

SMART PREFABRIK

0312 666 33 80



www.smartprefabrik.com



Hakkımızda

1993 yılından beri faaliyet gösteren inşaat sektöründe site ve villa projelerinden alışveriş merkezi ve benzinliklere kadar birçok alanda anahtar teslim projeler yapmış sadece inşaat değil elektromekanik ve otomasyon sistemlerinde de profesyonelleşmiştir. Son yıllarda artan ihtiyaçları göz önünde bulundurarak prefabrik villa ve ev projelerinde kaliteli ve teknoloji zengini evler üretmeye başlamıştır.

Kaliteyi standart bir ölçü gören anlayışla, AR-GE çalışmalarına büyük önem veren firmamız son teknolojileri takip edilerek oluşturulan üretim alanıyla, sıfır hata hedefiyle üretim yapmaktadır.

Rulo halinde alınarak fabrikamıza getirilen galvaniz saçlar, Rollform makinelerinde istenilen ölçülerde profil üretimi yapılabilmektedir. İstenilen ölçülerde üretilen malzemeler paletlere istiflenerek sevkiyata hazır hale getirilmektedir.

Neler Yaparız ?

Prefabrik evler, müşteri isteğine göre her türlü yaşam alanına uyarlanabilmektedir. Birçok model seçeneği olan prefabrik evler, kurulacağı çevre koşullarına uygun şekilde üretim yapılmaktadır. Tek katlı olabileceği gibi çift katlı prefabrik ev seçenekleri de vardır. Prefabrik evler normal evlerden hem daha kısa sürede hem de uygun fiyatlara mal olmaktadır. Hızlı montaj, ekonomik, taşınabilirlik ve şık görünüşleri gibi özellikleri ile prefabrik evler, betonarme binalara göre avantaj sağlamaktadır.

Kişiyeye Özel Prefabrik Projeleri.

Kaliteli İşçilik, En İnce Detay Düşünölmüş Yapılar,

Garantili Konutlar, Güvenlik ve Çözüm Odaklı Yapılar.

7/24 Müşteri Destek Hattı.

Prefabrik Montaj ve Proje Konusunda Tecrübeli Ekip

Prefabrik Avantajları

- Prefabrik yapı depreme, zemin kaymalarına dayanıklıdır.
- Prefabrik yapılar yangına karşı dayanıklı teknoloji ile üretilirler.
- Prefabrik yapı ısı farkı, rüzgar gibi iklim şartlarından etkilenip deforme olmaz.
- Prefabrik yapılar istendiğinde eklemeler yapılarak büyütüleceği gibi, istenirse sökülüp başka yerdede kurulabileceği için ileriye dönük avantajlıdır.
- Prefabrik yapı maliyetleri diğerlerine göre daha düşüktür.
- Prefabrik yapıların ısı ve ses yalıtımı daha yüksektir.
- Prefabrik yapı ihtiyaçlara göre istenilen ebatlarda yapılır ve isteğe göre şekillendirilir.
- Prefabrik yapı gerek renk gerekse iç ve dış duvar kaplamalarının çeşitliliği bakımından oldukça zengindir.

Yapı Özellikleri

Taşıyıcı sistem : Hafif çelik Sistem (kullanım ömrü 100 yıl)

Dış cephe : 12 mm Fibercement (İstenilen renge boyanır.)

Çatı : Shinglas marka ithal shingle (kullanım ömrü 25 yıl) kırmızı-yeşil

İzolasyon : Duvar ve çatıda 10 cm cam yünü

Zemin kaplaması : Odalar, salon ve mutfak 8 mm laminant parke, banyo, veranda seramik

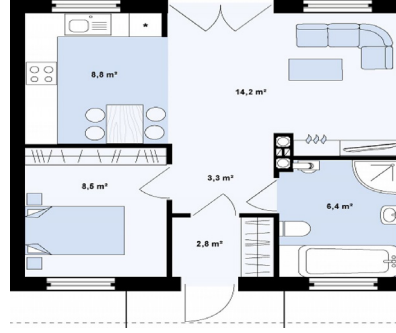
Boya : Dış cephe silikonlu dış cephe boyası, iç cephe plastik boya (renk seçenekleri mevcuttur.)

Mutfak Dolabı : Fiyata Dahildir. (renk seçenekleri mevcuttur.)

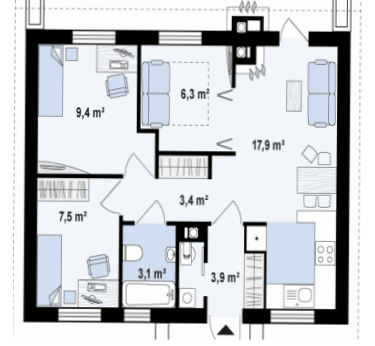
Banyo vitrefiye : Fiyata Dahildir.

Tek Katlı Modellerimiz

Model 1 / 44 M²



Model 2 / 51 M²



Model 3 / 41 M²



Model 4 / 60 M²



Model 5 / 82 M²



Model 6 / 90 M²



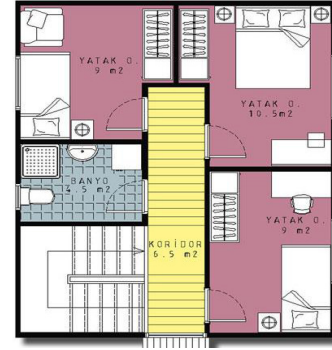


Çift Katlı Modellerimiz

Model 17 / 91 M²



Model 18 / 109 M²



Model 19 / 109 M²



“Yaşanabilir Mekanlar İçin...”



Özel Tasarım Projeler

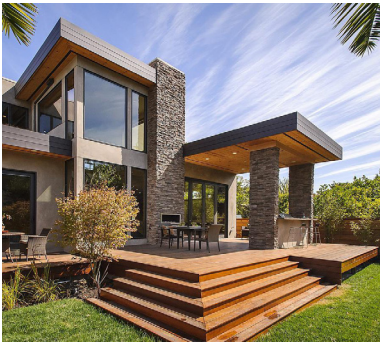
Size Özel Çizimler



Ferah Yaşam Alanları



Akıllı Tasarımlar Verimli Kullanım



“Huzur Dolu Yuvalar İin...”

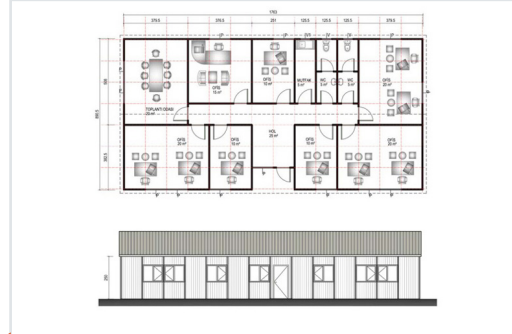




Şantiye Yapıları



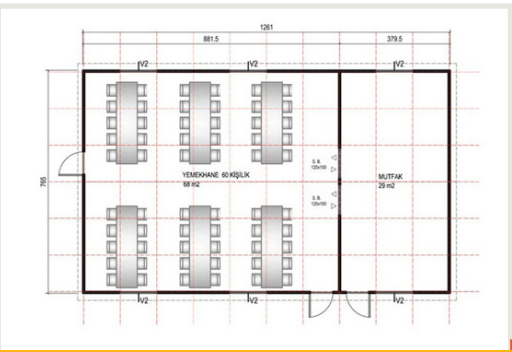
65 M² Ofis



157 M² Ofis



320 M² Ofis



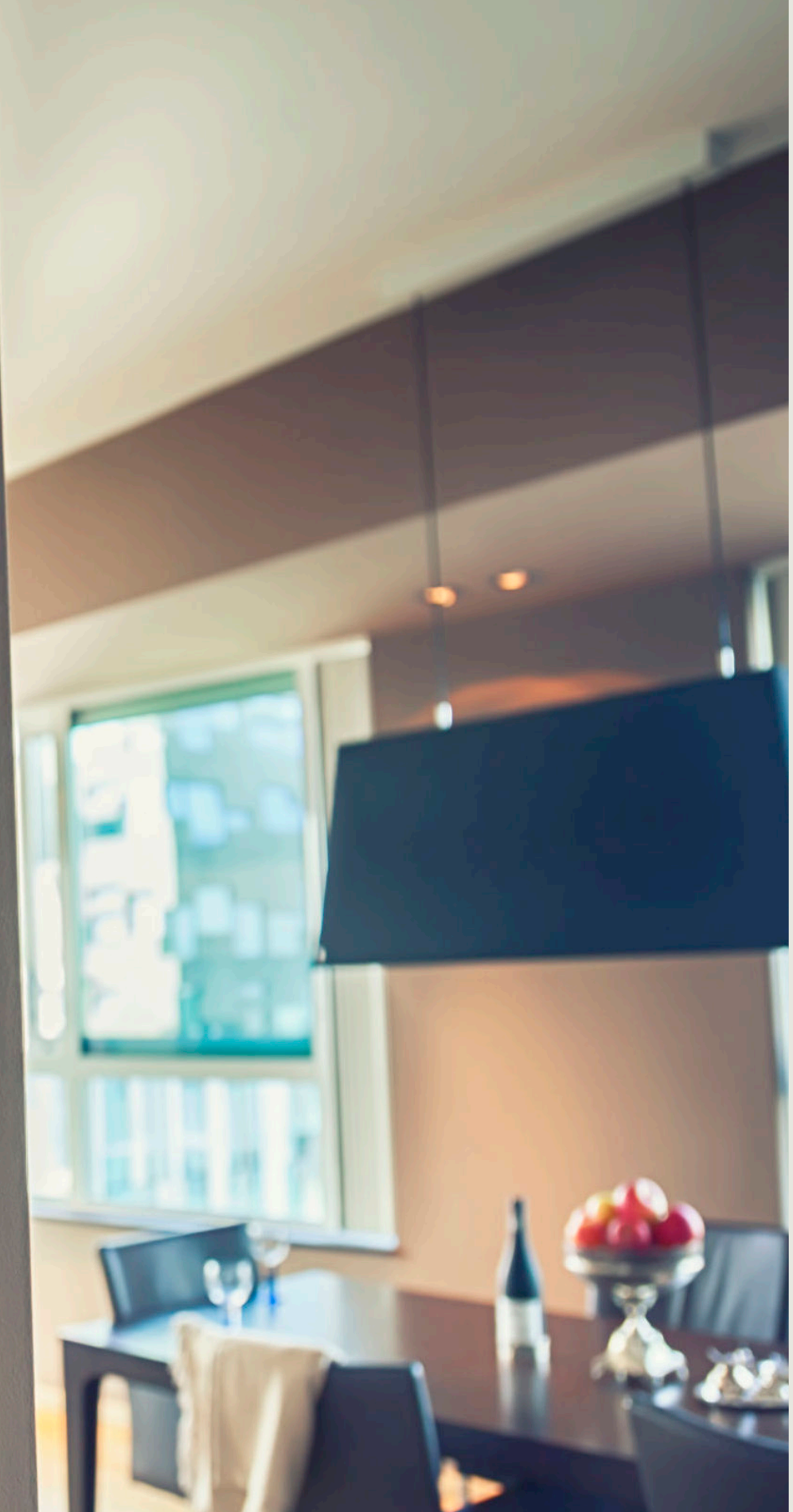
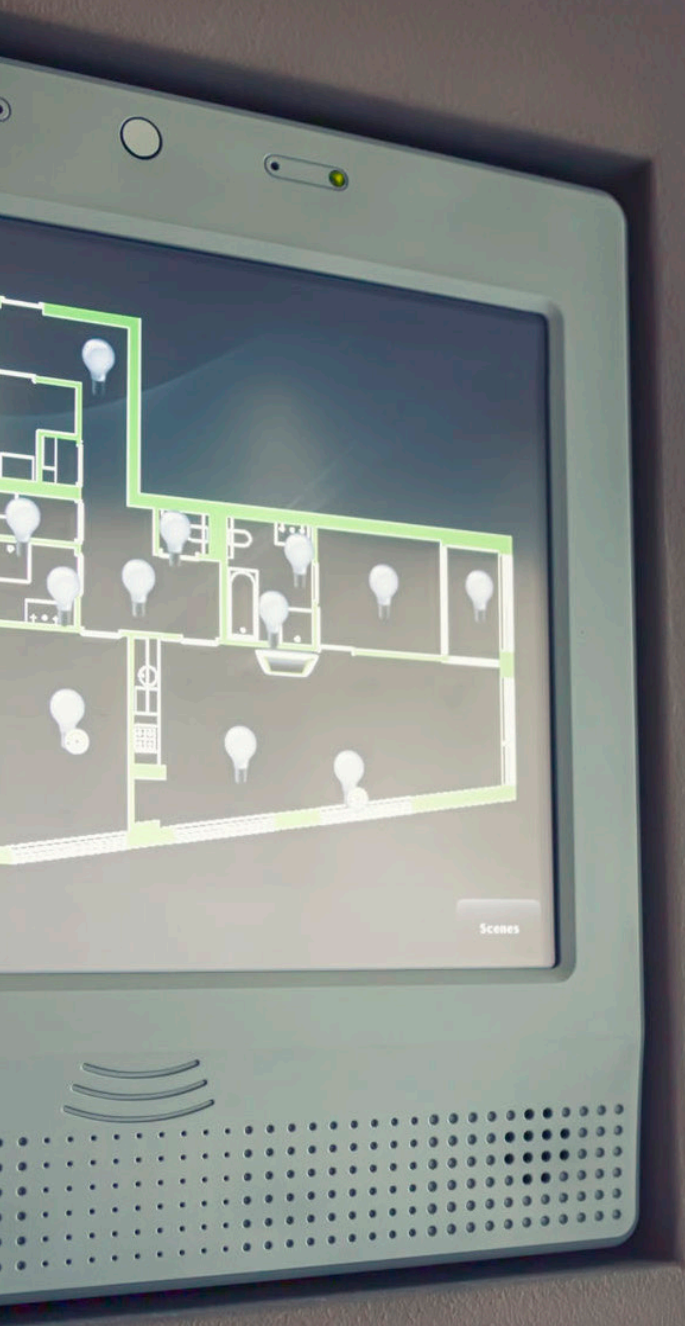
95 M² Yemekhane



170 M² Yatakhane



75 M² Wc - Duş



Akıllı Ev Özellikleri



Akıllı ev sistemlerinde hayal edebileceğiniz herşeyi elektronik ortamda sizin için tasaralayabilir ve evinizi elektronik açıdan çok donanımlı hale getirebiliriz.

Akıllı ev sistemlerinde rahat ve konforun dışında tasarruf ve güvenlikte hat safhadadır. Hangi prizden ne kadar elektrik harcamışsınız hangi lambalar ne zaman açılacak veya ne zaman kapanacak klimanız nasıl çalışacak veya siz eve gelmeden önce ev ne kadar ısıtılacak bunların hepsini tek bir elden kontrol edebilir ve raporlar halinde alabilirsiniz.

Smart Prefabrik standart prefabrik evlerden kendini ayırarak su arıtma, güvenlik kamera sistemi, hırsız alarmı gibi son teknolojiye olmazsa olmazları bir araya getirerek standart olarak sunmaktadır. Bunların yanı sıra akıllı ev sistemleriyle birlikte artık daha yaşanabilir ve teknolojik prefabrik evinizi oluşturabilirsiniz. Prefabrik evler kendi tasarımınıza uygun ve isteğinize göre üretilebilir olması, hızlı imalat gibi artı yönleriyle günümüzün gözde yapılarındandır.





Standartlar

TSE, DIN ve TS EN ISO 9001:2000 standartları uygulanmaktadır.

Taşıyıcı Sistem: Konteynerin tek parça olarak kaldırılması ve çok katlı olabilmesi için gerekli, güçlü çelik iskelet. Alt, üst ve yan panellerden oluşan paketleme sistemi ile nakliye avantajı.

Ölçüler: Konteyner Enleri: İsteğe göre 1.00 m - 3.00 m arasında

Konteyner Boyları: İsteğe göre 1.00 m - 12.00 m arasında

Yükseklikler: 2.35 m - 2.75 m arasında

Dış Duvar Panelleri: Dış Duvar Kalınlığı: 84 mm

Dış Yüzey Kaplaması: 0.50 mm veya 0.70 mm, 22 mm hadve derinlikli COAT-COIL boyalı (Rall 9002) Sacİç Yüzey Kaplaması: 12mm beyaz suntuamizolasyon: 50 mm lik cam yünü

İç Duvar Panelleri: İç Duvar Kalınlığı: 74mm

İç Yüzey Kaplaması: 12mm beyaz suntuam veya PVCizolasyon: 50mm lik cam yünüİslak

Hacimler: 8mm boyalı betopan

Çatı: Çatı Kaplaması: 0.50 mm trapez galvanizli sac

Tavan Kaplaması: 12 mm beyaz suntuam

İzolasyon: 80 mm camyünüŞase:

Üst Yüzey: 18 mm Sunta veya 12 mm betopan, üzeri 3 mm polivinil muşamba kaplı.

Alt Yüzey: 0.50 mm trapez galvanize sacİzolasyon: 80 mm polistren köpük

Pencereler: PVC Vasistas. 4+12+4 ısıcam takılıdır.

Kapılar: Dış Kapılar: İzolasyonlu galvaniz sac.İç Kapılar: 1. Kalite boyalı Amerikan Panel kapılardır

* İstenirse sandwich cephe ve çatı panelleri ile de üretim imkanı.

Çelik Yapı Üretim Aşamaları

1. ve 2. Aşamalar; Fabrikada Ön Üretim



Ön üretimi fabrikada, bilgisayar kontrollü makineler tarafından milimetrik hesaplamalarla ve dikkatle tamamlanan çelik konstrüksiyon; taşıyıcı kolonlar ve duvar panelleri haline getirildikten sonra şantiyeye gönderilir.

Deneyimli ekibimiz kısa sürede bir araya getirdikleri paneller, ana taşıyıcı ve tüm yardımcı malzemeler akıllı vida, perçin ve bulon kullanılarak birleştirilir. Bu nedenle yapmış olduğumuz prefabrik evler depreme dayanıklı olmakta ve deprem esnasında oluşabilecek çatlaklar ve kırılmalara karşı dirençli olmaktadır.

3. ve 4. Aşamalar; Konut Giydirme ve Tesisat Kurulumu

Çelik konstrüksiyon işlemleri bittikten sonra konutun giydirilmesi işlemi başlar. Fibercement ile dış cephe kaplanır. 11 mm OSB üzeri ithal shingle kaplanarak çatı tamamlanır.



Su tesisatı ve Elektrik tesisatı sıva altı olarak döşenir. İç duvar ve çatıda 10 cm mineral yün ile yalıtım yapılır, iç duvar ve tavanlar alçıpan ile kaplanır.

5., 6. ve 7. Aşamalar; Kalan İşlerin Tamamlanması



İç duvarlara 3 kat alçı, boya ve stropiyer uygulanır. Dış duvarlara dış cephe boyası yapılır.

Islak zeminlere fayans uygulanır. Verandalarda seramik yer döşemesi kullanılır. İnce işçilikler, parke, vitrifiye, iç kapılar, mutfak dolabı, musluklar, anahtar ve prizlerin montajları yapılarak müşteriye teslim edilir.

Tamamlanan Projeler



Adres : Kentkoop Mah. 1859. Sok. No:21/A
Batıkent / Ankara
Telefon : 0312 255 74 74 - 0312 666 33 80
Faks : 0312 250 06 00
Web : www.smartprefabrik.com
E-Mail : info@smartprefabrik.com

"Yaşanabilir Mekanlar İçin"
Akıllı Çözümler



 **SMART**
PREFABRIK