





HAKKIMIZDA

2005 yılında alınan yatırım kararı ile sektördeki hacmini genişleten UMS, bölgesindeki **ilk ve tek Çelik Servis Merkezi**'ni kurmuş; bünyesindeki boy kesme hattı, trapez hattı ve dilme hattı ile talep edilen özel ölçü galvaniz sac istekleri için hızlı, kaliteli ve çözüm odaklı hizmetler sunmuştur.

2010 yılında ihracat serüvenine başlayarak günümüzde Norveç, İsveç, Danimarka, Fransa başta olmak üzere, Avrupa, Kuzey Afrika ve Türki Cumhuriyetler'den oluşan, **19'dan fazla ülkeye** ihracat yapmayı başarmıştır.

2018 yılında ise kalitede yeni adımlar atarak **TS EN ISO 9001** Kalite Yönetim Sistem Belgesi'nin yanı sıra **TS EN ISO 14001** Çevre Yönetim Sistem Belgesi, **TS OHSAS 18001** İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistem Belgesi, Çelik Profil ve Aksesuarlar için **ISO 14025** ve **TS EN 15804** Çevresel Ürün Beyanı (EPD) almıştır.

1999 UMS Uğur Metal Sanayi, sektöre ilk adımını **1999 yılında**, Ankara Ostim OSB'de, galvanizli ve boyalı galvanizli sac ticareti yaparak atmıştır. Çok kısa sürede ilkeli tutumu ve yüksek kalite anlayışı ile kendi sektöründe öne çıkmayı başarmıştır.

2006 2006 yılında **TS EN ISO 9001** Kalite Yönetim Belgesi olarak kaliteye verdiği önemi taçlandıran UMS, kalite belgesiyle fark yaratan Çelik Servis Merkezi haline gelmiştir.

2013 Büyüme ve yatırımlarıyla sektördeki gelişimini sürdürerek, 2013 yılında bünyesine eklediği yeni üretim hatlarıyla alçı ve alçı levha profilleri, dış cephe profilleri ve bağlantı aksesuarları üreten; **Türkiye'nin en büyük profil üretim kapasitesine sahip, en hızlı üretici markası olmuştur.**

2020 yılında ise emboss teknolojisine sahip yeni profil hatlarıyla birlikte tamamen yeni bir tasarım ve yüzey dokusuna sahip **UMS Reform Asma Tavan Profilleri** geliştirilmiş ve ürün portföyüne katılmıştır.

2023 "Hafif çelik yapı imalatında yetkin tasarım ve detaylandırma ekibiyle Türkiye ve Dünya normlarında en doğru yapısal çözümleri sunma" vizyonundan hareketle **UMS Hafif Çelik Yapı Profilleri** üretimine başlanmıştır.

2019 yılında **Atılım Üniversitesi Malzeme Şekillendirme ve Mükemmeliyet Merkezi** ile beraber bir yeniliğe daha adım atılarak asma tavan sistemlerinde muadillerine oranla bir üst kalınlık performansı gösteren **UMS Power Tavan Profilleri** tasarımı geliştirilmiş ve üretime başlanmıştır. Geliştirilen tasarım, Faydalı Model Belgesi alınarak tescillenmiştir.

2022 Temelli'de bulunan ASO 2 bölgesinde, 38 üretim tezgahı, 8000 m² kapalı, 4000 m² açık olmak üzere, toplam 12000 m² alanıyla Türkiye'nin en büyük ve en yüksek üretim kapasitesine sahip profil fabrikası açılmıştır. Ayrıca Amerika'da, UMS Metal Building Systems USA LLC firması kurulmuştur.

Günümüzde üretim faaliyetlerine tüm hızı ve kararlılığıyla devam eden UMS, yıllık 120 bin ton ÇSM üretim kapasitesi, 150 milyon metre profil üretim kapasitesi ve modern tezgahları ile üretim faaliyetlerini, galvanizli soğuk şekillendirmeye uygun çelikler ve galvanizli alaşımsız yapı çelikleriyle gerçekleştirmeyi sürdürmektedir.

Sektöre adım attığı ilk günden bugüne, müşteri memnuniyetini, satış sonrası hizmeti, kalite ve güvenilirliği ilkeleri olarak benimseyerek, inovasyonda, teknolojiye ve gelişime gösterdiği değerinde, her zaman "bir adım önde" olma felsefesi ile sektörde fark yaratmaya, hedeflediği Avrupa pazarlarına ulaşmakta, emin adımlarla yola devam etmektedir.



GENEL MÜDÜRÜMÜZÜN MESAJI

Yapı sektörünün en önemli malzemeleri arasında yer alan aynı zamanda UMS'nin Çelik Servis Merkezi, profil ve aksesuar üretimi için hayati önem taşıyan yassı mamul sac sektörü, küresel eğilimlerin etkisi ile çok hızlı değişim gösteren sektörler arasında yer almaktadır.

Küresel eğilimlerin etkisi, zaman zaman sektörde yer alan kurumların satış ve fiyatlandırma politikalarını olumsuz etkileyerek, ürün/hizmet sunuşunda kalite endeksli değil fiyat endeksli sonuçlar ortaya çıkarmaktadır. Bu sonuçlar rekabet şartlarında kaliteyi değil fiyatı ön plana çıkaran bir anlayışı getirerek olumsuz etki yaratmaktadır.

UMS, bu olumsuz etkilere rağmen üretim hatlarında en modern ve gelişmiş teknolojiye sahip tezgahlarıyla güncelliğini korumaya, teknolojik yatırım süreçlerini sürdürmeye devam etmektedir. Gelişen ve dönüşen sanayi sektöründe dijitalleşmenin ve yüksek teknolojinin öneminin, verimliliğe ve müşteri beklentilerinin karşılanmasına etkisinin farkında olan yönetim anlayışıyla UMS, standartların gerekliliklerini sağlayarak sistemsel dönüşümünü sürdürmektedir.

Ar-Ge yatırımlarıyla, geleceğe yönelik stratejik adımlar atan UMS, inovatif ürünler, kalıplar ve yüksek teknoloji içeren tezgahlar tasarlayarak bir adım önde olma felsefesiyle hareket etmektedir.

UMS, bünyesinde Çelik Servis Merkezi bulunduran aynı zamanda kullandığı yüksek teknoloji içeren roll-form tezgahlarını kendi tasarlayıp üreten dünyada çok ender bulunan firmalardan biridir.

TSE belgeli ürünleriyle, yurt içindeki satış ve pazarlama faaliyetlerini sürdüren UMS, aynı zamanda Avrupa standartlarına uygun ürünler üreterek, son yıllarda giderek önemi artan ihracat alanında da Asya, Afrika ve Avrupa'daki bir çok ülkeye ürün/hizmet vermektedir.

UMS, planlı yatırım stratejileri ile rekabetçiliğini devamlı olarak güçlendirirken, personeline sağlıklı çalışma ortamı sunan, personelinin eğitimli nitelikli personel ağı oluşturan, müşterilerine ve çevreye saygılı yönetsel bir yaklaşımı benimsemektedir.

Bu yönetsel yaklaşımının bir parçası olarak, şirketimizin bu günlere gelişinde büyük katkıları olan, işine sevgi ve saygı ile bağlı değerli çalışma arkadaşlarımıza, ailelerine, müşterilerimize, tedarikçilerimize ve bütün paydaşlarımıza teşekkür ediyor, saygılarımı sunuyorum.



VİZYON ve MİSYON

Vizyonumuz;

Kaliteli, güvenilir ve nitelikli hizmet sunarak, müşterilerimizin istek ve beklentilerini en üst düzeyde yerine getirmek, müşterilerimizin ve çalışanlarımızın memnuniyetini sağlamaktır.

Misyonumuz;

Daima bir adım önde ve en iyi olmaktır. En iyi olmaktan kastımız, müşterilerimizin memnuniyetini sağlamış ve onlar tarafından tercih edilen, çevresine duyarlı, dost ve sosyal sorumluluk sahibi örnek bir şirket olmaktır.

İLKELERİMİZ



Ekip Ruhu



Rekabet



Saygınlık



Nitelik



Müşteri Memnuniyeti



Çevreye Karşı Duyarlılık



Eğitim



Hız ve Ulaşılabilirlik



Liderlik



Yaratıcılık



Güven



KALİTE POLİTİKASI

Müşterilerimize karşı saygımızı ve varlığımızı sürdürmek için en kaliteli ürün ve hizmeti vermek amacı ile kaliteyi bir yaşam biçimi olarak kabul etmek temel prensibimizdir.

Katılımcı bir çalışma ortamı, nitelikli ve eğitilmiş personel, sağlıklı çalışma koşulları, çevreye duyarlılık, zamana ve değişen şartlara uyumlu olmanın kaliteyi besleyen ana unsurlar olduğunun inancındayız.

Kalite Politikamız, kalite hedeflerimizin oluşturulmasında ve kalite yönetim sistemimizin gözden geçirilmesinde çerçeve oluşturur.

Kalite politikamızın uygulanmasında temel ilkeler;

- UMS Uğur Metal Sanayii misyon, vizyon ve değerlerini bilmek, özümsemek ve bunlara uygun hareket etmek,
- Kalite Yönetim Sistemi olarak benimsenen ISO 9001:2015 şartları gereğince, üretim ve ürün kalitesini tesis etmek,
- Kalite Yönetim Sisteminin sürekliliğini sağlamak ve "Sürekli İyileştirmeyi" bir "UMS Çalışma Tarzı" haline getirmek,
- Üretimin her aşamasında, ürünler müşteriye hatasız olarak teslim edilinceye ve müşteri onayı alınıncaya kadar, sistem şartlarını kontrol altında tutmak ve bu bilinci tüm çalışanlarda yerleştirmek,

- Müşteri odaklı çalışma anlayışı ile müşterilerin değişen ihtiyaçlarına tam olarak yanıt veren ürünleri ve hizmetleri sağlamak, gereğinde Ar-Ge veya Ür-Ge faaliyetleri ile müşteri ihtiyaçlarını karşılamak,
- Faaliyet alanımız profil/yassı mamul sektöründe, iç ve dış piyasalardaki teknolojik gelişmeleri ve buna bağlı değişen ulusal ve uluslararası norm ve standartları takip etmek,
- Kalite Sistem Yönetiminin tüm gereklilik ve şartlarını yerine getirmek için, tüm kademelerdeki çalışanların bilgi, beceri ve yetkinliklerini artırmak ve "üstün kalite bilinci" ile hareket etmeleri için gerekli eğitim faaliyetlerinde bulunmak,
- Kaynaklarımızı etkin ve verimli şekilde kullanmak, Çevre Yönetim Sistemi (ÇYS) ve İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi (İSGYS) entegre şekilde Kalite Yönetim Sistemi'ni işletmek,
- Belirlenen vizyon ve üstlenilen misyon dahilinde, hedeflere ulaşmak için etkin bir dâhili iletişim atmosferi ile uygun çalışma ortamını tesis etmek ve etkinliğini sürekli iyileştirmek.

kalite
politikası



ÇEVRE POLİTİKASI

UMS' de Çevre Politikasının uygulanmasında temel ilkeler;

- UMS Uğur Metal Sanayii misyon, vizyon ve değerlerini bilmek, özümsemek ve bunlara uygun hareket etmek,
- Çevre Yönetim Sistemi olarak benimsenen ISO 14001:2015 şartları gereğince, doğaya-hava, su, toprak- verilebilecek zararı en alt düzeyde tutmak, doğada yaşayan diğer canlılara yaşam hakkı tanımak,
- Çevrenin korunması ve muhtemel zararı minimize etmek amacıyla, Çevre Yönetim Sistemi'ni etkin şekilde uygulamak, sistem şartları ile ulusal/yasal mevzuat şartlarını eksiksiz yerine getirmek ve risk analizleri yaparak hiçbir çevre kazasına mahal vermemek,
- İmalatın tüm süreçlerinde ortaya çıkabilecek atık ve emisyonları -katı, sıvı, gaz- minimum düzeyde tutmak, enerji dahil tüm kaynakları verimli kullanmak, imkân dahilinde olanları yeniden kullanmak ve bu amaçlara yönelik gerekli tüm aksiyonları almak,
- Çevre Yönetim Sistemi ile çevreyi koruma faaliyetlerinin sürekliliğini sağlamak, tüm çalışanların "Çevre Bilinci ve Farkındalığı"nı artırmak, "Çevresel Sürekli İyileştirmeyi" bir "UMS Yaşam Tarzı" haline getirmek,
- Sürekli eğitim ve gelişim ile, entegre sistem kapsamında çevre ile ilgili bireysel ve/veya kurumsal sorumlulukların farkına varılmasını ve bu sorumluluklar dahilinde çalışılmasını sağlamak,
- Müşterilerimiz ve tüm paydaşlarımızla çevre yaklaşımımızı paylaşarak 'Çevre Bilinci'nin ulusal ve uluslararası düzeyde yayılmasını sağlamak.

çevre
politikası



İŞ SAĞLIĞI ve GÜVENLİĞİ POLİTİKASI

UMS Uğur Metal Sanayi olarak hizmetlerimizi gerçekleştirirken, tüm faaliyetlerimizde emniyetli çalışma koşullarının sağlanmasını ve operasyonların emniyetli olarak tamamlanmasını öncelikli hedef olarak belirledik. Bu hedef doğrultusunda, İSG Yönetim Sistemi çerçevesinde kişisel yaralanma, hayat kaybı, sağlığa ve mülke gelebilecek zarar ve çevrenin tahrip edilmesini önlemek için tüm operasyonel faaliyetler etkin bir şekilde kontrol edilecektir.

UMS' de İş Sağlığı ve Güvenliği Politikasının uygulanmasında temel ilkeler;

- UMS Uğur Metal Sanayii misyon, vizyon ve değerlerini bilmek, özümsemek ve bunlara uygun hareket etmek,
- Sürekli iyileştirme prensibi ile, çalışma koşullarını en uygun şekilde tesis etmek, bu koşulları sürekli izlemek,
- Risk analizinde tanımlanmış olan tüm risklere karşı gerekli önlemleri almak, alınan önlemleri değerlendirmek ve gerekli değişiklikleri yapmak,
- İş Sağlığı & Güvenliği Yönetim Sistemi olarak benimsenen ISO 45001:2018 şartları gereğince, çalışanların çalışma koşullarını sistem gereklilikleri ve yasal mevzuat şartlarında tesis etmek ve çalışanların iş sağlığı ve güvenliğini sürekli olarak sağlamak,

- "Sıfır kaza" hedefi ile çalışmak,
- Kurumsal gelişimin sağlanması için, çalışanların bireysel gelişimlerinin de esas olduğu bilinciyle, sürekli eğitim prensibiyle çalışmak,
- Acil durum müdahale planının oluşturulması ve gerekli insan kaynağının ve diğer donanımların devamlı olarak hazır bulundurmak, revize etmek ve planlı/plansız olarak tatbikatlar yapmak, tüm personelin tatbikatlara fiilen katılmasını sağlamak,
- Çalışanların motivasyon, bilinç ve farkındalığının artırılmasına yönelik gerekli tüm faaliyetleri yapmak, altyapı imkanlarını sağlamak, "insan faktörü"nü entegre sistem içindeki öneminin farkındalığını artırmak,
- İSGYS kapsamında, sürekli eğitim ve gelişim ile, çalışanların bireysel ve/veya kurumsal sorumlulukların farkına varmasını ve bu sorumluluklar dahilinde çalışmasını sağlamak.

iş sağlığı ve güvenliği

SERTİFİKALAR



TSE EN 14195



TSE EN 13964



TSE EN 14353



EPD BELGESİ



TSE K 236



ECOVADIS



TS EN ISO 9001 - 2015



TS EN ISO 14001 - 2015



TS ISO 45001 - 2018



FAYDALI MODEL BELGESİ

sertifikalar



İÇİNDEKİLER

Asma Tavan Profilleri

| | |
|----------------------------|----|
| Tavan U Power Profil | 16 |
| Tavan C Power Profil | 17 |
| Tavan U EcoForm Profil | 18 |
| Tavan C EcoForm Profil | 19 |
| Tavan Omega U Profil | 20 |
| Tavan Omega Profil | 21 |
| Tırnaklı L Köşe Profili | 22 |
| Tavan C 47 Profil | 23 |
| L Köşe Askı Profili | 24 |
| Tavan Omega 45 Profil | 25 |
| Boyalı Tavan Çevre Profili | 26 |
| Özel U Profil | 27 |
| Sismik U Profil | 28 |
| Tavan L Köşe Profili | 29 |
| Işık Bandı U Profil | 30 |

Bölme Duvar Profilleri

| | |
|----------------------|----|
| Duvar U 48 Profil | 34 |
| Duvar C 48 Profil | 35 |
| Duvar U 50 Profil | 36 |
| Duvar C 50 Profil | 37 |
| Duvar U 68 Profil | 38 |
| Duvar C 68 Profil | 39 |
| Duvar U 70 Profil | 40 |
| Duvar C 70 Profil | 41 |
| Duvar U 75 Profil | 42 |
| Duvar C 75 Profil | 43 |
| Duvar U 91 Profil | 44 |
| Duvar C 91 Profil | 45 |
| Duvar U 100 Profil | 46 |
| Duvar C 100 Profil | 47 |
| Duvar U 120 Profil | 48 |
| Duvar C 120 Profil | 49 |
| Duvar U 125 Profil | 50 |
| Duvar C 125 Profil | 51 |
| Duvar U 140 Profil | 52 |
| Duvar C 140 Profil | 53 |
| Duvar U 150 Profil | 54 |
| Duvar C 150 Profil | 55 |
| UA Profil | 56 |
| Özel Duvar C Profil | 57 |
| Kaba Sıva Profili | 58 |
| Delikli Köşe Profili | 59 |



Dış Cephe Profilleri

| | |
|----------------------|----|
| M Profil | 62 |
| Ecoform M Profil | 63 |
| CT Profil | 64 |
| L Köşe Cephe Profili | 65 |
| J Profil | 66 |

Aksesuarlar

| | |
|------------------------------|----|
| Nonius Askı Maşası | 70 |
| Nonius Uzatma Çubuğu | 71 |
| Nonius Bağlantı Parçası | 72 |
| Nonius Kaplin | 73 |
| Nonius Askı Maşası Üst Parça | 74 |
| Nonius Bağlantı Klipsi | 75 |
| Nonius Çiftli Klips | 76 |
| Askı Maşası | 77 |
| Klips | 78 |
| EcoForm Askı Maşası | 79 |
| EcoForm Klips | 80 |
| Çapa Klips | 81 |
| Agraf | 82 |
| Ekleme Parçası | 82 |
| EcoForm Ekleme Parçası | 83 |
| L Braket | 84 |
| Çiftli Yay | 87 |
| UA Braket | 87 |
| Sismik Klips | 88 |
| Tavan L Braket | 88 |
| Askı Çubuğu | 89 |

Bilgilendirme

Malzeme Analizi (m2)

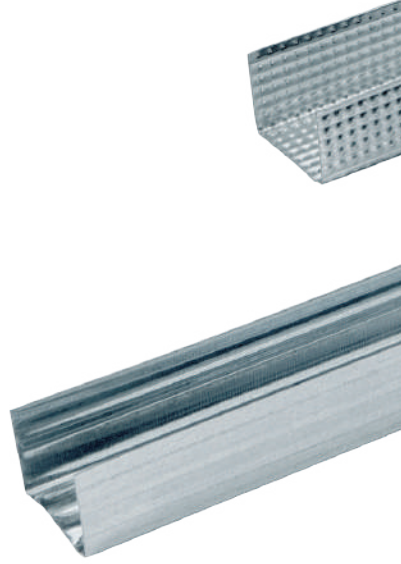
Ürün Paketleme Detayları

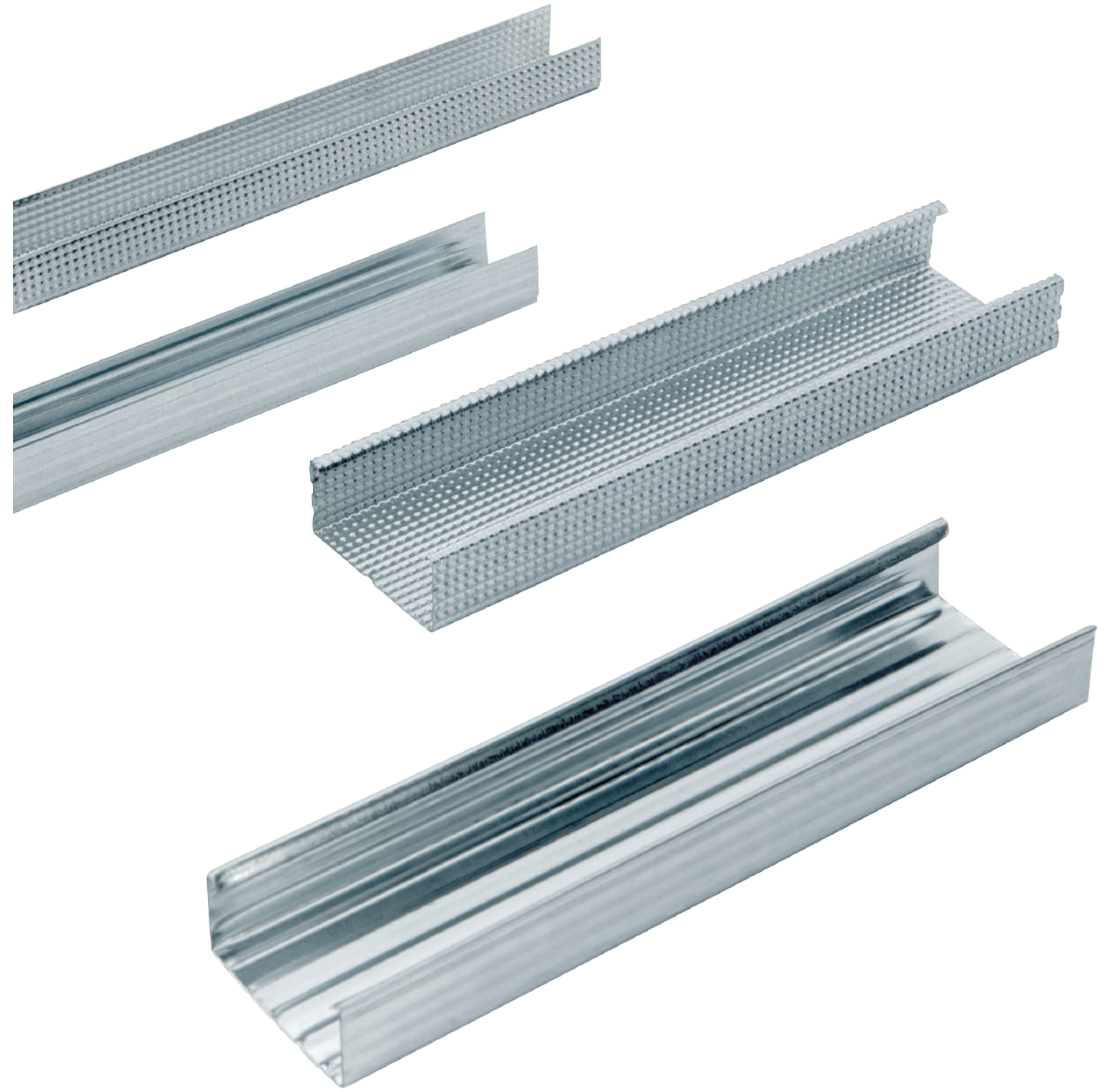
İçindekiler



ASMA TAVAN PROFİLLERİ

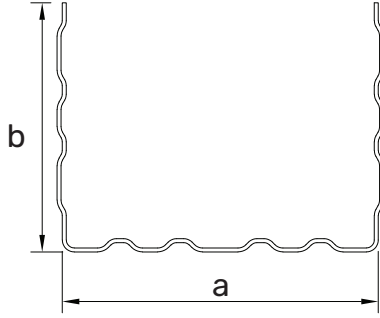
asma
tavan
profilleri







TAVAN U POWER PROFİL



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen Taşıyıcı Tavan C profillerin ve alçı levhaların teraziye olmasını sağlayan, taşıyıcı olmayan profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 0,35 mm – 0,60 mm
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Paketleme : 24 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
 - Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
 - Akma Dayanımı : ≥ 140 N/mm²
- *Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

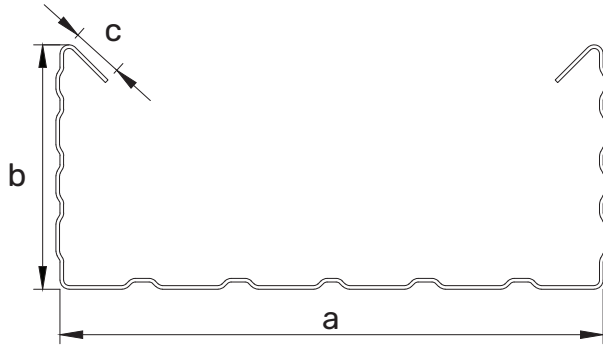
Tamamlayıcı Ürünler

Tavan C Profil, Vidalar ve UMS Aksesuarları

| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | Ix* (cm ⁴) | Iy* (cm ⁴) |
|---------------|--------|--------|------------------------|------------------------|
| 0,35 | 28 | 22 | 0,1315 | 0,3680 |
| 0,40 | 28 | 22 | 0,1508 | 0,4224 |
| 0,45 | 28 | 22 | 0,1702 | 0,4772 |
| 0,50 | 28 | 22 | 0,1898 | 0,5325 |
| 0,60 | 28 | 22 | 0,2293 | 0,6444 |
| 0,40 | 28 | 24 | 0,1900 | 0,4529 |
| 0,45 | 28 | 24 | 0,2145 | 0,5116 |
| 0,50 | 28 | 24 | 0,2391 | 0,5709 |
| 0,60 | 28 | 24 | 0,2887 | 0,6908 |
| 0,45 | 28 | 27 | 0,2938 | 0,5632 |
| 0,50 | 28 | 27 | 0,3274 | 0,6284 |
| 0,60 | 28 | 27 | 0,3950 | 0,7604 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimizle irtibata geçiniz.

TAVAN C POWER PROFİL



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen asma tavan sistemlerinde, ana ve tali taşıyıcı olarak kullanılan profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 0,40 mm – 0,60 mm
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Paketleme : 12 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
 - Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
 - Akma Dayanımı : ≥ 140 N/mm²
- *Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

Tamamlayıcı Ürünler

Tavan U Profil, Vidalar ve UMS Aksesuarları

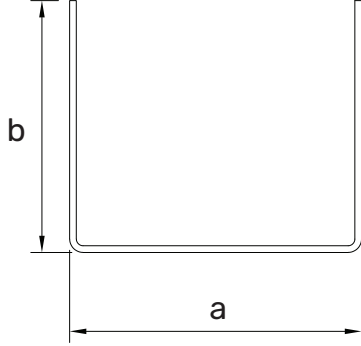
| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | c (mm) | Ix* (cm ⁴) | Iy* (cm ⁴) |
|---------------|--------|--------|--------|------------------------|------------------------|
| 0,40 | 60 | 27 | 6 | 0,4822 | 3,0452 |
| 0,45 | 60 | 27 | 6 | 0,5391 | 3,4149 |
| 0,50 | 60 | 27 | 6 | 0,5951 | 3,7823 |
| 0,60 | 60 | 27 | 6 | 0,7050 | 4,5098 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimizle irtibata geçiniz.



YENİ
DÜNYADA İLK VE TEK

TAVAN U EcoForm PROFİL



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen Taşıyıcı Tavan C EcoForm profillerin ve alçı levhaların terazide olmasını sağlayan, taşıyıcı olmayan profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 0,30 mm – 0,50 mm
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Paketleme : 24 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
 - Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
 - Akma Dayanımı : ≥ 140 N/mm²
- *Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

Tamamlayıcı Ürünler

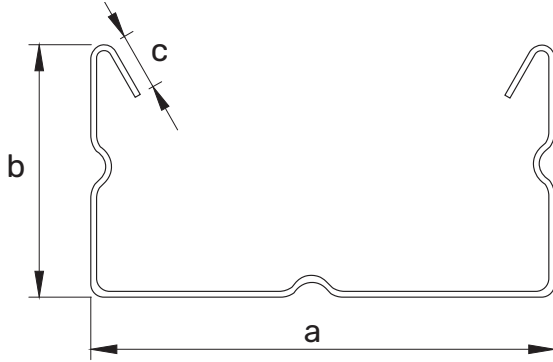
Tavan C EcoForm Profil, Vidalar ve UMS Aksesuarları

| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | Ix* (cm ⁴) | Iy* (cm ⁴) |
|---------------|--------|--------|------------------------|------------------------|
| 0,30 | 25 | 22 | 0,1126 | 0,2500 |
| 0,35 | 25 | 22 | 0,1318 | 0,2931 |
| 0,40 | 25 | 22 | 0,1512 | 0,3366 |
| 0,45 | 25 | 22 | 0,1706 | 0,3805 |
| 0,50 | 25 | 22 | 0,1902 | 0,4248 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimizle irtibata geçiniz.

U
EcoForm
profil

TAVAN C EcoForm PROFİL



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen asma tavan sistemlerinde, ana ve tali taşıyıcı olarak kullanılan profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 0,40 mm – 0,60 mm
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Paketleme : 12 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
 - Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
 - Akma Dayanımı : $\geq 140 \text{ N/mm}^2$
- *Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

Tamamlayıcı Ürünler

Tavan U EcoForm Profil, L Köşe Profili, Vidalar ve UMS Aksesuarları

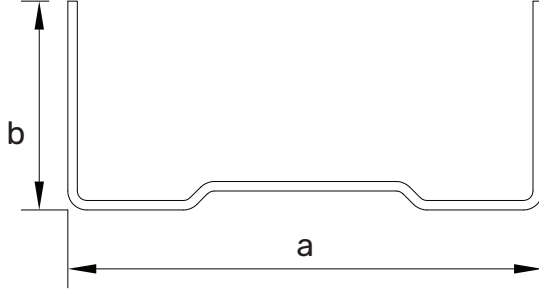
| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | c (mm) | Ix* (cm ⁴) | Iy* (cm ⁴) |
|---------------|--------|--------|--------|------------------------|------------------------|
| 0,40 | 42 | 25 | 6 | 0,3130 | 1,2448 |
| 0,45 | 42 | 25 | 6 | 0,3440 | 1,3841 |
| 0,50 | 42 | 25 | 6 | 0,3733 | 1,5199 |
| 0,60 | 42 | 25 | 6 | 0,4270 | 1,7810 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimizle irtibata geçiniz.

C
EcoForm
profil



TAVAN OMEGA U PROFİL



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen, asma tavan sistemlerinde, Tavan Omega profillerini ve sistemi taşıyan ana taşıyıcı profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 0,45 mm – 0,50 mm
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Paketleme : 12 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
 - Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
 - Akma Dayanımı : ≥ 140 N/mm²
- *Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

Tamamlayıcı Ürünler

Tavan Omega Profil, Vidalar ve UMS Aksesuarları

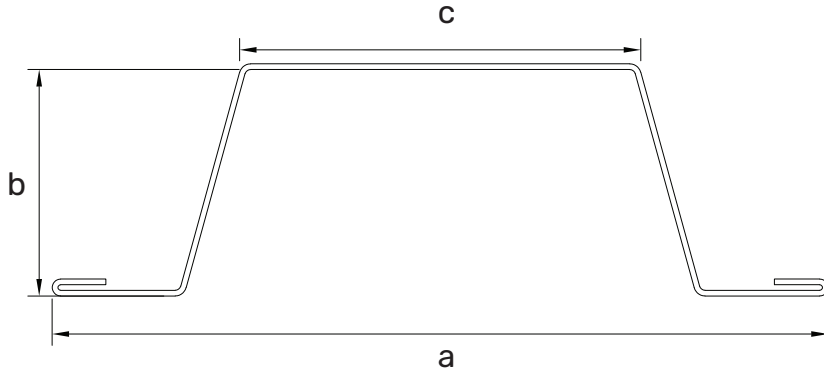
| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | Ix* (cm ⁴) | Iy* (cm ⁴) |
|---------------|--------|--------|------------------------|------------------------|
| 0,45 | 38 | 11 | 0,0236 | 0,5351 |
| 0,50 | 38 | 11 | 0,0260 | 0,5914 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimizle irtibata geçiniz.

omega U
profil



TAVAN OMEGA PROFİL



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen asma tavan sistemlerinde, Omega Tavan U profillere özel klipslerle bağlanarak kullanılan tali taşıyıcı profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 0,45 mm – 0,50 mm
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Paketleme : 6 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
 - Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
 - Akma Dayanımı : ≥ 140 N/mm²
- *Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

Tamamlayıcı Ürünler

Tavan Omega U Profil, Vidalar ve UMS Aksesuarları

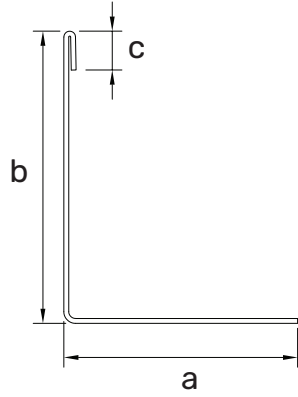
| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | c (mm) | Ix* (cm ⁴) | Iy* (cm ⁴) |
|---------------|--------|--------|--------|------------------------|------------------------|
| 0,45 | 68 | 22 | 35 | 0,3703 | 2,1572 |
| 0,50 | 68 | 22 | 35 | 0,4117 | 2,4044 |
| 0,45 | 83 | 22 | 50 | 0,4070 | 3,8084 |
| 0,50 | 83 | 22 | 50 | 0,4527 | 4,2427 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimize irtibata geçiniz.

tavan omega
profil



TIRNAKLI L KÖŞE PROFİLİ



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen, Taşıyıcı Tavan C 47 profillerin ve alçı levhaların terazide olmasını sağlayan, taşıyıcı olmayan profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 0,40 mm – 0,60 mm
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Paketleme : 25 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
 - Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
 - Akma Dayanımı : ≥ 140 N/mm²
- *Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

Tamamlayıcı Ürünler

Tavan C 47 Profil, Vidalar ve UMS Aksesuarları

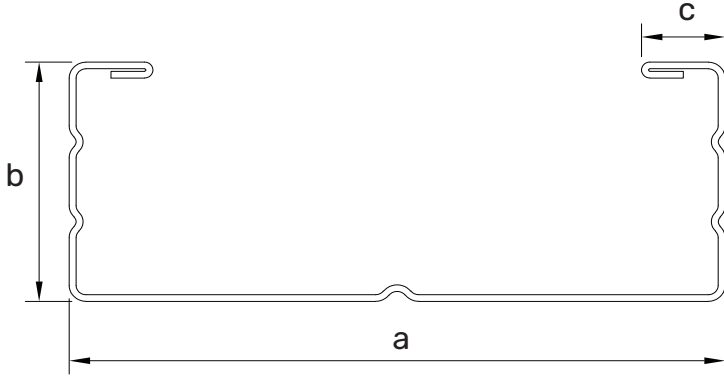
| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | c (mm) | I _x * (cm ⁴) | I _y * (cm ⁴) |
|---------------|--------|--------|--------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 0,40 | 24 | 30 | 4 | 0,0635 | 0,3194 |
| 0,45 | 24 | 30 | 4 | 0,0712 | 0,3578 |
| 0,50 | 24 | 30 | 4 | 0,0789 | 0,3959 |
| 0,60 | 24 | 30 | 4 | 0,0942 | 0,4712 |
| 0,40 | 24 | 35 | 4 | 0,0716 | 0,4396 |
| 0,45 | 24 | 35 | 4 | 0,0804 | 0,4927 |
| 0,50 | 24 | 35 | 4 | 0,0891 | 0,5455 |
| 0,60 | 24 | 35 | 4 | 0,1063 | 0,6497 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimizle irtibata geçiniz.

tırnaklı L
köşe profili



TAVAN C 47 PROFİL



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen, tek iskeletli asma tavan sistemlerinde kullanılan taşıyıcı profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 0,50 mm – 0,60 mm
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Paketleme : 12 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
 - Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
 - Akma Dayanımı : $\geq 140 \text{ N/mm}^2$
- *Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

Tamamlayıcı Ürünler

Tırnaklı L Köşe Profili, Vidalar ve UMS Aksesuarları

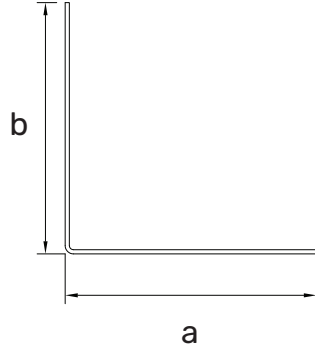
| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | c (mm) | Ix* (cm ⁴) | Iy* (cm ⁴) |
|---------------|--------|--------|--------|------------------------|------------------------|
| 0,50 | 47 | 18 | 6 | 0,2454 | 1,6893 |
| 0,60 | 47 | 18 | 6 | 0,2878 | 2,0039 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimizle irtibata geçiniz.

tavan
C 47
profil



L KÖŞE ASKI PROFİLİ



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen, Omega Profili Asma Tavan uygulamalarında, Tavan Omega U profilinin tavan ile bağlantısını sağlayan taşıyıcı profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 0,70 mm – 0,80 mm
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Paketleme : 25 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
 - Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
 - Akma Dayanımı : ≥ 140 N/mm²
- *Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

Tamamlayıcı Ürünler

Tavan Omega Profil, Tavan Omega 45 Profil

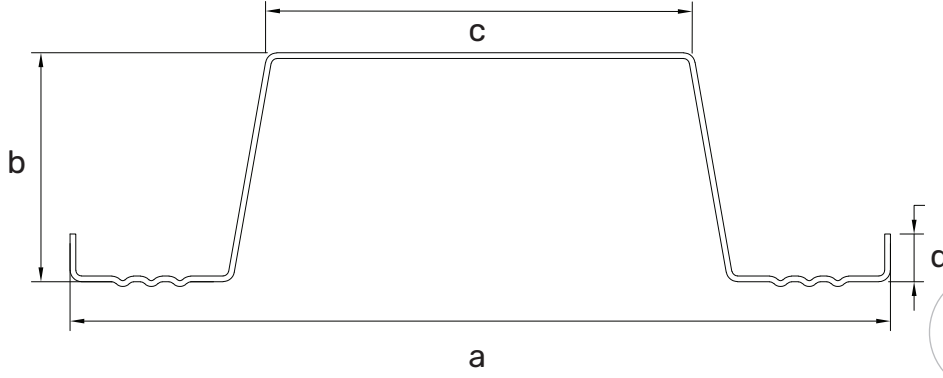
| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | Ix* (cm ⁴) | Iy* (cm ⁴) |
|---------------|--------|--------|------------------------|------------------------|
| 0,70 | 25 | 25 | 0,0855 | 0,3496 |
| 0,80 | 25 | 25 | 0,0970 | 0,3971 |
| 0,70 | 30 | 30 | 0,1493 | 0,6083 |
| 0,80 | 30 | 30 | 0,1696 | 0,6917 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimizle irtibata geçiniz.

L köşe
askı profili



TAVAN OMEGA 45 PROFİL



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen asma tavan sistemlerinde, Omega Tavan U profillere özel klipslerle bağlanarak kullanılan, tali taşıyıcı profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 0,45 mm – 0,60 mm
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Paketleme : 10 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
- Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
- Akma Dayanımı : $\geq 140 \text{ N/mm}^2$

*Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

Tamamlayıcı Ürünler

Tavan Omega U Profil, Vidalar ve UMS Aksesuarları

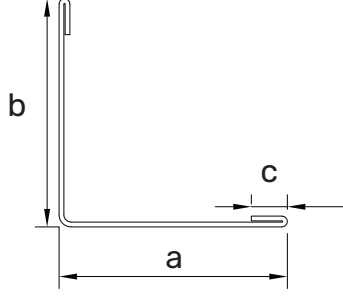
| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | c (mm) | d (mm) | Ix* (cm ⁴) | Iy* (cm ⁴) |
|---------------|--------|--------|--------|--------|------------------------|------------------------|
| 0,45 | 86 | 24 | 45 | 5 | 0,6169 | 4,1700 |
| 0,50 | 86 | 24 | 45 | 5 | 0,6835 | 4,6224 |
| 0,60 | 86 | 24 | 45 | 5 | 0,8181 | 5,5207 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimizle irtibata geçiniz.

omega 45
profil



BOYALI TAVAN ÇEVRE PROFİLİ



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen, metal asma tavan taşıyıcı sistem bileşenlerini teraziye almak için kullanılan, taşıyıcı olmayan profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 0,40 mm
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Paketleme : 50 adet/koli
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)
- Boya Kodu : RAL 9016 (Beyaz)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100
 - Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
 - Akma Dayanımı : $\geq 140 \text{ N/mm}^2$
- *Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

Tamamlayıcı Ürünler

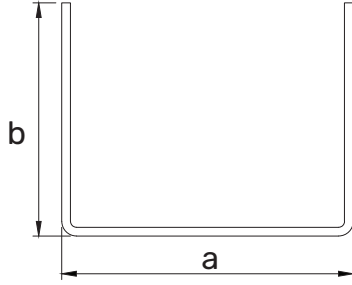
Vidalar ve UMS Aksesuarları

| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | c (mm) | I_x^* (cm^4) | I_y^* (cm^4) |
|------------------|-----------|-----------|-----------|------------------------------|------------------------------|
| 0,40 | 19 | 19 | 3 | 0,0284 | 0,1210 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimizle irtibata geçiniz.

tavan
çevre profili

ÖZEL U PROFİL



özel
U profil

Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen, alçı levha asma tavan yapımında kurulan metal konstrüksiyondaki taşıyıcı kutu profillerin ve alçı levha asma tavanın, terazide olmasını sağlayan profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 1,00 mm – 1,50 mm
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Paketleme : 8 adet/bağ (U20, U30, U40)
6 adet/bağ (U50, U60)
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
 - Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
 - Akma Dayanımı : $\geq 140 \text{ N/mm}^2$
- *Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

Tamamlayıcı Ürünler

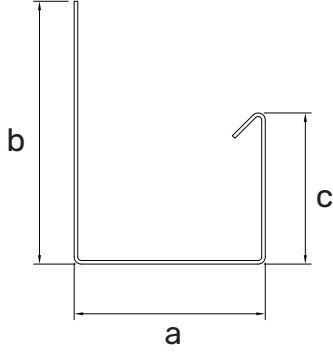
Vidalar ve UMS Aksesuarları

| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | I_x^* (cm ⁴) | I_y^* (cm ⁴) |
|---------------|--------|--------|----------------------------|----------------------------|
| 1,00 | 20 | 30 | 0,5782 | 0,7241 |
| 1,20 | 20 | 30 | 0,6759 | 0,8568 |
| 1,50 | 20 | 30 | 0,8121 | 1,0485 |
| 1,00 | 30 | 40 | 1,8272 | 1,8374 |
| 1,20 | 30 | 40 | 2,1662 | 2,1707 |
| 1,50 | 30 | 40 | 2,6366 | 2,6727 |
| 1,00 | 40 | 40 | 2,0228 | 3,4494 |
| 1,20 | 40 | 40 | 2,4051 | 4,0815 |
| 1,50 | 40 | 40 | 2,9652 | 4,9950 |
| 1,00 | 50 | 40 | 2,1875 | 5,6450 |
| 1,20 | 50 | 40 | 2,6054 | 6,6942 |
| 1,50 | 50 | 40 | 3,2111 | 8,2197 |
| 1,00 | 60 | 40 | 2,3281 | 8,4742 |
| 1,20 | 60 | 40 | 2,7708 | 10,0642 |
| 1,50 | 60 | 40 | 3,4208 | 12,3856 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimizle irtibata geçiniz.



SİSMİK U PROFİL



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen ve sismik asma tavan sistemlerinde konstrüksiyonun terazide olmasını sağlayan, tırnaklı yapısı ile sismik klipslerle kullanımı uygun, taşıyıcı olmayan profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 0,50 mm – 0,60 mm
- Paketleme : 6 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)
- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
- Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
- Akma Dayanımı : ≥ 140 N/mm²

Tamamlayıcı Ürünler

Tavan C Profil, Sismik Klips, Vidalar ve UMS Aksesuarları

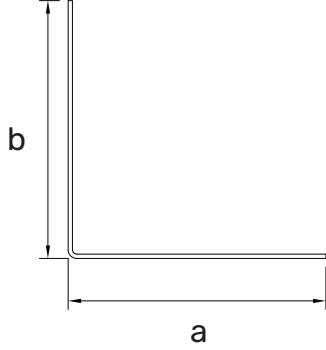
| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | c (mm) | Ix* (cm ⁴) | Iy* (cm ⁴) |
|---------------|--------|--------|--------|------------------------|------------------------|
| 0,50 | 32 | 44 | 27 | 0,6643 | 1,2188 |
| 0,60 | 32 | 44 | 27 | 0,7831 | 1,4522 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimizle irtibata geçiniz.

sismik
U profil



TAVAN L KÖŞE PROFİLİ



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen Taşıyıcı Tavan C profillerin ve alçı levhaların terazide olmasını sağlayan, taşıyıcı olmayan profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 0,35 mm – 0,60 mm
- Paketleme : 25 adet/bağ
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
 - Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
 - Akma Dayanımı : $\geq 140 \text{ N/mm}^2$
- *Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

Tamamlayıcı Ürünler

Tavan C Profil, Vidalar ve UMS Aksesuarları

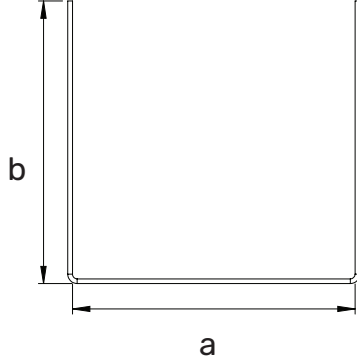
| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) |
|---------------|--------|--------|
| 0,35 - 0,50 | 22 | 22 |
| 0,40 - 0,50 | 25 | 25 |
| 0,40 - 0,50 | 30 | 30 |
| 0,40 - 0,50 | 35 | 35 |
| 0,45 - 0,60 | 50 | 50 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimizle irtibata geçiniz.

tavan L
köşe profili

**YENİ**

İŞIK BANDI U PROFİL



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yönetemi ile üretilen tavanlara estetik bir görünüm elde etmek için yapılan ışık bandı uygulamalarında konstrüksiyon oluşturmakta kullanılan profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 0,30 mm – 0,35 mm
- Paketleme : 4 adet/bağ
- Uzunluk : 3000 mm
standart boy
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346
standardına uygun)
- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
- Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
- Akma Dayanımı : ≥ 140 N/mm²

*Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

Tamamlayıcı Ürünler

Vidalar ve UMS Aksesuarları

| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | Ix* (cm ⁴) | Iy* (cm ⁴) |
|---------------|--------|--------|------------------------|------------------------|
| 0,30 | 18 | 18 | 0,0569 | 0,1040 |
| 0,35 | 18 | 18 | 0,0667 | 0,1220 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimizle irtibata geçiniz.

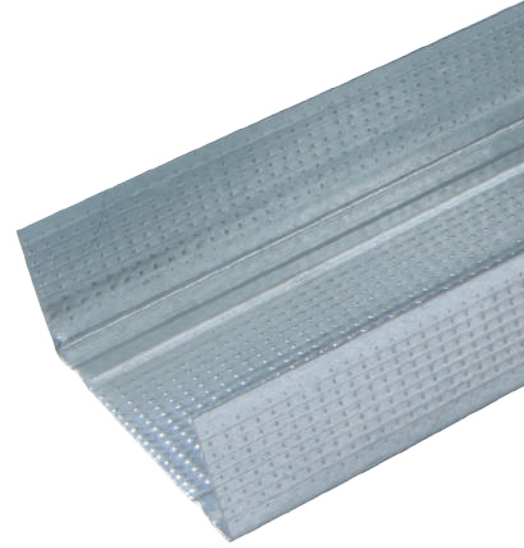
ışık bandı
U profil

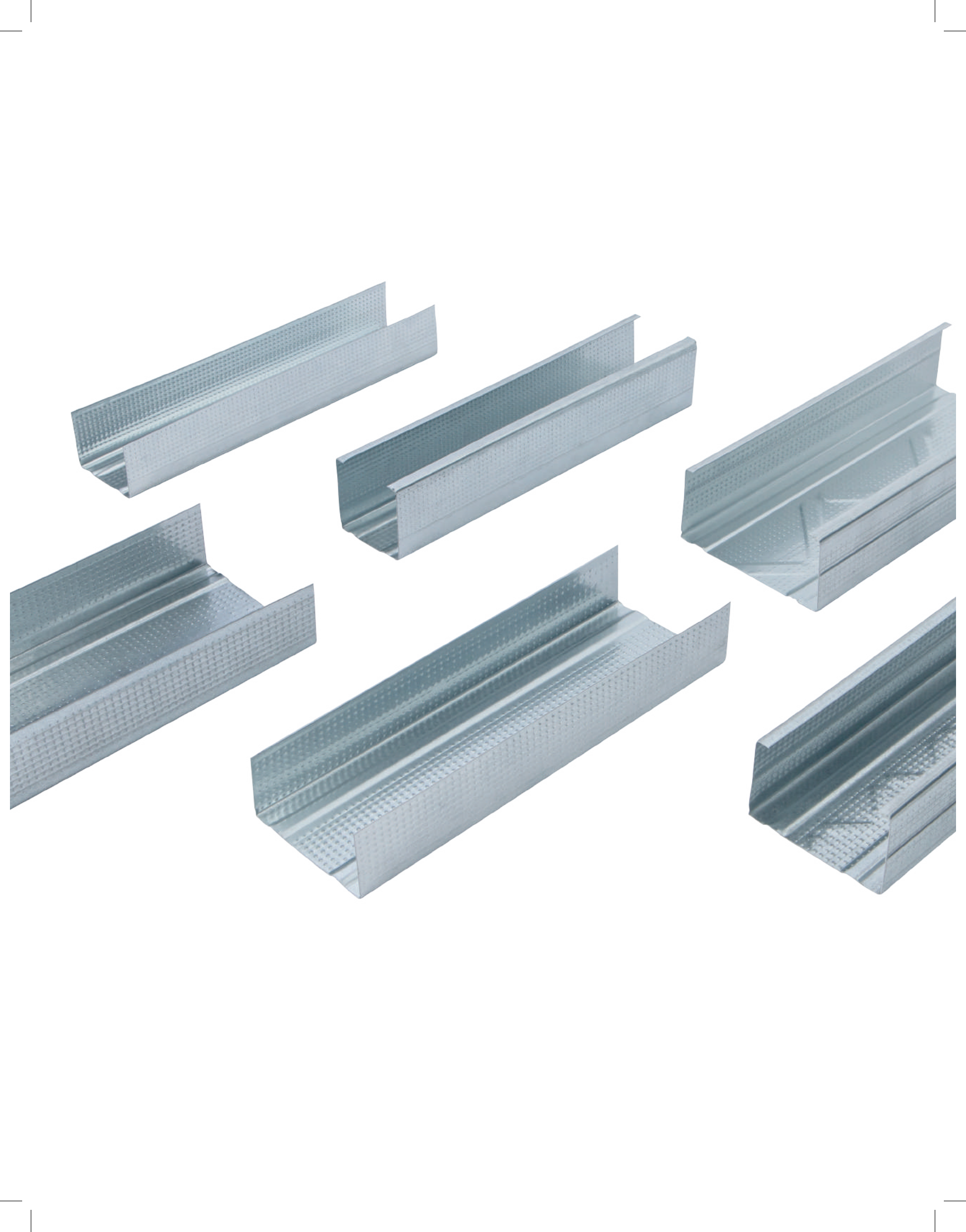




BÖLME DUVAR PROFİLLERİ

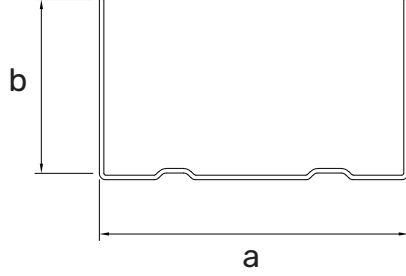
bölme
duvar
profilleri







DUVAR U 48 PROFİL



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen Duvar C 48 profillerinin terazide olmasını sağlayan, taşıyıcı olmayan profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 0,45 mm - 0,80 mm
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Paketleme : 0,45 mm - 0,60 mm:
12 adet/bağ
0,70 mm - 0,80 mm:
8 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
 - Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
 - Akma Dayanımı : ≥ 140 N/mm²
- *Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

Tamamlayıcı Ürünler

Duvar C 48 Profil, Vidalar ve
UMS Aksesuarları

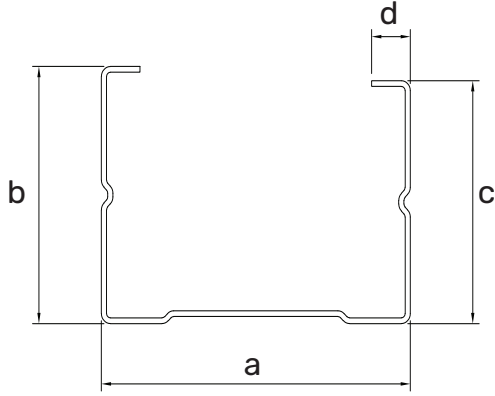
| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | Ix* (cm ⁴) | Iy* (cm ⁴) |
|------------------|-----------|-----------|---------------------------|---------------------------|
| 0,45 | 48 | 28 | 0,3773 | 1,8722 |
| 0,50 | 48 | 28 | 0,4204 | 2,0858 |
| 0,60 | 48 | 28 | 0,5072 | 2,5164 |
| 0,70 | 48 | 28 | 0,5949 | 2,9517 |
| 0,80 | 48 | 28 | 0,6836 | 3,3915 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimizle irtibata geçiniz.

U 48
profil



DUVAR C 48 PROFİL



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen, iç mekan bölme duvar ve giydirme duvar uygulamalarında Duvar U 48 profilinin içine geçirilerek kullanılan taşıyıcı profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 0,45 mm – 0,80 mm
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Paketleme : 0,45 mm - 0,60 mm: 12 adet/bağ
0,70 mm - 0,80 mm: 8 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
- Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
- Akma Dayanımı : $\geq 140 \text{ N/mm}^2$

*Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

Tamamlayıcı Ürünler

Duvar U 48 Profil, Vidalar ve UMS Aksesuarları

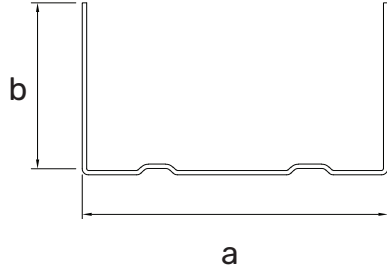
| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | c (mm) | d (mm) | I_x^* (cm ⁴) | I_y^* (cm ⁴) |
|---------------|--------|--------|--------|--------|----------------------------|----------------------------|
| 0,45 | 47 | 36 | 34 | 6 | 0,9234 | 2,3843 |
| 0,55 | 47 | 36 | 34 | 6 | 1,0200 | 2,6379 |
| 0,60 | 47 | 36 | 34 | 6 | 1,2098 | 3,1385 |
| 0,70 | 47 | 36 | 34 | 6 | 1,3950 | 3,6303 |
| 0,80 | 47 | 36 | 34 | 6 | 1,5757 | 4,1134 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimizle irtibata geçiniz.

C 48
profil



DUVAR U 50 PROFİL



U 50
profil

Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen, Duvar C 50 profillerinin terazide olmasını sağlayan, taşıyıcı olmayan profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 0,35 mm – 0,70 mm
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Paketleme : 12 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
- Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
- Akma Dayanımı : $\geq 140 \text{ N/mm}^2$
- *Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

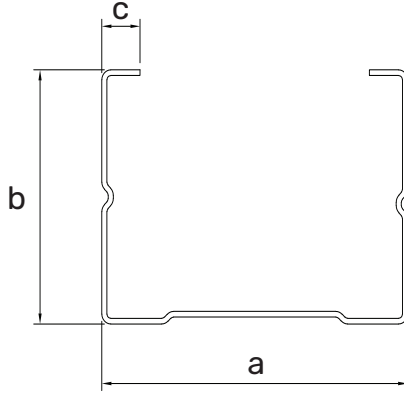
Tamamlayıcı Ürünler

Duvar C 50 Profil, Vidalar ve
UMS Aksesuarları

| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | Ix* (cm ⁴) | Iy* (cm ⁴) |
|------------------|-----------|-----------|---------------------------|---------------------------|
| 0,35 | 50 | 24 | 0,1961 | 1,378 |
| 0,40 | 50 | 24 | 0,2235 | 1,5706 |
| 0,40 | 50 | 30 | 0,4116 | 1,8659 |
| 0,45 | 50 | 30 | 0,4619 | 2,0937 |
| 0,50 | 50 | 30 | 0,5120 | 2,3203 |
| 0,60 | 50 | 30 | 0,6113 | 2,7700 |
| 0,40 | 50 | 38 | 0,7816 | 2,2595 |
| 0,45 | 50 | 38 | 0,8775 | 2,5356 |
| 0,50 | 50 | 38 | 0,9731 | 2,8104 |
| 0,60 | 50 | 38 | 1,1631 | 3,3557 |
| 0,70 | 50 | 38 | 1,3516 | 3,8956 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimizle irtibata geçiniz.

DUVAR C 50 PROFİL



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen, iç mekan bölme duvar ve giydirme duvar uygulamalarında Duvar U 50 profilinin içine geçirilerek kullanılan taşıyıcı profillerdir.

Tamamlayıcı Ürünler

Duvar U 50 Profil, Vidalar ve UMS Aksesuarları

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 0,40 mm - 1,00 mm
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Paketleme : 0,45 mm - 0,60 mm:
12 adet/bağ
0,70 mm - 1,00 mm:
8 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
 - Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
 - Akma Dayanımı : $\geq 140 \text{ N/mm}^2$
- *Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

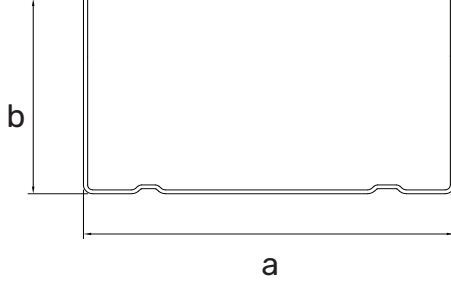
| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | c (mm) | Ix* (cm ⁴) | Iy* (cm ⁴) |
|---------------|--------|--------|--------|------------------------|------------------------|
| 0,40 | 49 | 35 | 6 | 0,8508 | 2,2071 |
| 0,45 | 49 | 35 | 6 | 0,9470 | 2,4734 |
| 0,50 | 49 | 35 | 6 | 1,0476 | 2,7394 |
| 0,60 | 49 | 35 | 6 | 1,2462 | 3,2662 |
| 0,45 | 49 | 42 | 6 | 1,4862 | 2,8476 |
| 0,50 | 49 | 42 | 6 | 1,6451 | 3,1543 |
| 0,60 | 49 | 42 | 6 | 1,9595 | 3,7621 |
| 0,45 | 49 | 47 | 6 | 1,9642 | 3,1127 |
| 0,50 | 49 | 47 | 6 | 2,1750 | 3,4484 |
| 0,60 | 49 | 47 | 6 | 2,5924 | 4,1135 |
| 0,80 | 49 | 47 | 6 | 3,4099 | 5,4198 |
| 0,90 | 49 | 47 | 6 | 3,8101 | 6,0610 |
| 1,00 | 49 | 47 | 6 | 4,1655 | 6,6314 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimizle irtibata geçiniz.



TS EN
14195

DUVAR U 68 PROFİL



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen, Duvar C 68 profillerinin terazide olmasını sağlayan, taşıyıcı olmayan profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 0,50 mm
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Paketleme : 12 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
 - Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
 - Akma Dayanımı : ≥ 140 N/mm²
- *Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

Tamamlayıcı Ürünler

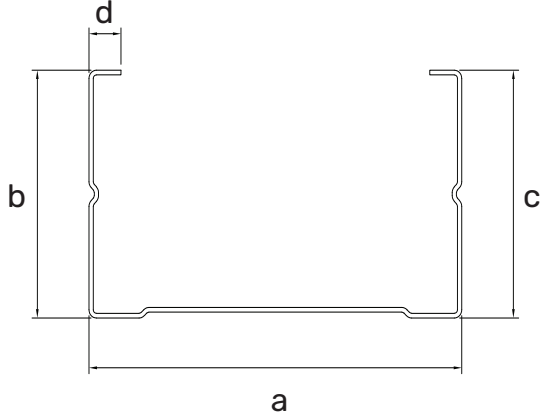
Duvar C 68 Profil, Vidalar ve UMS Aksesuarları

| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | Ix* (cm ⁴) | Iy* (cm ⁴) |
|---------------|--------|--------|------------------------|------------------------|
| 0,50 | 68 | 40 | 1,2319 | 5,7942 |
| 0,50 | 68 | 55 | 2,9156 | 7,5028 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimizle irtibata geçiniz.

U 68
profil

DUVAR C 68 PROFİL



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen, iç mekan bölme duvar ve giydirme duvar uygulamalarında Duvar U 68 profilinin içine geçirilerek kullanılan taşıyıcı profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 0,50 mm
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Paketleme : 12 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
 - Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
 - Akma Dayanımı : $\geq 140 \text{ N/mm}^2$
- *Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

Tamamlayıcı Ürünler

Duvar U 68 Profil, Vidalar ve UMS Aksesuarları

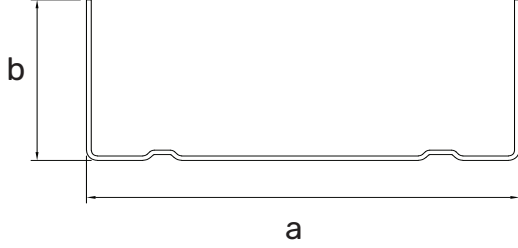
| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | c (mm) | d (mm) | I_x^* (cm ⁴) | I_y^* (cm ⁴) |
|---------------|--------|--------|--------|--------|----------------------------|----------------------------|
| 0,50 | 67 | 42 | 42 | 6 | 1,8336 | 6,3460 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimizle irtibata geçiniz.

C 68
profil



DUVAR U 70 PROFİL



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen, Duvar C 70 profillerinin terazide olmasını sağlayan, taşıyıcı olmayan profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 0,40 mm - 0,80 mm
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Paketleme : 0,40 mm - 0,60 mm:
12 adet/bağ
0,70 mm - 0,80 mm:
8 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
 - Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
 - Akma Dayanımı : ≥ 140 N/mm²
- *Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

Tamamlayıcı Ürünler

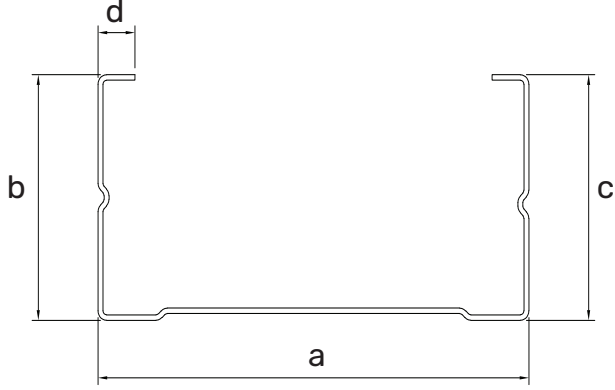
Duvar C 70 Profil, Vidalar ve
UMS Aksesuarları

| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | I _x * (cm ⁴) | I _y * (cm ⁴) |
|------------------|-----------|-----------|--|--|
| 0,40 | 70 | 28 | 0,4443 | 4,4376 |
| 0,50 | 70 | 28 | 0,4950 | 4,9404 |
| 0,60 | 70 | 28 | 0,5970 | 5,9519 |
| 0,70 | 70 | 28 | 0,7002 | 6,9712 |
| 0,80 | 70 | 28 | 0,8444 | 7,9989 |
| 0,50 | 70 | 40 | 1,2434 | 6,1840 |
| 0,50 | 70 | 55 | 2,9440 | 7,9953 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimizle irtibata geçiniz.

U 70
profil

DUVAR C 70 PROFİL



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen, iç mekan bölme duvar ve giydirme duvar uygulamalarında Duvar U 70 profilinin içine geçirilerek kullanılan taşıyıcı profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 0,45 mm - 0,80 mm
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Paketleme : 0,45 mm - 0,60 mm:
12 adet/bağ
0,70 mm - 0,80 mm:
8 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
- Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
- Akma Dayanımı : $\geq 140 \text{ N/mm}^2$

*Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

Tamamlayıcı Ürünler

Duvar U 70 Profil, Vidalar ve UMS Aksesuarları

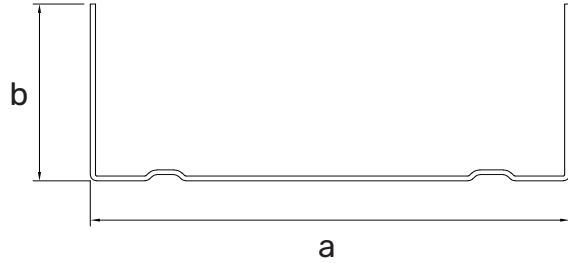
| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | c (mm) | d (mm) | Ix* (cm ⁴) | Iy* (cm ⁴) |
|---------------|--------|--------|--------|--------|------------------------|------------------------|
| 0,45 | 69 | 36 | 34 | 6 | 1,0372 | 5,5526 |
| 0,50 | 69 | 36 | 34 | 6 | 1,1459 | 6,1481 |
| 0,60 | 69 | 36 | 34 | 6 | 1,3594 | 7,3265 |
| 0,70 | 69 | 36 | 34 | 6 | 1,5679 | 8,4882 |
| 0,80 | 69 | 36 | 34 | 6 | 1,7713 | 9,6331 |
| 0,50 | 69 | 42 | 42 | 6 | 1,8520 | 6,7771 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimizle irtibata geçiniz.

C 70
profil



DUVAR U 75 PROFİL



U 75
profil

Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen, Duvar C 75 profillerinin terazide olmasını sağlayan, taşıyıcı olmayan profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 0,35 mm - 0,60 mm
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Paketleme : 12 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
 - Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
 - Akma Dayanımı : ≥ 140 N/mm²
- *Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

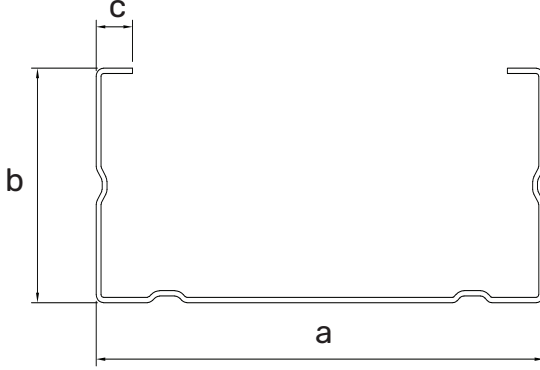
Tamamlayıcı Ürünler

Duvar C 75 Profil, Vidalar ve UMS Aksesuarları

| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | I _x * (cm ⁴) | I _y * (cm ⁴) |
|---------------|--------|--------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 0,35 | 75 | 24 | 0,2226 | 3,4871 |
| 0,40 | 75 | 24 | 0,2536 | 3,9751 |
| 0,40 | 75 | 30 | 0,4662 | 4,6991 |
| 0,45 | 75 | 30 | 0,5232 | 5,2766 |
| 0,50 | 75 | 30 | 0,5800 | 5,8521 |
| 0,60 | 75 | 30 | 0,6926 | 6,9964 |
| 0,40 | 75 | 38 | 0,8908 | 5,5895 |
| 0,45 | 75 | 38 | 1,002 | 6,2770 |
| 0,50 | 75 | 38 | 1,1092 | 6,9621 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimizle irtibata geçiniz.

DUVAR C 75 PROFİL



C 75 profil

Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen, iç mekan bölme duvar ve giydirme duvar uygulamalarında Duvar U 75 profilinin içine geçirilerek kullanılan taşıyıcı profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 0,40 mm - 1,00 mm
 - Uzunluk : 3000 mm standart boy*
 - Paketleme : 0,40 mm - 0,60 mm: 12 adet/bağ
0,70 mm - 1,00 mm: 8 adet/bağ
 - Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)
 - Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
 - Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
 - Akma Dayanımı : $\geq 140 \text{ N/mm}^2$
- *Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

Tamamlayıcı Ürünler

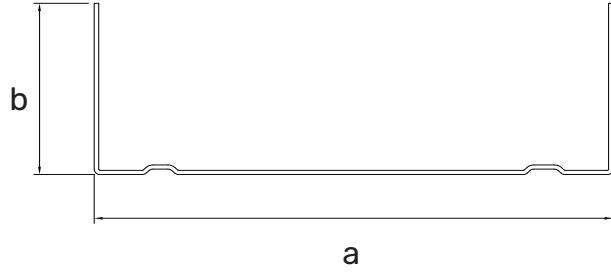
Duvar U 75 Profil, Vidalar ve UMS Aksesuarları

| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | c (mm) | I_x^* (cm ⁴) | I_y^* (cm ⁴) |
|---------------|--------|--------|--------|----------------------------|----------------------------|
| 0,40 | 74 | 35 | 6 | 0,9719 | 5,5607 |
| 0,45 | 74 | 35 | 6 | 1,0905 | 6,2668 |
| 0,50 | 74 | 35 | 6 | 1,2065 | 6,9461 |
| 0,60 | 74 | 35 | 6 | 1,4354 | 8,2946 |
| 0,45 | 74 | 42 | 6 | 1,7109 | 7,1188 |
| 0,50 | 74 | 42 | 6 | 1,8941 | 7,8915 |
| 0,60 | 74 | 42 | 6 | 2,2562 | 9,4260 |
| 0,45 | 74 | 47 | 6 | 2,2621 | 7,7274 |
| 0,50 | 74 | 47 | 6 | 2,5051 | 8,5668 |
| 0,60 | 74 | 47 | 6 | 2,9862 | 10,2341 |
| 0,80 | 74 | 47 | 6 | 3,9288 | 13,5235 |
| 0,90 | 74 | 47 | 6 | 4,3905 | 15,1456 |
| 1,00 | 74 | 47 | 6 | 4,8006 | 16,5928 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimizle irtibata geçiniz.



DUVAR U 91 PROFİL



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen, Duvar C 91 profillerinin terazide olmasını sağlayan, taşıyıcı olmayan profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 0,40 mm - 0,60 mm
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Paketleme : 8 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
 - Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
 - Akma Dayanımı : ≥ 140 N/mm²
- *Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

Tamamlayıcı Ürünler

Duvar C 91 Profil, Vidalar ve UMS Aksesuarları

| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | Ix* (cm ⁴) | Iy* (cm ⁴) |
|---------------|--------|--------|------------------------|------------------------|
| 0,40 | 92 | 33 | 0,6445 | 7,9791 |
| 0,45 | 92 | 33 | 0,7234 | 8,9584 |
| 0,50 | 92 | 33 | 0,8020 | 9,9337 |
| 0,60 | 92 | 33 | 0,9580 | 11,8723 |

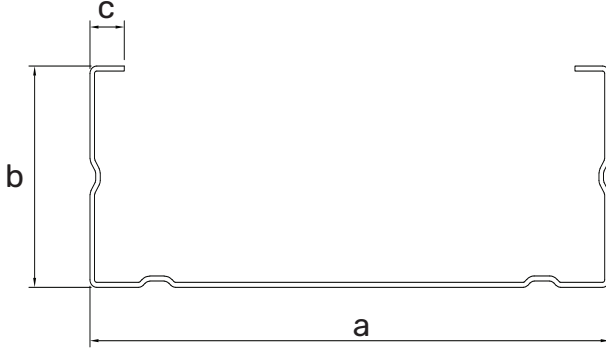
*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimizle irtibata geçiniz.

U 91
profil





DUVAR C 91 PROFİL



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen, iç mekan bölme duvar ve giydirme duvar uygulamalarında Duvar U 91 profilinin içine geçirilerek kullanılan taşıyıcı profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 0,40 mm - 0,60 mm
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Paketleme : 8 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
 - Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
 - Akma Dayanımı : $\geq 140 \text{ N/mm}^2$
- *Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

Tamamlayıcı Ürünler

Duvar U 91 Profil, Vidalar ve UMS Aksesuarları

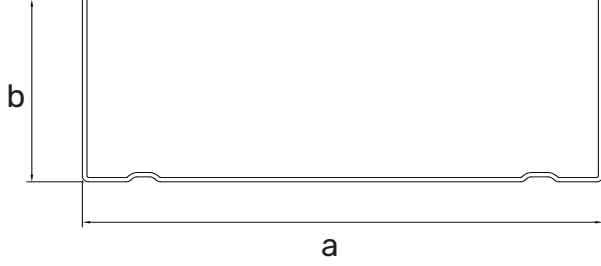
| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | c (mm) | I_x^* (cm ⁴) | I_y^* (cm ⁴) |
|---------------|--------|--------|--------|----------------------------|----------------------------|
| 0,40 | 91 | 35 | 6 | 1,0333 | 8,8242 |
| 0,45 | 91 | 35 | 6 | 1,1561 | 9,8980 |
| 0,50 | 91 | 35 | 6 | 1,2774 | 10,9653 |
| 0,60 | 91 | 35 | 6 | 1,5159 | 13,0807 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimizle irtibata geçiniz.

C 91
profil



DUVAR U 100 PROFİL



U 100
profil

Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen, Duvar C 100 profillerinin terazide olmasını sağlayan, taşıyıcı olmayan profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 0,40 mm - 0,70 mm
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Paketleme : b=28, kalınlık=0,40-0,60:
12 adet/bağ
b=38, tüm kalınlıklarda
8 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
 - Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
 - Akma Dayanımı : $\geq 140 \text{ N/mm}^2$
- *Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

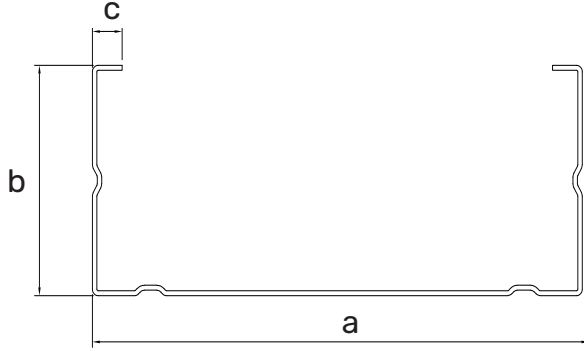
Tamamlayıcı Ürünler

Duvar C 100 Profil, Vidalar ve
UMS Aksesuarları

| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | I_x^* (cm ⁴) | I_y^* (cm ⁴) |
|------------------|-----------|-----------|-------------------------------|-------------------------------|
| 0,40 | 100 | 28 | 0,4155 | 8,8218 |
| 0,45 | 100 | 28 | 0,4663 | 9,9097 |
| 0,50 | 100 | 28 | 0,5168 | 10,9943 |
| 0,60 | 100 | 28 | 0,6170 | 13,1537 |
| 0,40 | 100 | 38 | 0,9690 | 10,8058 |
| 0,45 | 100 | 38 | 1,0880 | 12,1395 |
| 0,50 | 100 | 38 | 1,2066 | 13,4694 |
| 0,60 | 100 | 38 | 1,4425 | 16,1178 |
| 0,70 | 100 | 38 | 1,6766 | 18,7513 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimizle irtibata geçiniz.

DUVAR C 100 PROFİL



C 100 profil

Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen, iç mekan bölme duvar ve giydirme duvar uygulamalarında Duvar U 100 profilinin içine geçirilerek kullanılan taşıyıcı profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 0,45 mm - 1,00 mm
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Paketleme : 8 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
- Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
- Akma Dayanımı : $\geq 140 \text{ N/mm}^2$
- *Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

Tamamlayıcı Ürünler

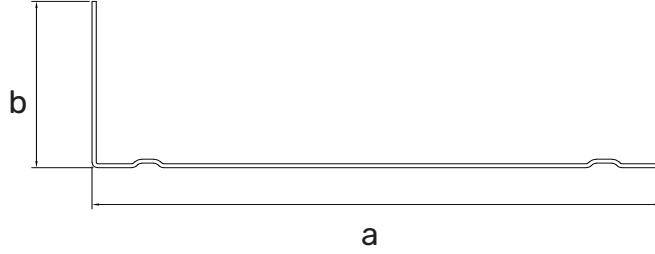
Duvar U 100 Profil, Vidalar ve UMS Aksesuarları

| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | c (mm) | Ix* (cm ⁴) | Iy* (cm ⁴) |
|---------------|--------|--------|--------|------------------------|------------------------|
| 0,45 | 99 | 35 | 6 | 1,1929 | 12,2341 |
| 0,50 | 99 | 35 | 6 | 1,3197 | 13,5657 |
| 0,60 | 99 | 35 | 6 | 1,5700 | 16,2125 |
| 0,45 | 99 | 42 | 6 | 1,8777 | 13,7638 |
| 0,50 | 99 | 42 | 6 | 2,0787 | 15,2636 |
| 0,60 | 99 | 42 | 6 | 2,4763 | 18,2458 |
| 0,45 | 99 | 47 | 6 | 2,4870 | 14,8564 |
| 0,50 | 99 | 47 | 6 | 2,7542 | 16,4764 |
| 0,60 | 99 | 47 | 6 | 3,2832 | 19,6892 |
| 0,80 | 99 | 47 | 6 | 4,3198 | 26,0962 |
| 0,90 | 99 | 47 | 6 | 4,8275 | 29,2185 |
| 1,00 | 99 | 47 | 6 | 5,2785 | 32,0324 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimizle irtibata geçiniz.



DUVAR U 120 PROFİL



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen, Duvar C 120 profillerinin terazide olmasını sağlayan, taşıyıcı olmayan profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 0,45 mm - 0,60 mm
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Paketleme : 8 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
 - Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
 - Akma Dayanımı : ≥ 140 N/mm²
- *Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

Tamamlayıcı Ürünler

Duvar C 120 Profil, Vidalar ve UMS Aksesuarları

| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | I _x * (cm ⁴) | I _y * (cm ⁴) |
|---------------|--------|--------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 0,45 | 120 | 40 | 1,3164 | 19,2360 |
| 0,50 | 120 | 40 | 1,4601 | 21,3476 |
| 0,60 | 120 | 40 | 1,7459 | 25,5556 |

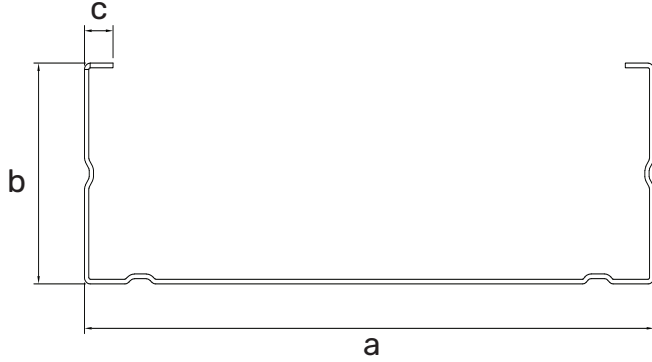
*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimizle irtibata geçiniz.

U 120
profil





DUVAR C 120 PROFİL



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen, iç mekan bölme duvar ve giydirme duvar uygulamalarında Duvar U 120 profilinin içine geçirilerek kullanılan taşıyıcı profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 0,50 mm - 0,80 mm
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Paketleme : 8 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
 - Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
 - Akma Dayanımı : $\geq 140 \text{ N/mm}^2$
- *Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

Tamamlayıcı Ürünler

Duvar U 120 Profil, Vidalar ve UMS Aksesuarları

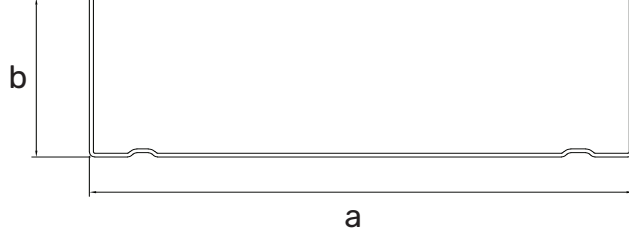
| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | c (mm) | I_x^* (cm ⁴) | I_y^* (cm ⁴) |
|---------------|--------|--------|--------|----------------------------|----------------------------|
| 0,50 | 119 | 42 | 6 | 3,2440 | 23,7774 |
| 0,60 | 119 | 42 | 6 | 3,9881 | 31,4302 |
| 0,70 | 119 | 42 | 6 | 4,4840 | 36,5492 |
| 0,80 | 119 | 42 | 6 | 5,0918 | 41,6343 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimizle irtibata geçiniz.

C 120
profil



DUVAR U 125 PROFİL



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen, Duvar C 125 profillerinin terazide olmasını sağlayan, taşıyıcı olmayan profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 0,45 mm - 0,60 mm
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Paketleme : 8 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
 - Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
 - Akma Dayanımı : ≥ 140 N/mm²
- *Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

Tamamlayıcı Ürünler

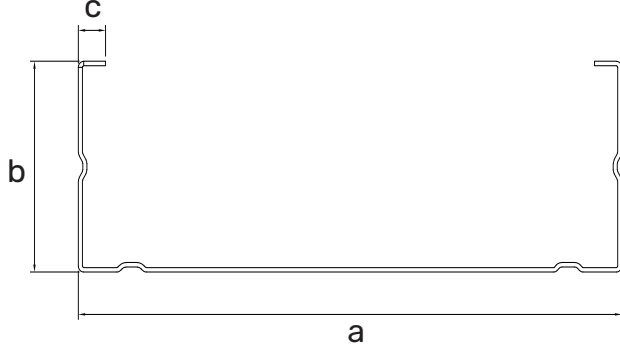
Duvar C 125 Profil, Vidalar ve UMS Aksesuarları

| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | Ix* (cm ⁴) | Iy* (cm ⁴) |
|---------------|--------|--------|------------------------|------------------------|
| 0,45 | 125 | 32 | 0,7145 | 18,3803 |
| 0,50 | 125 | 32 | 0,7921 | 20,3977 |
| 0,60 | 125 | 32 | 0,9463 | 24,4175 |
| 0,45 | 125 | 40 | 1,3304 | 21,1726 |
| 0,50 | 125 | 40 | 1,4756 | 23,4978 |
| 0,60 | 125 | 40 | 1,7644 | 28,1317 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimizle irtibata geçiniz.

U 125
profil

DUVAR C 125 PROFİL



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen, iç mekan bölme duvar ve giydirme duvar uygulamalarında Duvar U 125 profilinin içine geçirilerek kullanılan taşıyıcı profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 0,50 mm - 0,80 mm
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Paketleme : 8 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
- Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
- Akma Dayanımı : $\geq 140 \text{ N/mm}^2$

*Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

Tamamlayıcı Ürünler

Duvar U 125 Profil, Vidalar ve UMS Aksesuarları

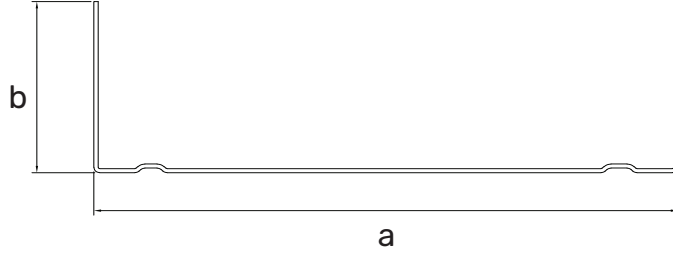
| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | c (mm) | I_x^* (cm ⁴) | I_y^* (cm ⁴) |
|---------------|--------|--------|--------|----------------------------|----------------------------|
| 0,50 | 124 | 49 | 6 | 3,2758 | 28,3305 |
| 0,60 | 124 | 49 | 6 | 3,9059 | 33,8882 |
| 0,70 | 124 | 49 | 6 | 4,5278 | 39,4101 |
| 0,80 | 124 | 49 | 6 | 5,1416 | 44,8962 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimizle irtibata geçiniz.

C 125
profil



DUVAR U 140 PROFİL



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen, Duvar C 140 profillerinin terazide olmasını sağlayan, taşıyıcı olmayan profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 0,40 mm - 0,60 mm
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Paketleme : 8 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
 - Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
 - Akma Dayanımı : ≥ 140 N/mm²
- *Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

Tamamlayıcı Ürünler

Duvar C 140 Profil, Vidalar ve UMS Aksesuarları

| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | Ix* (cm ⁴) | Iy* (cm ⁴) |
|---------------|--------|--------|------------------------|------------------------|
| 0,40 | 141 | 33 | 0,7154 | 22,0282 |
| 0,45 | 141 | 33 | 0,8030 | 24,7445 |
| 0,50 | 141 | 33 | 0,8903 | 27,4526 |
| 0,60 | 141 | 33 | 1,0636 | 32,8442 |

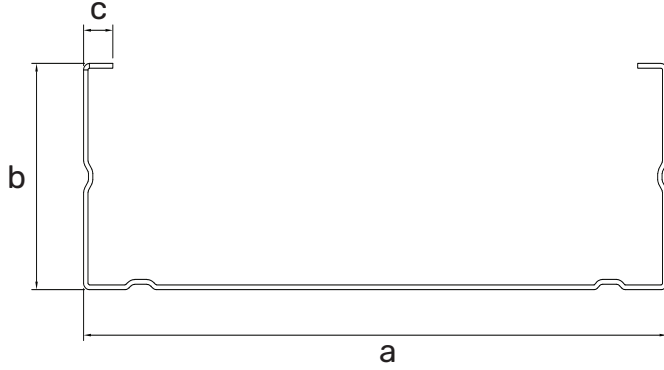
*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimize irtibata geçiniz.

U 140
profil





DUVAR C 140 PROFİL



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen, iç mekan bölme duvar ve giydirme duvar uygulamalarında Duvar U 140 profilinin içine geçirilerek kullanılan taşıyıcı profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 0,40 mm - 0,60 mm
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Paketleme : 4 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
- Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
- Akma Dayanımı : $\geq 140 \text{ N/mm}^2$

*Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

Tamamlayıcı Ürünler

Duvar U 140 Profil, Vidalar ve UMS Aksesuarları

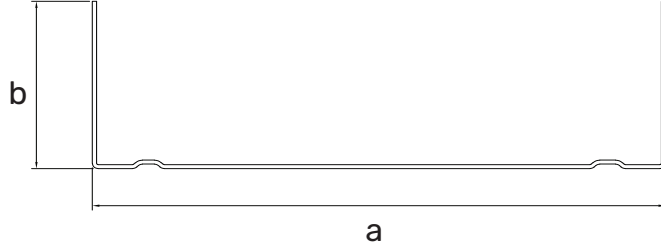
| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | c (mm) | Ix* (cm ⁴) | Iy* (cm ⁴) |
|---------------|--------|--------|--------|------------------------|------------------------|
| 0,40 | 140 | 35 | 6 | 1,1628 | 24,2289 |
| 0,45 | 140 | 35 | 6 | 1,3010 | 27,1937 |
| 0,50 | 140 | 35 | 6 | 1,4375 | 30,1444 |
| 0,60 | 140 | 35 | 6 | 1,7058 | 36,0037 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimizle irtibata geçiniz.

C 140
profil



DUVAR U 150 PROFİL



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen, Duvar C 150 profillerinin terazide olmasını sağlayan, taşıyıcı olmayan profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 0,45 mm - 0,60 mm
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Paketleme : 8 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
 - Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
 - Akma Dayanımı : ≥ 140 N/mm²
- *Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

Tamamlayıcı Ürünler

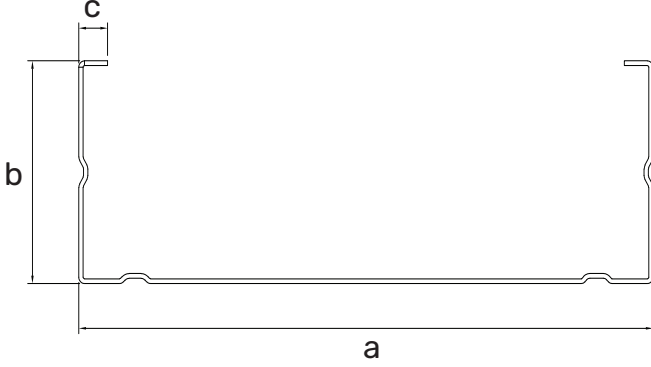
Duvar C 150 Profil, Vidalar ve UMS Aksesuarları

| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | Ix* (cm ⁴) | Iy* (cm ⁴) |
|---------------|--------|--------|------------------------|------------------------|
| 0,45 | 150 | 32 | 0,7436 | 28,6145 |
| 0,50 | 150 | 32 | 0,8243 | 31,7603 |
| 0,60 | 150 | 32 | 0,9848 | 38,0319 |
| 0,45 | 150 | 40 | 1,3911 | 32,6403 |
| 0,50 | 150 | 40 | 1,5429 | 36,2304 |
| 0,60 | 150 | 40 | 1,8450 | 43,3888 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimizle irtibata geçiniz.

U 150
profil

DUVAR C 150 PROFİL



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen, iç mekan bölme duvar ve giydirme duvar uygulamalarında Duvar U 150 profilinin içine geçirilerek kullanılan taşıyıcı profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 0,50 mm - 0,80 mm
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Paketleme : 4 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
- Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
- Akma Dayanımı : $\geq 140 \text{ N/mm}^2$

*Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

Tamamlayıcı Ürünler

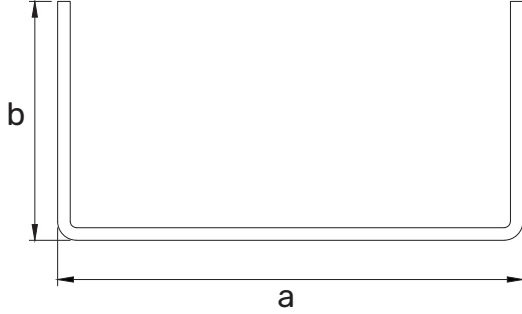
Duvar U 150 Profil, Vidalar ve UMS Aksesuarları

| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | c (mm) | Ix* (cm ⁴) | Iy* (cm ⁴) |
|---------------|--------|--------|--------|------------------------|------------------------|
| 0,50 | 149 | 49 | 6 | 3,4517 | 43,3349 |
| 0,60 | 149 | 49 | 6 | 4,1156 | 51,8532 |
| 0,70 | 149 | 49 | 6 | 4,7709 | 60,3229 |
| 0,80 | 149 | 49 | 6 | 5,4175 | 68,7437 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimizle irtibata geçiniz.

C 150
profil

UA PROFİL



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile kapı ve pencere kasasının montajı için üretilen taşıyıcı elemanlardır.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 1,50 mm - 2,00 mm
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Paketleme : 6 adet/bağ (UA 50)
4 adet/bağ (UA 75 ve UA 100)
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
- Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
- Akma Dayanımı : ≥ 140 N/mm²
- *Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

Tamamlayıcı Ürünler

UA Braket, Vidalar ve UMS Aksesuarları

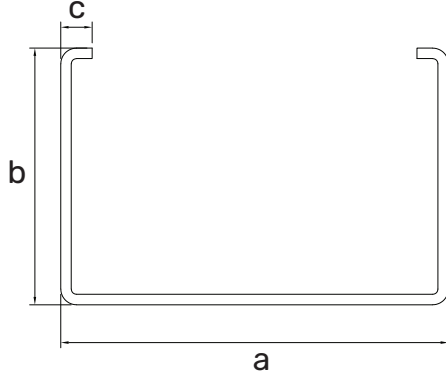
| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | Ix* (cm ⁴) | Iy* (cm ⁴) |
|---------------|--------|--------|------------------------|------------------------|
| 1,50 | 49 | 40 | 3,1943 | 7,8221 |
| 2,00 | 49 | 40 | 4,1678 | 10,1177 |
| 1,50 | 74 | 40 | 3,6715 | 19,9055 |
| 2,00 | 74 | 40 | 4,7998 | 25,9527 |
| 1,50 | 99 | 40 | 4,0091 | 39,0356 |
| 2,00 | 99 | 40 | 5,2458 | 51,1057 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimizle irtibata geçiniz.

UA
profil



ÖZEL DUVAR C PROFİL



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen ve dayanımı arttırmak için yüksek duvar açıklıklarında uygun ebattaki Duvar U profilleri ile birlikte kullanılan taşıyıcı elemanlardır.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 1,20 mm - 2,00 mm
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Paketleme : 6 adet/bağ (DC 50)
4 adet/bağ (DC 75 - DC 100)
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
 - Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
 - Akma Dayanımı : ≥ 140 N/mm²
- *Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

Tamamlayıcı Ürünler

Özel Duvar U Profil, Vidalar ve UMS Aksesuarları

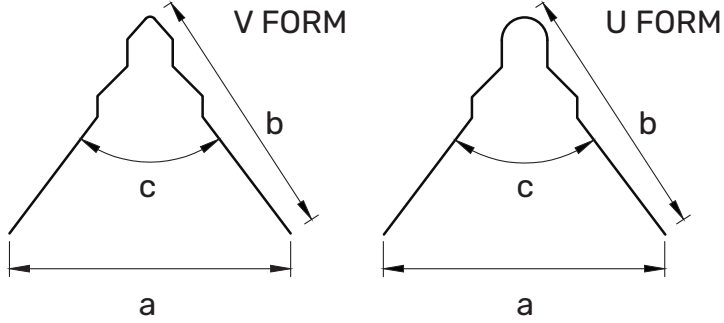
| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | c (mm) | Ix* (cm ⁴) | Iy* (cm ⁴) |
|---------------|--------|--------|--------|------------------------|------------------------|
| 1,20 | 49 | 49 | 6 | 5,3926 | 8,0424 |
| 1,50 | 49 | 49 | 6 | 6,5610 | 9,8316 |
| 2,00 | 49 | 49 | 6 | 8,3580 | 12,6276 |
| 1,20 | 74 | 49 | 6 | 6,2329 | 20,0957 |
| 1,50 | 74 | 49 | 6 | 7,5906 | 24,6824 |
| 2,00 | 74 | 49 | 6 | 9,6852 | 31,9532 |
| 1,20 | 99 | 49 | 6 | 6,8648 | 38,7660 |
| 1,50 | 99 | 49 | 6 | 8,3629 | 47,7361 |
| 2,00 | 99 | 49 | 6 | 10,6770 | 62,0643 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimizle irtibata geçiniz.

özel
duvar C profil



KABA SIVA PROFİLİ



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen, duvar ve pencere köşelerinde dayanımı artırmak amacıyla kullanılan profillerdir.

Teknik Özellikler

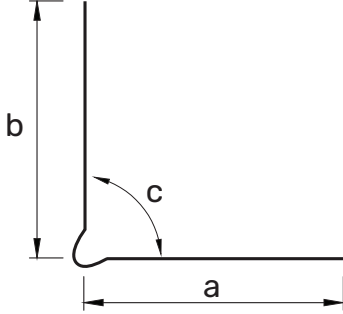
- Kalınlık : 0,30 mm - 0,50 mm
- Uzunluk : 2700-3000 mm
- Paketleme : 25 adet/bağ
100 adet/koli
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
- Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
- Akma Dayanımı : ≥ 140 N/mm²

| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | c (°) |
|---------------|--------|--------|-------|
| 0,30 | 33 | 33 | 70° |
| 0,35 | 33 | 33 | 70° |
| 0,35 | 35 | 35 | 70° |
| 0,40 | 35 | 35 | 70° |
| 0,50 | 35 | 35 | 70° |

kaba siva
profili

DELİKLİ KÖŞE PROFİLİ



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen, duvar ve pencere köşelerinde dayanımı arttırmak amacıyla kullanılan profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 0,25 mm - 0,35 mm
- Uzunluk : 2700-3000 mm
- Paketleme : 50 adet/bağ
50 bağ/palet
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
- Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
- Akma Dayanımı : $\geq 140 \text{ N/mm}^2$

| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | c (°) |
|---------------|--------|--------|-------|
| 0,25 | 20 | 20 | 86° |
| 0,30 | 20 | 20 | 86° |
| 0,35 | 20 | 20 | 86° |
| 0,30 | 21 | 21 | 86° |
| 0,35 | 21 | 21 | 86° |
| 0,35 | 23 | 23 | 86° |

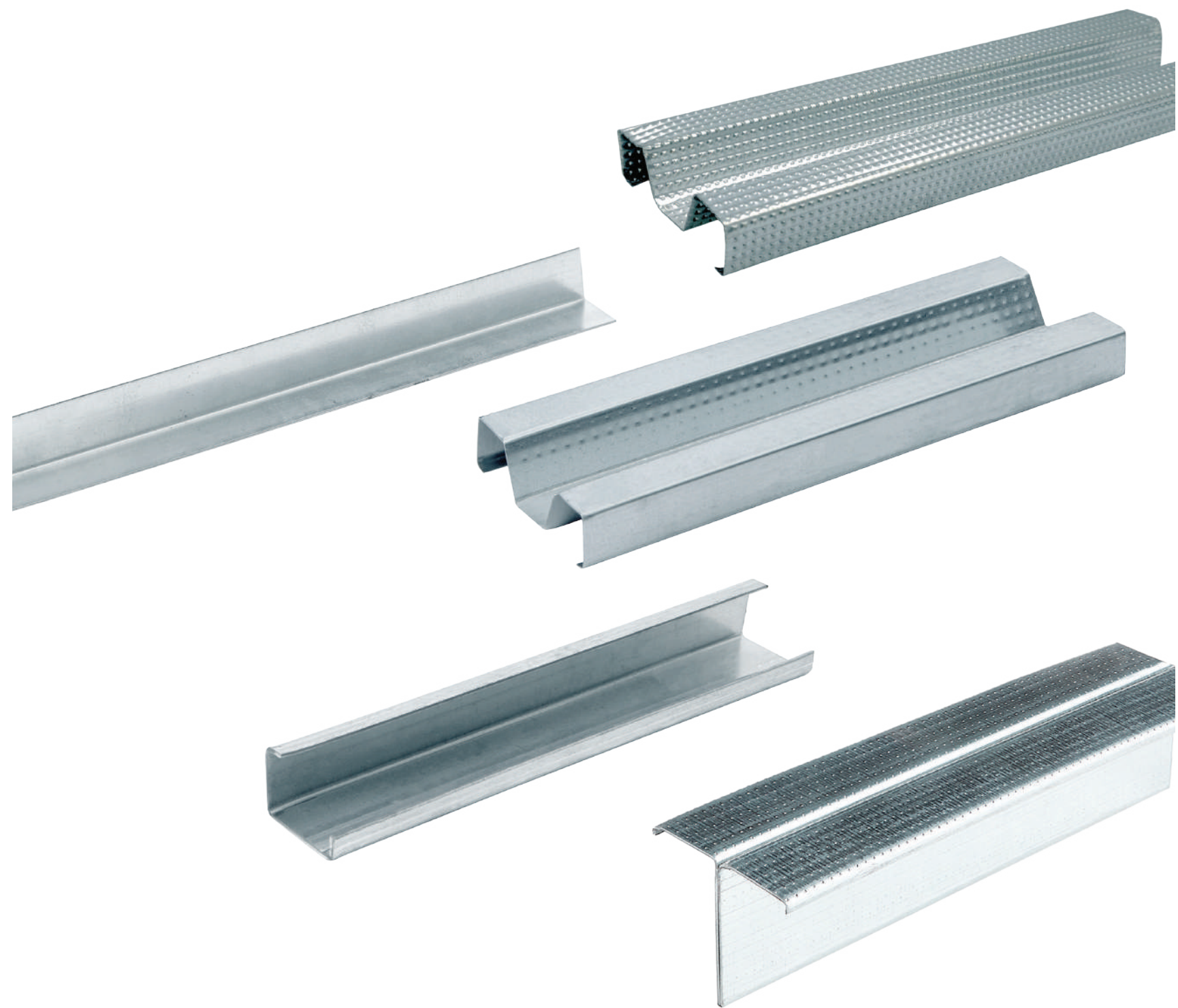
delikli
köşe profili



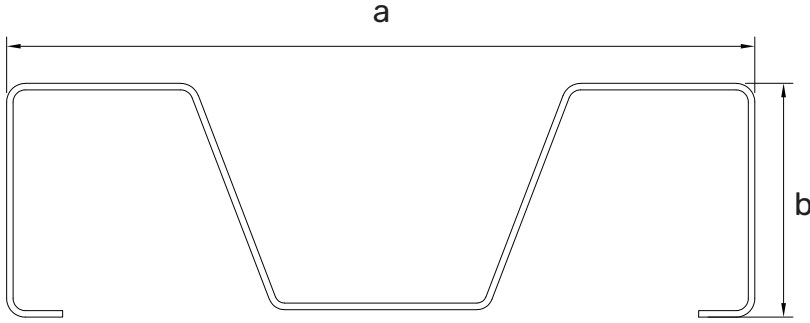
DIŞ CEPHE PROFİLLERİ

diő
cephe
profil
leri





M PROFİL



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen, kutu veya J profillere bağlanarak dikeyde çimentolu levhalara taşıyıcı bir yüzey oluşturan profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : b=22 kalınlık: 0,45 mm – 0,60 mm
b=25 kalınlık: 0,45 mm – 1,00 mm
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Paketleme : 5 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
 - Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
 - Akma Dayanımı : ≥ 140 N/mm²
- *Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

Tamamlayıcı Ürünler

J Profil, L Braket ve Vidalar

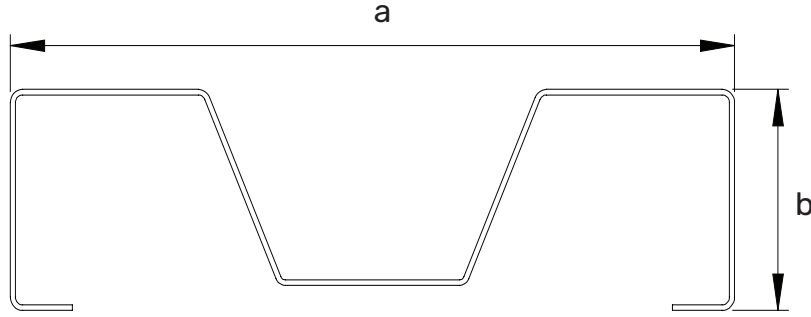
| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | Ix* (cm ⁴) | Iy* (cm ⁴) |
|---------------|--------|--------|------------------------|------------------------|
| 0,45 | 80 | 25 | 0,6549 | 6,2244 |
| 0,50 | 80 | 25 | 0,7258 | 6,9012 |
| 0,60 | 80 | 25 | 0,8667 | 8,2435 |
| 0,80 | 80 | 25 | 1,144 | 10,8907 |
| 1,00 | 80 | 25 | 1,4171 | 13,4885 |
| 0,45 | 80 | 22 | 0,4920 | 5,5905 |
| 0,50 | 80 | 22 | 0,5452 | 6,1963 |
| 0,60 | 80 | 22 | 0,6591 | 7,6429 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimizle irtibata geçiniz.

M
profil



ECOFORM M PROFİL



Tanım

Tanım Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen, kutu veya J profillere bağlanarak dikeyde çimentolu levhalara taşıyıcı bir yüzey oluşturan profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 0,45 mm – 0,60 mm
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Paketleme : 5 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
- Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
- Akma Dayanımı : $\geq 140 \text{ N/mm}^2$

*Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

Tamamlayıcı Ürünler

J Profil, L Braket ve Vidalar

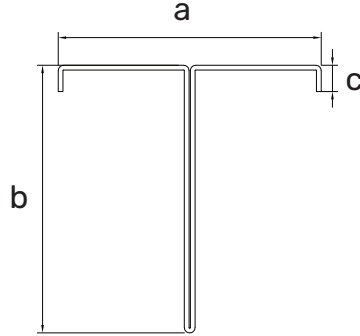
| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | Ix* (cm ⁴) | Iy* (cm ⁴) |
|---------------|--------|--------|------------------------|------------------------|
| 0,45 | 70 | 20 | 0,3365 | 3,9893 |
| 0,50 | 70 | 20 | 0,7258 | 4,4205 |
| 0,60 | 70 | 20 | 0,3725 | 5,2756 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimizle irtibata geçiniz.

ecoform
M
profil



CT PROFİL



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen, L braketlere bağlanarak dikeyde alçı esaslı veya çimentolu levhalara taşıyıcı bir yüzey oluşturan profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 0,90 mm
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Paketleme : 6 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z275
 - Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
 - Akma Dayanımı : ≥ 140 N/mm²
- *Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

Tamamlayıcı Ürünler

L Köşe Cephe Profili, L Braket, Vidalar ve UMS Aksesuarları

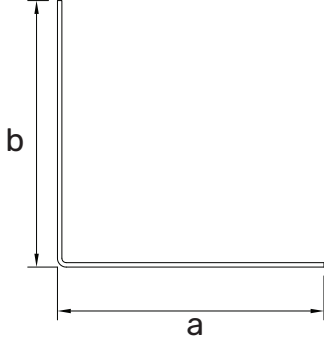
| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | c (mm) | I _x * (cm ⁴) | I _y * (cm ⁴) |
|---------------|--------|--------|--------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 0,90 | 50 | 50 | 5 | 1,3597 | 3,7284 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimizle irtibata geçiniz.

CT
profil



L KÖŞE CEPHE PROFİLİ



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen levha köşelerinde dayanımı arttırmak amacıyla kullanılan taşıyıcı olmayan profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 0,50 mm
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Paketleme : 25 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
 - Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
 - Akma Dayanımı : $\geq 140 \text{ N/mm}^2$
- *Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

Tamamlayıcı Ürünler

M Profil, CT Profil, Vidalar ve UMS Aksesuarları

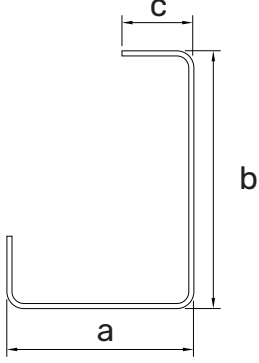
| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | Ix* (cm ⁴) | Iy* (cm ⁴) |
|---------------|--------|--------|------------------------|------------------------|
| 0,50 | 30 | 30 | 0,1079 | 0,4389 |
| 0,50 | 50 | 50 | 0,5080 | 2,0523 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimizle irtibata geçiniz.

L köşe
cephne profili



J PROFİL



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen, L braketlere bağlanarak yatayda M profillere taşıyıcı bir yüzey oluşturan profillerdir.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 1,50 mm – 2,00 mm
- Uzunluk : 3000 mm standart boy*
- Paketleme : 208 adet/palet
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)

- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
 - Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
 - Akma Dayanımı : ≥ 140 N/mm²
- *Özel siparişlerde 2000-8000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

Tamamlayıcı Ürünler

M Profil, L Braket ve Vidalar

| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | c (mm) | I _x * (cm ⁴) | I _y * (cm ⁴) |
|---------------|--------|--------|--------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 1,50 | 28 | 38 | 11 | 0,7773 | 2,7041 |
| 2,00 | 28 | 38 | 11 | 0,9728 | 3,4127 |

*Statik hesaplamalarda kullanılacak etkin atalet momentleri için teknik birimimizle irtibata geçiniz.

J
profil

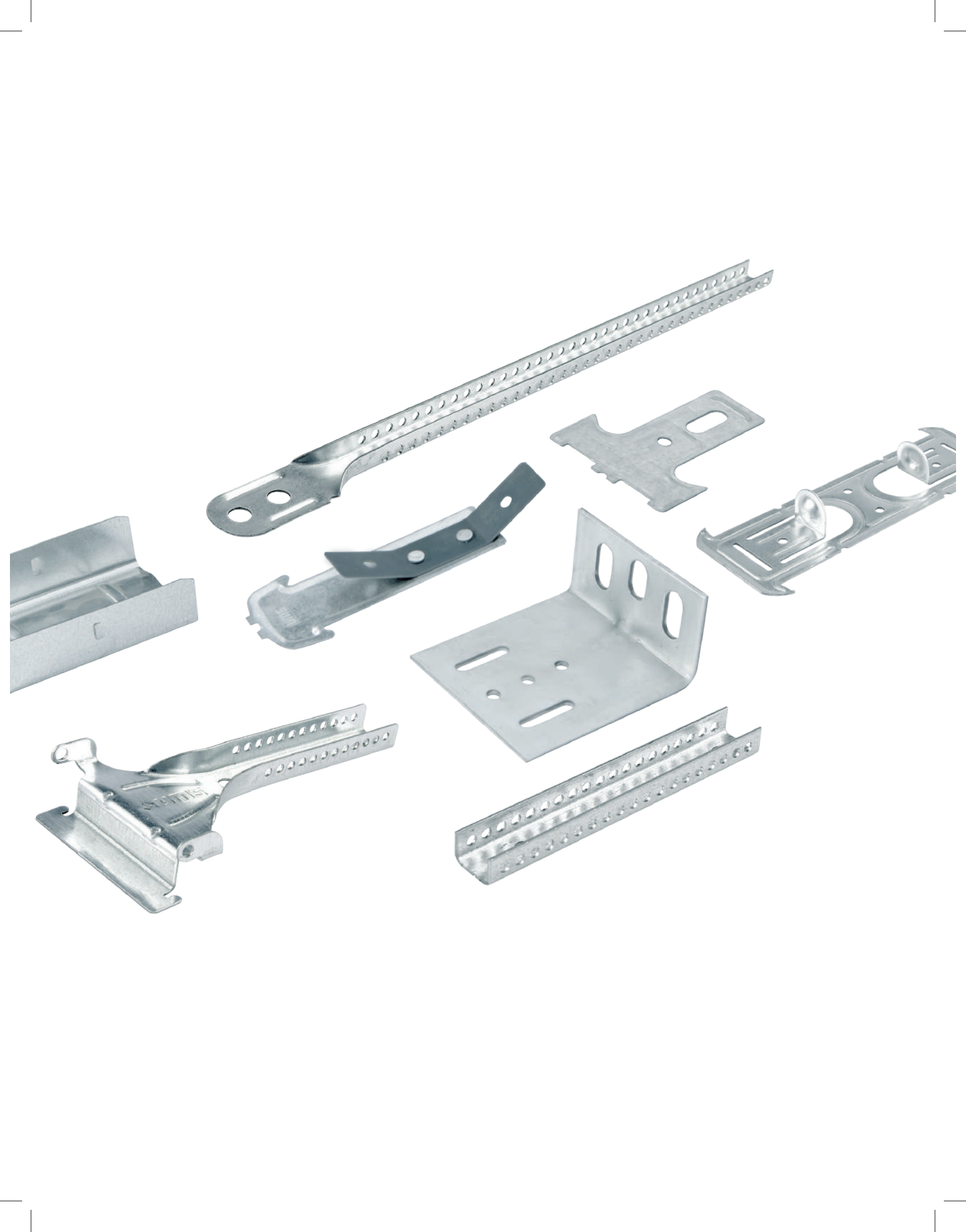




AKSESUARLAR

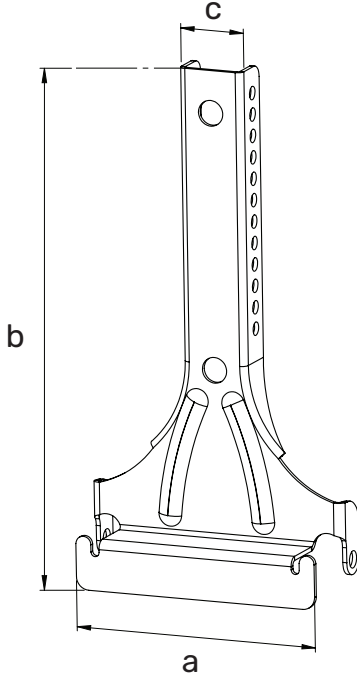
aksesuarlar







NONIUS ASKI MAŞASI



nonius
askı
maşası

Tanım

Asma Tavan yapımında kurulan metal konstrüksiyonda, Ana Taşıyıcı Tavan C Profilleri içine geçirilerek Nonius bağlantı elemanları yardımıyla betonarme tavana monte edilmiş çelik dübellere asılan ve sistemin askıya alınmasını sağlayan bağlantı elemanlarıdır.

Teknik Özellikler

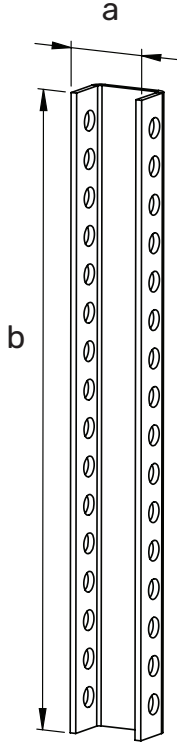
- Paketleme : 100 adet/kutu
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)
- Galvaniz Kalınlığı : Z100
- Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
- Akma Dayanımı : ≥ 140 N/mm²

Tamamlayıcı Ürünler

Tavan C Profil, Nonius Bağlantı Elemanları

| a (mm) | b (mm) | c (mm) |
|-----------|-----------|-----------|
| 59,00 | 123,00 | 15,50 |

NONIUS UZATMA ÇUBUĞU



Tanım

Asma Tavan yapımında kurulan metal konstrüksiyonda, Ana Taşıyıcı Tavan C Profilleri içine geçirilmiş Nonius Askı Maşasının diğer Nonius Bağlantı Elemanlarıyla betonarme tavana monte edilmiş çelik dübellere asılmasını sağlayan sistemin bağlantı elemanlarıdır.

Teknik Özellikler

- Paketleme : 100 adet/kutu
 - Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)
 - Galvaniz Kalınlığı : Z100
 - Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
 - Akma Dayanımı : ≥ 140 N/mm²
- *Özel siparişlerde 3000 mm aralığında üretim yapılmaktadır.

Tamamlayıcı Ürünler

Tavan C Profil, Nonius Bağlantı Elemanları

a
(mm)

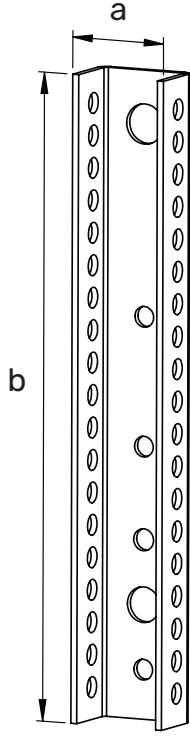
12,50

b
(mm)

100,00



NONIUS BAĞLANTI PARÇASI



nonius
bağlantı
parçası

Tanım

Asma Tavan yapımında kurulan metal konstrüksiyonda, Ana Taşıyıcı Tavan C Profilleri içine geçirilmiş Nonius Askı Maşasının diğer Nonius Bağlantı Elemanlarıyla betonarme tavana monte edilmiş çelik dübellere asılmasını sağlayan sistemin bağlantı elemanlarıdır.

Teknik Özellikler

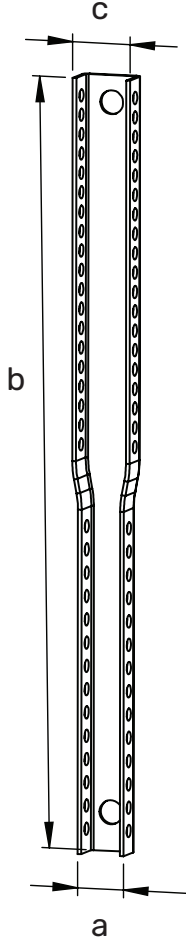
- Paketleme : 100 adet/kutu
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)
- Galvaniz Kalınlığı : Z100
- Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
- Akma Dayanımı : ≥ 140 N/mm²

Tamamlayıcı Ürünler

Tavan C Profil, Nonius Bağlantı Elemanları

| a (mm) | b (mm) |
|-----------|-----------|
| 15,00 | 100,00 |

NONIUS KAPLİN



Tanım

Asma Tavan yapımında kurulan metal konstrüksiyonda, Ana Taşıyıcı Tavan C Profilleri içine geçirilmiş Nonius Askı Maşasının diğer Nonius Bağlantı Elemanlarıyla betonarme tavana monte edilmiş çelik dübellere asılmasını sağlayan sistemin bağlantı elemanlarıdır.

Teknik Özellikler

- Paketleme : 100 adet/kutu
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)
- Galvaniz Kalınlığı : Z100
- Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
- Akma Dayanımı : ≥ 140 N/mm²

Tamamlayıcı Ürünler

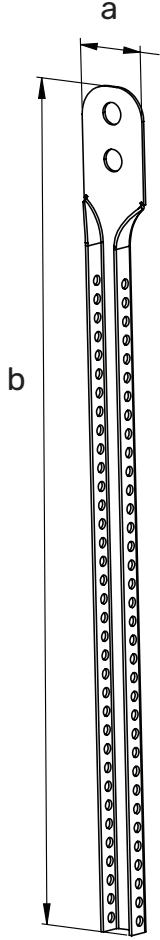
Tavan C Profil, Nonius Bağlantı Elemanları

| a (mm) | b (mm) | c (mm) |
|-----------|-----------|-----------|
| 12,50 | 200,00 | 15,00 |

nonius
kaplin



NONIUS ASKI MAŞASI ÜST PARÇA



nonius
askı maşası
üst parça

Tanım

Asma Tavan yapımında kurulan metal konstrüksiyonda, Ana Taşıyıcı Tavan C Profilleri içine geçirilmiş Nonius Askı Sisteminin betonarme tavana monte edilmiş çelik dübellere asılmasını sağlayan bağlantı elemanıdır.

Teknik Özellikler

- Paketleme : 100 adet/kutu
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)
- Galvaniz Kalınlığı : Z100
- Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
- Akma Dayanımı : $\geq 140 \text{ N/mm}^2$

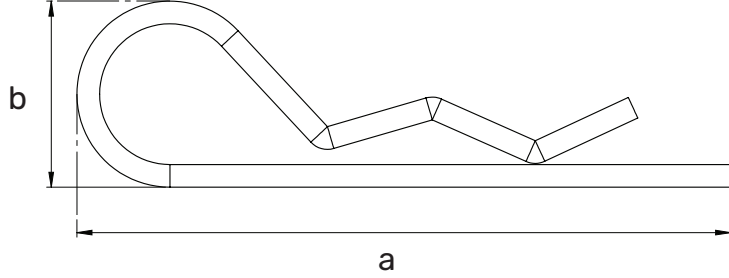
Tamamlayıcı Ürünler

Tavan C Profil, Nonius Bağlantı Elemanları

| a (mm) | b (mm) |
|-----------|-----------|
| 24,00 | 270,00 |



NONIUS BAĞLANTI KLİPSİ



Tanım

Asma Tavan yapımında kurulan metal konstrüksiyonda, Nonius Askı Sisteminde bulunan elemanların birbirine bağlanmasını sağlayan bağlantı elemanıdır.

Teknik Özellikler

- Paketleme : 500 adet/kutu
- Çelik Tipi : SAE1008
- Galvaniz Kalınlığı : Z45

- Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
- Akma Dayanımı : ≥ 140 N/mm²

Tamamlayıcı Ürünler

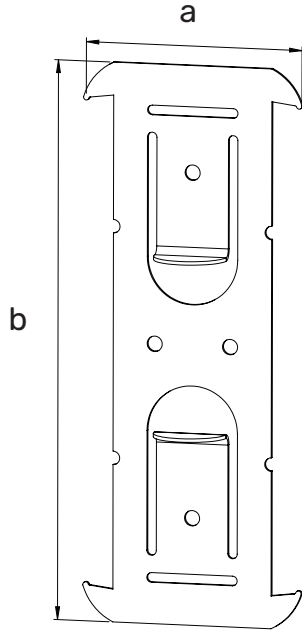
Tavan C Profil, Nonius Bağlantı Elemanları

| a (mm) | b (mm) |
|-----------|-----------|
| 72,00 | 20,00 |

nonius
bağlantı
klipsi



NONIUS ÇİFTLİ KLİPS



nonius
çiftli
klips

Tanım

Asma Tavan yapımında kurulan metal konstrüksiyonda, Ana ve Tali Taşıyıcı Tavan C Profillerinin birbirine bağlanmasını sağlayan bağlantı elemanlarıdır.

Teknik Özellikler

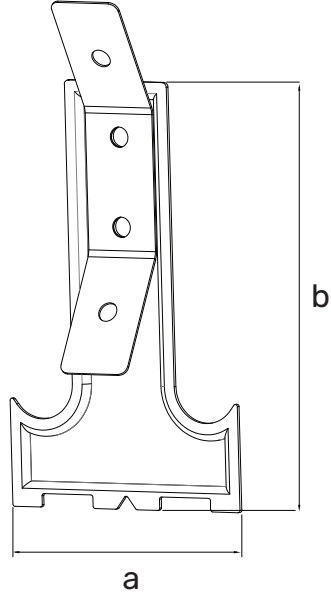
- Paketleme : 100 adet/kutu
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)
- Galvaniz Kalınlığı : Z100
- Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
- Akma Dayanımı : $\geq 140 \text{ N/mm}^2$

Tamamlayıcı Ürünler

Tavan C Profil

| a (mm) | b (mm) |
|-----------|-----------|
| 58,00 | 145,00 |

ASKI MAŞASI



Tanım

Asma Tavan yapımında kurulan metal konstrüksiyonda, Ana ve Tali Taşıyıcı Tavan C Profilleri içine geçirilerek askı çubukları yardımıyla betonarme tavana monte edilmiş çelik dübellere asılan ve sistemin askıya alınmasını sağlayan bağlantı elemanlarıdır.

Teknik Özellikler

- Paketleme : 500 adet/kutu
- Çelik Tipi : DX51D (Klips)
CK 75 (yay)
- Galvaniz Kalınlığı : Z100
- Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
- Akma Dayanımı : $\geq 140 \text{ N/mm}^2$

Tamamlayıcı Ürünler

Tavan C Profil, Askı Çubuğu

a
(mm)

58,00

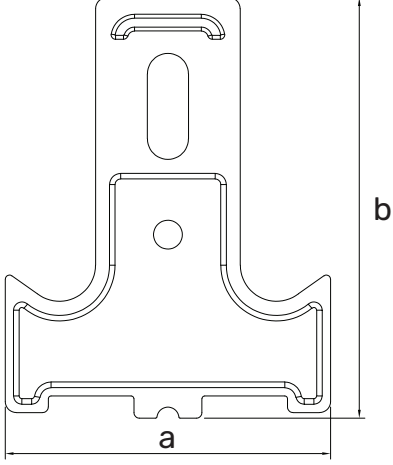
b
(mm)

95,00

askı
maşası



KLİPS



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen, Ana ve Tali Taşıyıcı Tavan C profilleri birbirine bağlayan bağlantı elemanlarıdır.

Teknik Özellikler

- Paketleme : 500 adet/kutu
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)
- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
- Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
- Akma Dayanımı : $\geq 140 \text{ N/mm}^2$

Tamamlayıcı Ürünler

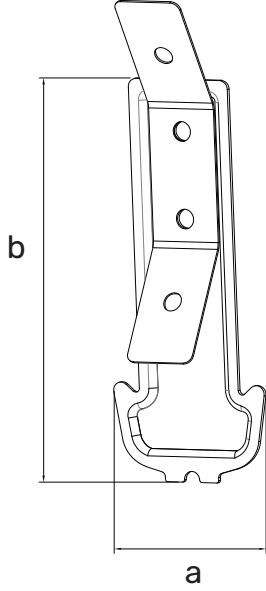
Tavan C Profil

| a (mm) | b (mm) |
|-----------|-----------|
| 58,50 | 75,60 |

klips



EcoForm ASKI MAŞASI



Tanım

Asma tavan yapımında kurulan metal konstrüksiyonda, Ana ve Tali Taşıyıcı Tavan C EcoForm profilleri içine geçirilerek askı çubukları yardımıyla betonarme tavana monte edilmiş çelik dübellere asılan ve sistemin askıya alınmasını sağlayan bağlantı elemanlarıdır.

Teknik Özellikler

- Paketleme : 500 adet/kutu
- Çelik Tipi : DX51D (Klips)
CK 75
- Galvaniz Kalınlığı : Z100
- Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
- Akma Dayanımı : ≥ 140 N/mm²

Tamamlayıcı Ürünler

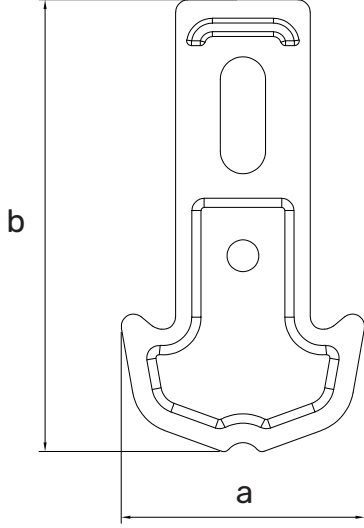
Tavan C EcoForm Profil, Askı Çubuğu

| a (mm) | b (mm) |
|-----------|-----------|
| 40,00 | 95,00 |

EcoForm
askı maşası



EcoForm KLİPS



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen, Ana ve Tali Taşıyıcı Tavan C EcoForm profilleri birbirine bağlayan bağlantı elemanlarıdır.

Teknik Özellikler

- Paketleme : 500 adet/kutu
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)
- Galvaniz Kalınlığı : Z100
- Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
- Akma Dayanımı : ≥ 140 N/mm²

Tamamlayıcı Ürünler

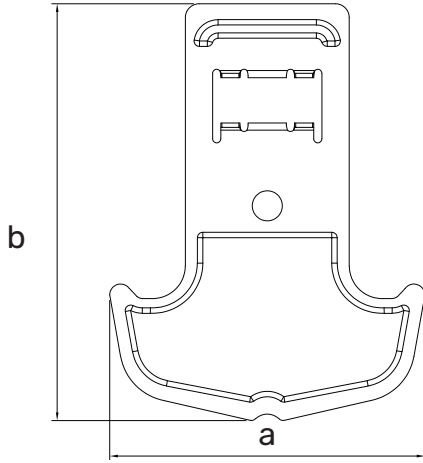
Tavan C EcoForm Profil

| a (mm) | b (mm) |
|-----------|-----------|
| 39,80 | 73,80 |

EcoForm
klips



ÇAPA KLİPS



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen, Ana ve Tali Taşıyıcı Tavan C profilleri birbirine bağlayan bağlantı elemanlarıdır.

Teknik Özellikler

- Paketleme : 500 adet/kutu
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)
- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z140, Z275
- Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
- Akma Dayanımı : $\geq 140 \text{ N/mm}^2$

Tamamlayıcı Ürünler

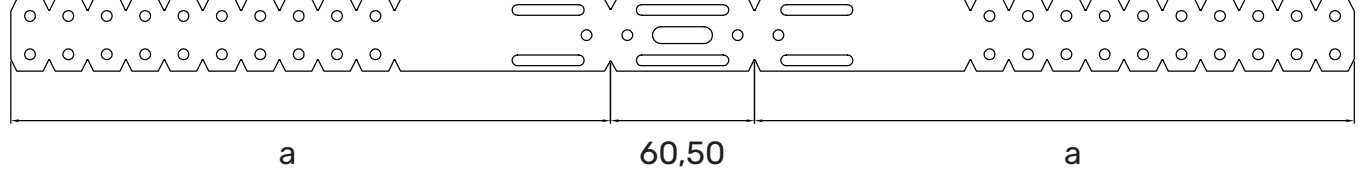
Tavan C Profil

| a (mm) | b (mm) |
|-----------|-----------|
| 58 | 78 |

Çapa
klips



AGRAF



Tanım

Ana taşıyıcı Tavan C profillerinin tavan ile bağlantısını sağlamak veya giydirme duvar sistemlerinde düşey profillerin duvara bağlantısını sağlamak amacıyla kullanılan bağlantı elemanıdır.

Teknik Özellikler

- Paketleme : 100 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)
- Galvaniz Kalınlığı : Z100
- Yangın Dayanım Sınıfı: A1 Sınıfı
- Akma Dayanımı : ≥ 140 N/mm²

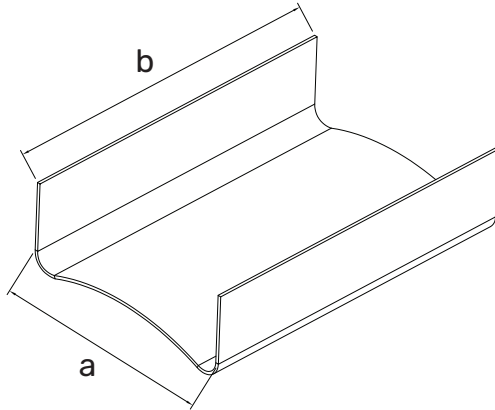
Ölçüler

7 cm, 12 cm, 15 cm, 20 cm, 25 cm, 30 cm

Tamamlayıcı Ürünler

Tavan C Profil, Duvar C Profil, Vidalar

EKLEME PARÇASI



Tanım

İki Tavan C profilin birbirine eklenmesinde kullanılan bağlantı elemanıdır.

Teknik Özellikler

- Paketleme : 500 adet/kutu
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)
- Galvaniz Kalınlığı : Z100
- Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
- Akma Dayanımı : ≥ 140 N/mm²

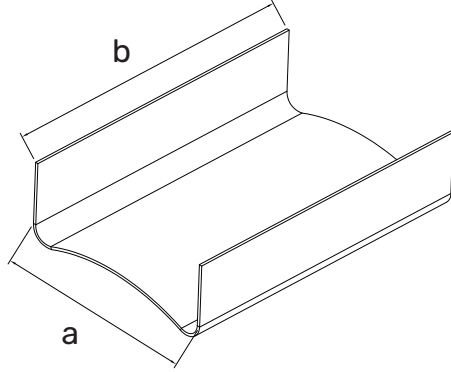
Tamamlayıcı Ürünler

Tavan C Profil

| a (mm) | b (mm) |
|-----------|-----------|
| 58,50 | 85,00 |



EcoForm EKLEME PARÇASI



EcoForm
ekleme
parçası

Tanım

İki Tavan C EcoForm profilin birbirine eklenmesinde kullanılan bağlantı elemanıdır.

Teknik Özellikler

- Paketleme : 500 adet/kutu
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)
- Galvaniz Kalınlığı : Z100
- Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
- Akma Dayanımı : $\geq 140 \text{ N/mm}^2$

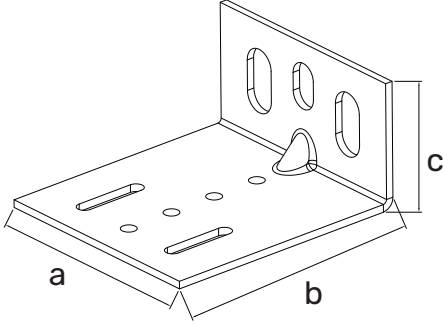
Tamamlayıcı Ürünler

Tavan C EcoForm Profili

| a (mm) | b (mm) |
|-----------|-----------|
| 40,50 | 82,00 |



L BRAKET



L braket

Tanım

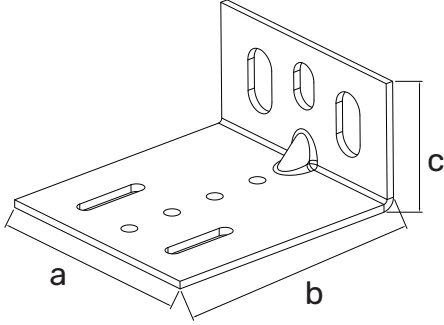
Yapıya dübel ve vida ile bağlanarak sistemin geriye kalan taşıyıcı özellikteki profillerine mesnet oluşturan, L şeklindeki taşıyıcı bağlantı elemanıdır.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 2-3 mm
- Paketleme : 15 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)
- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z275
- Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
- Akma Dayanımı : $\geq 140 \text{ N/mm}^2$

| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | c (mm) |
|---------------|--------|--------|--------|
| 2,00 | 80 | 80 | 50 |
| 2,00 | 80 | 100 | 50 |
| 2,00 | 80 | 120 | 50 |
| 2,00 | 80 | 150 | 50 |
| 2,00 | 80 | 200 | 50 |
| 2,00 | 80 | 250 | 50 |
| 2,50 | 80 | 80 | 50 |
| 2,50 | 80 | 100 | 50 |
| 2,50 | 80 | 120 | 50 |
| 2,50 | 80 | 150 | 50 |
| 2,50 | 80 | 200 | 50 |
| 2,50 | 80 | 250 | 50 |
| 3,00 | 80 | 80 | 50 |
| 3,00 | 80 | 100 | 50 |
| 3,00 | 80 | 120 | 50 |
| 3,00 | 80 | 150 | 50 |
| 3,00 | 80 | 200 | 50 |
| 3,00 | 80 | 250 | 50 |

L BRAKET



Tanım

Yapıya dübel ve vida ile bağlanarak sistemin geriye kalan taşıyıcı özellikteki profillerine mesnet oluşturan, L şeklindeki taşıyıcı bağlantı elemanıdır.

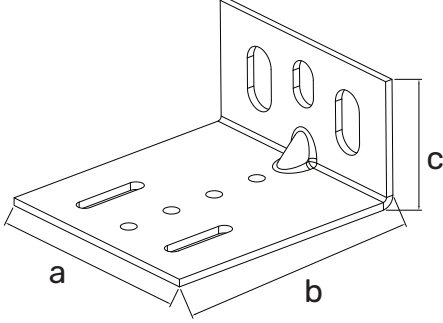
Teknik Özellikler

- Kalınlık : 2-3 mm
- Paketleme : 15 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)
- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z275
- Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
- Akma Dayanımı : $\geq 140 \text{ N/mm}^2$

| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | c (mm) |
|---------------|--------|--------|--------|
| 2,00 | 90 | 80 | 50 |
| 2,00 | 90 | 100 | 50 |
| 2,00 | 90 | 120 | 50 |
| 2,00 | 90 | 150 | 50 |
| 2,00 | 90 | 200 | 50 |
| 2,00 | 90 | 250 | 50 |
| 2,50 | 90 | 80 | 50 |
| 2,50 | 90 | 100 | 50 |
| 2,50 | 90 | 120 | 50 |
| 2,50 | 90 | 150 | 50 |
| 2,50 | 90 | 200 | 50 |
| 2,50 | 90 | 250 | 50 |
| 3,00 | 90 | 80 | 50 |
| 3,00 | 90 | 100 | 50 |
| 3,00 | 90 | 120 | 50 |
| 3,00 | 90 | 150 | 50 |
| 3,00 | 90 | 200 | 50 |
| 3,00 | 90 | 250 | 50 |



L BRAKET



L braket

Tanım

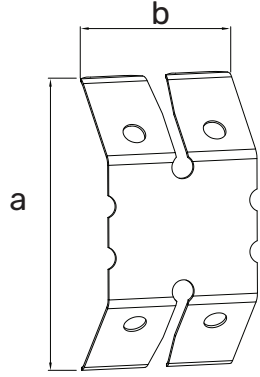
Yapıya dübel ve vida ile bağlanarak sistemin geriye kalan taşıyıcı özellikteki profillerine mesnet oluşturan, L şeklindeki taşıyıcı bağlantı elemanıdır.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 2-3 mm
- Paketleme : 15 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)
- Galvaniz Kalınlığı : Z100, Z275
- Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
- Akma Dayanımı : $\geq 140 \text{ N/mm}^2$

| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | c (mm) |
|---------------|--------|--------|--------|
| 2,00 | 90 | 80 | 50 |
| 2,00 | 90 | 100 | 50 |
| 2,00 | 90 | 120 | 50 |
| 2,00 | 90 | 150 | 50 |
| 2,00 | 90 | 200 | 50 |
| 2,00 | 90 | 250 | 50 |
| 2,50 | 90 | 80 | 50 |
| 2,50 | 90 | 100 | 50 |
| 2,50 | 90 | 120 | 50 |
| 2,50 | 90 | 150 | 50 |
| 2,50 | 90 | 200 | 50 |
| 2,50 | 90 | 250 | 50 |
| 3,00 | 90 | 80 | 50 |
| 3,00 | 90 | 100 | 50 |
| 3,00 | 90 | 120 | 50 |
| 3,00 | 90 | 150 | 50 |
| 3,00 | 90 | 200 | 50 |
| 3,00 | 90 | 250 | 50 |

ÇİFTLİ YAY



Tanım

CK 75 çelikten, soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen askı çubuklarını, birbirine eklemede kullanılan bağlantı elemanlarıdır.

Teknik Özellikler

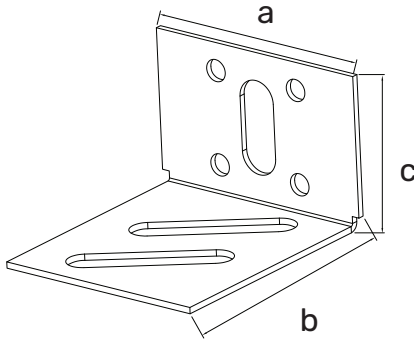
- Paketleme : 500 adet/kutu
- Çelik Tipi : CK 75
- Akma Dayanımı : ≥ 140 N/mm²

Tamamlayıcı Ürünler

Askı Çubuğu

| a (mm) | b (mm) |
|-----------|-----------|
| 56,20 | 30,50 |

UA BRAKET



Tanım

Güçlendirilmiş kapı kasaları yapmak için kullanılan UA profilleri, tavan ve zemine sabitlemek için kullanılan bağlantı elemanlarıdır.

Teknik Özellikler

- Kalınlık : 2,00 mm
- Paketleme : 15 adet/bağ
- Çelik Tipi : DX51D (EN10346 standardına uygun)
- Galvaniz Kalınlığı : Z275
- Yangın Dayanım Sınıfı : A1 Sınıfı
- Akma Dayanımı : ≥ 140 N/mm²

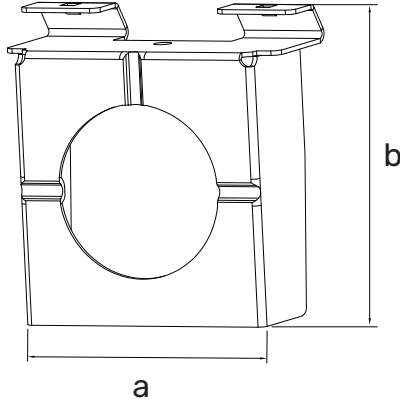
Tamamlayıcı Ürünler

UA Profil, Vidalar

| Kalınlık (mm) | a (mm) | b (mm) | c (mm) |
|------------------|-----------|-----------|-----------|
| 2,00 | 50 | 80 | 50 |
| 2,00 | 75 | 80 | 50 |
| 2,00 | 100 | 80 | 50 |



SİSMİK KLİPS



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen, sismik asma tavan sistemlerinde Tavan C profili ile Sismik U profilinin birbirine bağlantısında kullanılan bağlantı elemanlarıdır.

Teknik Özellikler

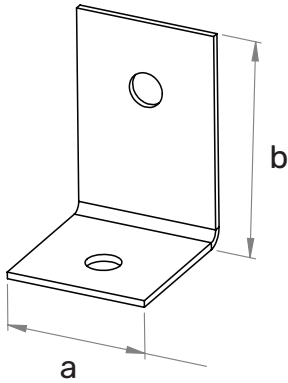
- Paketleme : 250 adet/kutu
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)
- Galvaniz Kalınlığı : Z100
- Yangın Dayanımı Sınıfı : A1 Sınıfı
- Akma Dayanımı : ≥ 140 N/mm²

Tamamlayıcı Ürünler

Tavan C Profil, Sismik U Profil

| a (mm) | b (mm) |
|-----------|-----------|
| 58,50 | 69,00 |

TAVAN L BRAKET



Tanım

Sıcak daldırma galvanizli çeliklerden soğuk şekil verme yöntemi ile üretilen Omega asma tavan sistemlerinde L Köşe Askı Profilleri ile çelik dübelin bağlantısını sağlamak amacıyla kullanılan L şeklindeki bağlantı elemanlarıdır.

Teknik Özellikler

- Paketleme : 500 adet/kutu
- Çelik Tipi : DX51D (EN 10346 standardına uygun)
- Galvaniz Kalınlığı: Z100

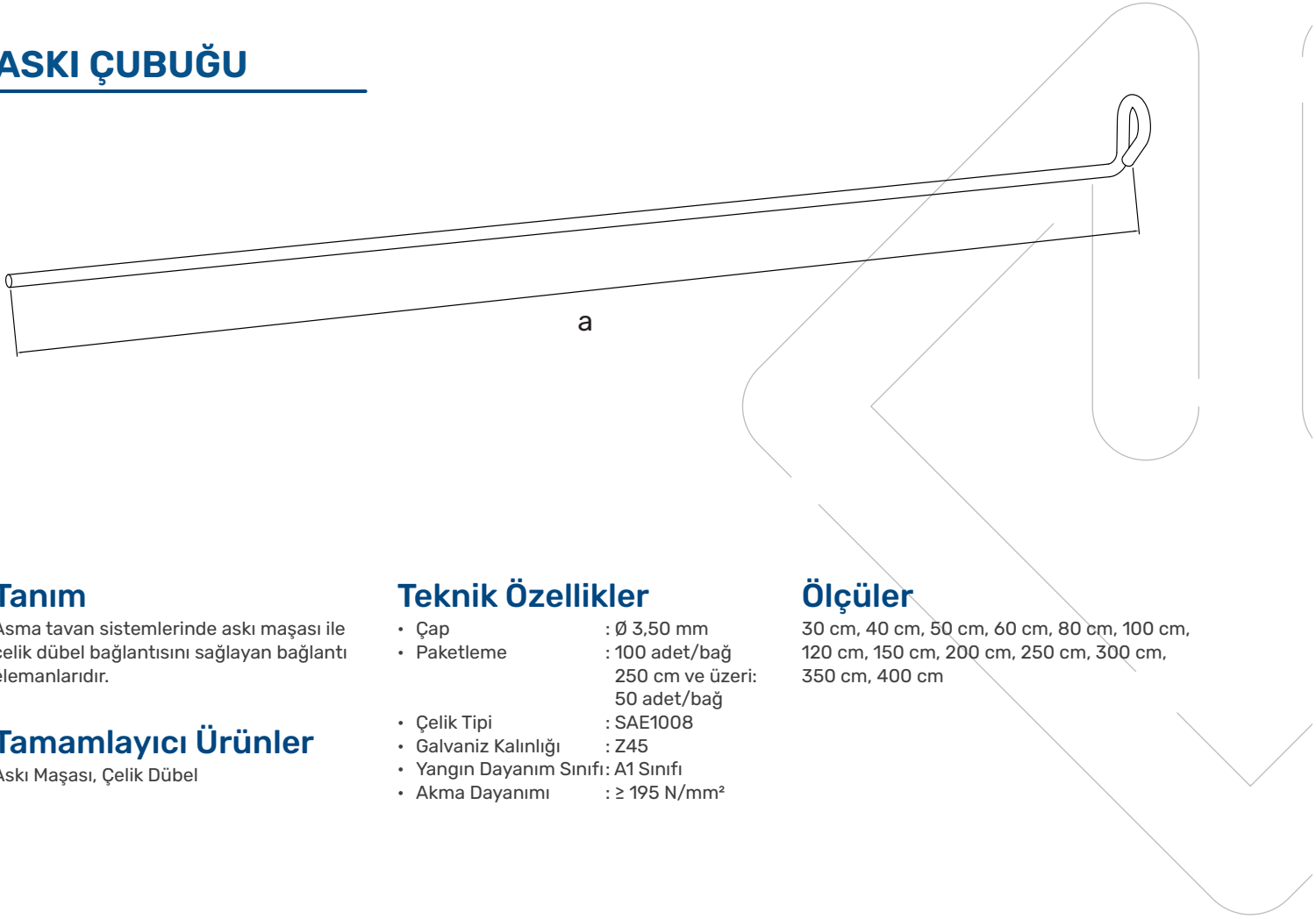
Tamamlayıcı Ürünler

L Köşe Askı Profili, Çelik Dübel

| a (mm) | b (mm) |
|-----------|-----------|
| 23,00 | 23,00 |



ASKI ÇUBUĞU



Tanım

Asma tavan sistemlerinde askı maşası ile çelik dübel bağlantısını sağlayan bağlantı elemanlarıdır.

Tamamlayıcı Ürünler

Askı Maşası, Çelik Dübel

Teknik Özellikler

- Çap : Ø 3,50 mm
- Paketleme : 100 adet/bağ
250 cm ve üzeri:
50 adet/bağ
- Çelik Tipi : SAE1008
- Galvaniz Kalınlığı : Z45
- Yangın Dayanım Sınıfı: A1 Sınıfı
- Akma Dayanımı : $\geq 195 \text{ N/mm}^2$

Ölçüler

30 cm, 40 cm, 50 cm, 60 cm, 80 cm, 100 cm,
120 cm, 150 cm, 200 cm, 250 cm, 300 cm,
350 cm, 400 cm



BİLGİLENDİRME

TS EN 14195

Alçı levha sistemlerinde kullanılan metal çerçeve bileşenleri standardı

TS EN 13964

Bina içinde kullanılan galvanizli çelikten imal edilmiş asma tavan taşıyıcı çevre profilleri standardı

EPD Belgesi

Çevresel ürün beyanı standardı

TS EN 14353

Alçı levhalarla birlikte kullanılan metal yataklar ve bağlantı profilleri standardı

Geri Dönüşüm

Profillerin ve aksesuarların geri dönüşümü sırasında, cam yünü ve/veya alçı levha kalıntıları içeriyorsa inşaat ve yıkım kalıntısı olarak işlem görmelidir. Aksi takdirde metal atık olarak sınıflandırılmalıdır.

Depolama ve Sevkiyat

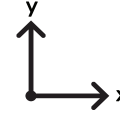
Profillerin depolama ve sevkiyat sürecinde su ile temas etmemesi için gerekli tedbirler alınmalıdır.

TSE K 236

Çimentolu yonga levha ve çimentolu levha sistemlerinde kullanılan metal çerçeve bileşenleri standardı

Profil Bileşenleri

Majör ve minör atalet momentleri aşağıdaki eksene göre hazırlanmıştır.



MALZEME ANALİZİ (m²)

Tek Kat Alçı Levha Kullanılarak Yapılan Çift İskeletli Asma Tavan Malzeme Analizi

| Tanım | 1 m2 Sarfiyatı |
|-----------------------------------|------------------------------|
| Alçı Levha: | 1,05 m ² |
| Tavan C Profil: | 3,6 m |
| Tavan U Profil: | 1,3 m |
| Askı Maşası: | 1,7 adet |
| Askı Çubuğu: | 1,7 adet |
| Klips: | 5,8 adet |
| Ekleme Parçası: | 0,7 adet |
| Derz Bandı: | 1,8 m |
| Borazan Vida: | 16 adet |
| Çelik Dübel: | 1,7 adet |
| Plastik Dübel, Pul, Vida: | 1 adet |
| Derz Dolgu Alçısı: | 0,4 kg |
| Saten Perdah Alçısı: | 1 kg/m ² |
| Yalıtım Bandı: | 1,3 m |
| Yalıtım Malzemesi (İsteğe Bağlı): | 1,05 m ² |
| Köşe Profili (Köşe Bandı): | Tavanın teknik detayına göre |

*Sarfiyatlar proje detayına göre farklılık gösterebilir.

Agrafli Asma Tavan Malzeme Analizi

| Tanım | 1 m2 Sarfiyatı |
|-----------------------------------|------------------------------|
| Alçı Levha: | 1,05 m ² |
| Tavan C Profil: | 3,6 m |
| Tavan U Profil: | 1,3 m |
| Agraf: | 1,7 adet |
| Klips: | 5,8 adet |
| Ekleme Parçası: | 0,7 adet |
| Derz Bandı: | 1,8 m |
| Borazan Vida: | 16 adet |
| Çelik Dübel: | 1,7 adet |
| Plastik Dübel, Pul, Vida: | 1 adet |
| Derz Dolgu Alçısı: | 0,4 kg |
| Saten Perdah Alçısı: | 1 kg/m ² |
| Yalıtım Bandı: | 1,3 m |
| Yalıtım Malzemesi (İsteğe Bağlı): | 1,05 m ² |
| Köşe Profili (Köşe Bandı): | Tavanın teknik detayına göre |

*Sarfiyatlar proje detayına göre farklılık gösterebilir.

Omega Profil ile Asma Tavan Malzeme Analizi

| Tanım | 1 m2 Sarfiyatı |
|-----------------------------------|------------------------------|
| Alçı Levha: | 1,05 m ² |
| Taşıyıcı U Profil: | 2,2 m |
| Omega Profil: | 2,4 m |
| Tavan U Profil: | 1,3 m |
| Çengelli Askı Teli*: | 2,9 adet |
| Askı Çubuğu*: | 2,9 adet |
| Askı Klipsi*: | 2,9 adet |
| Çiftli Yay*: | 2,9 adet |
| Derz Bandı: | 1,8 m |
| Borazan Vida: | 16 adet |
| Çelik Dübel: | 1,7 adet |
| Plastik Dübel, Pul, Vida: | 1 adet |
| Derz Dolgu Alçısı: | 0,4 kg |
| Saten Perdah Alçısı: | 1 kg/m ² |
| Yalıtım Bandı: | 1,3 m |
| Yalıtım Malzemesi (İsteğe Bağlı): | 1,05 m ² |
| Köşe Profili (Köşe Bandı): | Tavanın teknik detayına göre |

*Sarfiyatlar proje detayına göre farklılık gösterebilir.

Tavan C 47 ile Asma Tavan Malzeme Analizi

| Tanım | 1 m2 Sarfiyatı |
|-----------------------------------|------------------------------|
| Alçı Levha: | 1,05 m ² |
| Tavan C 47 Profil: | 2,4 m |
| Tırnaklı L Köşe Profil: | 2,4 m |
| Vidalı Tel: | 2,9 adet |
| Askı Çubuğu: | 2,9 adet |
| Özel Klips: | 2,9 adet |
| Çiftli Yay: | 2,9 adet |
| Ekleme Parçası: | 0,7 adet |
| Derz Bandı: | 1,8 m |
| Borazan Vida: | 16 adet |
| Çelik Dübel: | 1,7 adet |
| Plastik Dübel, Pul, Vida: | 1 adet |
| Derz Dolgu Alçısı: | 0,4 kg |
| Saten Perdah Alçısı: | 1 kg/m ² |
| Yalıtım Bandı: | 1,3 m |
| Yalıtım Malzemesi (İsteğe Bağlı): | 1,05 m ² |
| Köşe Profili (Köşe Bandı): | Tavanın teknik detayına göre |

*Sarfiyatlar proje detayına göre farklılık gösterebilir.

Bölme Duvar Sistem Analiz Tablosu

| Malzeme Cinsi | Tek Dikmeli - Tek Katlı Kaplama | | Tek Dikmeli - Çift Katlı Kaplama | | Tek Dikmeli - Üç Katlı Kaplama | |
|-----------------------|---------------------------------|---------------------|----------------------------------|---------------------|--------------------------------|---------------------|
| | Tek C | Çift C | Tek C | Çift C | Tek C | Çift C |
| Alçı Levha: | 2,00 m ² | | 4,00 m ² | | 6,00 m ² | |
| Duvar C Profil: | 2,00 m ² | 3,60 m ² | 2,00 m ² | 3,60 m ² | 2,00 m ² | 3,60 m ² |
| Duvar U Profil: | 2,00 m ² | | | | | |
| Delikli Köşe Profili: | Tavan Yüksekliği x Köşe Sayısı | | | | | |
| Derz Bandı: | 2,80 m | | | | | |
| Derz Alçısı: | 0,80 kg | | | | | |
| Borazan Vida (25 mm): | 30 adet | 30 adet | 30 adet | 30 adet | 30 adet | 30 adet |
| Borazan Vida (35 mm): | - | - | 30 adet | 30 adet | 30 adet | 30 adet |
| Borazan Vida (45 mm): | - | - | - | - | 30 adet | 30 adet |
| Dübel, Pul, Vida: | 2,20 | | | | | |
| Yalıtım Malzemesi: | 2,00 m ² | | | | | |

*Sarfiyatlar proje detayına göre farklılık gösterebilir.

Mevcut Duvara Bağımlı Giydirme Duvar Sistemi Analizi

| Malzeme Cinsi | Tek Katlı Alçı Levha (Aks Aralığı mm) | | Çift Katlı Alçı Levha (Aks Aralığı mm) | |
|-----------------------|---|---------|--|---------|
| Alçı Levha: | 600 | 400 | 600 | 400 |
| Duvar U Profil: | 0,84 mm | | | |
| Duvar C Profil: | 2,1 m | 3 m | 2,1 m | 3 m |
| Ses Yalıtım Bandı: | 1,3 m | | | |
| Dübel, Vida: | 2,5 adet | | | |
| Agraf: | 15 adet | | | |
| Agraf Vidası: | 30 adet | | | |
| Borazan Vida 25: | 13 adet | 17 adet | 9 adet | 11 adet |
| Borazan Vida 28: | - | - | 13 adet | 17 adet |
| Derz Bandı: | 1,6 m | | | |
| Delikli Köşe Profili: | (kat yüksekliği) x (köşe sayısı)'na göre değişir. | | | |

*Sarfiyatlar proje detayına göre farklılık gösterebilir.



Mevcut Duvardan Bağımsız Giydirme Duvar Sistemi Analizi

| Malzeme Cinsi | Tek Katlı Alçı Levha (Aks Aralığı mm) | | Çift Katlı Alçı Levha (Aks Aralığı mm) | |
|-----------------------|---------------------------------------|---------|---|---------|
| Alçı Levha: | 600 | 400 | 600 | 400 |
| Duvar U Profili: | | | 0,84 mm | |
| Duvar C Profili: | 2,1 m | 3 m | 2,1 m | 3 m |
| Ses Yalıtım Bandı: | | | 1,3 m | |
| Dübel, Vida: | | | 2,5 adet | |
| Borazan Vida 25: | 13 adet | 17 adet | 9 adet | 11 adet |
| Borazan Vida 28: | - | - | 13 adet | 17 adet |
| Derz Bandı: | | | 1,6 m | |
| Delikli Köşe Profili: | | | (kat yüksekliği) x (köşe sayısı)'na göre değişir. | |

*Sarfiyatlar proje detayına göre farklılık gösterebilir.

CT Profil ile Yapılmış Dış Cephe Sistemi Analizi

| Malzeme Cinsi | Aks Aralığı (mm) | |
|----------------------------------|------------------|---------------------|
| | 600 | 400 |
| Çimentolu Levha veya Alçı Levha: | | 1,05 m ² |
| CT Profili: | 1,9 m | 2,8 m |
| L Braket: | 2,7 adet | 4 adet |
| Çelik Dübel: | 5,5 adet | 8 adet |
| Matkap Uçlu Vida: | 5,5 adet | 8 adet |
| Borazan Vida 25: | 15 | 20 |

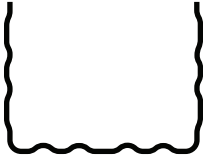
*Sarfiyatlar proje detayına göre farklılık gösterebilir.

M Profil ile Yapılmış Dış Cephe Sistemi Analizi

| Malzeme Cinsi | Aks Aralığı (mm) | |
|----------------------------------|------------------|---------------------|
| | 600 | 400 |
| Çimentolu Levha veya Alçı Levha: | | 1,05 m ² |
| M Profili: | 1,9 m | 2,8 m |
| J Profili: | | 1,6 m |
| L Braket: | 2,7 adet | 4 adet |
| Çelik Dübel: | 5,5 adet | 8 adet |
| Matkap Uçlu Vida: | 5,5 adet | 8 adet |
| Borazan Vida 25: | 15 | 20 |

*Sarfiyatlar proje detayına göre farklılık gösterebilir.

ÜRÜN PAKETLEME DETAYLARI



tavan U
power profil

| Ürün Adı | Kalınlık | Boy | Ölçüler | Adet/Bağ | Kg/Bağ | Bağ/Palet | Adet/Palet | Metre/Palet | Palet Genişliği | Paket Yüksekliği |
|----------------------|----------|------|----------|----------|--------|-----------|------------|-------------|-----------------|------------------|
| Tavan U Power Profil | 0,35 | 3000 | 22/28/22 | 24 | 13,45 | 60 | 1440 | 4320 | 1140 | 420 |
| Tavan U Power Profil | 0,4 | 3000 | 22/28/22 | 24 | 15,43 | 60 | 1440 | 4320 | 1140 | 420 |
| Tavan U Power Profil | 0,4 | 3000 | 24/28/24 | 24 | 16,31 | 60 | 1440 | 4320 | 1140 | 450 |
| Tavan U Power Profil | 0,45 | 3000 | 22/28/22 | 24 | 17,01 | 60 | 1440 | 4320 | 1140 | 420 |
| Tavan U Power Profil | 0,45 | 3000 | 24/28/24 | 24 | 17,98 | 60 | 1440 | 4320 | 1140 | 450 |
| Tavan U Power Profil | 0,5 | 3000 | 22/28/22 | 24 | 18,99 | 60 | 1440 | 4320 | 1140 | 420 |
| Tavan U Power Profil | 0,5 | 3000 | 24/28/24 | 24 | 20,08 | 60 | 1440 | 4320 | 1140 | 450 |
| Tavan U Power Profil | 0,5 | 3000 | 27/28/27 | 24 | 21,43 | 60 | 1440 | 4320 | 1140 | 500 |
| Tavan U Power Profil | 0,6 | 3000 | 22/28/22 | 24 | 22,55 | 60 | 1440 | 4320 | 1140 | 420 |
| Tavan U Power Profil | 0,6 | 3000 | 24/28/24 | 24 | 23,84 | 60 | 1440 | 4320 | 1140 | 450 |
| Tavan U Power Profil | 0,6 | 3000 | 27/28/27 | 24 | 25,45 | 60 | 1440 | 4320 | 1140 | 500 |



tavan C
power profil

| Ürün Adı | Kalınlık | Boy | Ölçüler | Adet/Bağ | Kg/Bağ | Bağ/Palet | Adet/Palet | Metre/Palet | Palet Genişliği | Paket Yüksekliği |
|----------------------|----------|------|----------|----------|--------|-----------|------------|-------------|-----------------|------------------|
| Tavan C Power Profil | 0,4 | 3000 | 27/60/27 | 12 | 13,56 | 40 | 480 | 1440 | 1090 | 435 |
| Tavan C Power Profil | 0,45 | 3000 | 27/60/27 | 12 | 14,95 | 40 | 480 | 1440 | 1090 | 435 |
| Tavan C Power Profil | 0,5 | 3000 | 27/60/27 | 12 | 16,68 | 40 | 480 | 1440 | 1090 | 435 |
| Tavan C Power Profil | 0,6 | 3000 | 27/60/27 | 12 | 19,81 | 40 | 480 | 1440 | 1090 | 435 |



tavan U reform profil

| Ürün Adı | Kalınlık | Boy | Ölçüler | Adet/Bağ | Kg/Bağ | Bağ/Palet | Adet/Palet | Metre/Palet | Palet Genişliği | Paket Yüksekliği |
|-----------------------|----------|------|----------|----------|--------|-----------|------------|-------------|-----------------|------------------|
| Tavan U Reform Profil | 0,3 | 3000 | 19/28/19 | 24 | 10,49 | 54 | 1296 | 3888 | 1100 | 410 |
| Tavan U Reform Profil | 0,35 | 3000 | 19/28/19 | 24 | 12,30 | 54 | 1296 | 3888 | 1100 | 410 |
| Tavan U Reform Profil | 0,3 | 3000 | 22/28/22 | 24 | 11,47 | 54 | 1296 | 3888 | 1100 | 410 |
| Tavan U Reform Profil | 0,35 | 3000 | 22/28/22 | 24 | 13,45 | 54 | 1296 | 3888 | 1100 | 410 |
| Tavan U Reform Profil | 0,4 | 3000 | 22/28/22 | 24 | 15,43 | 54 | 1296 | 3888 | 1140 | 420 |
| Tavan U Reform Profil | 0,4 | 3000 | 24/28/24 | 24 | 16,31 | 54 | 1296 | 3888 | 1140 | 450 |
| Tavan U Reform Profil | 0,45 | 3000 | 22/28/22 | 24 | 17,01 | 54 | 1296 | 3888 | 1140 | 420 |
| Tavan U Reform Profil | 0,45 | 3000 | 24/28/24 | 24 | 17,98 | 54 | 1296 | 3888 | 1140 | 450 |
| Tavan U Reform Profil | 0,5 | 3000 | 22/28/22 | 24 | 18,99 | 54 | 1296 | 3888 | 1140 | 420 |
| Tavan U Reform Profil | 0,5 | 3000 | 24/28/24 | 24 | 20,08 | 54 | 1296 | 3888 | 1140 | 450 |
| Tavan U Reform Profil | 0,5 | 3000 | 27/28/27 | 24 | 21,43 | 54 | 1296 | 3888 | 1140 | 500 |
| Tavan U Reform Profil | 0,6 | 3000 | 22/28/22 | 24 | 22,55 | 54 | 1296 | 3888 | 1140 | 420 |
| Tavan U Reform Profil | 0,6 | 3000 | 24/28/24 | 24 | 23,84 | 54 | 1296 | 3888 | 1140 | 450 |
| Tavan U Reform Profil | 0,6 | 3000 | 27/28/27 | 24 | 25,45 | 54 | 1296 | 3888 | 1140 | 500 |



tavan C reform profil

| Ürün Adı | Kalınlık | Boy | Ölçüler | Adet/Bağ | Kg/Bağ | Bağ/Palet | Adet/Palet | Metre/Palet | Palet Genişliği | Paket Yüksekliği |
|-----------------------|----------|------|----------|----------|--------|-----------|------------|-------------|-----------------|------------------|
| Tavan C Reform Profil | 0,35 | 3000 | 27/60/27 | 12 | 11,63 | 40 | 480 | 1440 | 1090 | 435 |
| Tavan C Reform Profil | 0,4 | 3000 | 27/60/27 | 12 | 13,34 | 40 | 480 | 1440 | 1090 | 435 |
| Tavan C Reform Profil | 0,45 | 3000 | 27/60/27 | 12 | 14,70 | 40 | 480 | 1440 | 1090 | 435 |
| Tavan C Reform Profil | 0,5 | 3000 | 27/60/27 | 12 | 16,41 | 40 | 480 | 1440 | 1090 | 435 |
| Tavan C Reform Profil | 0,6 | 3000 | 27/60/27 | 12 | 19,49 | 40 | 480 | 1440 | 1090 | 435 |



L köşe
profil

| Ürün Adı | Kalınlık | Boy | Ölçüler | Adet/Bağ | Kg/Bağ | Bağ/Palet | Adet/Palet | Metre/Palet | Palet Genişliği | Paket Yüksekliği |
|---------------|----------|------|---------|----------|--------|-----------|------------|-------------|-----------------|------------------|
| L Köşe Profil | 0,35 | 2700 | 22/22 | 25 | 7,93 | 100 | 2500 | 6750 | 510 | 130 |
| L Köşe Profil | 0,35 | 3000 | 22/22 | 25 | 8,81 | 100 | 2500 | 7500 | 510 | 130 |
| L Köşe Profil | 0,4 | 2700 | 22/22 | 25 | 9,09 | 100 | 2500 | 6750 | 510 | 130 |
| L Köşe Profil | 0,4 | 3000 | 22/22 | 25 | 10,10 | 100 | 2500 | 7500 | 510 | 130 |
| L Köşe Profil | 0,45 | 3000 | 22/22 | 25 | 11,14 | 100 | 2500 | 7500 | 510 | 130 |
| L Köşe Profil | 0,45 | 3000 | 25/25 | 25 | 12,66 | 100 | 2500 | 7500 | 510 | 130 |
| L Köşe Profil | 0,5 | 3000 | 25/25 | 25 | 14,13 | 100 | 2500 | 7500 | 510 | 130 |
| L Köşe Profil | 0,5 | 3000 | 30/30 | 25 | 16,96 | 100 | 2500 | 7500 | 510 | 130 |
| L Köşe Profil | 0,6 | 3000 | 25/25 | 25 | 16,78 | 100 | 2500 | 7500 | 510 | 130 |
| L Köşe Profil | 0,6 | 3000 | 30/30 | 25 | 20,14 | 100 | 2500 | 7500 | 510 | 130 |



duvar
U 50

| Ürün Adı | Kalınlık | Boy | Ölçüler | Adet/Bağ | Kg/Bağ | Bağ/Palet | Adet/Palet | Metre/Palet | Palet Genişliği | Paket Yüksekliği |
|------------|----------|------|----------|----------|--------|-----------|------------|-------------|-----------------|------------------|
| Duvar U 50 | 0,35 | 3000 | 24/50/24 | 12 | 9,22 | 30 | 360 | 1080 | 910 | 390 |
| Duvar U 50 | 0,4 | 3000 | 24/50/24 | 12 | 10,58 | 30 | 360 | 1080 | 910 | 390 |
| Duvar U 50 | 0,4 | 3000 | 30/50/30 | 12 | 11,90 | 30 | 360 | 1080 | 910 | 500 |
| Duvar U 50 | 0,45 | 3000 | 30/50/30 | 12 | 13,12 | 30 | 360 | 1080 | 910 | 500 |
| Duvar U 50 | 0,5 | 3000 | 30/50/30 | 12 | 14,65 | 30 | 360 | 1080 | 910 | 500 |
| Duvar U 50 | 0,6 | 3000 | 30/50/30 | 12 | 17,40 | 30 | 360 | 1080 | 910 | 500 |
| Duvar U 50 | 0,5 | 3000 | 38/50/38 | 12 | 16,82 | 30 | 360 | 1080 | 910 | 570 |
| Duvar U 50 | 0,6 | 3000 | 38/50/38 | 12 | 19,97 | 30 | 360 | 1080 | 910 | 570 |



duvar
C 50

| Ürün Adı | Kalınlık | Boy | Ölçüler | Adet/Bağ | Kg/Bağ | Bağ/Palet | Adet/Palet | Metre/Palet | Palet Genişliği | Paket Yüksekliği |
|------------|----------|------|----------|----------|--------|-----------|------------|-------------|-----------------|------------------|
| Duvar C 50 | 0,4 | 3000 | 35/49/35 | 12 | 14,00 | 30 | 360 | 1080 | 1000 | 380 |
| Duvar C 50 | 0,45 | 3000 | 35/49/35 | 12 | 15,43 | 30 | 360 | 1080 | 1000 | 380 |
| Duvar C 50 | 0,5 | 3000 | 35/49/35 | 12 | 17,23 | 30 | 360 | 1080 | 1000 | 380 |
| Duvar C 50 | 0,6 | 3000 | 35/49/35 | 12 | 20,46 | 30 | 360 | 1080 | 1000 | 380 |
| Duvar C 50 | 0,45 | 3000 | 42/49/42 | 12 | 17,13 | 30 | 360 | 1080 | 1020 | 445 |
| Duvar C 50 | 0,5 | 3000 | 42/49/42 | 12 | 19,13 | 30 | 360 | 1080 | 1020 | 445 |
| Duvar C 50 | 0,6 | 3000 | 42/49/42 | 12 | 22,71 | 30 | 360 | 1080 | 1020 | 445 |
| Duvar C 50 | 0,5 | 3000 | 47/49/47 | 12 | 20,48 | 30 | 360 | 1080 | 1020 | 500 |
| Duvar C 50 | 0,6 | 3000 | 47/49/47 | 12 | 24,32 | 30 | 360 | 1080 | 1020 | 500 |



duvar
U 75

| Ürün Adı | Kalınlık | Boy | Ölçüler | Adet/Bağ | Kg/Bağ | Bağ/Palet | Adet/Palet | Metre/Palet | Palet Genişliği | Paket Yüksekliği |
|------------|----------|------|----------|----------|--------|-----------|------------|-------------|-----------------|------------------|
| Duvar U 75 | 0,35 | 3000 | 24/75/24 | 12 | 11,63 | 30 | 360 | 1080 | 920 | 390 |
| Duvar U 75 | 0,4 | 3000 | 24/75/24 | 12 | 13,34 | 30 | 360 | 1080 | 920 | 390 |
| Duvar U 75 | 0,4 | 3000 | 30/75/30 | 12 | 14,66 | 30 | 360 | 1080 | 920 | 500 |
| Duvar U 75 | 0,45 | 3000 | 30/75/30 | 12 | 16,16 | 30 | 360 | 1080 | 920 | 500 |
| Duvar U 75 | 0,5 | 3000 | 30/75/30 | 12 | 18,04 | 30 | 360 | 1080 | 920 | 500 |
| Duvar U 75 | 0,6 | 3000 | 30/75/30 | 12 | 21,42 | 30 | 360 | 1080 | 920 | 500 |
| Duvar U 75 | 0,5 | 3000 | 38/75/38 | 12 | 20,21 | 30 | 360 | 1080 | 920 | 570 |
| Duvar U 75 | 0,6 | 3000 | 38/75/38 | 12 | 24,00 | 30 | 360 | 1080 | 920 | 570 |



duvar
C 75

| Ürün Adı | Kalınlık | Boy | Ölçüler | Adet/Bağ | Kg/Bağ | Bağ/Palet | Adet/Palet | Metre/Palet | Palet Genişliği | Paket Yüksekliği |
|------------|----------|------|----------|----------|--------|-----------|------------|-------------|-----------------|------------------|
| Duvar C 75 | 0,4 | 3000 | 35/74/35 | 12 | 12,89 | 30 | 360 | 1080 | 1000 | 535 |
| Duvar C 75 | 0,45 | 3000 | 35/74/35 | 12 | 18,47 | 30 | 360 | 1080 | 1000 | 535 |
| Duvar C 75 | 0,5 | 3000 | 35/74/35 | 12 | 20,62 | 30 | 360 | 1080 | 1000 | 535 |
| Duvar C 75 | 0,6 | 3000 | 35/74/35 | 12 | 24,48 | 30 | 360 | 1080 | 1000 | 535 |
| Duvar C 75 | 0,45 | 3000 | 42/74/42 | 12 | 20,17 | 30 | 360 | 1080 | 1000 | 635 |
| Duvar C 75 | 0,5 | 3000 | 42/74/42 | 12 | 22,52 | 30 | 360 | 1080 | 1000 | 635 |
| Duvar C 75 | 0,6 | 3000 | 42/74/42 | 12 | 26,74 | 30 | 360 | 1080 | 1000 | 635 |
| Duvar C 75 | 0,5 | 3000 | 47/74/47 | 12 | 23,87 | 30 | 360 | 1080 | 1000 | 750 |
| Duvar C 75 | 0,6 | 3000 | 47/74/47 | 12 | 28,35 | 30 | 360 | 1080 | 1000 | 750 |



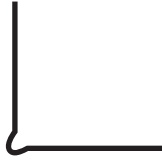
duvar
U 100

| Ürün Adı | Kalınlık | Boy | Ölçüler | Adet/Bağ | Kg/Bağ | Bağ/Palet | Adet/Palet | Metre/Palet | Palet Genişliği | Paket Yüksekliği |
|-------------|----------|------|-----------|----------|--------|-----------|------------|-------------|-----------------|------------------|
| Duvar U 100 | 0,4 | 3000 | 28/100/28 | 8 | 11,32 | 30 | 240 | 720 | 1030 | 330 |
| Duvar U 100 | 0,45 | 3000 | 28/100/28 | 8 | 12,48 | 30 | 240 | 720 | 1030 | 330 |
| Duvar U 100 | 0,5 | 3000 | 28/100/28 | 8 | 13,93 | 30 | 240 | 720 | 1030 | 330 |
| Duvar U 100 | 0,6 | 3000 | 28/100/28 | 8 | 16,54 | 30 | 240 | 720 | 1030 | 330 |
| Duvar U 100 | 0,5 | 3000 | 38/100/38 | 8 | 15,74 | 30 | 240 | 720 | 1030 | 500 |
| Duvar U 100 | 0,6 | 3000 | 38/100/38 | 8 | 18,69 | 30 | 240 | 720 | 1030 | 500 |



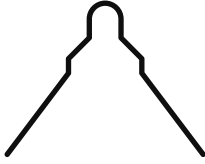
duvar
C 100

| Ürün Adı | Kalınlık | Boy | Ölçüler | Adet/Bağ | Kg/Bağ | Bağ/Palet | Adet/Palet | Metre/Palet | Palet Genişliği | Paket Yüksekliği |
|-------------|----------|------|----------|----------|--------|-----------|------------|-------------|-----------------|------------------|
| Duvar C 100 | 0,45 | 3000 | 35/99/35 | 8 | 14,34 | 30 | 240 | 720 | 1070 | 420 |
| Duvar C 100 | 0,5 | 3000 | 35/99/35 | 8 | 16,01 | 30 | 240 | 720 | 1070 | 420 |
| Duvar C 100 | 0,6 | 3000 | 35/99/35 | 8 | 19,01 | 30 | 240 | 720 | 1070 | 420 |
| Duvar C 100 | 0,45 | 3000 | 35/99/35 | 8 | 14,34 | 30 | 240 | 720 | 1070 | 520 |
| Duvar C 100 | 0,5 | 3000 | 42/99/42 | 8 | 17,27 | 30 | 240 | 720 | 1070 | 520 |
| Duvar C 100 | 0,6 | 3000 | 42/99/42 | 8 | 20,51 | 30 | 240 | 720 | 1070 | 520 |
| Duvar C 100 | 0,5 | 3000 | 42/99/42 | 8 | 17,27 | 30 | 240 | 720 | 1070 | 580 |
| Duvar C 100 | 0,6 | 3000 | 47/99/47 | 8 | 21,58 | 30 | 240 | 720 | 1070 | 580 |



delikli
köşe profili

| Ürün Adı | Kalınlık | Boy | Ölçüler | Adet/Bağ | Kg/Bağ | Bağ/Palet | Adet/Palet | Metre/Palet | Palet Genişliği | Paket Yüksekliği |
|----------------------|----------|------|---------|----------|--------|-----------|------------|-------------|-----------------|------------------|
| Delikli Köşe Profili | 0,25 | 2700 | 20/20 | 50 | 8,33 | 50 | 5000 | 6750 | 510 | 135 |
| Delikli Köşe Profili | 0,25 | 3000 | 20/20 | 50 | 9,26 | 50 | 5000 | 7500 | 510 | 135 |
| Delikli Köşe Profili | 0,25 | 2700 | 21/21 | 50 | 8,76 | 50 | 5000 | 6750 | 510 | 135 |
| Delikli Köşe Profili | 0,25 | 3000 | 21/21 | 50 | 9,73 | 50 | 5000 | 7500 | 510 | 135 |
| Delikli Köşe Profili | 0,35 | 2700 | 23/23 | 50 | 10,94 | 50 | 5000 | 6750 | 510 | 135 |
| Delikli Köşe Profili | 0,35 | 3000 | 23/23 | 50 | 12,16 | 50 | 5000 | 7500 | 510 | 135 |



kaba sıva
profili

| Ürün Adı | Kalınlık | Boy | Ölçüler | Adet/Koli | Kg/Bağ | Koli/Palet | Adet/ Palet | Metre/ Palet | Palet Genişliği | Paket Yüksekligi |
|-------------------|----------|------|---------|-----------|--------|------------|----------------|-----------------|--------------------|---------------------|
| Kaba Sıva Profili | 0,3 | 2700 | 33/33 | 100 | 18,44 | 28 | 2800 | 7560 | 1050 | 640 |
| Kaba Sıva Profili | 0,3 | 3000 | 33/33 | 100 | 20,49 | 28 | 2800 | 8400 | 1050 | 640 |
| Kaba Sıva Profili | 0,35 | 2700 | 35/35 | 100 | 23,06 | 28 | 2800 | 7560 | 1140 | 640 |
| Kaba Sıva Profili | 0,35 | 3000 | 35/35 | 100 | 25,62 | 28 | 2800 | 8400 | 1140 | 640 |



UA 50

| Ürün Adı | Kalınlık | Boy | Ölçüler | Adet/Bağ | Kg/Bağ | Bağ/Palet | Adet/ Palet | Metre/ Palet | Palet Genişliği | Paket Yüksekligi |
|----------|----------|------|----------|----------|--------|-----------|----------------|-----------------|--------------------|---------------------|
| UA 50 | 1,5 | 3000 | 40/49/40 | 6 | 25,65 | | | | | |
| UA 50 | 2 | 3000 | 40/49/40 | 6 | 34,19 | | | | | |

Siparişe Özel Palet



UA 75

| Ürün Adı | Kalınlık | Boy | Ölçüler | Adet/Bağ | Kg/Bağ | Bağ/Palet | Adet/ Palet | Metre/ Palet | Palet Genişliği | Paket Yüksekligi |
|----------|----------|------|----------|----------|--------|-----------|----------------|-----------------|--------------------|---------------------|
| UA 75 | 1,5 | 3000 | 40/74/40 | 4 | 20,63 | | | | | |
| UA 75 | 2 | 3000 | 40/74/40 | 4 | 27,51 | | | | | |

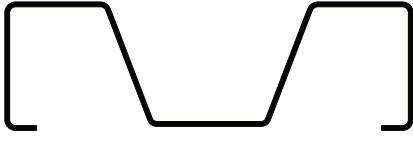
Siparişe Özel Palet



UA 100

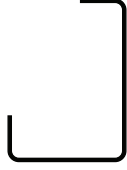
| Ürün Adı | Kalınlık | Boy | Ölçüler | Adet/Bağ | Kg/Bağ | Bağ/Palet | Adet/ Palet | Metre/ Palet | Palet Genişliği | Paket Yüksekligi |
|----------|----------|------|----------|----------|--------|-----------|----------------|-----------------|--------------------|---------------------|
| UA 100 | 1,5 | 3000 | 40/99/40 | 4 | 24,16 | | | | | |
| UA 100 | 2 | 3000 | 40/99/40 | 4 | 32,22 | | | | | |

Siparişe Özel Palet



M profil

| Ürün Adı | Kalınlık | Boy | Ölçüler | Adet/Bağ | Kg/Bağ | Bağ/Palet | Adet/Palet | Metre/Palet | Palet Genişliği | Paket Yüksekliği |
|----------|----------|------|----------|----------|--------|-----------|------------|-------------|-----------------|------------------|
| M Profil | 0,45 | 3000 | 22/80/22 | 5 | 7,90 | 40 | 200 | 600 | 890 | 400 |
| M Profil | 0,5 | 3000 | 22/80/22 | 5 | 8,82 | 40 | 200 | 600 | 890 | 400 |
| M Profil | 0,6 | 3000 | 22/80/22 | 5 | 10,47 | 40 | 200 | 600 | 890 | 400 |
| M Profil | 0,45 | 3000 | 25/80/25 | 5 | 8,40 | 40 | 200 | 600 | 1000 | 400 |
| M Profil | 0,5 | 3000 | 25/80/25 | 5 | 9,38 | 40 | 200 | 600 | 1000 | 400 |
| M Profil | 0,6 | 3000 | 25/80/25 | 5 | 11,14 | 40 | 200 | 600 | 1000 | 400 |
| M Profil | 0,6 | 3000 | 25/80/25 | 5 | 19,55 | 40 | 200 | 600 | 1000 | 400 |



J profil

| Ürün Adı | Kalınlık | Boy | Ölçüler | Adet/Bağ | Kg/Bağ | Bağ/Palet | Adet/Palet | Metre/Palet | Palet Genişliği | Paket Yüksekliği |
|----------|----------|------|---------|----------|--------|-----------|------------|-------------|-----------------|------------------|
| J Profil | 1,5 | 3000 | 38/28 | 2 | 5,51 | 104 | 208 | 624 | 510 | 255 |
| J Profil | 2 | 3000 | 38/28 | 2 | 7,35 | 104 | 208 | 624 | 510 | 255 |



ÜRÜN KATALOĞU



ÇSM - Fabrika

1208. Sokak
No: 6-8D-8E
Ostim / ANKARA
T: 0312 354 0106
F: 0312 354 0107

Profil - Fabrika

Alcı OSB Mah.
2032. Cadde No: 9
ASO2 Sincan / ANKARA
T: 0312 513 25 61
F: 0312 513 25 62

İstanbul - Depo

Şerifali Mah.
Atabek Sokak No: 27
Ümraniye / İSTANBUL
T: 0216 504 11 57
F: 0216 504 11 58

İzmir - Ofis

Fevzi Çakmak Cad.
Türegün İş Hanı
No: 604 Bornova / İZMİR
T: 0232 339 91 11

www.umsmetal.com.tr