



Bizim Prefabrik Çelik Yapı İnş. San. ve Tic. Ltd. Şti.

## ÇELİK YAPI HANGAR TEKNİK ÖZELLİKLER

www.bizimprefabrik.com  
0216 - 483 07 38

### TEKNİK HESAP

Yapılar birinci derece deprem şartları ve üç iklim bölgesi esas alınarak 90 kg / m<sup>2</sup> karyükü, 90 km / saat rüzgar hızına göre tasarlanmaktadır.

Çelik malzeme : ST 37

Hesap Kriterleri : TS 648, TS 498, TS 11372

### TAŞIYICI SİSTEM

Statik hesaplama sonucu çıkan taşıyıcı putreller NPI ,NPU, C ve U profili olarak seçilir. Özel çekilmiş galvaniz omega aşıklar ile yapı rijit hale getirilir. Diyoganel çaprazlar atılarak bağlantılar Galvaniz çelik civata ve somun ile yapılır. Defalarca sökülüp tekrar montaj özelliği vardır. Sarsıntılar tamamen engellenir.

### YAPISAL ÇELİK

Çelik Hangar malzemesi kesit tayini Sap 2000 hesap yöntemiyle yapılar Auto CAD programında çizilip resimler halinde imalata verilir. İstenildiği takdirde Sap 2000 programında çıkan raporlar alıcıya takdim edilir.

### ÇATI VE CEPHE KAPLAMASI

**Çatı Kaplaması**  
**Cephe Kaplaması**  
**Aşıklar**

0,50 mm Kalınlığında Galvaniz Trapez Sac  
0,50 mm Kalınlığında Galvaniz Trapez Sac  
Statik hesap sonuçlarına göre metal aşıklar

### KOLON VE MAKAS DİZAYNI

**Taşıyıcı Kolonlar**  
**Çatı Makasları**

Sap 2000 programı sonuçlarına göre uygun kesitte kolon  
Sap 2000 programı sonuçlarına göre uygun kesitte makas

### KAPILAR

**Sürgülü Kapılar**

300 \* 250 cm ölçüsünde sürgülü kayar kapı

### BOYA

**Metal Aksam**  
**Dış Kapı**

Çift kat astar ve çift kat yağlı boya  
90 \* 200 cm TSE Çelik Kapı

### ELEKTRİK

Aydınlatma ve priz konulmayacaktır, Tesisat alıcıya aittir.

### KÖPRÜ VİNÇ

Köprü vinç ve köprü vinç yolu alıcıya aittir.

### MONTAJ

Yapının Montajı Bizim Prefabrik tarafından yapılacaktır. Montaj esnasında kullanılacak vinç alıcı tarafından karşılanacaktır.