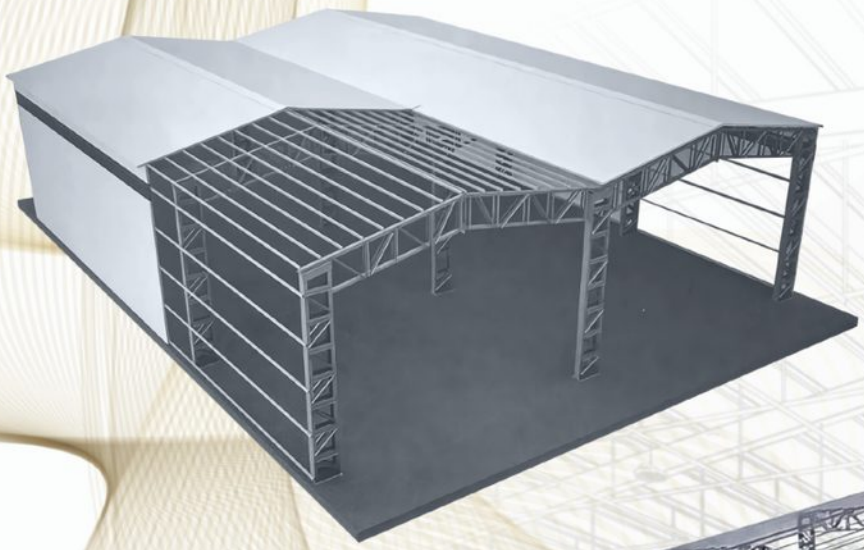
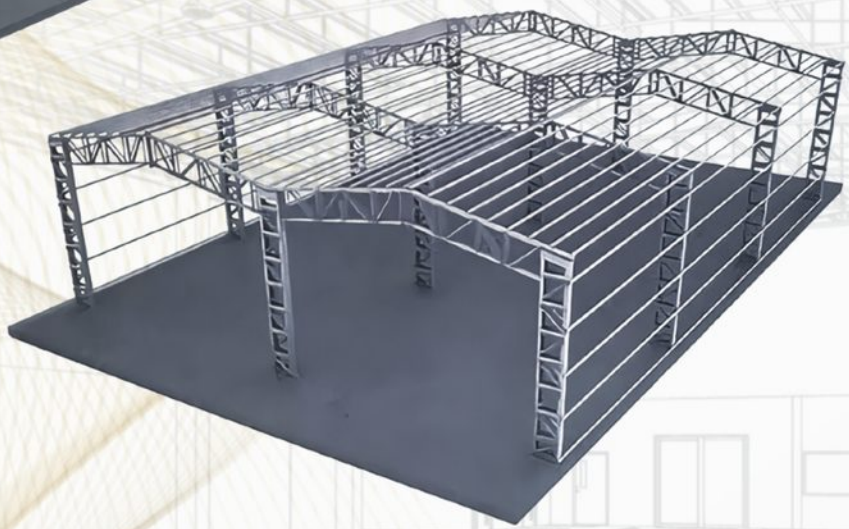
# AŞICI GRUP
## PREFABRİK

***Prefabrik & Hafif Çelik***
***Yapılarda Söz Sahibi***





# ÜRÜN KATALOĞU

www.asicigrup.com

# AŞICI GRUP PREFABRİK

**Aşıcı Grup Prefabrik**, özel ve kurumsal tüm talepler için her çeşit mobil yapı çözümleri sunmaktadır. Yılların verdiği tecrübeyle her geçen gün daha yenilikçi çözümler üreten ekibimiz, **Hafif çelik, Prefabrik yapı, Modüler üniteler ve Konteyner** sektöründe öncü çalışmalara imza atmaktadır.

Sektörün talep ettiği hızlı ve kaliteli çözümleri bir arada sunduğumuz gibi yüksek kapasiteli ihtiyaçlara da ayrıca cevap vermekteyiz. Deneyimli kadromuz, yüksek teknolojik makinelerimiz ve 2.000m² kapalı üretim tesisimizle, günlük 30.000 kg, aylık 750.000 kg üretim kapasitemizle her ölçüdeki projeyi rahatlıkla gerçekleştirebilmekteyiz.

Prefabrik ev ve ofisler gibi bireysel çözümlerin yanında **sahra hastaneleri, okullar, öğrenci yurtları, oteller, endüstriyel yapılar, 6 kata kadar sosyal kontlar, askeri kamplar, konteyner kentler, mülteci kampları, vb.** gibi tecrübe isteyen sahalarda anahtar teslim projeleri başarıyla gerçekleştirmekteyiz.

Ayrıca, askeri ve acil durum yönetim kurumları için dünya çapında kritik misyon desteği sağlayan tamamen **entegre, konuşlandırılabilir, yüksek performanslı mobil sistemler** üretmekteyiz.

**Bireysel ve Endüstriyel** tüm prefabrik yapı ihtiyaçlarınız için **Aşıcı Grup Prefabrik** tecrübe ve kapasitesiyle size özel etkin çözümler üretmek için hazırız.





AŞICI GRUP
PREFABRİK

## MİSYONUMUZ;

Aşıcı Grup Prefabrik olarak yaptığımız ve yapmaya devam ettiğimiz tüm mobil yapı çözümleri ve tüm prefabrik yapı ihtiyaçları için önce Türkiye de sonra Dünya'da müşteri memnuniyetini ön planda tutarak sektöründe önder bir kuruluş olmak.

## VİZYONUMUZ;

Türkiye yapı sektörünün önder bir kuruluşu olmak.

## DEĞERLERİMİZ;

- Kalite anlayışını benimsemek
- Etkin ve hızlı olmak
- Çözüm odaklı olmak
- Takım çalışmasına inanmak
- Dürüst olmak
- Mütevazi olmak
- Güler yüzlü olmak

# Kullanım Alanları
*Usage Areas*

## 1 - Endüstriyel Yapılar
*Industrial Buildings*

- Sanayi Siteleri
  *Industrial Sites*
- Üretim Tesisleri
  *Production Facilities*
- Lojistik Merkezleri
  *Logistics Centers*
- Gıda İşletmeleri
  *Agro Fascilities*
- Cam Seralar
  *Glass Greenhouses*
- Çok Amaçlı Ticari Yapılar
  *Multipurpose Commercial Facilities*
- Besihane Yapıları
  *Feedlot Structures*

## 2 - Tek Katlı Yapılar
*Single Storey Buildings*

- Müstakil villa ve konutlar
  *Detached Villas and Residences*
- Modüler Yapılar
  *Modular Buildings*
- Güvenlik üniteleri
  *Safety Units*
- Hobi evleri
  *Hobby Houses*

## 3 - Çok Katlı Yapılar
*Multi-Storey Buildings*

- Hastaneler
  *Detached Villas And Residences*
- Okullar
  *Modular Buildings*
- 6 Kata Kadar Sosyal Konutlar
  *Safety Units*
- Şehir Otelleri
  *Hobby Houses*
- Öğrenci Yurtları
  *Student Dormitories*









## 4 - Modüler Yapılar
*Modular Structures*

- Modüler Konteynerler
  *Modular Containers*
- Banyo & Ensuit Kapsülleri
  *Bathroom &Ensuite Pods*
- Tiny House (Mini evler)
  *Tiny house*



## 5 - PV Güneş Santralleri
*PV Solar Power Plants*

- GES arazi Konstrüksiyonu
  *Ges Land Construction*
- GES Otopark Konstrüksiyonu
  *Ges Parking Lot Construction*



## 6 - Diğer Yapılar
*Other Structures*

- Konteyner Şasesi
  *Container Chassis*
- Çatı & Cephe Taşıyıcı Profilleri
  *Roof And Facade Carrier Profiles*

# Neden Hafif Çelik Yapılar?
*Why Light Steel Structures*




**Yüksek**
**Geri Dönüşüm Oranı**

## 1 - Avantajlar / *Anvantages*

**Hafiflik** / *Light Weight*

Yapının ihtiyacı olan taşıma ve dayanım yüklerine en hafif çözümler sunar.

*Provides light solutions which the structure needs in terms of bearing and resistance.*

**Dayanıklılık** / *Durability*

Korozyon, çürüme ve paslanmadan arındığı için yapıların uzun ömürlü olmasını sağlar.

*Provides corrosion, rust, decomposition free structures.*

**Hızlı ve Planlı Yapım** / *Fast and Planned Construction*

Yapım sürecinin planlı ve hızlı olmasını, detay çözümlerinin baştan öngörülmesini sağlar.

*It ensures that the construction process is effectively scheduled and fast with foreseen detail solutions.*

**Yangın Yalıtımı** / *Fire Insulation*

60-120 dakika yangın yalıtımı sağlayarak güvenli çıkış imkanı verir.

*Provides safe evacuation with 60 – 120 minutes fire insulation.*

**Uluslararası Standartlar** / *International Standards*

Uluslararası standartlar ile yüksek güvenli üretim süreci sağlar.

*Provides high safety production applicable with international standards.*

## 2- Faydalar / *Benefits*

**Teknik Destek** / *Technical Support*

Tasarım ve üretim süreci teknik altyapı gerektirir, sorumlu ve muhatap her zaman vardır.

*The design and production process requires Technical experience which is always provided by Aşıcı Grup Prefabrik.*

**Ham Madde Kullanımı ve Geri Dönüşüm** / *Raw Material Usage and Recycling*

Ön üretimli yapı sistemi olması ham madde kaybını önler.
Fire geri dönüşümle değerlendirilir.

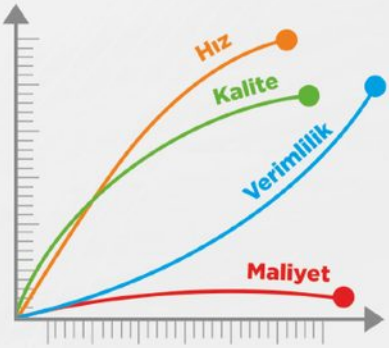
*Specific production system prevents excess waste of raw material and if there ise any waste, it is recycled.*

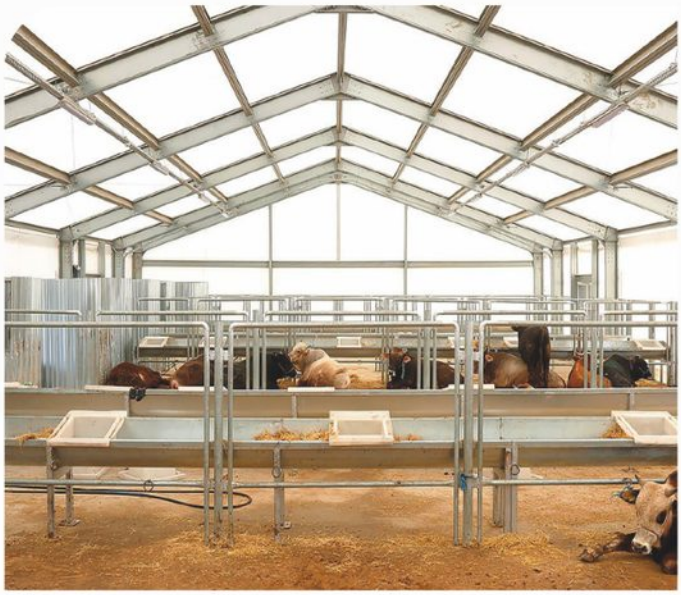
## 3 - Maliyet / *Cost*

**Hızlı ve Hafif Yapı** / *Fast and Light Weight Construction*

Betonarme yapılara göre yapım süreci çok daha hızlıdır (10 kat). Ağırlık ise 1/3'e düşer. Bütün bunlar maliyetleri düşüren ana unsurlardır.

*It is 10 times faster and 3 times lighter than the reinforced concrete structures which reduces costs.*









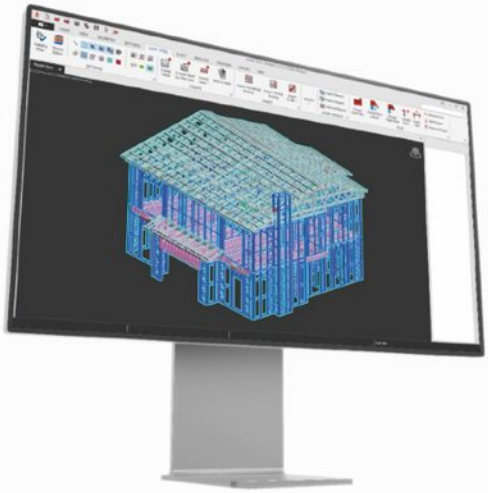






# Aşıcı Grup Prefabrik Üretim Süreci

*Production Process*



- Endüstriyel tasarım, mimar ve inşaat mühendislerimizden oluşan proje grubumuz taleplerinizi tasarlar, statik hesaplamalar ve teknik dokümanlar ile üretim sürecine aktarır.
- *Our Technical team, architects and civil engineers, design in accordance with the demand and forward to production process with statics calculations and related documentation.*

- Birbirine entegre olmuş tasarım ve profil üretim sürecimizde tüm birleşim ve montaj detayları çözülmüş olan yüksek dayanımlı AŞICI GRUP Profillerimiz yapınız için hazırdır.
- *AŞICI GRUP profiles are ready for your needs as integrated to each other in terms of design and production with all connections and system details of installation.*



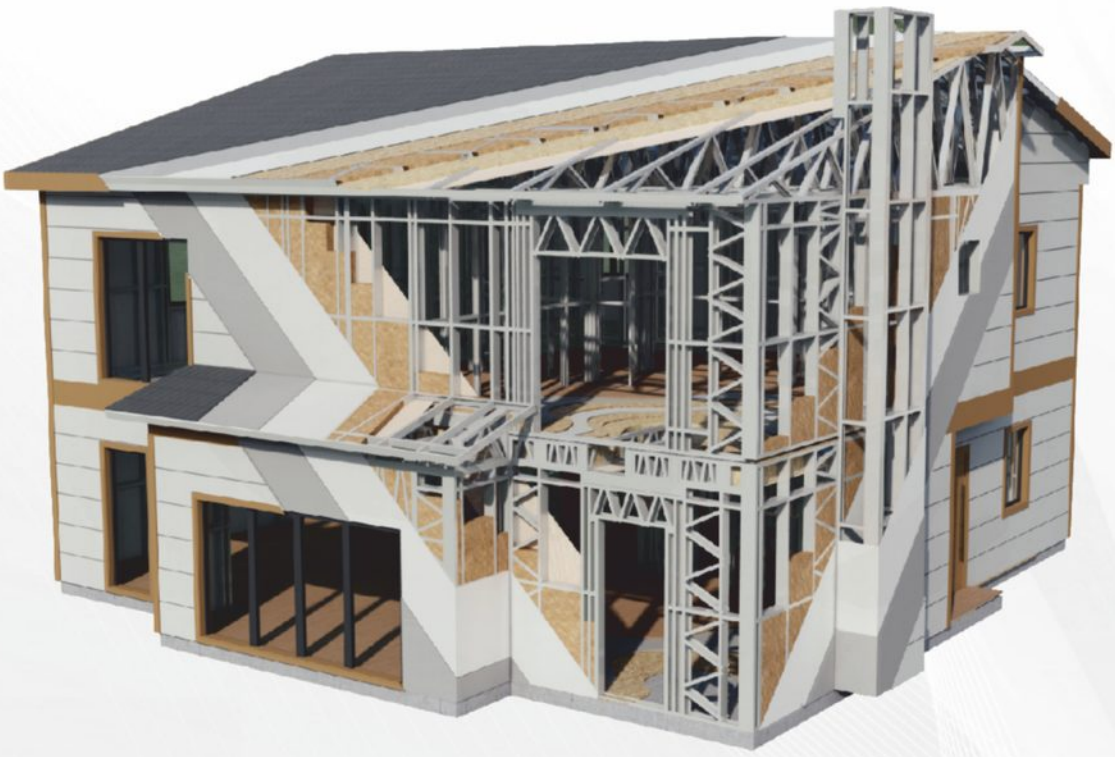


- Projenin gerektirdiği ön üretimli Çatı ve Duvar Modülleri süreç içinde tasarımdan gelen teknik çizimler ve birleşim detaylarına göre montaja hazır hale getirilir.
- *Roof and facade modules of a specific Project would be ready for installation in accordance with the Technical drawings and connection details..*



- Ön üretimli yapı modüllerimiz inşaat sürenizi hızlandırarak yıllarca güvenli ve sağlam konfor alanlarınızın oluşmasını sağlar.

- *Our pre-produced structure modules accelerate construction period and ensures the provision of safety and comfort of the given area*

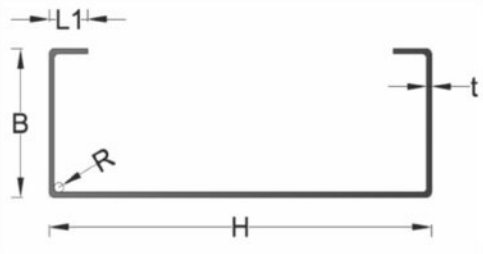


# C Profil Kesit Özellikleri

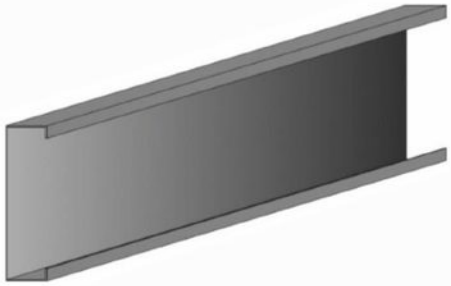
## *C Profile Section Properties*

Galvanizli çelikten C şeklinde soğuk şekillendirilmiş olarak üretilen profillerdir.

*Cold formed C-shape galvanisad steel profiles.*




| | |
|---|---|
| H | 63-300 mm |
| B | 41-75 mm |
| L1 | 0-20 mm |
| t | 0,75-2,50 mm |
| R | 2,50 mm |



| C Profil Kod | H | B | t | L1 | R | Açılım | Ağırlık | Alan F | Kuvvetli Eksen (x-x) | | | Zayıf Eksen (y-y) | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | *Expansion* | *Weight* | *Area* | $I_x$ | $W_x$ | $r_x$ | $I_y$ | $W_y$ | $r_y$ |
| *C Profil Code* | mm | mm | mm | mm | mm | mm | kg/m | $cm^2$ | ($cm^4$) | ($cm^3$) | (cm) | ($cm^4$) | ($cm^3$) | (cm) |
| C63x41x9x1 | 63 | 41 | 1 | 9 | 2,5 | 155 | 1,24 | 1,55 | 10,38 | 3,34 | 2,57 | 3,54 | 2,41 | 1,50 |
| C63x41x11x1,5 | 63 | 41 | 1,5 | 11 | 2,5 | 155 | 1,86 | 2,33 | 14,85 | 4,83 | 2,51 | 5,17 | 2,15 | 1,48 |
| C63x41x13x2 | 63 | 41 | 2 | 13 | 2,5 | 155 | 2,48 | 3,10 | 18,90 | 6,19 | 2,46 | 6,64 | 2,77 | 1,46 |
| C63x41x15x2,5 | 63 | 41 | 2,5 | 15 | 2,5 | 155 | 3,10 | 3,88 | 22,67 | 7,49 | 2,40 | 8,31 | 3,63 | 1,45 |
| C75x50x10x1 | 75 | 50 | 1 | 10 | 2,5 | 187 | 1,50 | 1,87 | 17,96 | 4,85 | 3,09 | 6,25 | 1,99 | 1,82 |
| C75x50x12x1,5 | 75 | 50 | 1,5 | 12 | 2,5 | 187 | 2,24 | 2,81 | 26,10 | 7,10 | 3,03 | 9,35 | 3,07 | 1,81 |
| C75x50x14x2 | 75 | 50 | 2 | 14 | 2,5 | 187 | 2,99 | 3,74 | 33,42 | 9,15 | 2,98 | 12,07 | 4,05 | 1,79 |
| C75x50x16x2,5 | 75 | 50 | 2,5 | 16 | 2,5 | 187 | 3,74 | 4,68 | 40,32 | 11,12 | 2,93 | 14,96 | 5,18 | 1,78 |
| C90x45x45x1 | 90 | 45 | 1 | 8 | 2,5 | 188 | 1,50 | 1,88 | 24,63 | 5,53 | 3,61 | 4,69 | 1,54 | 1,58 |
| C90x45x45x1,5 | 90 | 45 | 1,5 | 10 | 2,5 | 188 | 2,26 | 2,82 | 36,12 | 8,16 | 3,57 | 7,07 | 2,40 | 1,58 |
| C90x45x45x2 | 90 | 45 | 2 | 12 | 2,5 | 188 | 3,01 | 3,76 | 46,77 | 10,63 | 3,52 | 9,28 | 3,23 | 1,57 |
| C90x45x45x2,5 | 90 | 45 | 2,5 | 14 | 2,5 | 188 | 3,76 | 4,70 | 56,94 | 13,01 | 3,47 | 11,55 | 4,16 | 1,56 |
| C100x44x44x1 | 100 | 44 | 1 | 10 | 2,5 | 200 | 1,60 | 2,00 | 31,75 | 6,41 | 3,97 | 5,02 | 1,68 | 1,58 |
| C100x44x44x1,5 | 100 | 44 | 1,5 | 12 | 2,5 | 200 | 2,40 | 3,00 | 46,38 | 9,41 | 3,92 | 7,41 | 2,55 | 1,56 |
| C100x44x44x2 | 100 | 44 | 2 | 14 | 2,5 | 200 | 3,20 | 4,00 | 60,17 | 12,28 | 3,87 | 9,68 | 3,43 | 1,55 |
| C100x44x44x2,5 | 100 | 44 | 2,5 | 16 | 2,5 | 200 | 4,00 | 5,00 | 73,39 | 15,05 | 3,82 | 12,00 | 4,39 | 1,54 |
| C120x50x50x1 | 120 | 50 | 1 | 14 | 2,5 | 240 | 1,92 | 2,40 | 54,31 | 9,12 | 4,75 | 8,10 | 2,40 | 1,83 |
| C120x50x50x1,5 | 120 | 50 | 1,5 | 16 | 2,5 | 240 | 2,88 | 3,60 | 79,94 | 13,49 | 4,70 | 12,10 | 3,69 | 1,83 |
| C120x50x50x2 | 120 | 50 | 2 | 18 | 2,5 | 240 | 3,84 | 4,80 | 104,10 | 17,64 | 4,65 | 15,82 | 4,93 | 1,81 |
| C120x50x50x2,5 | 120 | 50 | 2,5 | 20 | 2,5 | 240 | 4,80 | 6,00 | 127,39 | 21,68 | 4,60 | 19,57 | 6,27 | 1,80 |
| C140x45x45x1 | 140 | 45 | 1 | 9 | 2,5 | 240 | 1,92 | 2,40 | 69,62 | 10,01 | 5,38 | 5,58 | 1,69 | 1,52 |
| C140x45x45x1,5 | 140 | 45 | 1,5 | 11 | 2,5 | 240 | 2,88 | 3,60 | 103,15 | 14,89 | 5,35 | 8,41 | 2,63 | 1,52 |
| C140x45x45x2 | 140 | 45 | 2 | 13 | 2,5 | 240 | 3,84 | 4,80 | 135,04 | 19,57 | 5,30 | 11,05 | 3,53 | 1,51 |
| C140x45x45x2,5 | 140 | 45 | 2,5 | 15 | 2,5 | 240 | 4,80 | 6,00 | 166,40 | 24,20 | 5,26 | 13,78 | 4,54 | 1,51 |
| C150x45x45x1,5 | 150 | 45 | 1,5 | 11 | 2,5 | 250 | 3,00 | 3,75 | 121,60 | 16,37 | 5,68 | 8,58 | 2,64 | 1,51 |
| C150x45x45x2 | 150 | 45 | 2 | 13 | 2,5 | 250 | 4,00 | 5,00 | 159,42 | 21,54 | 5,64 | 11,27 | 3,56 | 1,50 |
| C150x45x45x2,5 | 150 | 45 | 2,5 | 15 | 2,5 | 250 | 5,00 | 6,25 | 196,72 | 26,67 | 5,60 | 14,06 | 4,56 | 1,49 |
| C200x75x75x1,5 | 200 | 75 | 1,5 | 18 | 2,5 | 374 | 4,49 | 5,61 | 346,10 | 34,87 | 7,84 | 40,28 | 7,67 | 2,67 |
| C200x75x75x2,5 | 200 | 75 | 2 | 20 | 2,5 | 374 | 5,98 | 7,48 | 455,55 | 46,01 | 7,80 | 53,19 | 10,29 | 2,66 |
| C200x75x75x2,5 | 200 | 75 | 2,5 | 20 | 2,5 | 370 | 7,40 | 9,25 | 557,30 | 56,43 | 7,75 | 63,93 | 12,45 | 2,62 |
| C250x75x75x1,5 | 250 | 75 | 1,5 | 14 | 2,5 | 416 | 4,99 | 6,24 | 570,38 | 45,90 | 9,55 | 39,42 | 7,05 | 2,51 |
| C250x75x75x2 | 250 | 75 | 2 | 16 | 2,5 | 416 | 6,66 | 8,32 | 753,33 | 60,75 | 9,51 | 52,24 | 9,48 | 2,50 |
| C250x75x75x2,5 | 250 | 75 | 2,5 | 18 | 2,5 | 416 | 8,32 | 10,40 | 935,43 | 75,59 | 9,47 | 65,54 | 12,09 | 2,50 |
| C300x75x75x2 | 300 | 75 | 2 | 20 | 2,5 | 474 | 7,58 | 9,48 | 1193,74 | 80,11 | 11,22 | 59,71 | 10,66 | 2,50 |
| C300x75x75x2,5 | 300 | 75 | 2,5 | 20 | 2,5 | 470 | 9,40 | 11,75 | 1467,34 | 98,64 | 11,69 | 71,77 | 12,91 | 2,47 |

# U Profil Kesit Özellikleri

## *U Profile Section Properties*

Galvanizli çelikten U şeklinde soğuk şekillendirilmiş olarak üretilen profillerdir.

*Cold formed U-shape galvanisad steel profiles.*




| | |
|---|---|
| H | 63-300 mm |
| B | 41-75 mm |
| L1 | 0-20 mm |
| t | 0,75-2,50 mm |
| R | 2,50 mm |

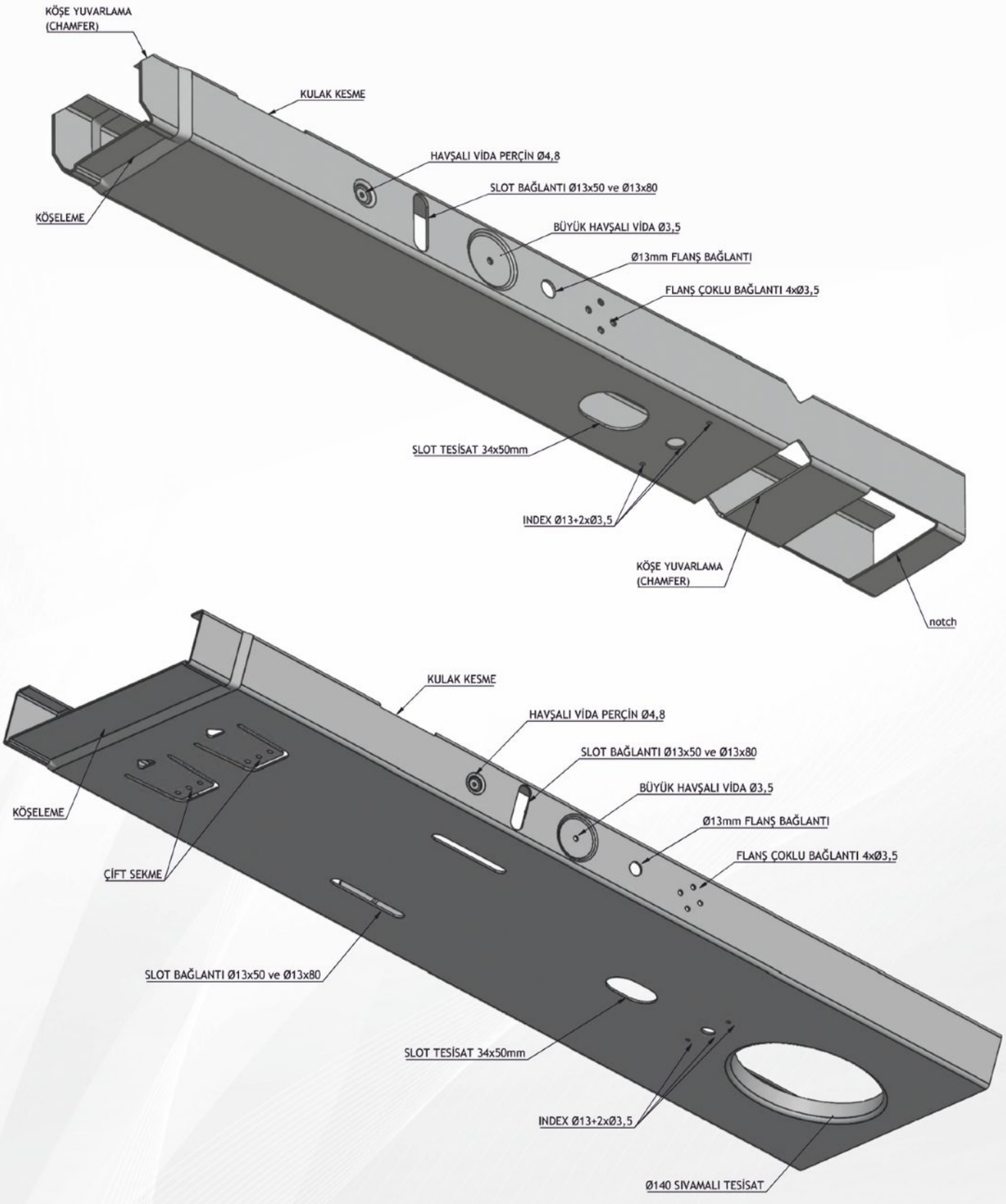


| U Profil Kod | H | B | t | L1 | R | Açılım | Ağırlık | Alan F | Kuvvetli Eksen (x-x) | | | Zayıf Eksen (y-y) | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | *Expansion* | *Weight* | *Area* | $I_x$ | $W_x$ | $r_x$ | $I_y$ | $W_y$ | $r_y$ |
| *U Profil Code* | mm | mm | mm | mm | mm | mm | kg/m | $cm^2$ | ($cm^4$) | ($cm^3$) | (cm) | ($cm^4$) | ($cm^3$) | (cm) |
| U63x41x11x1,5 | 63 | 49 | 1,5 | - | 2,5 | 155 | 1,86 | 2,33 | 15,81 | 5,10 | 2,60 | 5,81 | 1,76 | 1,57 |
| U63x41x13x2 | 63 | 50 | 2 | - | 2,5 | 155 | 2,48 | 3,10 | 20,14 | 6,60 | 2,54 | 7,90 | 2,38 | 1,59 |
| U63x41x15x2,5 | 63 | 51 | 2,5 | - | 2,5 | 155 | 3,10 | 3,88 | 24,53 | 8,11 | 2,51 | 10,16 | 3,04 | 1,61 |
| U75x50x10x1 | 75 | 58 | 1 | - | 2,5 | 187 | 1,50 | 1,87 | 18,43 | 4,98 | 3,13 | 6,70 | 1,69 | 1,89 |
| U75x50x12x1,5 | 75 | 59 | 1,5 | - | 2,5 | 187 | 2,24 | 2,81 | 27,10 | 7,37 | 3,10 | 10,34 | 2,58 | 1,91 |
| U75x50x14x2 | 75 | 60 | 2 | - | 2,5 | 187 | 2,99 | 3,74 | 35,22 | 9,65 | 3,06 | 13,92 | 3,47 | 1,92 |
| U75x50x16x2,5 | 75 | 61 | 2,5 | - | 2,5 | 187 | 3,74 | 4,68 | 43,08 | 11,88 | 3,03 | 17,81 | 4,42 | 1,95 |
| U90x45x45x1 | 90 | 51 | 1 | - | 2,5 | 188 | 1,50 | 1,88 | 25,04 | 5,62 | 3,64 | 5,01 | 1,36 | 1,63 |
| U90x45x45x1,5 | 90 | 52 | 1,5 | - | 2,5 | 188 | 2,26 | 2,82 | 36,90 | 8,34 | 3,61 | 7,69 | 2,08 | 1,65 |
| U90x45x45x2 | 90 | 53 | 2 | - | 2,5 | 188 | 3,01 | 3,76 | 48,34 | 10,98 | 3,58 | 10,50 | 2,82 | 1,67 |
| U90x45x45x2,5 | 90 | 54 | 2,5 | - | 2,5 | 188 | 3,76 | 4,70 | 59,35 | 13,56 | 3,55 | 13,43 | 3,59 | 1,69 |
| U100x44x44x1 | 100 | 52 | 1 | - | 2,5 | 200 | 1,60 | 2,00 | 32,33 | 6,53 | 4,02 | 5,46 | 1,43 | 1,65 |
| U100x44x44x1,5 | 100 | 53 | 1,5 | - | 2,5 | 200 | 2,40 | 3,00 | 47,93 | 9,73 | 3,99 | 8,49 | 2,21 | 1,68 |
| U100x44x44x2 | 100 | 54 | 2 | - | 2,5 | 200 | 3,20 | 4,00 | 62,69 | 12,79 | 3,95 | 11,44 | 2,97 | 1,69 |
| U100x44x44x2,5 | 100 | 55 | 2,5 | - | 2,5 | 200 | 4,00 | 5,00 | 77,13 | 15,82 | 3,92 | 14,64 | 3,78 | 1,71 |
| U120x50x50x1 | 120 | 62 | 1 | - | 2,5 | 240 | 1,92 | 2,40 | 56,16 | 9,43 | 4,83 | 9,36 | 2,05 | 1,97 |
| U120x50x50x1,5 | 120 | 63 | 1,5 | - | 2,5 | 240 | 2,88 | 3,60 | 83,43 | 14,08 | 4,80 | 14,48 | 3,15 | 2,00 |
| U120x50x50x2 | 120 | 64 | 2 | - | 2,5 | 240 | 3,84 | 4,80 | 109,47 | 18,55 | 4,77 | 19,47 | 4,23 | 2,01 |
| U120x50x50x2,5 | 120 | 65 | 2,5 | - | 2,5 | 240 | 4,80 | 6,00 | 135,06 | 22,99 | 4,74 | 24,82 | 5,36 | 2,03 |
| U140x45x45x1 | 140 | 52 | 1 | - | 2,5 | 240 | 1,92 | 2,40 | 70,46 | 10,13 | 5,41 | 6,02 | 1,50 | 1,58 |
| U140x45x45x1,5 | 140 | 53 | 1,5 | - | 2,5 | 240 | 2,88 | 3,60 | 104,65 | 15,11 | 5,39 | 9,26 | 2,29 | 1,60 |
| U140x45x45x2 | 140 | 54 | 2 | - | 2,5 | 240 | 3,84 | 4,80 | 138,13 | 20,01 | 5,36 | 12,66 | 3,10 | 1,62 |
| U140x45x45x2,5 | 140 | 55 | 2,5 | - | 2,5 | 240 | 4,80 | 6,00 | 170,92 | 24,86 | 5,33 | 16,23 | 3,95 | 1,64 |
| U150x45x45x1,5 | 150 | 53 | 1,5 | - | 2,5 | 250 | 3,00 | 3,75 | 123,18 | 16,59 | 5,73 | 9,44 | 2,30 | 1,58 |
| U150x45x45x2 | 150 | 54 | 2 | - | 2,5 | 250 | 4,00 | 5,00 | 162,74 | 21,99 | 5,70 | 12,91 | 3,13 | 1,60 |
| U150x45x45x2,5 | 150 | 55 | 2,5 | - | 2,5 | 250 | 5,00 | 6,25 | 201,55 | 27,33 | 5,67 | 16,54 | 3,98 | 1,62 |
| U200x75x75x1,5 | 200 | 53 | 1,5 | - | 2,5 | 300 | 3,60 | 4,50 | 245,48 | 24,73 | 7,38 | 10,14 | 2,37 | 1,50 |
| U200x75x75x2,5 | 200 | 54 | 2 | - | 2,5 | 300 | 4,80 | 6,00 | 325,30 | 32,85 | 7,36 | 13,88 | 3,23 | 1,52 |
| U200x75x75x2,5 | 200 | 55 | 2,5 | - | 2,5 | 300 | 6,00 | 7,50 | 404,10 | 40,92 | 7,34 | 17,81 | 4,11 | 1,54 |
| U250x75x75x1,5 | 250 | 75 | 1,5 | - | 2,5 | 394 | 4,73 | 5,91 | 524,70 | 42,22 | 9,42 | 28,60 | 4,78 | 2,20 |
| U250x75x75x2 | 250 | 75 | 2 | - | 2,5 | 392 | 6,27 | 7,84 | 689,94 | 55,64 | 9,38 | 37,40 | 6,29 | 2,18 |
| U250x75x75x2,5 | 250 | 75 | 2,5 | - | 2,5 | 390 | 7,80 | 9,75 | 850,46 | 68,72 | 9,33 | 45,84 | 7,76 | 2,16 |
| U300x75x75x2 | 300 | 75 | 2 | - | 2,5 | 442 | 7,07 | 8,84 | 1071,90 | 71,93 | 11,01 | 39,04 | 6,40 | 2,10 |
| U300x75x75x2,5 | 300 | 75 | 2,5 | - | 2,5 | 440 | 8,80 | 11,00 | 1323,63 | 88,98 | 10,96 | 47,86 | 7,90 | 2,08 |

- Hesaplarda kullanılan malzemenin karakteristik akma dayanımı, 235 N/mm²'dir. Diğer kalitede hammaddelerin tabloları ve farklı çelik sınıfları için lütfen Teknik Ofisimizle irtibata geçiniz.
  *The yield strength of the raw material used in general calculation is 235 N/mm². For variety, please consult to our Technical team.*
- Efektif kesit hesapları TSEN 1993-1-3, Eurocode 3, AISI SI00-2007 "North American Standarts for the Design of Cold Formed Steel Structural Members" şartnamesi kullanılarak yapılmıştır.
  *Effective section calculations are in accordance with TS EN 1993-1-3, Eurocode 3, AISI SI00-2007 "North American Standards for the Design of Cold Formed Steel Structural Members" specifications.*
- Tablolardaki ölçülerde en genel kullanım alanı bulunan profiller düşünülerek değerlendirilmiştir. Diğer ölçülerde tedarik ve teknik destek için lütfen ilgili departmanımızla irtibata geçiniz.
  *The dimensions given in the tables are evaluated regarding the profiles in general use. For other sizes, please consult to our Technical team.*
- Efektif kesit hesapları; kesitin pozitif moment etkisinde, basit eğilme altında olduğu durumu ifade etmektedir.
  *Effective section calculations refers to simple bending at positive moment.*

# İsteğe Özel Ekstra İşlemler

*Optional Extra Operations*

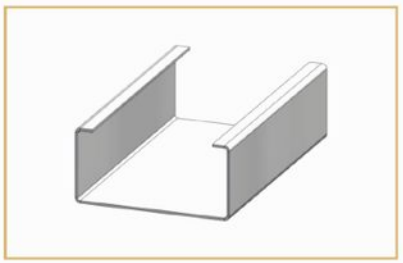


# Profil Punch İşleme İstasyonları
*Profile Punching Stations*

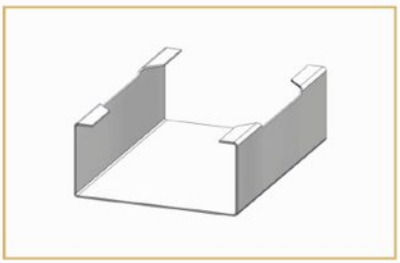
## C / U Profil Punch İşleme İstasyonları



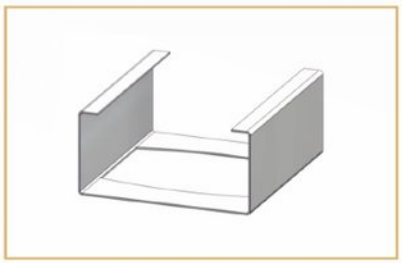
**Ankraj** / *Anchorage*



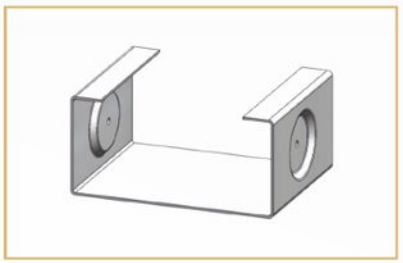
**Kesme** / *Cut*



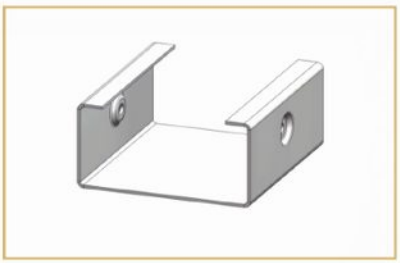
**Kulak Kesme** / *Lip Cut*



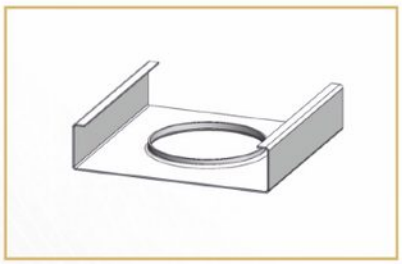
**Kertme** / *Notch*



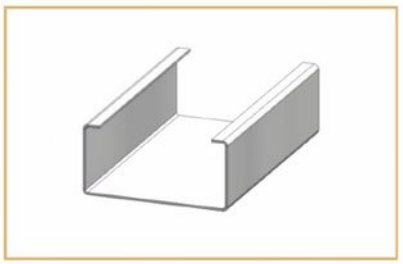
**Büyük Havşalı Vida Perçin**
*Big Dimpled Screw*



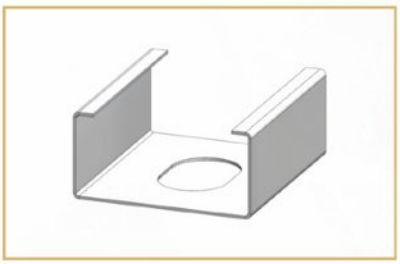
**Havşalı Perçin Vida Deliği**
*Dimpled Screw Rivet*



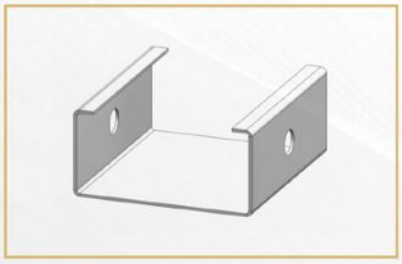
**Sıvamalı Tesisat**
*Swaged Service Hole*



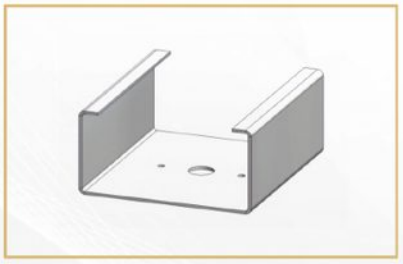
**Düz Kesme** / *Pre Cut*



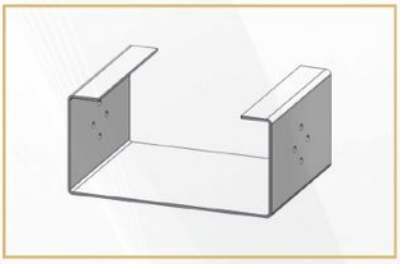
**Eliptik Tesisat**
*Elliptic Service Hole*



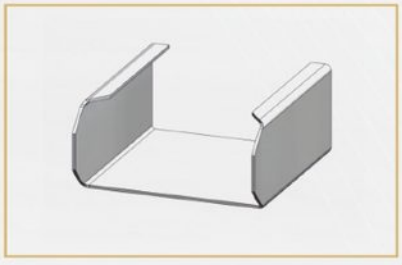
**Flanş Civata** / *Flange Hole*



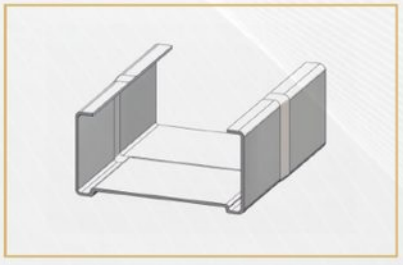
**Flanş Sırt Civata**
*Web Hole + Index Hole*



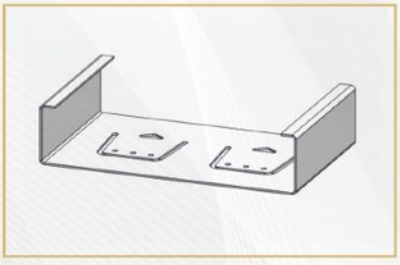
**Flanş Çoklu Bağlantı**
*Flange Multi Connection*



**Köşe Yuvarlama** / *Chamfer*



**Köşeleme** / *Swage*



**Çift Sekme** / *Double Tab*

# GÖZÜNÜZ YÜKSEKLERDE OLSUN

*Prefabrik sektöründe daima*
*ilklerin öncüsü olarak, bir ilke daha imza attık.*
*Üstün malzemelerle çeliğe şekil vererek harmanladık.*



# Hafif Çelik Uygulama
*Light Steel Application*




1. Galvaniz Çatı Aşık
2. Galvaniz Çelik Makas
3. Menfezli Saçak Sacı
4. Kremit Desen Çatı Sacı
5. Yalıtım Mebranı
6. OSB Levha
7. 100 Fugalı Cephe
8. 4x12x4 mm Camlı PVC
9. Taş Yünü İzolasyon
10. Nem Bariyeri
11. Parke Kaplama
12. Parke Şiltesi
13. Zemin Çimento Yonga Levha
14. Arakat Şasesi
15. Galvaniz Köşe
16. Parke
17. Zemin Betonu
18. Şilte
19. Şap



# AŞICI GRUP
## PREFABRİK

asicigrup


**FABRİKA**
Gülveren Mah. Çeçen Cad.
No: 30 Polatlı / Ankara
0 312 623 99 66
0 553 705 41 85
0 535 723 41 82
info@asicigrup.com