



Atlanta House

Zanotti Luxury Furniture İmzasıyla Kusursuz İç Mekânlar

Prefix olarak projelerimizde yaşamın kalitesini yükselten her ayrıntıya özen gösteriyoruz. Bu doğrultuda, iç mekân mobilyalarında tasarım ve işçiliğiyle fark yaratan Zanotti Mobilya ile güçlerimizi birleştiriyoruz.

Zanotti Mobilya'nın özgün tasarım yaklaşımı ve üstün üretim kalitesi; yaşam alanlarına estetik, fonksiyonellik ve zamansız bir şıklık kazandırıyor. Özenle planlanan her detay, konforu ve kullanım kolaylığını ön planda tutarak sizlere eksiksiz bir yaşam deneyimi sunuyor.

Mimarisiyle değer kazanan projelerimizi, Zanotti Mobilya'nın seçkin dokunuşlarıyla tamamlıyor; yaşam standartlarını bir adım öteye taşıyoruz.



Dünyaya Açılan Tasarım Anlayışı

2012 yılından bu yana lüks mobilya anlayışını özgün tasarımlarla buluşturan Zanotti Furniture; bugün Türkiye'nin 7 farklı şehrinde ve 8 farklı ülkede faaliyet gösteren geniş bayi ağıyla uluslararası ölçekte değer üretmektedir. Ankara, İstanbul, Bursa, Diyarbakır, Şanlıurfa, Trabzon ve Kahramanmaraş'ın yanı sıra; **Azerbaycan, Nijerya, Libya, Irak, Katar, Rusya, Kazakistan ve İran** gibi farklı coğrafyalarda yaşam alanlarına imzasını atmaktadır.

El işçiliği, kaliteli malzeme seçimi ve zamansız tasarım anlayışıyla öne çıkan Zanotti Furniture, projelerimizin iç mekânlarında estetik ve fonksiyonelliği kusursuz bir dengede sunmaktadır.

Çünkü biz, yalnızca yapılar inşa etmiyor; her ayrıntısı özenle düşünülmüş, ayrıcalıklı yaşam alanları tasarlıyoruz.

Atlanta Evi

1 KAT + BONUS | 2-3 YATAK ODASI | 2 BANYO | 1 ARAÇLIK GARAJ



Alan Bilgileri

Isıtılan Yaşam Alanı : **178 m²**

Garaj Alanı : **40,9 m²**

Toplam Alan : **218,9 m²**

Plan Avantajları

Kompakt alanda maksimum kullanım verimi
Bonus kat ile ekstra yaşam alanı
Açık plan salon + mutfak + yemek alanı
Kiler ve teknik alanlar ile düzenli yaşam
Ebeveyn alanı ile mahremiyet
Verandalar ile açık yaşam bağlantısı
Günlük kullanım için pratik planlama

1 KAT + Bonus	1 Araçlık Garaj	2 Banyo	2-3 Yatak Odası

Teknik Özellikler

Amerikan Ahşap Karkas Yapı Sistemi
Enerji verimli yapı çözümleri
Kompakt ve fonksiyonel planlama
Modern farmhouse mimari
Minimal ama güçlü cephe dili



Amerikan Standartlarında
Kompakt ve Fonksiyonel Yaşam

Ferah Yaşam Alanı
Açık Mutfak & Yemek Alanı
Bonus Kat Alanı
Konforlu Oturma Alanı

Proje Fiyat Bilgileri

Birim Metre Kare Fiyatı : 1.500 €

Toplam Metre Kare Fiyatı : 328.350 €

Yapım Süresi : 3-6 Ay

Fiyarlarımıza temel ve resmi işlemler maliyetleri dahil değildir.

Proje Detayları (Metrik)

Toplam Alan (Garaj + Bonus Dahil) : 218.9 m²

Isıtılan Alanlar

Toplam Isıtılan Alan : 178.0 m²

Zemin Kat: 134.5 m²

Bonus Oda: 43.5 m²

Isıtılmayan Alanlar

Garaj: 40.9 m²

Çatı :

Çatı Eğimi: 8:12

Tavan Yükseklikleri

Zemin Kat: 3.05 m

Bonus Kat: 2.67 m

Genel Bilgiler

Yatak Odası: 2 – 3

Banyo: 2

Kat Sayısı: 1 (+ bonus kat)

Garaj: 1 araç

Bina Dış Ölçüleri

Genişlik: 21.03 m

Derinlik: 14.78 m

Yükseklik: 8.23 m

Atlanta House

Kompakt Amerikan Farmhouse Yaşam Evi

Atlanta Evi, kompakt metrekarede maksimum verim sunan, sade ama karakterli mimarisiyle öne çıkan bir Amerikan yaşam evidir.

Hem yazlık hem de sürekli yaşam için ideal olan bu proje, pratik kullanım ve konforu dengeli şekilde bir araya getirir.

İç Plan ve Bölümler

Bu projede tüm yaşam fonksiyonları akıllı ve sade bir plan üzerine kurulmuştur.

Zemin Kat:

Açık plan salon + yemek alanı
Geniş ve kullanışlı mutfak + ada tezgâh
Mutfakla bağlantılı kiler (depolama alanı)
Çamaşır / teknik oda (utility)
Ayrı konumlandırılmış ebeveyn yatak odası
Özel banyo
Giyinme alanı
1 adet ek yatak odası
Ortak kullanım banyo
Girişte antre ve vestiyer alanı

Üst Kat (Bonus Alan):

Çok amaçlı bonus oda
İsteğe göre: yatak odası, ofis, oyun odası veya misafir alanı

Ek Alanlar:

1 araçlık kapalı garaj
Ön ve arka veranda (yaşam alanını dış mekâna bağlayan alanlar)
Atölye ve depo alanı (workshop + storage)

Mimari Tarz

Bu ev, Modern Amerikan Farmhouse tarzındadır.

Dikey cephe kaplaması
Metal çatı ve sade hatlar
Veranda kullanımı ile güçlü giriş karakteri
Doğal ve sıcak dış görünüm

Minimal ama kimlikli bir mimari sunar.

Amerikan Konfor Detayı

Bu projeyi güçlü yapan şey, küçük metrekarede doğru planlamadır:

Açık plan ile geniş algı oluşturulması
Mutfak + kiler + ada kullanımı ile fonksiyonellik
Bonus alan sayesinde esnek yaşam imkânı
Verandalar ile dış mekânın aktif kullanımı
Depolama ve teknik alanların plan içinde çözülmesi

**Bu ev, küçük değil;
akıllı tasarlanmış bir yaşam çözümüdür.**

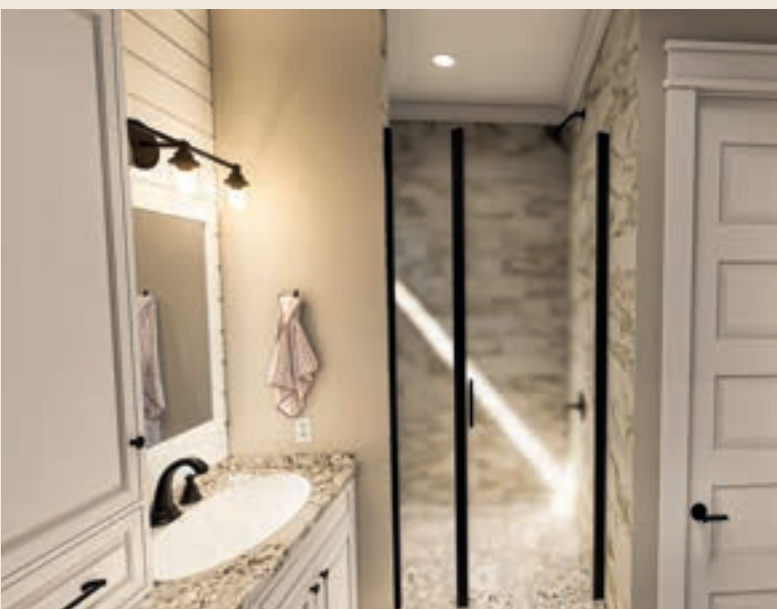
Teknik Bilgiler

Toplam alan (garaj + bonus dahil): $\approx 218.9 \text{ m}^2$
Isıtılan alan: $\approx 178.0 \text{ m}^2$
Garaj: $\approx 40.9 \text{ m}^2$ (1 araçlık)
Kat sayısı: 1 + bonus kat
Yatak odası: 2 – 3
Banyo: 2

**Atlanta Evi;
uygun metrekarede, yüksek konforlu ve estetik bir Amerikan evine sahip
olmak isteyenler için tasarlanmış,
erişilebilir ve fonksiyonel bir konut çözümüdür.**

İç Görseller







Dış Görşeller









TIMBER FRAME YAPI SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. GENEL TANIM

Bu şartname, Prefix Yapı tarafından Amerikan inşaat tekniği ve teknolojisi esas alınarak inşa edilen Timber Frame yapıların tasarım, üretim ve montaj esaslarını kapsar.

Yapılar, mühendislik hesapları doğrultusunda tasarlanmış taşıyıcı ahşap karkas sistem, deprem ve rüzgar yüklerine karşı rijitlik sağlayan perdeleme sistemleri, enerji verimliliği sağlayan yalıtım katmanları ve modern yapı kabuğu teknolojileri kullanılarak inşa edilir.

2. TAŞIYICI SİSTEM

Dış Duvarlar

Taşıyıcı dış duvarlar;

- C24 veya üzeri yapısal sınıf ahşap
- Fırın kurutulmuş (Kiln Dried)
- Maksimum %19 nem oranı
- Endüstriyel kalite kontrol süreçlerinden geçmiş

ahşap elemanlardan oluşturulur.

Standart duvar kalınlığı:

- 140 mm
- 184 mm
- 235 mm

proje ihtiyaçlarına göre belirlenir.

Taşıyıcı dikmeler aks aralıkları:

- 40 cm
- 60 cm

olarak projelendirilir.

3. DÖŞEME SİSTEMLERİ

Döşeme sistemi;

- Mühendislik hesaplarına göre boyutlandırılmış ahşap kirişlerden
- Yapısal OSB kaplamadan
- Ses ve ısı yalıtım katmanlarından

oluşur.

Döşeme yükleri;

- Hareketli yük
- Sabit yük
- Kar yükü
- Deprem yükü

esas alınarak hesaplanır.

Döşeme sehim limitleri uluslararası standartlara uygun olarak belirlenir.

4. ÇATI SİSTEMİ

Çatı sistemi;

- Makas sistemli
- Kafes kirişli
- Mühendislik hesaplı özel sistemler

olarak projelendirilebilir.

Çatı sistemi;

- Kar yükü
- Rüzgar yükü
- Deprem yükü

hesapları dikkate alınarak tasarlanır.

Çatı kaplaması proje tercihinine göre;

- Metal kenet çatı
- Shingle
- Kiremit
- Kompozit çatı sistemleri

olarak uygulanabilir.

5. YAPISAL PERDELEME SİSTEMİ

Yatay yük dayanımı;

- OSB yapısal perdeleme
- Shear Wall sistemleri
- Hold-down bağlantıları
- Çelik ankraj sistemleri

ile sağlanır.

Sistem, deprem ve rüzgar yüklerine karşı rijit davranacak şekilde tasarlanır.

6. BAĞLANTI ELEMANLARI

Bağlantılar;

- Galvanizli çelik bağlantı elemanları
- Yapısal vidalar
- Ankraj bulonları
- Deprem bağlantıları

kullanılarak gerçekleştirilir.

Tüm bağlantılar mühendislik hesaplarına göre seçilir.

7. SU VE HAVA YALITIMI

Dış kabuk sistemi;

- Su geçirimsiz
- Buhar kontrollü
- Hava sızdırmaz

katmanlardan oluşturulur.

Kullanılan sistemler:

- House Wrap
- Weather Resistant Barrier (WRB)
- Flashing bantları
- Hava bariyerleri

ile desteklenir.

Pencere ve kapı birleşimlerinde özel sızdırmazlık detayları uygulanır.

8. ISI YALITIMI

Duvar boşluklarında;

- Taş yünü
- Cam yünü
- Selüloz esaslı yalıtım

uygulanabilir.

Isı yalıtımı TS 825 ve ilgili enerji verimliliği kriterlerine uygun olarak tasarlanır.

9. SES YALITIMI

Duvar ve döşeme sistemlerinde;

- Akustik yalıtım malzemeleri
- Ses sönümleyici katmanlar
- Çok katmanlı kaplama sistemleri

kullanılarak yüksek ses konforu sağlanır.

10. NEM KONTROLÜ

Yapı kabuğu;

- Buhar difüzyonu
- Yoğuşma kontrolü
- Nem transferi

hesapları dikkate alınarak tasarlanır.

Amaç, yapı içerisinde yoğuşma oluşumunu önlemek ve taşıyıcı sistemin uzun ömürlü olmasını sağlamaktır.

11. YANGIN GÜVENLİĞİ

Yapılar;

- Yangına dayanıklı kaplama sistemleri
- Yangın geciktirici katmanlar
- Yönetmeliklere uygun kaçış çözümleri

ile tasarlanır.

İstenildiğinde yangın dayanım süreleri projeye özel olarak artırılabilir.

12. ELEKTRİK VE MEKANİK TESİSAT

Yapı sistemine;

- Elektrik tesisatı
- Temiz su tesisatı
- Pis su tesisatı
- Isıtma sistemleri
- Soğutma sistemleri
- Akıllı ev sistemleri
- Güneş enerji sistemleri

entegre edilebilir.

13. DEPREM PERFORMANSI

Timber Frame sistemler;

- Hafif yapı ağırlığı
- Esnek taşıyıcı davranış
- Enerji sönümleme kapasitesi

sayesinde deprem yüklerine karşı yüksek performans göstermektedir.

Tüm taşıyıcı sistem hesapları ilgili deprem yönetmeliklerine uygun olarak yapılır.

14. KALİTE KONTROL

Tüm yapısal elemanlar;

- Ölçü kontrolü
- Nem kontrolü
- Malzeme kalite kontrolü
- Montaj kalite kontrolü

aşamalarından geçirilir.

15. TASARIM ÖMRÜ

Doğru kullanım ve periyodik bakım koşullarında yapı sisteminin hedef tasarım ömrü 100 yıl ve üzeridir.

16. SONUÇ

Prefix Yapı tarafından uygulanan Timber Frame yapı sistemi; mühendislik esaslarına göre tasarlanmış, yüksek enerji verimliliği sağlayan, deprem güvenliği yüksek, hızlı inşa edilebilen ve uzun ömürlü modern bir yapı teknolojisidir.



®

PREFIX

U.S Construction & Technology

Çözüm Ortakları

Zanussi

DUPONT
Tyvek

 **JOTUN**

HÄFELE

JUNG
MADE IN GERMANY

winsa

KOHLER

Milwaukee

GROHE

boardex
exterior sheathing

HÖRMANN
Innovative Door Systems

SIEMENS

BMI BRAAS

 **KRONOTEX**
BY SWISS KRONO GROUP

Nicoll
Relier l'essentiel

SIFONE **HL** ABLÄUFE

Prefix, Türkiye’de gerçek Amerikan evleri konseptini Amerikan standartlarında uygulayan ilk ve tek firma olarak konumlanan gl bir markadır. Özellikle timber frame yapı sistemleri üzerine kurulu üretim modeliyle, modern mimaride yeni bir standart oluşturur.

Prefix’in uzmanlığı tamamen ahşap karkas sistemler üzerine inşa edilmiştir. Bu sayede üretilen her yapı, hem mühendislik hem de tasarım açısından yüksek dayanım ve uzun ömür sunar. Türkiye’de ahşap iskelet evler alanında gerçek anlamda Amerikan mimarisini uygulayan ilk ve tek marka olarak Prefix, sıradan yapı anlayışının ötesine geçer.

Her Prefix projesi, timber frame teknolojisinin sunduğu esneklik, hız ve dayanıklılık ile geliştirilir. Bu yaklaşım sayesinde sadece ev değil, aynı zamanda yüksek standartlı yaşam alanları üretilir. Ahşap karkas sistemin doğal avantajları, Amerikan evlerinin karakteristik mimarisiyle birleşerek Türkiye’de benzersiz bir model oluşturur.

Prefix, Türkiye’de gerçek Amerikan evleri üretiminde, timber frame teknolojisini en doğru standartlarla uygulayan ilk ve tek firma olarak sektörde ayrı bir konuma sahiptir.



444 0 209
0 506 139 49 91



prefixtr.com
info@prefixtr.com

