullanmayı düşündüğü uygulama ve amaç için ürünün uygunluğunu test etmelidir. Assan Panel'in ürünlerinin özelliklerini değiştirme hakkı saklıdır. Üçüncü şahısların mülkiyet hakları gözetilmelidir. Bütün siparişlerin kabulünde, satış ve nakliye konusundaki mevcut şartlarımız esas alınır. Kullanıcılar, her zaman, ilgili ürünün Assan Panel'e başvurarak temin edebilecekleri Yerel Ürün Bilgi Föyü'nün son baskısını dikkate almalıdır.

Performans Değerlendirmesi

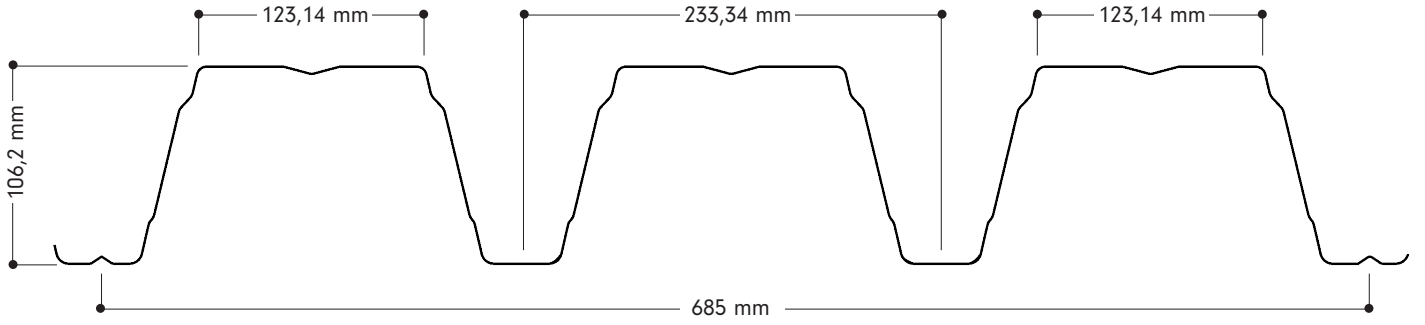
RAL kataloğundan renk seçimi yapılabilir.

Kullanılacağı yere uygun yüzey boyası (Polyester, PvdF, Plastisol, PVC) seçenekleri vardır.

Yerinde uygulama çift kat sistemlerinde altta kaplama olarak uygulanmaktadır.

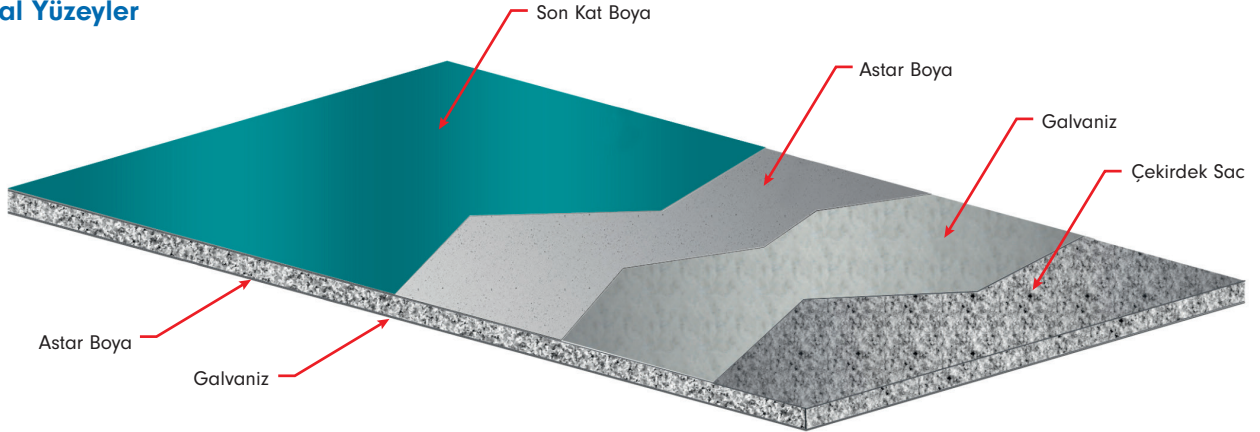
Trapez formu sayesinde uzun aşıklarda kullanılabilir.

Ölçüler



Faydalı En	685 mm
Minimum Boy	1 m
Maksimum Boy	Nakliye koşullarına bağlıdır.

Metal Yüzeyler



Boyalı Galvaniz Sacdan Metal Yüzey

Metal Tipi	Boyalı Galvaniz Sac
Üst Metal Kalınlığı	0,70-1,50 mm
Çelik Yüzey Akma Dayanımı	min. 220 N/mm ²
Kalınlık Toleransı (EN 10143)	Nominal
Uzunluk Toleransı	±3 mm
Sac Kalitesi (EN 10327)	DX51 D+Z Boyalı Galvanizli Sac (astar üzeri son kat polyester boya)
Boya Cinsi	Polyester, PvdF, Plastisol, PVC

Yük Taşıma Tabloları

Çift Açıklık Sürekli Kesitin Maksimum Taşıyabileceği Yükler

t (mm)		2,5	2,75	3	3,25	3,5	3,75	4	4,25	4,5	4,75	5	5,25	5,5	5,75	6	6,5	6,75	7	7,25	7,5	7,75	8
0,7	*	506	418	351	299	258	225	198	175	156	140	126	115	105	96	88	75	69	65	60	56	53	49
	L/150	506	418	351	299	258	225	198	175	156	140	126	115	105	96	88	75	69	65	60	56	53	49
	L/300	506	418	351	299	258	225	198	175	156	140	126	115	105	96	88	75	69	65	60	55	50	45
0,8	*	562	464	390	332	287	250	219	194	173	156	140	127	116	106	98	83	77	72	67	62	58	55
	L/150	562	464	390	332	287	250	219	194	173	156	140	127	116	106	98	83	77	72	67	62	58	55
	L/300	562	464	390	332	287	250	219	194	173	156	140	127	116	106	98	83	77	72	67	61	56	51
0,9	*	643	531	446	380	328	286	251	222	198	178	161	146	133	121	112	95	88	82	76	71	67	63
	L/150	643	531	446	380	328	286	251	222	198	178	161	146	133	121	112	95	88	82	76	71	67	63
	L/300	643	531	446	380	328	286	251	222	198	178	161	146	133	121	112	95	88	82	76	71	65	59
1	*	713	589	495	422	364	317	278	247	220	197	178	162	147	135	124	105	98	91	85	79	74	70
	L/150	713	589	495	422	364	317	278	247	220	197	178	162	147	135	124	105	98	91	85	79	74	70
	L/300	713	589	495	422	364	317	278	247	220	197	178	162	147	135	124	105	98	91	85	79	72	66
1,2	*	855	707	594	506	436	380	334	296	264	237	214	194	177	162	148	126	117	109	102	95	89	83
	L/150	855	707	594	506	436	380	334	296	264	237	214	194	177	162	148	126	117	109	102	95	89	83
	L/300	855	707	594	479	384	337	298	267	240	217	198	182	167	155	76	60	54	48	43	39	35	32
1,5	*	1073	886	745	635	547	477	419	371	331	297	268	243	222	203	186	159	147	137	128	119	112	105
	L/150	1073	886	745	635	547	477	419	371	331	297	268	243	222	203	186	159	147	137	128	119	112	105
	L/300	1073	886	745	635	547	477	419	371	331	297	268	243	222	203	186	159	147	137	128	119	109	100