



PREFABRİK EV KATALOĞU

“ GÜÇLÜ YAPILAR, GÜVENLİ GELECEK! ”



www.visionsteel.org



KATALOG BÖLÜMLERİ

01

Giriş

Hafif çelik yapı sistemleri hakkında genel bilgiler ve Vision Steel'in sektördeki öncü rolü anlatılmaktadır.

02

Ekonomik Seri Yapılar

Uygun maliyetli, işlevsel ve modern tasarımlarıyla ekonomik seri yapı modellerinin özellikleri açıklanmaktadır.

03

Standart Seri Yapılar

Hem estetik hem de dayanıklılığı ön planda tutan standart seri yapı modellerinin detaylarına yer verilmektedir.

04

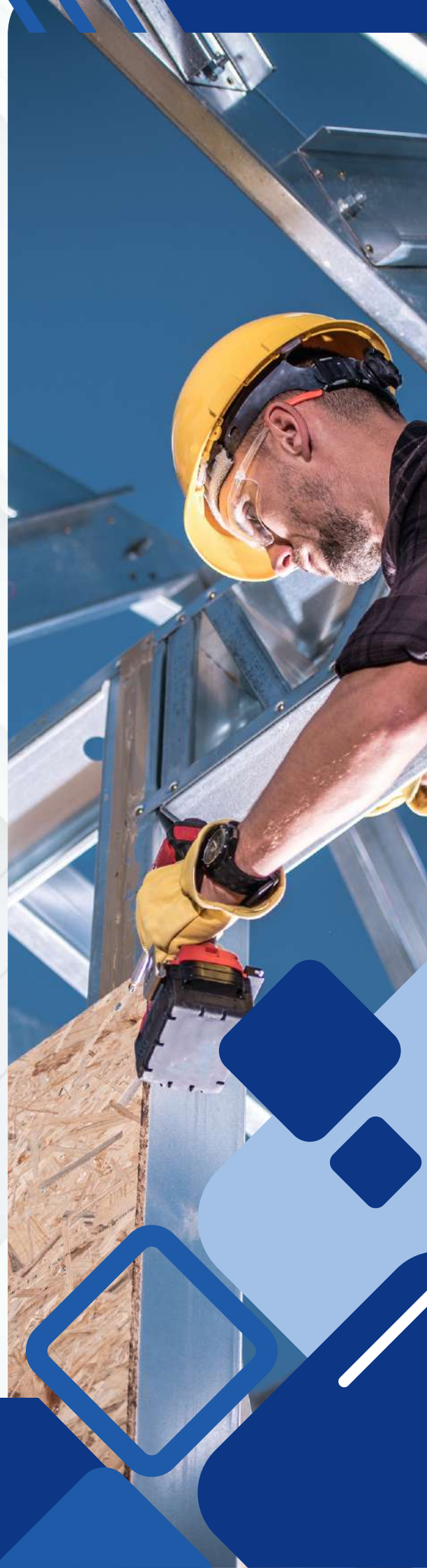
Lüks Seri Yapılar

Konfor ve prestiji bir arada sunan lüks yapı modellerinin tasarım ve kullanım avantajları tanıtılmaktadır.

05

Örnek Projeler

Gerçekleştirilmiş projelerden örneklerle, Vision Steel'in uzmanlık alanları ve başarıları sergilenmektedir.





HAFİF ÇELİK NEDİR ?

HAFİF ÇELİK YAPI TEKNOLOJİSİ, GALVANİZLİ ÇELİK MALZEMEDEN SOĞUK ŞEKLİLENDİRME YÖNTEMİYLE ÜRETİLEN BİR İNŞAAT SİSTEMİDİR. BU SİSTEMDE, YAPI ELEMANLARI ÖZEL TASARIMLI ROLL FORM HATLARINDA BİLGİSAYAR DESTEKLİ MAKİNELER ARACILIĞIYLA ŞEKLİLENDİRİLİR. STRÜKTÜREL TASARIM DETAYLARI, BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM PROGRAMLARI İLE OLUŞTURULUR VE ARDINDAN ÖZEL MAKİNE HATLARINDA ÜRETİLİR .

BU TEKNOLOJİNİN ÖNEMLİ AVANTAJLARINDAN BİRİ, ÖN ÜRETİMİN FABRİKA ORTAMINDA VE MAKİNELERLE GERÇEKLEŞTİRİLMESİDİR. BU SAYEDE, İNSAN FAKTÖRÜNDEN KAYNAKLANABİLECEK HATALAR EN AZA İNDİRGENİR. YAPI ELEMANLARI, ÖZENLE TASARLANIP ÜRETİLDİĞİNDEN, MUKAVEMET VE DOĞRULUK SAĞLAR. HAFİF ÇELİK YAPI TEKNOLOJİSİ, MODERN İNŞAAT SEKTÖRÜNDE GÜVENİLİR VE VERİMLİ BİR ÇÖZÜM SUNMAKTADIR.

HAFİF ÇELİK YAPI ÖZELLİKLERİ NEDİR?

- HAFİF AĞIRLIK** >>> İnce profiller kullanılması sayesinde, hafif ve kolay taşınabilir.
- YÜKSEK MUKAVEMET** >>> Düşük ağırlığa rağmen yüksek dayanıklılık ve mukavemet sunar.
- HIZLI MONTAJ** >>> Prefabrik bileşenler sayesinde hızlı ve kolay bir şekilde inşa edilir.
- YANGIN DAYANIKLILIĞI** >>> Çelik, yüksek sıcaklıklara dayanıklıdır ve yangın güvenliği sağlar.
- PASLANMAZ ÖZELLİK** >>> Galvanizlenmiş çelik kullanıldığından, korozyona karşı dayanıklıdır.
- ENERJİ VERİMLİLİĞİ** >>> İyi izolasyon malzemeleri ile birlikte kullanıldığında enerji tasarrufu sağlar.
- ESNEKLİK** >>> Farklı tasarım ve mimari ihtiyaçlara uyum sağlar, modüler yapıların inşasına olanak tanır.
- YÜKSEK DOĞRULUK** >>> Üretim süreçlerinde kullandığımız ileri teknoloji, hata payını en aza indirgeyerek yüksek kalite standartlarını karşılamaktadır.

NEDEN VİSİON STEEL?

Vision Steel olarak, prefabrik ev üretiminde kalite, hız ve müşteri memnuniyetini ön planda tutuyoruz.

TEKNOLOJİK ÖNCÜLÜK

Hafif çelik inşaat alanında lider konumda olarak, projelerimizde en yeni teknolojileri en verimli şekilde entegre ediyoruz. İnşaat süreçlerimizde hız, esneklik ve çevre dostu yaklaşımlara odaklanarak, müşterilerimize yenilikçi ve sürdürülebilir çözümler sunuyoruz.

ÜSTÜN KALİTE

Ürünlerimiz, dayanıklılık ve estetik açıdan en yüksek standartları karşılar. Her bir prefabrik ev, titizlikle kontrol edilen malzemelerle üretilir ve uzun ömürlüdür.

HIZLI ÜRETİM VE MONTAJ

Zaman sizin için değerli, bizim için de öyle. Üretim ve montaj süreçlerimiz, projelerinizin en kısa sürede tamamlanmasını sağlar. Taşınmaya hazır hale gelmiş evinizi beklemeden teslim alabilirsiniz.

İHTİYACA ÖZGÜ ÇÖZÜMLER

Her projenin kendine özgü gereksinimlerini anlamak ve bu ihtiyaçları karşılamak, işimizin temel taşıdır. Müşterilerimizin hedeflerini aşmak için esnek ve özel çözümler sunarak, onların hayallerini gerçeğe dönüştürmeyi hedefliyoruz.

ÇEVRE DOSTU VE SÜRDÜREBİLİR

Firmamız, sürdürülebilir inşaat ilkelerine bağlı kalmayı taahhüt eder. Enerji verimliliğini arttırmak, geri dönüştürülebilir malzemeleri kullanmak ve çevre dostu uygulamaları benimsemek suretiyle, doğanın korunmasına yönelik sorumluluğumuzu aktif bir şekilde yerine getiriyoruz.

GÜVENİLİR İŞBİRLİĞİ

Müşteri memnuniyeti ve güvenilir iş ilişkileri, iş modelimizin temel unsurlarını oluşturur. Her projede, müşterilerimizle sıkı bir işbirliği içinde çalışarak, kalıcı ve güvenilir iş ortaklıklarını geliştirmeyi hedefliyoruz.

“ Sizde Vision Steel ile geleceğinize yatırım yapın. Prefabrik evlerimizle, hayal ettiğiniz yaşam alanlarına hızla kavuşun. “



SADECE HAYAL ETME
HAYALLERİNİ GERÇEĞE DÖNÜŞTÜR
SINIRLARI AŞ



VISION STEEL OLARAK NELER YAPIYORUZ?

PREFABRİK KONUTLAR

Tek Katlı Prefabrik Evler

- Küçük aileler veya kompakt, verimli bir yaşam alanı arayanlar için ideal.

İki Katlı Prefabrik Evler

- Daha geniş aileler veya sınırlı arazi üzerinde daha fazla yaşam alanı isteyenler için mükemmel.

Tek Katlı Çelik Evler

- Çelik çerçeveli, dayanıklı ve modern evler: stabiliteyi artıran bir yapı.

İki Katlı Çelik Evler

- Şık, güçlü ve teraht: daha çağdaş bir görünüm isteyenler için tasarlanmış evler.

İkiz Villalar

- Lüks, çiftli villalar: aileler veya ortak mülk yatırımları için ideal.

Modüler Evler

- Kolayca genişletilebilen veya taşınabilen, yüksek derecede özelleştirilebilir ve esnek yaşam çözümleri.

Tiny House (Küçük Evler)

- Minimalist yaşam için tasarlanmış kompakt, çevre dostu evler: taşınabilir ve ekonomik.

KONTEYNERLER

Konteyner Modelleri

- Farklı ihtiyaçlar ve uygulamalar için çeşitli konteyner modelleri.

Şantiye ve Ofis Konteynerleri

- İnşaat sahaları ve ofisler için tasarlanmış, pratik ve mobil çalışma alanları.

WC ve Duş Konteynerleri

- Kullanışlı hijyenik tesisler sunan WC ve duş üniteleriyle donatılmış konteynerler.

Yatakhane Konteynerleri

- Geçici veya mobil alanlarda konaklama için kullanılan konteynerler.

Yemekhane Konteynerleri

- Farklı ortamlarda büyük gruplara hizmet vermek üzere tasarlanmış yemekhane konteynerleri.

Konteyner Evler

- Geçici veya kalıcı konut için ideal, taşınabilir ve dayanıklı konteyner evler.

Demonte Konteynerler

- Kolayca taşınabilen ve montajı yerinde yapılabilen demonte konteynerler.

PREFABRİK YAPILAR

Prefabrik Ofis Binaları

- Hızlı ve ekonomik çözümlerle iş yerleri için ideal prefabrik ofis binaları.

Prefabrik Yatakhane Binaları

- Geçici konaklama ihtiyaçlarını karşılamak için kullanılan prefabrik yatakhane binaları. Prefabrik Yemekhane Binaları

Prefabrik Yemekhane Binaları

- Büyük gruplar için yemek hizmeti sunan, modüler prefabrik yemekhane binaları. Prefabrik WC ve Duş Üniteleri

Prefabrik WC ve Duş Üniteleri

- Hızlı kurulabilir, taşınabilir ve hijyenik prefabrik WC ve duş üniteleri.

Prefabrik Acil Yerleşim Binaları

- Doğal afetler veya acil durumlarda hızla yerleşim sağlayan prefabrik acil yerleşim binaları.

Prefabrik Okul Binaları

- Eğitim için hızlıca kurulabilen, dayanıklı ve esnek prefabrik okul binaları.

Prefabrik Sosyal Yapılar

- Sosyal hizmetler ve toplu kullanım alanları için çok amaçlı prefabrik sosyal yapılar.

ENDÜSTRİYEL YAPILAR

Endüstriyel Çelik Yapılar

- Dayanıklı ve uzun ömürlü çelikten inşa edilen endüstriyel yapılar.

Fabrika ve Atölyeler

- Üretim ve depolama faaliyetleri için tasarlanmış fabrika ve atölyeler.

Çelik Hangar ve Depolar

- Büyük hacimli depolama ve hangar ihtiyaçları için uygun çelik yapılar.

- Yalıtımlı Çelik Hangar: İklim koşullarına dayanıklı yalıtımlı hangarlar.

- Yalıtımsız Çelik Hangar: Yalıtım olmadan inşa edilen, daha ekonomik hangar seçenekleri.

Depo-Hangar

- Hem depolama hem de hangar işlevi görebilen çok amaçlı yapılar.

Sanayi Yapıları

- Çeşitli sanayi faaliyetleri için tasarlanmış yapı tipleri.

Hayvan Barınakları

- Tarım ve hayvancılık için uygun, sağlıklı ve güvenli barınaklar.

“ Sizde Vision Steel ile geleceğinize yatırım yapın. Prefabrik evlerimizle, hayal ettiğiniz yaşam alanlarına hızla kavuşun. “

FİRMAMIZIN SORUMLULUĞUNDAKİ İŞLER

BİNA ELEMANLARI

ÇELİK TAŞIYICI SİSTEMLERİN VE DUVAR PANELLERİNİN KURULUMU.

KAPI MONTAJI

DIŞ KAPI ÇELİK MALZEMEDEN, İÇ KAPILAR İSE ŞIK AMERİKAN KAPI OLARAK MONTE EDİLMESİ.

PENCERE MONTAJI

PENCERELERİN, İSİ CAMLARI İLE BİRLİKTE PERVAZLI ŞEKİLDE MONTAJ EDİLMESİ.

TAVAN KAPLAMA

TAVAN KAPLAMASININ VE YALITIM UYGULAMALARININ YAPILMASI.

ÇATI YAPIMI

ÇELİK ÇATI YAPISININ VE KAPLAMA MALZEMELERİNİN MONTAJI.

SİHHİ TESİSAT

SİHHİ TESİSATIN KURULUMU VE VİTRİFİYE MALZEMELERİNİN MONTAJI (VARSA KLOZET , DUŞ TEKNESİ , LAVABO , MUSLUKLAR).

BOYAMA İŞLEMLERİ

İÇ VE DIŞ TAVAN İLE METAL AKSANIN BOYANMASI.

MALZEME YÜKLEME

MALZEMELERİN, MÜŞTERİNİN TAHSİS ETMİŞ OLDUĞU ARACA YÜKLENMESİ.

ELEKTRİK TESİSATI

BİNA İÇİ ELEKTRİK TESİSATININ (PRİZLER, SİGORTALAR, FLORESAN AYDINLATMA ARMATÜRLERİ) KABLOLAMA İŞLEMİNİN GERÇEKLEŞTİRİLMESİ.

ALICININ SORUMLULUĞUNDAKİ İŞLER

ZEMİN BETONU

FİRMANIN SUNMUŞ OLDUĞU PLANA GÖRE ZEMİN BETONUNUN DÖKÜLMESİ.

ZEMİN HAZIRLIĞI

GEREKLİ KAZI VE ZEMİN HAZIRLIK İŞLEMLERİNİN TAMAMLANMASI.

ZEMİN VE DUVAR KAPLAMALARI

ZEMİN VE DUVAR KAPLAMALARININ UYGULANMASI (KARO, SERAMİK, FAYANS, PARKE VB.)

MUTFAK VE BANYO DOLAPLARI

MUTFAK VE BANYO DOLAPLARININ MONTAJININ YAPILMASI

NAKLİYE VE SİGORTA

NAKLİYE İŞLEMLERİ VE NAKLİYE SİGORTASININ GERÇEKLEŞTİRİLMESİ.

İSKELE VE VİNC TEMİNİ

YAPININ GEREKSİNİMLERİNE UYGUN OLARAK İSKELE VE VİNC TEMİNİNİN YAPILMASI.

GEREKLİ İZİNLERİN ALINMASI

BİNANIN İNŞASI İÇİN GEREKLİ TÜM İZİNLERİN TEMİN EDİLMESİ.

BİNA DIŞINDAKİ BAĞLANTILAR

ELEKTRİK, TOPRAKLAMA HATTI, PİS SU VE TEMİZ SU GİBİ DIŞ BAĞLANTILARIN TEMİN EDİLMESİ.

ISITMA VE SOĞUTMA TESİSATI

ISITMA VE SOĞUTMA SİSTEMLERİNİN (KALORİFER, KLİMA VB.) KURULUMU.

İLETİŞİM SİSTEMLERİ

TELEFON TESİSATI, TV SANTRALİ, UYDU VE BİLGİSAYAR SİSTEMLERİNİN KURULUMU.

MONTAJ EKİBİ GİDERLERİ

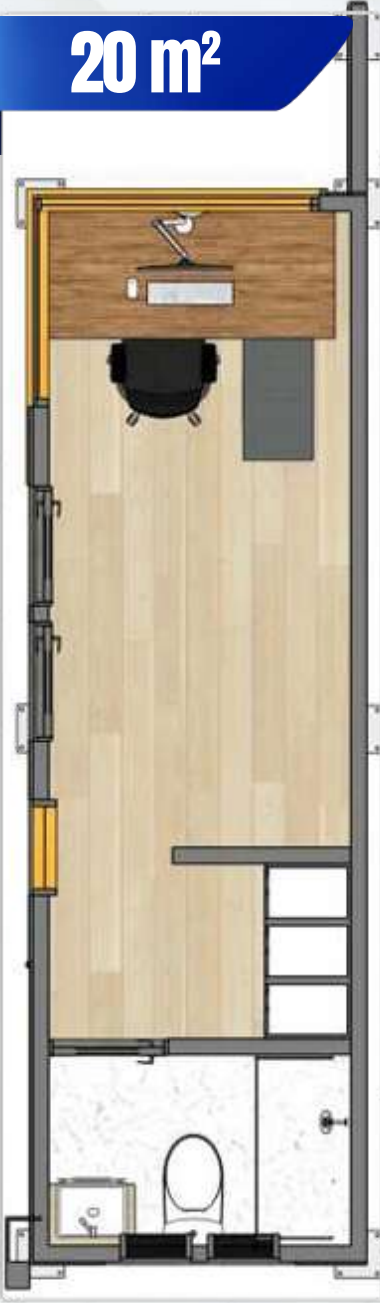
MONTAJ EKİBİNİN KONAKLAMA VE YEMEK GİDERLERİNİN KARŞILANMASI.

Ekonomik **PREFABRİK EVLER**



Ekonomik Seri **EKO 0.5**

20 m²



EKO 0.5 20 m²

HAFİF ÇELİK YAPI TEKNOLOJİSİ, GALVANİZLİ ÇELİK MALZEMELERİN SOĞUK ŞEKLİLENDİRME İŞLEMİYLE OLUŞTURULAN MODERN BİR İNŞAAT SİSTEMİNİ İFADE EDER.

Ekonomik Seri **EKO 1.0**

59.11 m²



EKO 1.0 59.11 m²

BU SİSTEMDE, YAPI ELEMANLARI, YENİLİKÇİ ROLL-FORM HATLARINDA, BİLGİSAYAR DESTEKLİ MAKİNELERLE HASSAS BİR ŞEKİLDE ŞEKİLLENDİRİLİR.

Ekonomik Seri EKO 1.5

71 m²



EKO 1.5 71 m²

BU SİSTEMDE, YAPI ELEMANLARI, YENİLİKÇİ ROLL-FORM HATLARINDA, BİLGİSAYAR DESTEKLİ MAKİNELERLE HASSAS BİR ŞEKİLDE ŞEKİLLENDİRİLİR.

Ekonomik Seri EKO 2.0



65 m²



EKO 2.0 65 m²

BU TEKNOLOJİNİN EN BELİRGİN AVANTAJLARINDAN BİRİ, ÖN ÜRETİMİN FABRİKADA OTOMATİK MAKİNELERLE YAPILMASIDIR. BU SAYEDE, İNSAN HATALARINDAN KAYNAKLANABİLECEK RİSKLER MİNİMUM SEVİYEYE DÜŞÜRÜLÜR.

Standart **PREFABRİK EVLER**



Standard Seri STN 0.5

112 m²



STN 0.5 112 m²

HAFİF ÇELİK YAPILAR, EKONOMİK AÇIDAN ÇAZIP SEÇENEKLER SUNAR. MINİMUM EKİPMANLA HIZLI BİR ŞEKİLDE İNŞA EDİLEBİLMELERİ, MALİYETLERİ DÜŞÜRÜR. AYRICA, SOĞUK ŞEKLİLENDİRME YÖNTEMİYLE ÜRETİLEN BU YAPILAR, SICAK ŞEKLİLENDİRMEYE GÖRE DAHA DÜŞÜK MALİYETLERLE AVANTAJ SAĞLAR.

Standart Seri STN 1.0

135 m²



STN 1.0 135 m²

HAFİF ÇELİK YAPILAR, SOĞUK ŞEKLİLENDİRME TEKNİKLERİYLE ÜRETİLİR: BU SAYEDE HAFİF YAPISAL BİLEŞENLER ELDE EDİLİR. BUNUNLA BİRLİKTE, HAFİF ÇELİK YAPILARIN YÜK TAŞIMA KAPASİTESİ, AĞIRLIKLARINA ORANLA OLDUKÇA YÜKSEKTİR.

Standart Seri STN 1.5

200 m²



STN 1.5 200 m²

HAFİF ÇELİK YAPILAR İNORGANİK ÖZELLİKLERİ SAYESİNDE PASLANMA RİSKİ TAŞIMAZ. AYRICA, ÇATLAMA VEYA GENLEŞME GÖSTERMEYEN BİR YAPIYA SAHİP OLDUKLARINDAN, BOYUTSAL STABİLİTE SUNARLAR.

Standart Seri STN 2.0

200 m²



STN 2.0 250 m²

HAFİF ÇELİK YAPILAR, DEPREM DAYANIKLILIĞI İLE DİKKAT ÇEKER. AYNI BOYUTTA İNŞA EDİLEN BETONARME YAPILARA KİYASLA DAHA HAFİF OLMALARI, YAPININ TOPLAM YÜKÜNÜ AZALTIRKEN DEPREM ANINDA DAYANIKLILIĞINI ARTIRIR.

Lüks PREFABRİK EVLER



Lüks Seri EKO 1.1

350 m²



EKO 1.1 350 m²

ÇELİK ÜRÜNLER, GENELLİKLE GERİ DÖNÜŞTÜRÜLEBİLİR ÖZELLİKLER TAŞIR. HAFİF ÇELİK İSE BİRÇOK ÇELİK TÜRÜNE GÖRE ÇOK DAHA AZ MALZEME İLE ÜRETİLİR. BU DURUM, ÇEVRESEL ETKİYİ AZALTARAK SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK AÇISINDAN ÖNEMLİ BİR AVANTAJ SUNAR.

Lüks Seri EKO 1.2

400 m²



EKO 1.2 400 m²

AYRICA, HAFİF ÇELİK DİĞER ÇELİK TÜRLERİ GİBİ AŞINMA GÖSTERMEZ. BU ÖZELLİK, KİMYASAL İŞLEMLER GEREKTİRMEDİĞİNDEN DOĞAYA ZARARLI MADDELERİN SALINIMINI ÖNLER.

Lüks Seri EKO 1.3

550 m²



EKO 1.3 550 m²

HAFİF ÇELİK YAPILAR, İNSAN GÜCÜ YERİNE FABRİKALARDA OTOMATİK MAKİNELERLE ÜRETİLİR. BU SAYEDE İNSAN MÜDAHALESİ MİNİMUMDA KALIR VE HATA PAYI ÖNEMLİ ÖLÇÜDE DÜŞER.

Lüks Seri EKO 1.4

550 m²



EKO 1.4 550 m²

HAFİF ÇELİK YAPILARIN DİĞER ÇELİK TÜRLERİNE GÖRE DAHA AZ MALİYETLİ OLMASI, BU YAPILARIN TERCİH EDİLMESİNDE EN BELİRLEYİCİ UNSURLUR.

Hafif Çelikle **GÜÇLÜ YAPILAR, HIZLI ÇÖZÜMLER!**



PREFABRİK YAPILARIN AVANTAJLARI

HIZLA İNŞAA

PREFABRİK YAPILARIN BÜYÜK ÇOĞUNLUĞU FABRİKA ORTAMINDA HAZIRLANDIĞI İÇİN İNŞAAT SÜRELERİ OLDUKÇA KISADIR. FABRİKADA ÜRETİLEN PREFABRİK EVLERİN MONTAJ SÜREÇLERİ HIZLIDIR. ÖRNEĞİN, 100 M2'LİK TEK KATLI BİR EV YALNIZCA 3-4 GÜN İÇİNDE TAMAMLANABİLİR.

DAYANIKLILIK

STATİK HESAPLAMALARLA TASARLANAN PREFABRİK EVLER, DEPREM VE DOĞAL AFETLERE KARŞI YÜKSEK DAYANIKLILIĞA SAHİPTİR.

PREFABRİK EVLER, İHTİYAÇ DUYULDUĞUNDA EKLEMELERLE GENİŞLETİLEBİLİR VEYA FARKLI BİR ALANA KOLAYCA TAŞINABİLİR.

EKOLOJİK

MONTAJ SÜRECİNDE ÇEVREYE ZARARLI KİMYASALLAR KULLANILMAZ. AYRICA, HIZLI KURULUM SAYESİNDE GÖRÜNTÜ VE GÜRÜLTÜ KİRLİLİĞİNE NEDEN OLMAZ.

ENERJİ TASARRUFU

YÜKSEK ISI YALITIMINA SAHİP MALZEMELERİN KULLANILMASI, ENERJİ VERİMLİLİĞİNİN ARTMASINI SAĞLAR.

İKLİM KOŞULLARINA UYUM

DÖRT MEVSİM İKLİM KOŞULLARINA UYGUN ŞEKİLDE TASARLANMIŞ OLAN BU YAPILAR, KAR, YAĞMUR, RÜZGAR VE GÜNEŞ GİBİ DIŞ ETKENLERDEN ETKİLENMEZ.

DÜŞÜK BETON TÜKETİMİ

PREFABRİK YAPILARDA YALNIZCA ZEMİN BETONU (**SU BASMANI**) DIŞINDA BETON KULLANILMAZ.

KİŞİYE ÖZEL DIŞ TASARIM

STANDART MALZEME ALTERNATİFLERİNİN YANI SIRA ÇEŞİTLİ DIŞ GÖRÜNÜM SEÇENEKLERİYLE, ARZULADIĞINIZ TARZA UYGUN BİR EV TASARLAYABİLİRSİNİZ.

TAM HASSASİYETLE ÜRETİM

TÜM BİNA BİLEŞENLERİ, BİRBİRLERİYLE UYUMLU OLARAK ÜRETİLİR. MONTAJ SÜRECİNDE HERHANGİ BİR SAPMA VEYA AKSAKLIK MEYDANA GELMEZ.

KAT SEÇENEKLERİ

PREFABRİK EVLER, TEK VEYA ÇİFT KATLI OLARAK TASARLANIR. FARKLI SEÇENEKLER SUNARAK, BULUNDUKLARI ÇEVREYE ÖZGÜ MODERN YAPILAR İNŞA EDİLEBİLİR.

DAYANIKLI YAPILAR

PREFABRİK BİNALARIN ORTALAMA ÖMRÜ 50 İLA 55 YIL ARASINDA DEĞİŞMEKTEDİR.

SHOWROOM TURU

SHOWROOM'UMUZDA BULUNAN ÖRNEK EVLERİ KEŞFEDEBİLİR, ALANINDA UZMAN EKİBİMİZLE SOHBET EDEREK PREFABRİK EVLER HAKKINDA DERİNLEMESİNE BİLGİ SAHİBİ OLABİLİRSİNİZ.



DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR

PREFABRİK YAPILAR, İNŞAAT DÜNYASINDA GİDEREK DAHA FAZLA DİKKAT ÇEKİYOR VE BU ALANDAKİ ETKİSİ HER GEÇEN GÜN ARTIYOR. ARTIK KÖKLÜ BİR SEKTÖRDEN BAHSETMEK MÜMKÜN. HEM KONFORLU BİR YAŞAM ALANI ARAYAN BİREYLER HEM DE PROJELERİNİ HIZLANDIRMAK İSTEYEN FİRMALAR, PREFABRİK YAPILARI CAZİP BİR SEÇENEK OLARAK DEĞERLENDİRİYOR.

PEKİ, PREFABRİK EV SATIN ALIRKEN HANGİ KRİTİK DETAYLARA DİKKAT ETMELİSİNİZ.

FİYATLANDIRMA

PREFABRİK YAPILAR İÇİN FİYATLANDIRMA SÜRECİNE BAŞLAMADAN ÖNCE, DETAYLI BİR ARAŞTIRMA YAPMANIZ BÜYÜK ÖNEM TAŞIR. FARKLI FİRMALARDAN TEKLİF ALARAK SEÇENEKLERİNİZİ KARŞILAŞTIRMALISINIZ. BU NOKTADA, SEKTÖRDE GÜVENİLİR HİZMET SUNAN VİSİON STEEL'İ DEĞERLENDİRMEYİ UNUTMAYIN. VERDİĞİ GÜVENLE, EN REKABETÇİ FİYATLARLA SİZE EN İYİ ÇÖZÜMLERİ SUNMAKTAN MUTLULUK DUYARIZ.

LOKASYON SEÇİMİ

DOĞRU LOKASYON SEÇİMİ, PREFABRİK YAPILAR İÇİN KRİTİK BİR FAKTÖRDÜR. KAR YÜKÜNÜN YÜKSEK OLDUĞU VEYA RÜZGAR HIZININ FAZLA OLDUĞU BÖLGELERDE, MALZEME SEÇİMİNDE VE ÜRETİM KALİTESİNDE TİTİZLİKLE HAREKET EDİLMELİDİR.

DIŞ CEPHE YALITIMI

PREFABRİK KONUTLARDA SES VE ISI YALITIMI, KONFORLU BİR YAŞAM ALANI OLUŞTURMAK İÇİN KRİTİK ÖNEME SAHİPTİR. BUNUN YANI SIRA, PENCERE VE KAPI SEÇENEKLERİ DE GÖZ ÖNÜNDE BULUNDURULMASI GEREKEN ÖNEMLİ UNSURLAR ARASINDADIR.

HIZLI MONTAJ

MONTAJIN HIZLI BİR ŞEKİLDE GERÇEKLEŞTİRİLMESİ, UZMAN EKİBİN PROFESYONELLİĞİ VE YAPININ İLERİDE SÖKÜLÜP TAŞINABİLİR OLMASI, KARAR VERME SÜRECİNDE DİKKATE ALINMASI GEREKEN KRİTİK UNSURLARDIR.



TEKNİK ÖZELLİKLER

DIŞ DUVAR 100MM/İÇ DUVAR: 60MM

Dış Kaplama : 8mm Düz Çimento Yonga Levha (CE Belgeli Betopan-Fibercement).

Yalıtım : 80mm kalınlığında B1 sınıfı yanmaz polistren (EPS) köpük.

İç Kaplama : 8mm Düz Çimento Yonga Levha (CE Belgeli Betopan-Fibercement).

Panel Birleşim Sistemi: Galvaniz sac malzemenen, roll form makinelerinde şekillendirilir.

Opsiyonel : Karkaslı Panel Seçeneği.

Yalıtım : 80mm kalınlığında Taş Yünü Yangın Sınıfı A1.

TAŞIYICI SİSTEM

Taşıyıcı Sistem: Yapı, çelik aksam ve duvar panellerinden oluşur. Taşıyıcı sistem, Roll Form makinelerinde özel olarak şekillendirilmiş galvanizli çelikten üretilir. Kaynak kullanılmadığı için, istenildiğinde yapı sökülüp başka bir lokasyona yeniden monte edilebilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Kar Yüklü : 80kg/m² TS 498 ve TS EN 1931-1-3'e göre

Rüzgar Hızı : 102 km/saat (50kg/m³) TS 498 ve TS EN 1931-1-4'e göre

Dış Duvar Isı İletim Katsayısı : K = 0,36 Kcal/m² h°C (K: 0,42 W/m²K)

İç Duvar Isı İletim Katsayısı : K = 0,59 Kcal/m² h°C (K: 0,68 W/m²K)

Çatı Isı İletim katsayısı : K = 0,39 Kcal/m² h°C (K: 0,45 W/m²K)

TAVAN

Tavan Kaplaması: 12mm kalınlığında Alçı Levha (Alçıpan).

Tavan Yalıtımı : 80mm kalınlığında Rulo Cam Yünü.

Opsiyonel : Taş Yünü Asma Tavan.

ÇATI

Çatı Kaplaması: 27/200 formda, 0,50 mm kalınlığında trapez kesitli boyalı galvaniz sac tercih edilmiştir.

Opsiyonel : Metal kremit, şingle ve sandviç panel seçenekleri mevcuttur.

Çatı Makasları: Yüksek standartlarda galvanizli rulo sacdan üretilmiş, 125 cm aralıklarla yerleştirilmiş özel tasarım dış ve iç profil çelik makas.

Saçaklar : 20 cm ebatında bükümlü galvaniz sacdan yapılmış saçak bulunmaktadır.

Dere : İsteğe bağlı olarak PVC veya galvaniz sac dere uygulaması yapılabilmektedir.

ARAKAT KONSTRÜKSİYON

Karkas : Özel bükümlü galvaniz sacdan üretilen kates şeklindeki paneller, birbirleriyle birleştirilerek oluşturulmuştur.

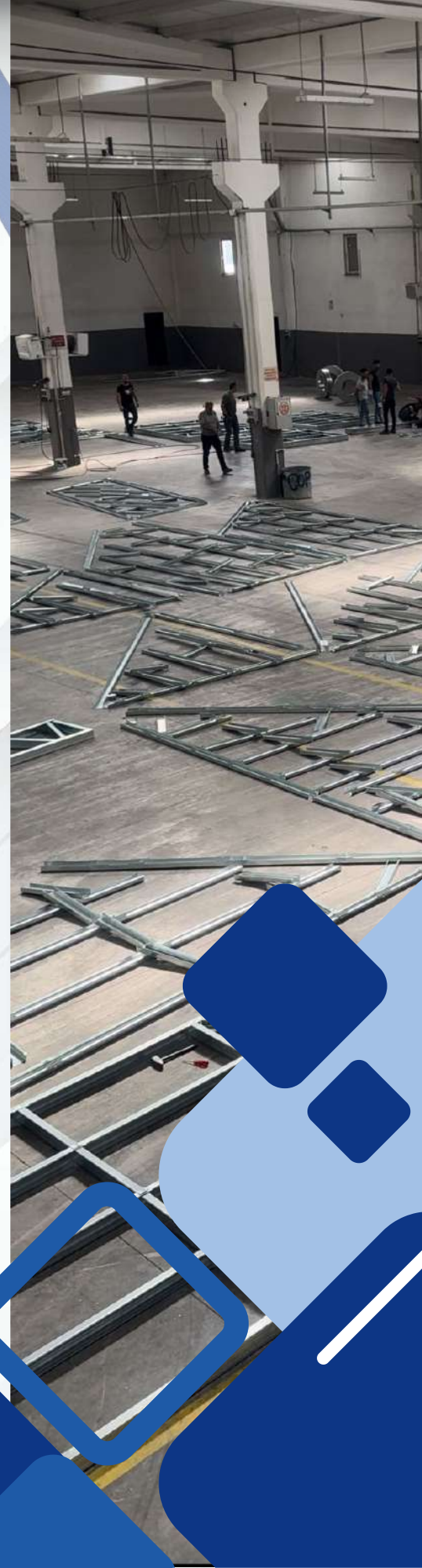
Üst Kaplama : 16 mm kalınlığında CE belgeli çimento yonga levha (Betopan-Fibercement) veya sac betonu uygulaması için düzenleme yapılır.

Alt Kaplama : 12 mm kalınlığında alçı levha (Alçıpan) ile birlikte, 80 mm kalınlığında cam yünü yalıtımı uygulanmaktadır.

KAPILAR

Dış Kapı: Çelik Kapı.

İç Kapı : Amerikan Panel Kapı.



TEKNİK ÖZELLİKLER

ELEKTRİK TESİSATI

Armatürler: Aydınlatma Armatürleri, Anahtarlar, Prizler, Sigortalar, Sigorta Kutuları.

Kablolar: Priz kabloları 3X2.5 mm NYM, Aydınlatma kabloları 2X1.5 mm NYM.

Uygulama: Sıva altı veya sıva üstü.

PENCERELER

Pencere: PVC Pencere.

Camlar: 4-12-4 Isı Camı.

SİHİ İNŞAAT TESİSATI

Vitrifiye / Armatürler : Lavabolar, Lavabo ve Banyo Muslukları, Tuvalet Kaba, Duş Teknesi.

Temiz Su ve Pis Su Borulaması : PPRC ve PVC borular kullanılır.

Uygulama : Sıva altı veya sıva üstü

DIŞ CEPHE

Diş Cephe : İki kat silikonlu boya.

Metal Aksam : Standart iki kat yağlı boya.

Tavan : İki kat plastik boya.

MERDİVEN

Karkas : Kutu profillerden elde edilen iskelet, betopan kaplama ile kaplanır.



ÖRNEK PROJE



ÖRNEK PROJE



Geleceęi İnşaa Ediyoruz
GÜVENLE YAŞAYIN!



ÜRETİM GALERİSİ





www.visionsteel.org



VISION

STEEL

Detaylı Bilgi İçin



0 (338) 214 62 70



info@visionsteel.org



**20. Cd. No:16, 70100 Organize Sanayi Bölgesi
Merkez/Karaman**