

HAFİF ÇELİK YAPI PROFİLLERİ



Açık profillerinin avantajları saymakla bitmez:

1 Hafif Olduğu İçin İlk Yatırım Maliyeti Çok Düşüktür.

Aynı mukavemet değerlerine göre açık profillerinin yaklaşık % 45 daha hafif oluşu, ilk yatırım maliyetini de aynı oranda düşürür.

2 Hafif Olduğu İçin Temel ve Kolon Maliyetlerini Azaltır.

Açık profillerinin zati ağırlığı daha az olduğu için, çatıdan binayı etkileyen zati yükler ve böylelikle de kolon kesitleri, temel maliyeti ve yatay stabilite bağlantıları (deprem, rüzgar) en aza iner.

3 Esnektir.

Hafifliği ve özel tasarımı sayesinde, kullanıldığı yapılara zariflik ve güzellik katar.

4 Bakım Gerektirmez.

Açık profiller galvanizli malzemeden üretildiği için, astar, boya ve bakım istemez.

5 Montajı Kolay ve Hesaplıdır.

Montaj süresi çok azdır. Şantiyede kesim, delik delme, çökertme, kaynak, parçayla birleştirme gibi işlemlere ihtiyaç duymaz.

6 Nakliyesi Kolay ve Hesaplıdır.

Hafifliğinden dolayı nakliyesi de pratik ve ekonomiktir.

7 Hata Vermez.

Çatı makası/kirişi birleşim delikleri ve hatta gergi delikleri bile son derece hassas olarak açıldığından, hata oranı en aza indirilmiştir. Delikler tamamen bilgisayar kontrollü açılır.

8 Firesizdir.

Yalnızca 6 ve 12 metrelik boylarda üretilen klasik hadde profillerine karşılık, Açık profilleri istenilen boylarda üretilebildiğinden fire vermez, kesim ve ek yapım işçiliği gerektirmez.

9 Tasarım Seçenekleri Sonsuzdur.

Hazır hadde profillerinin standart tasarımlarıyla yetinmek zorunda kalınmaz, istenilen tasarım uygulanabilir.