

CEPHE KASET SİSTEM



TAŞIYICI KASET SİSTEM PROFİL'ler çelik, prefabrik, betonarme veya ahşap yapılarda taşıyıcı aşıklar ve kuşak gerektirmeksizin çatı ve cephe yüklerini taşımak için kullanılır. Bu sayede yapı kaplamasında kalite, hız ve estetik sağlanır. 0.60mm.' den 1.50mm. kalınlığa kadar üretilebilir. Galvaniz ve Alüminyum üstüne COIL COATING sistemi ile boyalı sacdan istenilen renkte ve panel ölçülerinde üretilebilir.

KASET SİSTEM PROFİL'lerin kenar yüksekliği 50 mm. den 140 mm. ye kadar, (50-60-80-100-110-120-130-140 mm) panel genişliği de 245 mm. den 800mm. ye kadar projenin statik ve mimari kriterlerine uygun olarak üretilir.

Tek parça olarak minimum 2,00 m. ' den 24,00 m.'ye kadar üretilebilir. Panel üretim toleransları boy için $\pm 2,00$ mm, Panel eni için $\pm 0,00$ mm'dir.

CEPHE KASET SİSTEM AVANTAJLARI

- İkincil taşıyıcı çelik konstrüksiyona gerek olmadan kolondan kolona montaj imkanı sunar.
- Taşyünü iç dolgu malzemesi ile yangın dayanımı sağlar.
- Kaset üzeri hem yatay hem de düşey döşenebilen son kat farklı formlardaki trapezler ile estetik görünüm kazandırır.
- Bina iç yüzeyinden bakıldığında konstrüksiyonsuz sade ve temiz yüzey imkanı sunar.
- Perfore edilmiş Kasetler tercih edilirse ses absorbe ederek yapıya akustik özellik kazandırır.
- Sistem genellikle cephede kullanılıyor olsa da, çatıda da kullanılabilir.
- Kasetlerin aralarında Z profillerin vidalar ile tespiti ve lamba zivana formu ilave bir taşıyıcılık sağlar. (Yük tablolarındaki kapasiteye ilaveten)
- İstenilen boyda üretilerek yerinde uygulama esasına dayalı sandviç sistem sayesinde birbirlerinden bağımsız çalıştırılan 3 farklı malzemenin (Kaset, Üst Trapez, Taşyünü) bağımsız çalışmalarına müsaade eden bir sistemdir. Özellikle genişleme, aderans (yapışma), taşıma ve uzun boy kullanabilme avantajlarına sahiptir.

8m'ye kadar

AŞIKSIZ

CEPHE SİSTEMLERİ

- a Taşıyıcı Konstrüksiyon
- b Cephe Kaset Profili
- c Taşyünü
- d Isı Köprü Bandı
- e Z Profil
- f Tek Kat Trapez
- g Bağlantı Elemanı



İki Açıklık Yük Taşıma Tablosu

P=kg/m²

t(mm)	max f	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00
0.70	*	353	291	244	207	178	156	137	122	109	98	88	81	74	66	62	56	51	50	44	43	40	37	35
	L/150	353	291	244	207	178	156	137	122	109	98	88	81	74	66	62	56	51	50	44	43	40	37	35
	L/300	353	291	244	207	178	156	137	122	109	98	87	75	65	63	49	44	40	35	32	28	24	22	21
	L/600	338	254	196	154	122	100	84	69	59	50	41	37	32	26	24	22	21	18	15	15	13	13	10
0.80	*	441	362	303	259	222	193	171	151	135	123	110	101	91	84	76	71	65	62	56	51	50	47	43
	L/150	441	362	303	259	222	193	171	151	135	123	110	101	91	84	76	71	65	62	56	51	50	47	43
	L/300	441	362	303	259	222	193	171	151	132	113	98	84	74	65	56	50	44	40	35	32	29	28	24
	L/600	387	291	225	176	141	115	96	78	66	57	50	43	37	32	26	24	22	21	18	15	15	13	13
0.90	*	492	406	343	291	251	218	191	171	151	138	123	113	103	93	85	79	74	69	65	59	54	51	50
	L/150	492	406	343	291	251	218	191	171	151	138	123	113	103	93	85	79	74	69	65	59	54	51	50
	L/300	492	406	343	291	251	218	191	171	148	128	109	94	81	71	65	56	50	44	40	37	32	29	28
	L/600	435	328	251	198	159	129	106	88	74	65	54	47	43	37	32	26	24	22	21	18	18	15	13
1.00	*	544	509	445	394	337	323	259	223	204	212	146	121	112	103	98	91	88	84	75	68	59	56	54
	L/150	544	509	445	394	337	323	259	223	204	212	146	121	112	103	98	91	88	84	75	68	59	56	54
	L/300	544	509	445	394	337	323	259	223	198	206	141	118	107	97	91	87	75	71	63	57	46	43	37
	L/600	470	343	295	206	188	138	119	97	81	74	65	53	50	41	37	31	29	26	26	21	21	18	15
1.50	*	992	820	688	588	507	441	387	343	306	275	248	226	206	188	171	159	147	138	128	118	110	103	98
	L/150	992	820	688	588	507	441	387	343	306	275	248	226	206	188	171	159	147	138	128	118	109	98	88
	L/300	992	820	688	588	507	426	353	294	247	212	181	156	135	118	106	93	81	74	66	59	54	50	44
	L/600	720	541	416	328	262	213	176	147	123	106	91	79	69	59	51	47	43	37	32	29	28	25	22





