YMP
PREFABRİK
İNŞAAT SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

prefabrik yapılar inşa eder...

YMP PREFABRİK

İnş.San. ve Tic. Ltd.Şti

Tarihçemiz

Firmamız 15.01.1999 yılında YASİN METAL PREFABRİK SANAYİ adıyla şahıs firması olarak kurulmuştur, 10.06.2007 yılında **YMP PREFABRİK İNŞ. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.** adıyla şirketleşerek prefabrik sektöründe siz değerli müşterilerimize hizmet vermektedir.

Dünya teknolojisini yakından takip ederek ve bu teknolojik gelişmeleri kullanarak siz değerli müşterilerimize kalitede en iyi, fiyatta en ekonomik olanı sunmakta, işlerimizi eksiksiz teslim etmekte ve daima yenilik arayışıyla özenle hizmet vermekteyiz.

YMP PREFABRİK olarak müşterilerimizden aldığımız azim ve güç ilkelerine bağlı olarak en iyiye, en kaliteliye doğru yükselerek yılların vermiş olduğu tecrübe ve disiplin ile kendimizi geliştirmekte ve yeniliklere imza atmaktayız.

YMP PREFABRİK ailesi olarak siz değerli müşterilerimizin memnuniyetini her zaman kendimize hedef edinmekteyiz. Bu sayede bugüne kadar yaptığımız işler neticesinde sektörün aranan isimlerinden birisi olmaktan mutluluk duymaktayız.

Siz değerli müşterilerimizin desteğiyle bundan sonra da bütün gücüyle Türkiye ekonomisine ve halkına hizmet vermeye devam etmekteyiz.

Vizyonumuz

YMP PREFABRİK İNŞ. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ olarak; prefabrik sektöründe dinamik, teknik ve tecrübeli bir kadro ile müşterilerinin çözüm ortağı olmayı başaran, verdiği tüm hizmetlerde aktif rol alarak lider bir şirket olan ve Türkiye'de en iyisi olma yolunda ilerleyen dünyada örnek bir şirket olmaktır.

Misyonumuz

YMP PREFABRİK İNŞ. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ olarak; yenilikçi uygulamalarla sektörümüzü yönlendirmekte ve ülkenin Prefabrik ihtiyacını karşılamaktayız. Her geçen gün genişlettiğimiz ürün yelpazesi ile prefabrik sektörünün en büyük şirketi olmakta kararlıyız.

Müşterilerimizin memnuniyeti her zaman ana ilkemiz olmuştur. En iyi hizmeti sizlere sunabilmek için yatırımlarımıza aralıksız devam ederek markamızı en iyi noktalara taşımaktayız.

Ürünlerimiz, çözümlerimiz, hizmetlerimizle sağladığımız güvenirlilik ve yüksek iş ahlakımız ile müşterilerin ilk tercihi olarak, çalışanlarımız ve müşterilerimiz için değer yaratan bir şirket olmaktır.

Değerlerimiz

- Müşterimiz için iyi ve doğru olana yönelik çalışma,
- Yenilikçi ve yaratıcı,
- Samimiyet,
- Tutarlılık,
- Dürüst, şeffaf ve etik,
- İnsanlara ve çevreye saygı,
- Müşteri odaklı,
- Çalışanlarının gelişimini desteklemek, takım çalışmasına önem vermektir.

PREFABRİK KONUTLAR

Prefabrike hazır yapılar amacına göre geniş ve uzunlukları değişken, istenilen her türlü yerleşim alanına uygulanabilecek şekilde çevre koşuları da dikkate alınarak imal edilmektedir. Prefabrike evler, ses-ısı izolasyonu, yangın ve depreme dayanıklılığı bakımından uluslararası standart ölçülerinde hazırlanır. İsteğe göre değişik seçenekli malzemeler de kullanılır. Özel temel gerekmeden vinç ihtiyacı olmaksızın çevreyi kirletmeden kısa sürede monte edilir. Özellikle bağ evi, yayla evi, yazlık ev, kışlık ev, motel ve tatil köyleri için pratik ve ekonomik çözümdür.

PREFABRİK EV NEDİR?

Prefabrik; Prefabrik sözcüğü Türkçe bir kelime olmayıp İngilizce'den dilimize gelmiştir. Bu kelimenin aslı "prefabricate" yani "parçaları önceden hazırlamak" dır. Prefabrik; parçaları fabrikalarda hazırlanmış ve montaj edileceği yere bu parçalar nakledilerek ve orada önceden planlandığı gibi parçaların birleştirilmesi yani montajının yapılmasından sonra ortaya çıkan yapılardır. Prefabrik ile tek katlı ya da çok katlı yapılar inşa etmek mümkündür.

Prefabrik ile evler, sosyal tesisler, okullar, şantiye yapıları, hastaneler, kamp alanları, havuzlar ve bilumum alanlarda kullanılabilecek yapılar ortaya çıkartılabilmektedir.

PREFABRİK EVLERİN AVANTAJLARI NELERDİR?

- *Prefabrik yapılar modüler olmasından dolayı daha önceden planlanarak ve ihtiyaçlara göre üretilmesi,*
- *Prefabrik yapılar diğer yapılara göre çok daha pratik olup çok daha kısa sürede teslim edilmesi,*
- *Prefabrike yapıların diğer yapılara göre daha esnek ve depreme, zemin kaymal arına dayanıklı olması (8.5 şiddetinde deprem ve 80 km rüzgar hızı),*
- *Prefabrike yapıların her isteğe cevap vermesi,*
- *Prefabrikte odaların, balkonların, banyoların istenilen yerlere yerleştirilebilmesi,*
- *Prefabrik yapıların ısı ve ses yalıtımı diğer yapılara göre çok daha fazladır,*
- *Her türlü alana ve büyüklüğe göre üretilmesi,*
- *İstenildiğinde sökülüp yere başka yere montaj yapılabilmesi,*
- *İsteğe göre özel tasarımlar, modern, estetik, yeni projeler üretilebilmesi,*
- *İmalatı fabrikalarda yapılıp, montajının kısa sürede yerinde tamamlanıp teslim edilmesi,*
- *İsteğe göre değişebilen görünüm seçeneklerine sahip olması,*
- *Isıtma sistemi olarak kalorifer tesisatı ve klima sisteminin uygulanabilir olması,*
- *İstenmeyen ya da değiştirilmesi gereken bölümlerin çıkarılabilir veya değiştirile bilir olması,*
- *Çevreyi kirletmeden ve etrafa rahatsızlık vermeden oluşturulması,*
- *Prefabrike yapının isteğe göre çatı kaplama malzemesinin ve duvar kaplama malzemesinin ham madde özelliğinden rengine kadar geniş seçenekler sunması,*
- *Prefabrikte; trapez saç, single ve ondüline gibi çeşitlerinin kullanılabilmesi,*
- *Prefabrik yapıların iç ve dış duvarlarında fibercement, PVC, yalı baskı, sıvalı mantolama, alçıpan, suntalam ve bisküit tuğla gibi çeşitlilik sağlayabilmesidir.*
- *Prefabrik ile çelik yapı arasındaki fark nedir?*

PREFABRİK İLE ÇELİK KONSTRÜKSİYON EV ARASINDAKİ FARK NEDİR?

Prefabrik yapılar ile çelik yapılar arasındaki en belirgin fark yapı iskeletidir. Hafif çelik yapılarda iskeletin tamamı çelik ile örülürken prefabrik yapılarda çelik birleşim elemanları, taşıyıcı kolon ve kirişlerde; statiğin gerektirdiği şekilde kullanılır. Bu iki sistem arasındaki yoğun çelik kullanımı farkı hafif çeliği daha pahalı bir sistem yapmakla birlikte 1 ve 2 katlı yapılarda prefabrik gerekli mukavemeti sağlayabilmekte, ancak 3. kat için hafif çelik kaçınılmaz olmaktadır.

BİR PREFABREİK EVİN ÖMRÜ NE KADARDIR?

Prefabrik yapılara; kullanılan malzemelere ve tekniğe göre minimum 40-70 yıl arası ömür biçebiliriz. Prefabrik yapılarda galvanizli çelik ve ya antipas boyalı malzemeler kullanıldığı için paslanma ve çürüme gibi durumlar ile karşılaşmazsınız. Prefabrik yapılar hangi teknikle üretilirse üretilsin 3 iklim bölgesi ve 1. Derece deprem bölgesi baz alınarak tasarlanıp imal edilmektedir.

Önceden hazırlanmış beton kaide üzerine çelik cıvata ile montajı yapılmaktadır.

TAŞIYICI SİSTEMLER;

Hafif prefabrike tekniğinin tüm özelliklerini içeren yapılarda, depreme karşı dayanıklı bir sistem olan çerçeve sistemi tercih edilmektedir. 100 kg/m^2 kar yükü ve 45 kg/m^2 rüzgâr yüküne karşı dayanıklı olmaktadır.

Tüm bağlantılar çelik cıvata ve somunlar ile yapılmaktadır. Galvanizli saçlardan bükülmüş elemanlardan dizayn edilmektedir. Bina H yüksekliği 250 cm olmaktadır.

İÇ VE DIŞ DUVARLAR;

Bina çelik aksamı olarak 1,2 mm kalınlığında galvanizli saclardan özel bükülmüş ***(C,U)*** profil karkas kullanılmaktadır.

Bina dış cephe kaplaması olarak özel bükme profil karkas üzerine 11 mm kalınlığında OSB, OSB üzerine nem barı, nem barı üzerine ise vinil yalı baskı ***Amerikan Siding*** kaplanmaktadır. Siding rengi müşteri tarafından seçilmektedir.

Bina iç yüzeylerinde 12,5 mm kalınlığında beyaz alçıpan, ıslak zemin iç yüzeylerinde ise 12,5 mm kalınlığında yeşil alçıpan kullanılmaktadır. Duvar kalınlıkları özel büküm profil karkasın genişliğine göre dış cephelerde 11 veya 13 cm olmaktadır.

İç bölmelerde duvarların her iki yüzeyinde 12,5 mm kalınlığında beyaz ***alçıpan*** kullanılmaktadır. İç duvar kalınlıkları özel büküm profil karkasın genişliğine göre değişim göstermektedir.

İç ve dış duvarlarda OSB ile profil karkas arasında ısı yalıtımı için ***8 cm taş yünü*** kullanılmaktadır.

ARA KAT;

İki katlı yapılarda galvenizli saclardan kesilmiş ve özel bükülmüş profillerden dizayn edilmektedir. Ara kat üzeri kaplama olarak 16 mm kalınlığında betopan kullanılmaktadır. Betopan üzerine ise aşağıda belirtilmiş olan zemin kaplamaları yapılmaktadır.

ÇATI KAPLAMASI;

Çatı; hafif çelik makas sistemli olup, çatı aşıkları 40x60x1,5 mm profillerden oluşmaktadır. Bina makas yüksekliği ve saçak ölçüleri proje ve iklim bölgelerine göre belirlenmektedir.

Profil âşık üzeri sıra ile 11 mm kalınlığında OSB, OSB üzeri çatı sızdırmazlık malzemesi olarak 3 mm kalınlığında su yalıtım membranı ve membran üzeri çatı kaplaması olarak ***Shingle*** şeklinde dizayn edilmektedir. Shingle rengi ***kırmızı*** veya ***yeşil*** olmaktadır.

Çatı izolasyonu için ***80 mm cam yünü*** serilmektedir. Saçak alt kaplama malzemesi olarak ***PVC Vinil*** kullanılmaktadır. Yağmur olukları ve inişleri ***PVC*** olarak yapılmaktadır.

TAVAN KAPLAMASI;

Tavan; asma tavan olup, tavan kaplaması olarak 12,5 mm kalınlığında beyaz alçıpan kullanılmaktadır. Isı yalıtımı olarak alçıpan üzeri 100 mm kalınlığında 14 kg/m^3 yoğunluğunda DIN4102 ve TS EN 13501–1, yanmaz A sınıfı rulo ***cam yünü*** ile kaplanmaktadır. Isı iletim kat sayısı k=0,32 kcal/ m^2°Ch veya 0,37 W/m^{2}K'dir.

ELEKTRİK TESİSATI;

Elektrik tesisatı tarafımızca çekilmekte olup, aydınlatma için glop lamba kullanılmaktadır. Uygun yerlere priz ve anahtarlar konulmaktadır. Tüm tesisat kabloları antigron kablo olup duvar içinden döşenmektedir. (Lamba kabloları 2x1,5 mm, priz kabloları 3x2,5 mm kalınlığında olmaktadır.)

Topraklama tesisatı mevcut olup, topraklama çubuğu müşteri tarafından alınıp tarafımızca montajı yapılmaktadır. Sigortalar takılarak, bir adet sigorta kutusu konulmaktadır. Elektrik sayacının temini ve elektrik aboneliği müşteriye ait olmaktadır. Tüm elektrik malzemeleri TSE'li ve garantilidir.

SIHHİ TESİSAT;

Sıhhi tesisat tarafımızca çekilmektedir. Banyolara bir adet 80x80 cm ebatlarında duş teknesi, bir adet ayaklı lavabo, bir adet klozet, banyo süzgeci, bir adet duş bataryası ve bir adet lavabo armatürü konulmaktadır.

Wc'lere bir adet lavabo, bir adet klozet veya alaturka tuvalet taşı ve musluk bataryaları konulmaktadır. Tüm tesisat boruları duvar içinden döşenmektedir. Tüm sıhhi tesisat malzemeleri TSE'li ve garantilidir.

KAPILAR;

Dış kapılar: Metal kapı kasalı çelik kapı olup, kapı kolu ve gömme kilitleri takılmaktadır.

İç kapılar: 820x1950 mm ebatlarında metal kapı kasalı ***Amerikan panel*** kapı kullanılmakta olup, metal kapı kolu ve gömme kilitleri takılmaktadır.

PENCERELER;

PVC doğramalar ısı camlı, cam kalınlığı 4+10,5+4 mm çift cam olup camları takılmaktadır ve ***EGEPEN*** marka kullanılmaktadır. Ekstra olarak istenir ise (ayrıca fiyatlandırılmaktadır.);

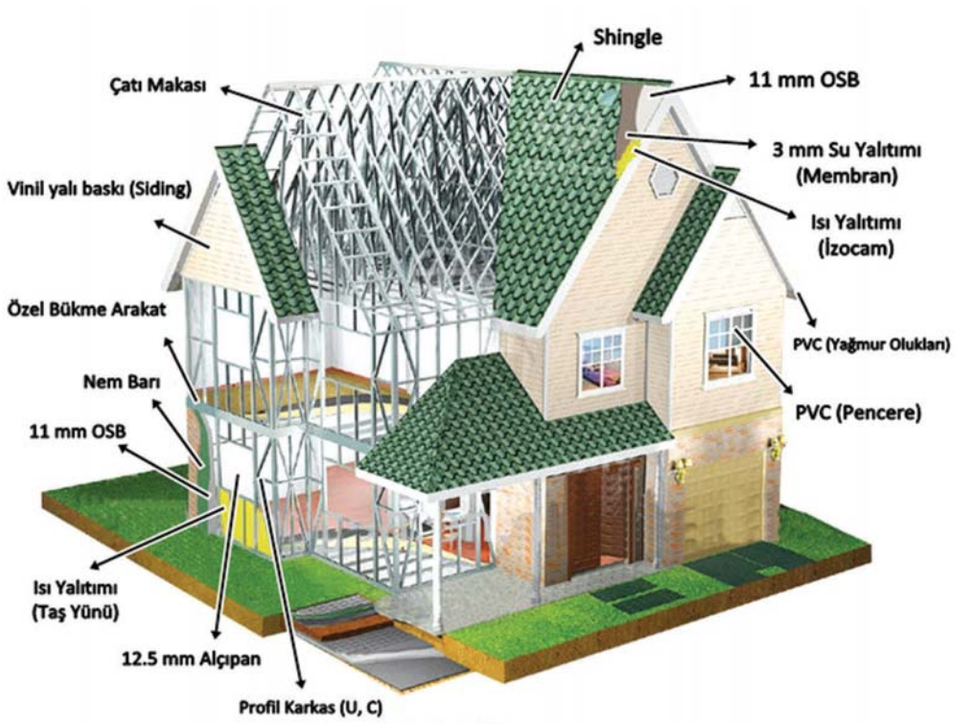
- Pencere doğramaları renkli yapılmakta,
- Pencerelerin açılır kanatlarına sineklikler takılmakta,
- Pencerelerin ve balkonun ferforje korkulukları yapılmaktadır.

ZEMİN KAPLAMALARI;

Odalar ve salon laminat parke, ıslak zeminler (mutfak, koridor, veranda, banyo ve wc) seramik kaplanmaktadır. Mutfakta; mutfak tezgah ile mutfak üst dolap arası mutfak dolabının uzunluğuna göre fayans yapılmaktadır. Wc ve banyo duvarları tavana kadar fayans kaplanmaktadır.

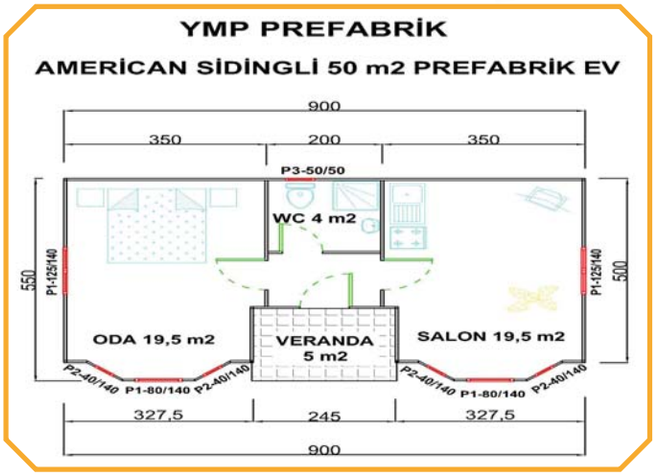
BOYA;

Derz bant üzeri saten alçı çekilmektedir ve alçı üzeri çift kat plastik boya ile boyanmaktadır.

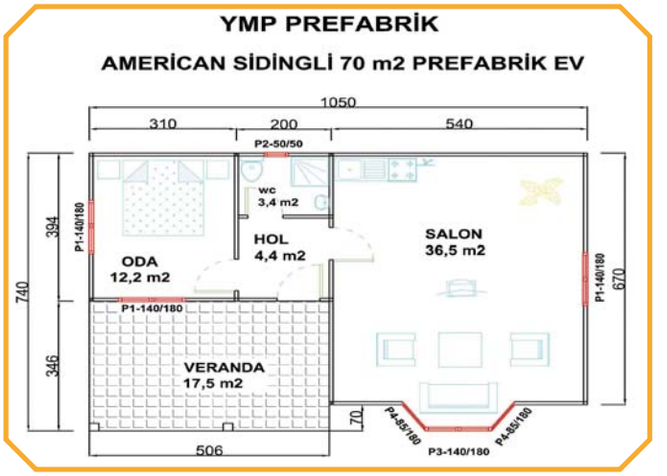


Tek katlı Yapılar

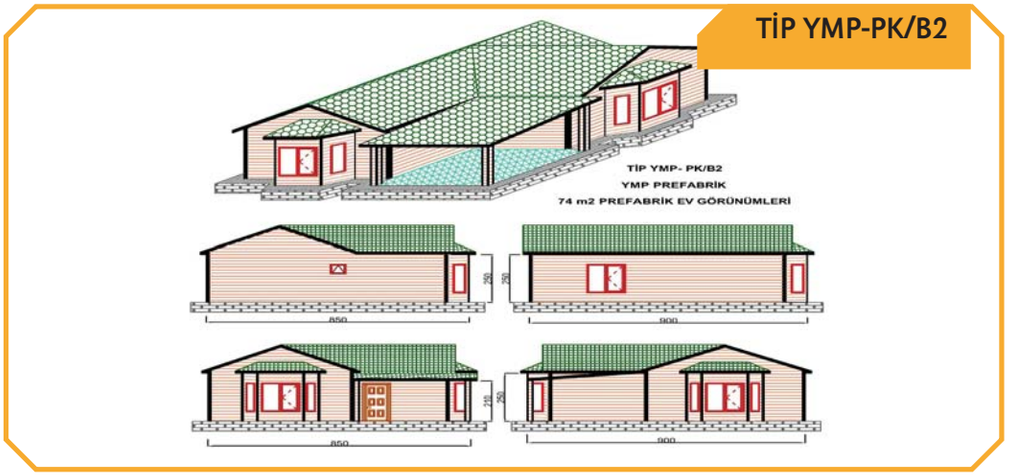
TİP YMP-PK/A1

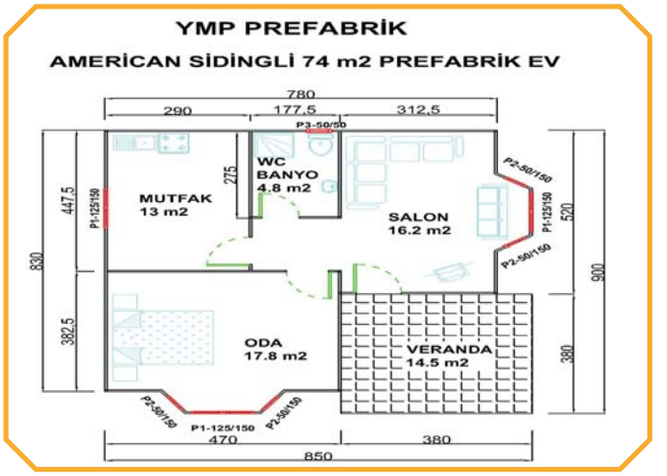


TİP YMP-PK/B1

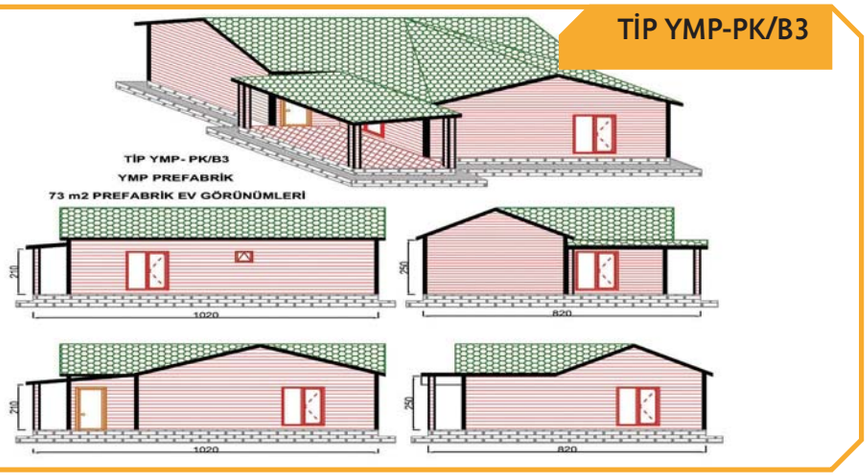


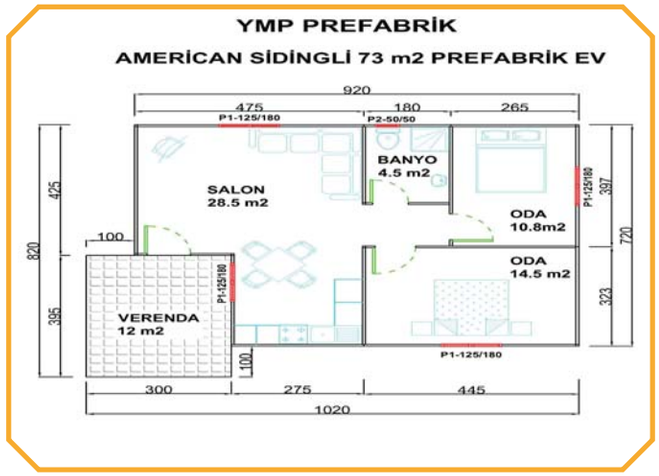
TİP YMP-PK/B2



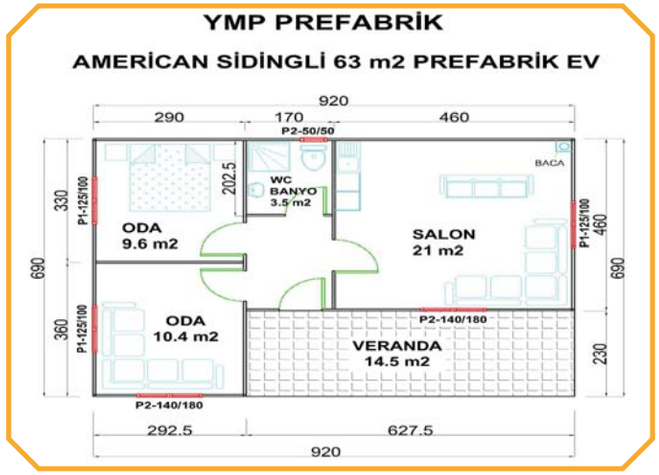


TİP YMP-PK/B3

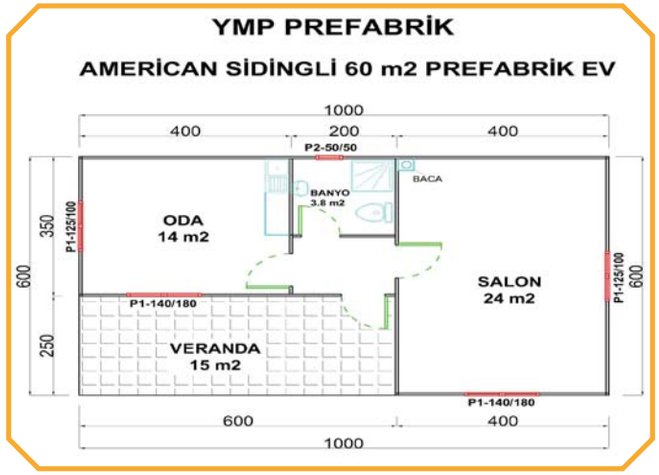




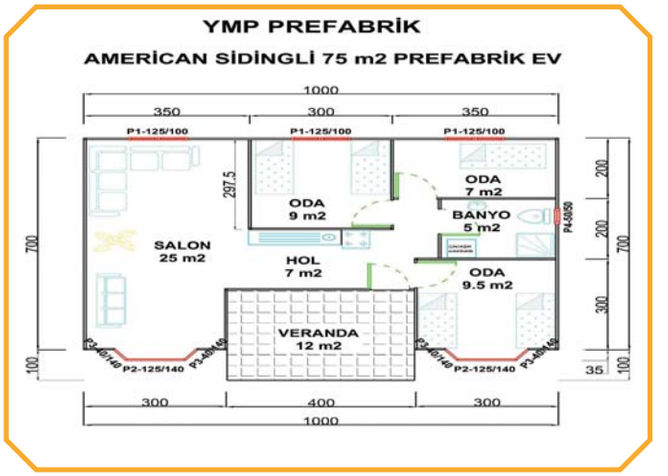
TİP YMP-PK/B4



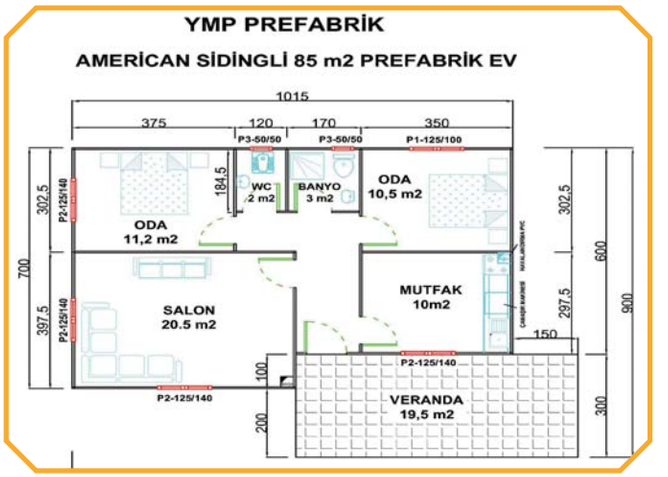
TİP YMP-PK/B5



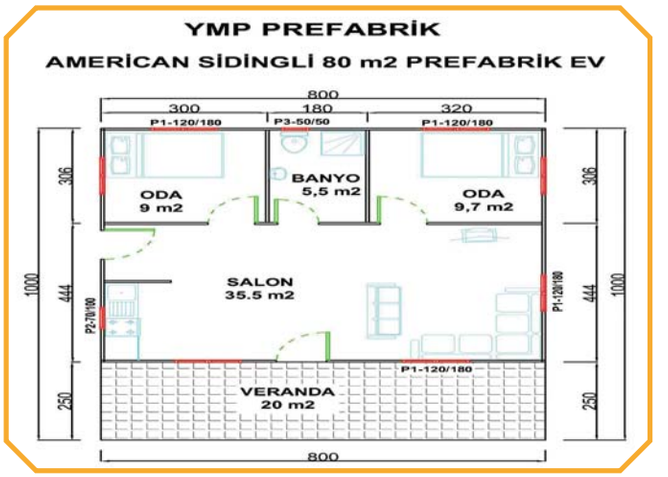
TİP YMP-PK/B6


YMP PREFABRİK
AMERİCAN SİDİNGLİ 75 m2 PREFABRİK EV
1000
350
300
350
P1-125/100
P1-125/100
P1-125/100
ODA
9 m2
ODA
7 m2
BANYO
5 m2
SALON
25 m2
HOL
7 m2
ODA
9.5 m2
VERANDA
12 m2
P2-125/140
P2-125/140
300
400
300
1000

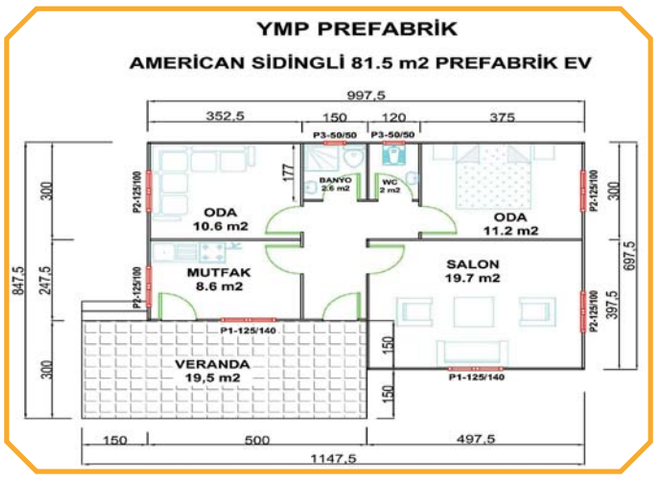
TİP YMP-PK/C1


YMP PREFABRİK
AMERİCAN SİDİNGLİ 85 m2 PREFABRİK EV
1015
375
120
170
350
P3-50/50
P3-50/50
P1-125/100
WC
2 m2
BANYO
3 m2
ODA
10,5 m2
ODA
11,2 m2
SALON
20.5 m2
MUTFAK
10m2
P2-125/140
P2-125/140
VERANDA
19,5 m2

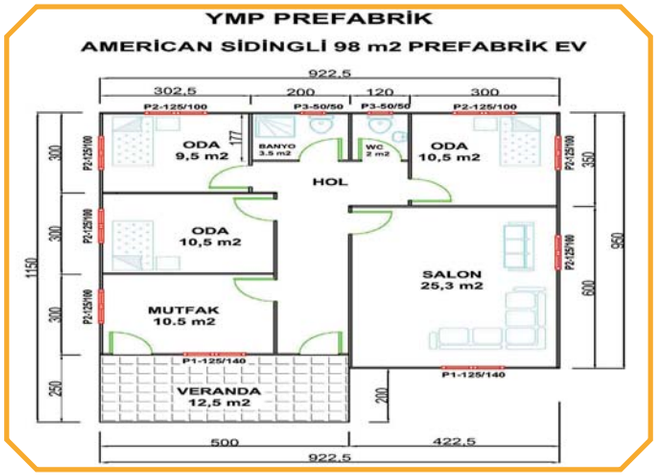
TİP YMP-PK/C2


YMP PREFABRİK
AMERİCAN SİDİNGLİ 80 m2 PREFABRİK EV
800
300
180
320
P1-120/180
P3-50/50
P1-120/180
ODA
9 m2
BANYO
5,5 m2
ODA
9,7 m2
SALON
35.5 m2
P1-120/180
VERANDA
20 m2
800

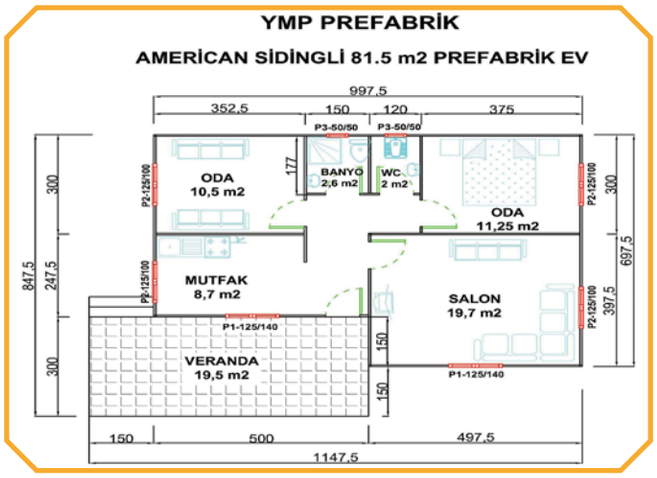
TİP YMP-PK/C3


YMP PREFABRİK
AMERİCAN SİDİNGLİ 81.5 m2 PREFABRİK EV
997,5
352,5
150
120
375
P3-50/50
P3-50/50
BANYO 2,6 m2
WC 2 m2
ODA 10.6 m2
ODA 11.2 m2
MUTFAK 8.6 m2
SALON 19.7 m2
VERANDA 19,5 m2
P1-125/140
P1-125/140
P2-125/100
847,5
697,5
397,5
1147,5
500
497,5

TİP YMP-PK/C4

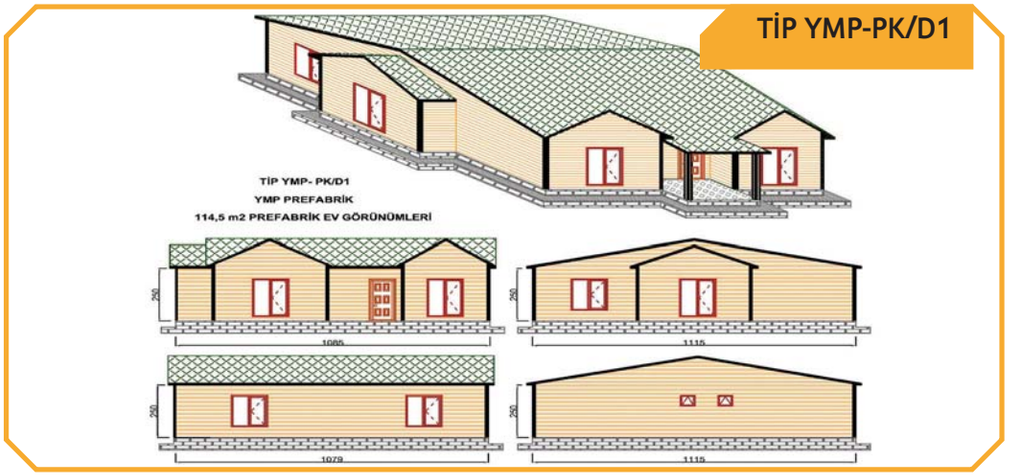

YMP PREFABRİK
AMERİCAN SİDİNGLİ 98 m2 PREFABRİK EV
922,5
302,5
200
120
300
P2-125/100
P3-50/50
P3-50/50
P2-125/100
ODA 9,5 m2
BANYO 3,5 m2
WC 2 m2
ODA 10,5 m2
HOL
ODA 10,5 m2
SALON 25,3 m2
MUTFAK 10.5 m2
VERANDA 12,5 m2
P1-125/140
P1-125/140
1150
950
600
500
422,5
922,5

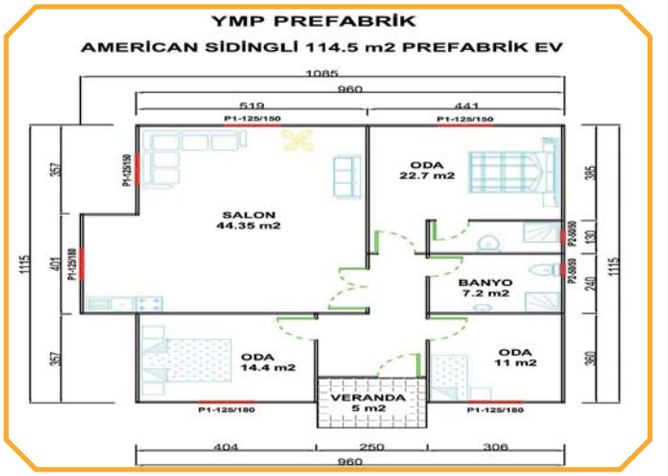
TİP YMP-PK/C5


YMP PREFABRİK
AMERİCAN SİDİNGLİ 81.5 m2 PREFABRİK EV
997,5
352,5
150
120
375
P3-50/50
P3-50/50
BANYO 2,6 m2
WC 2 m2
ODA 10,5 m2
ODA 11,25 m2
MUTFAK 8,7 m2
SALON 19,7 m2
VERANDA 19,5 m2
P1-125/140
P1-125/140
P2-125/100
847,5
697,5
397,5
1147,5
500
497,5

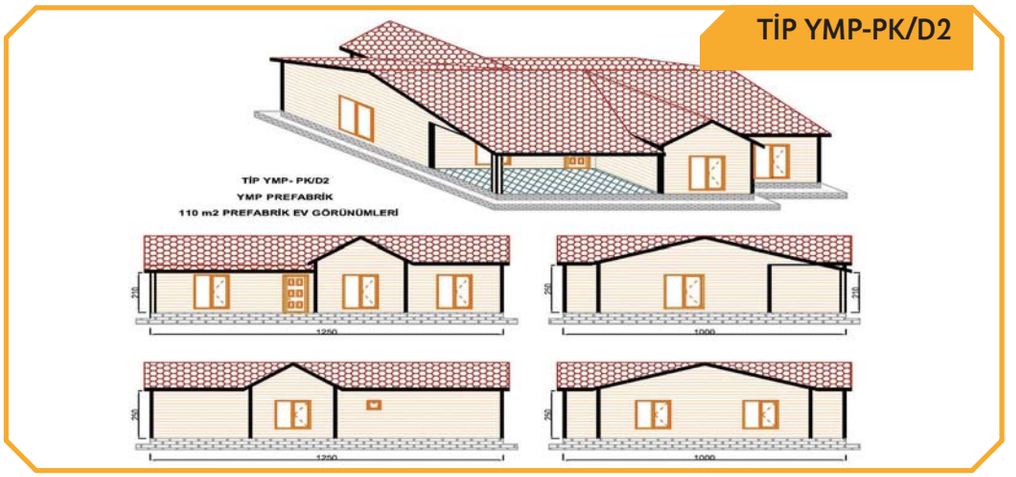
TİP YMP-PK/C6

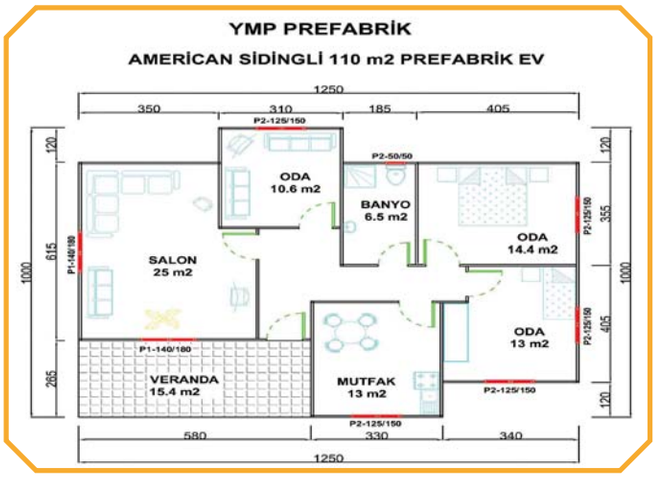
TİP YMP-PK/D1



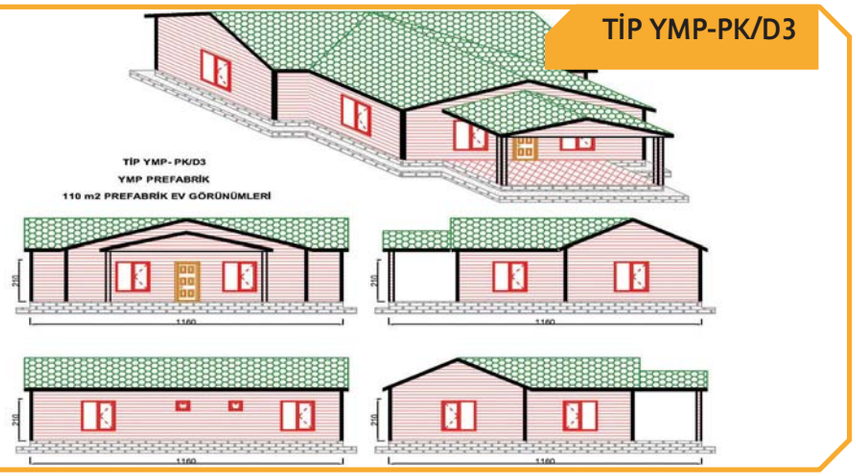


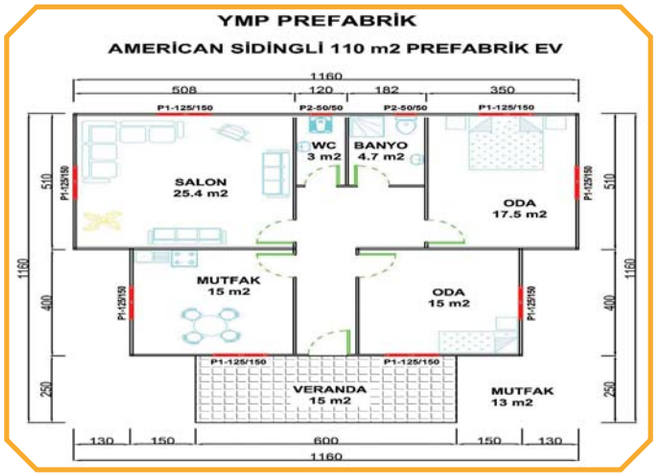
TİP YMP-PK/D2



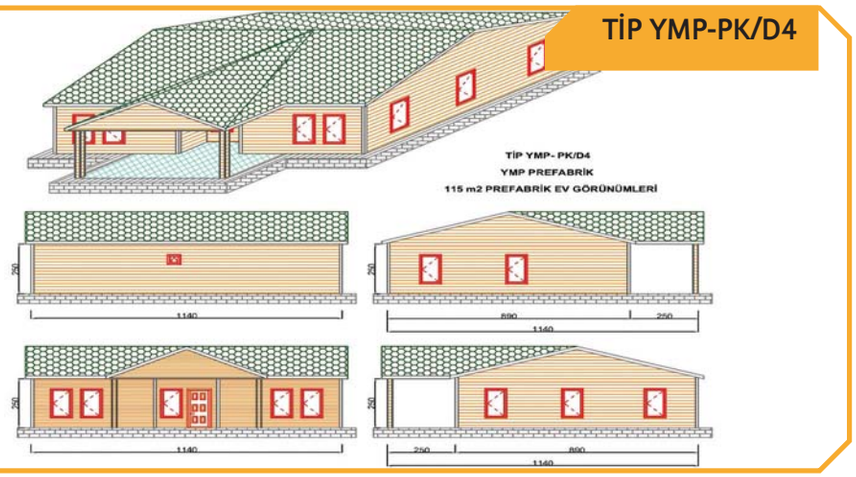


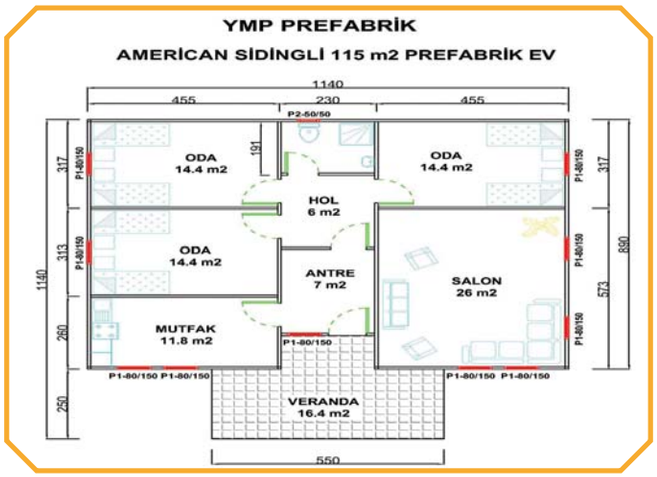
TİP YMP-PK/D3



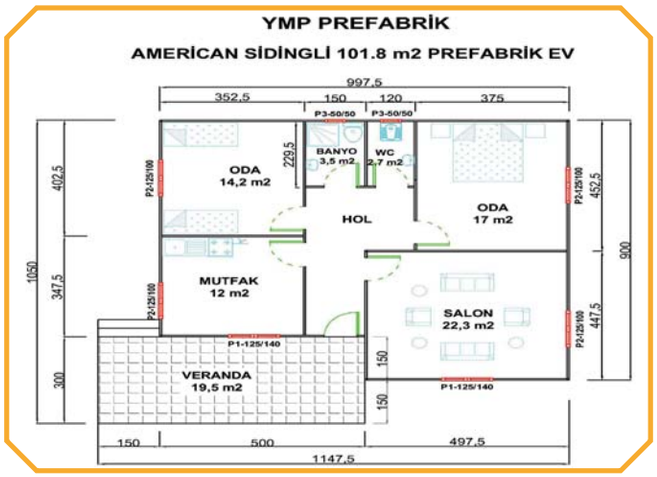


TİP YMP-PK/D4

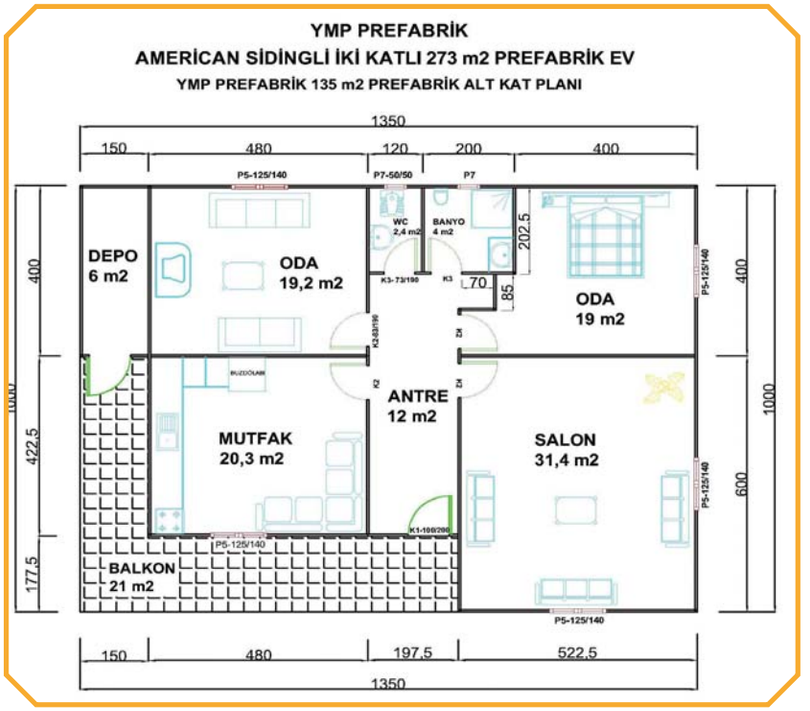


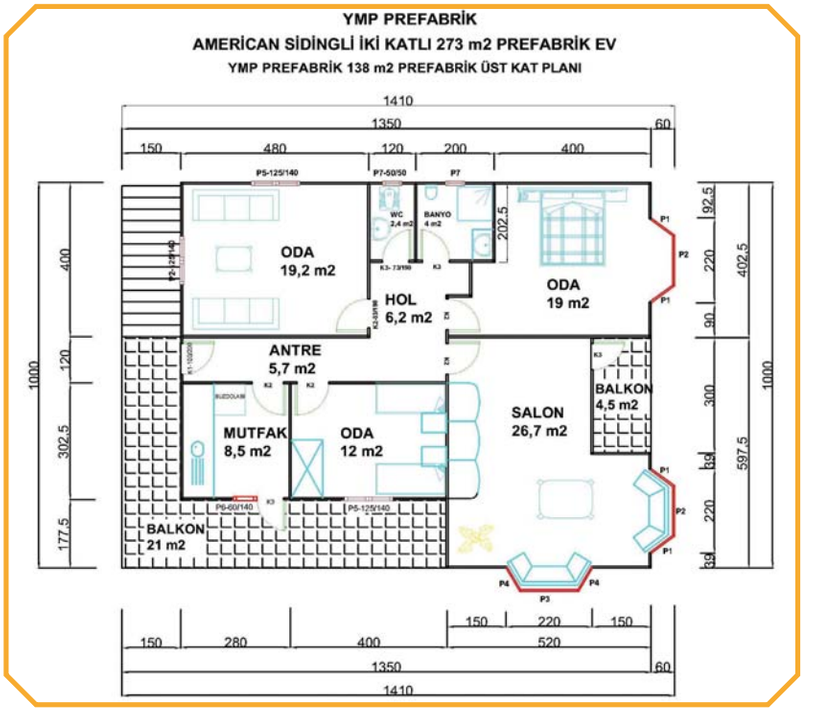


TİP YMP-PK/D5

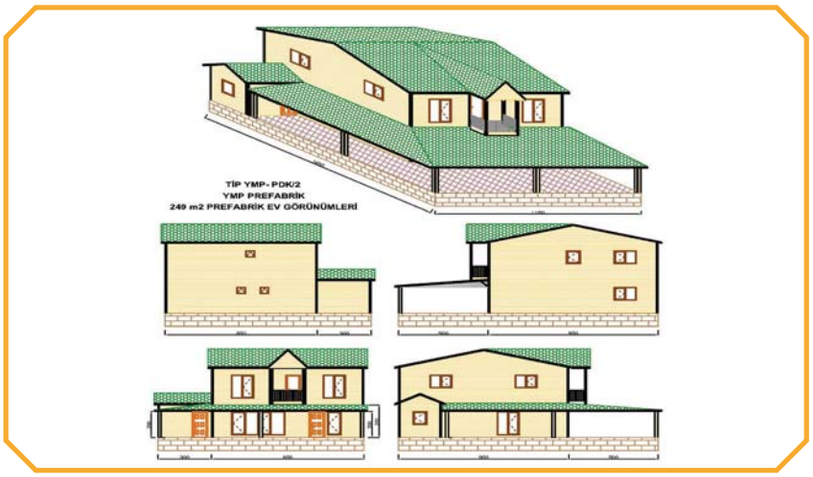


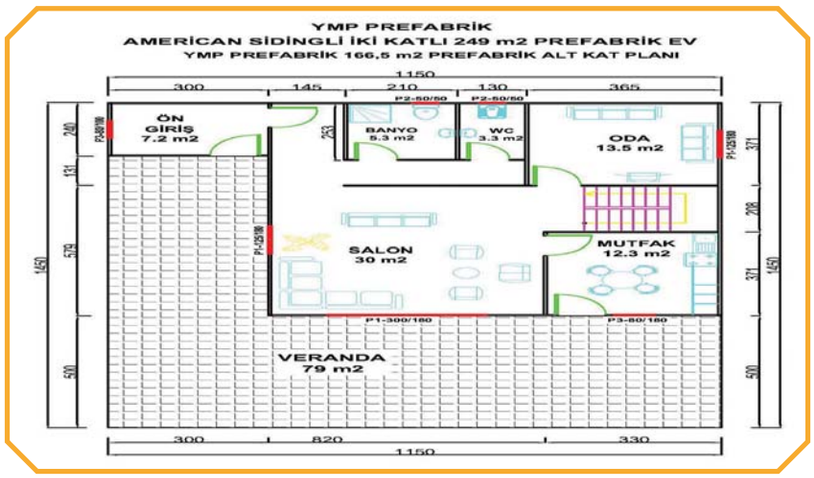
İki katlı Yapılar

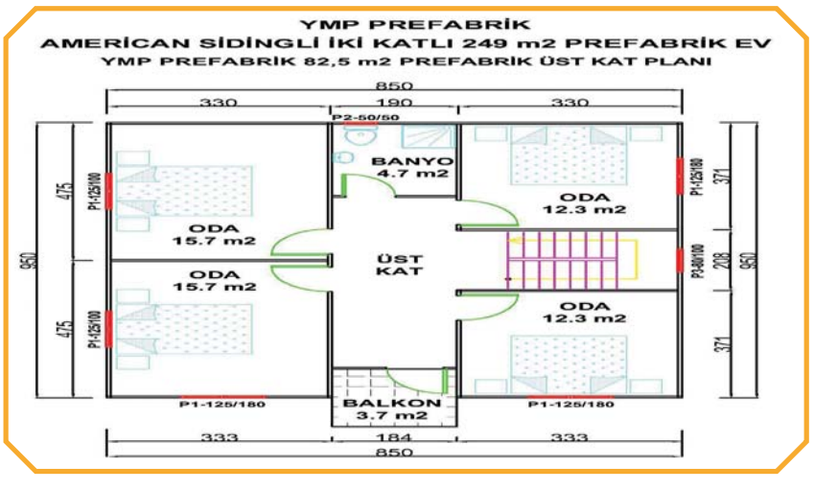




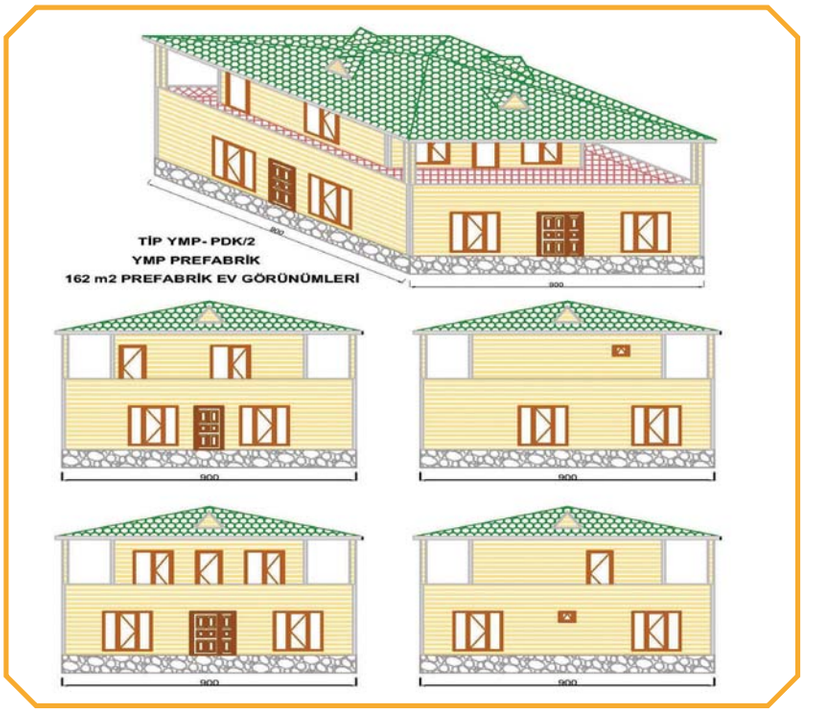
TİP YMP-PDK/02

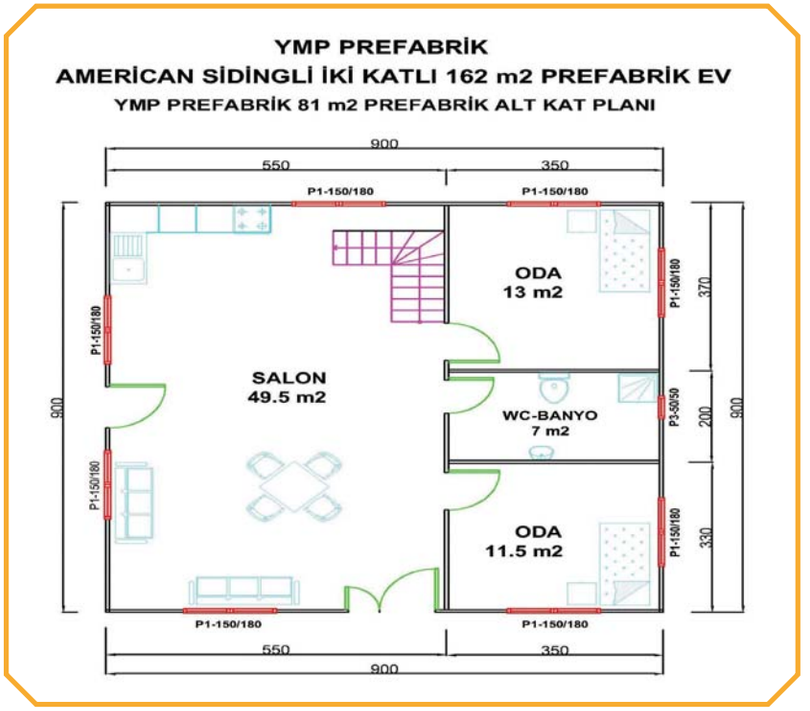

TİP YMP-PDK/2
YMP PREFABRİK
249 m2 PREFABRİK EV GÖRÜNÜMLERİ

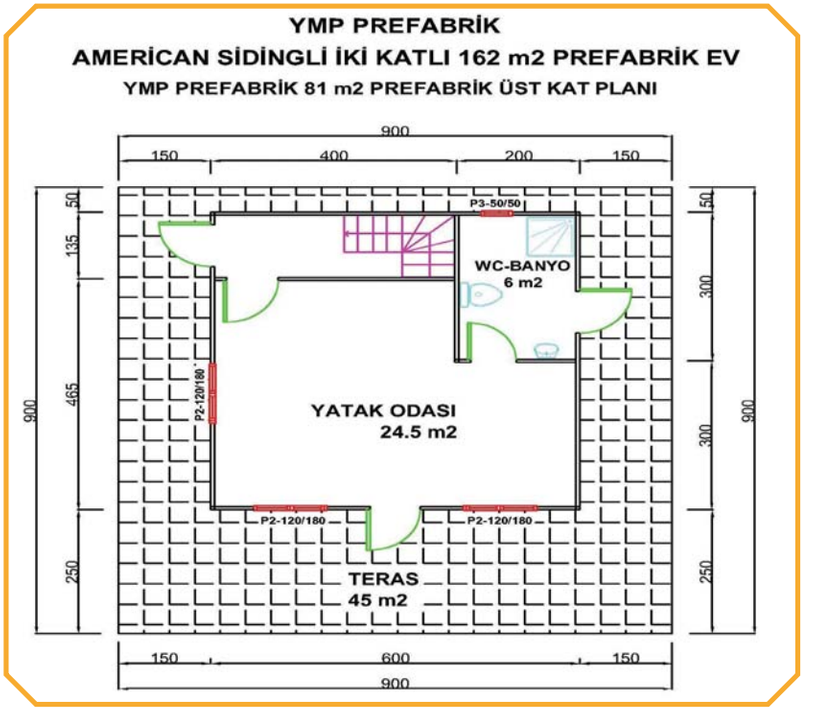

YMP PREFABRİK
AMERİCAN SİDİNGLİ İKİ KATLI 249 m2 PREFABRİK EV
YMP PREFABRİK 166,5 m2 PREFABRİK ALT KAT PLANI
ÖN GİRİŞ 7.2 m2
BANYO 5.3 m2
WC 3.3 m2
ODA 13.5 m2
SALON 30 m2
MUTFAK 12.3 m2
VERANDA 79 m2
P1-300/180
P3-80/180
P2-50/50
1150
300
820
330


YMP PREFABRİK
AMERİCAN SİDİNGLİ İKİ KATLI 249 m2 PREFABRİK EV
YMP PREFABRİK 82,5 m2 PREFABRİK ÜST KAT PLANI
BANYO 4.7 m2
ODA 15.7 m2
ODA 15.7 m2
ÜST KAT
ODA 12.3 m2
ODA 12.3 m2
BALKON 3.7 m2
P1-125/180
P2-50/50
850
330
190
333
184

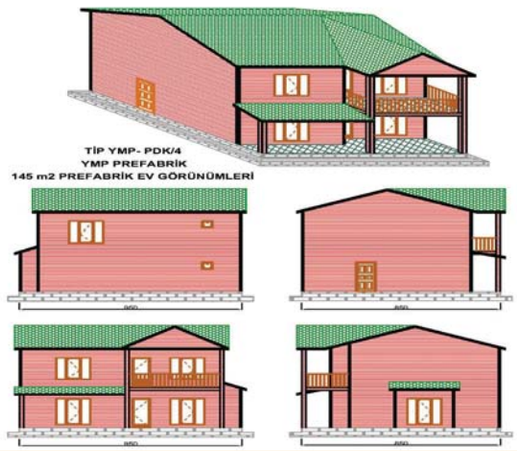
TİP YMP-PDK/03


TİP YMP- PDK/2
YMP PREFABRİK
162 m2 PREFABRİK EV GÖRÜNÜMLERİ

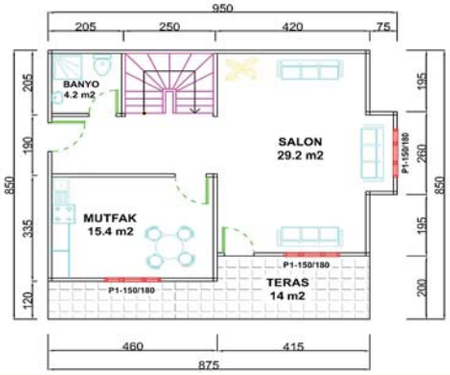

YMP PREFABRİK
AMERİCAN SİDİNGLİ İKİ KATLI 162 m2 PREFABRİK EV
YMP PREFABRİK 81 m2 PREFABRİK ALT KAT PLANI
900
550
350
P1-150/180
P1-150/180
ODA
13 m2
SALON
49.5 m2
WC-BANYO
7 m2
P3-50/50
ODA
11.5 m2
P1-150/180
P1-150/180
370
200
330
900
550
350
900


YMP PREFABRİK
AMERİCAN SİDİNGLİ İKİ KATLI 162 m2 PREFABRİK EV
YMP PREFABRİK 81 m2 PREFABRİK ÜST KAT PLANI
900
150
400
200
150
P3-50/50
WC-BANYO
6 m2
YATAK ODASI
24.5 m2
P2-120/180
P2-120/180
P2-120/180
TERAS
45 m2
50
135
465
250
300
300
250
150
600
150
900

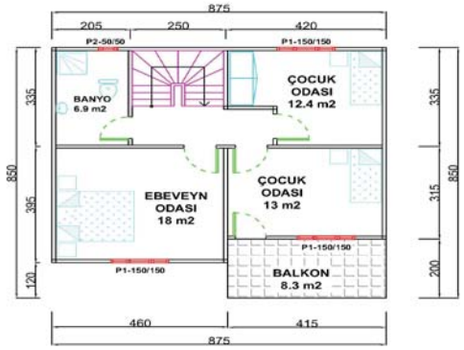
TİP YMP-PDK/04



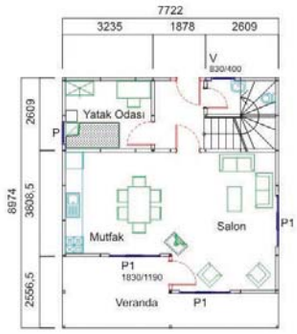
YMP PREFABRİK
AMERİCAN SİDİNGLİ İKİ KATLI 145 m2 PREFABRİK EV
YMP PREFABRİK 76 m2 PREFABRİK ALT KAT PLANI



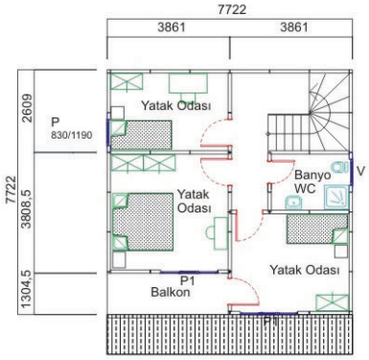
YMP PREFABRİK
AMERİCAN SİDİNGLİ İKİ KATLI 145 m2 PREFABRİK EV
YMP PREFABRİK 69 m2 PREFABRİK ÜST KAT PLANI



TİP YMP-PDK/05



55 m² + 14 m² Verandalı Zemin Kat Planı



55 m² + 5 m² Balkonlu 1. Kat Planı

Önceden hazırlanmış beton kaide üzerine çelik cıvata ile montajı yapılmaktadır. İç bölme birleşimlerinde de H profiller kullanılmaktadır. Genişlikler ve uzunluklar 125,5 mm'nin katları olacak şekilde hazırlanan planlarda, 90 kg ağırlıkları aşmayan dolu duvar paneli, pencereli duvar paneli ve kapılı duvar paneli olmak üzere 3 farklı duvar bulmakta olup standart duvar kalınlığı (8+44+8mm=60 mm) olmaktadır.

TAŞIYICI SİSTEMLER;

Hafif prefabrike tekniğinin tüm özelliklerini içeren yapılarda, depreme karşı dayanıklı bir sistem olan çerçeve sistemi tercih edilmektedir. 100 kg/m^2 kar yükü ve 90km/saat rüzgâr hızı, 1. derece deprem şartları ve 3 iklim bölgesi esas alınarak üretilmektir. Standart parçalar, çelik kolon ve makas ile 40x60x1.5 mm profil âşıklar kullanılmaktadır. Tüm bağlantılar çelik cıvata ve somunlar ile yapılmakta olup, paslanmaya karşı astarlanmaktadır.

DIŞ DUVARLAR;

Dış yüzeyde ısıya ve sese karşı yalıtılmış, alev almayan, rutubetten ve sudan etkilenmeyen 8 mm kalınlığında 1250x2500 mm ebatlarında, ~1300kg/m^3 yoğunlukta, B1 DIN4102 Part1 (alev almaz), ısı iletkenlik katsayısı (^10'Ckuru):0.15W/Mk, çimentolu yonga levha ***(BETOPAN)*** bulunmaktadır. İç yüzeyinde ısıya ve sese karşı yalıtılmış, alev almayan, rutubetten ve sudan etkilenmeyen 8 mm kalınlığında 1250x2500 mm ebatlarında, ~1300kg/m^3 yoğunlukta, B1 DIN4102 Part1 (alev almaz), ısı iletkenlik katsayısı (^10'Ckuru):0.15W/Mk, çimentolu yonga levha ***(BETOPAN)*** bulunmaktadır. İki yüzey kaplamasının arasına 44 mm kalınlığında 20kg/m^3 yoğunlukta B-1sınıf polistren sert köpük kullanılmaktadır. Isı iletim kat sayısı k- 0,40 kcal/m^2°Ch veya k=0,44 W/m^{2}K'dır. Dış duvar kalınlığı 60 mm, yükseklik 2500 mm olmaktadır.

İÇ DUVARLAR;

Her iki yüzeyde ısıya ve sese karşı yalıtılmış, alev almayan, rutubetten ve sudan etkilenmeyen 8 mm kalınlığında 1250x2500 mm ebatlarında, ~1300kg/m^3 yoğunlukta, B1 DIN4102 Part1 (alev almaz), ısı iletkenlik katsayısı (^10'Ckuru):0.15W/Mk, çimentolu yonga levha ***(BETOPAN)*** bulunmaktadır. İki yüzey kaplamasının arasında 44 mm kalınlığında 20kg/m^3 yoğunlukta B-1sınıfı polistren sert köpük kullanılmaktadır. Isı iletim kat sayısı k=0,50 kcal/m2°Ch veya 0,52 W/m^{2}K'dir._İç duvar kalınlığı 60 mm olmaktadır.

ÇATI KAPLAMASI;

H birleşim sistemli yapılarda çatı iki şekilde yapılmaktadır:

1) Çatı; hafif çelik makas sistemli olup, çatı aşıkları 40x60x1,5 mm profillerden oluşmaktadır. Bina makas yüksekliği ve saçak ölçüleri projeye göre belirlenmektedir. Profil âşık üzeri sıra ile 11 mm kalınlığında OSB, OSB üzeri çatı sızdırmazlık malzemesi olarak 3 mm kalınlığında su yalıtım membranı ve membran üzeri çatı kaplaması olarak ***Shingle*** şeklinde dizayn edilmektedir. Shingle rengi ***kırmızı*** veya ***yeşil*** olmaktadır. Çatı izolasyonu için ***80 mm cam yünü*** serilmektedir. Saçak alt kaplama malzemesi olarak ***PVC Vinil*** kullanılmaktadır. Yağmur olukları ve inişleri ***PVC*** olarak yapılmaktadır.

2) Çatı; hafif çelik makas sistemli olup, çatı aşıkları 40x60x1,5 mm profil âşıklardan oluşmaktadır. Çatı kaplaması 0,50 mm kalınlığında 27 mm hadveli DIN EN 10142, naturel 27/200 formunda galveniz trapez kesitli sac veya kırmızı/yeşil onduline olmaktadır. Bina etrafına 200 mm genişliğinde DKP sacdan bükülmüş saçaklar yapılmaktadır.

TAVAN KAPLAMASI;

Tavan; asma tavan olup, tavan kaplaması olarak 12,5 mm kalınlığında beyaz alçıpan kullanılmaktadır. Isı yalıtımı olarak alçıpan üzeri 100 mm kalınlığında 14 kg/m^3 yoğunluğunda DIN4102 ve TS EN 13501–1, yanmaz A sınıfı rulo cam yünü ile kaplanmaktadır. Isı iletim kat sayısı k=0,32 kcal/ m^2°Ch veya 0,37 W/m^{2}K'dir.

KAPILAR;

Dış kapılar: Metal kapı kasalı çelik kapı olup, kapı kolu ve gömme kilitleri takılmaktadır.

İç kapılar: 820x1950 mm ebatlarında metal kapı kasalı ***Amerikan panel*** kapı kullanılmakta olup, metal kapı kolu ve gömme kilitleri takılmaktadır.

PENCERELER;

PVC doğramalar ısı camlı, cam kalınlığı 4+10,5+4 mm çift cam olup camları takılmaktadır ve ***Egepen*** marka kullanılmaktadır. Ekstra olarak istenir ise; pencere doğramaları renkli yapılmakta ve pencerelerin açılır kanatlarına sineklikler takılmaktadır.

ELEKTRİK TESİSATI;

Elektrik tesisatı tarafımızca çekilmekte olup, aydınlatma için glop lamba kullanılmaktadır. Uygun yerlere priz ve anahtarlar konulmaktadır. Tüm tesisat kabloları antigron kablo olup sıva üstü döşenmektedir. (Lamba kabloları 2x1,5 mm, priz kabloları 3x2,5 mm kalınlığında olmaktadır.) Topraklama tesisatı mevcut olup, topraklama çubuğu müşteri tarafından alınıp tarafımızca montajı yapılmaktadır. Sigortalar takılarak, bir adet sigorta kutusu konulmaktadır. Elektrik sayacının temini ve elektrik aboneliği müşteriye ait olmaktadır. Tüm elektrik malzemeleri TSE'li ve garantilidir.

SIHHİ TESİSAT;

Sıhhi tesisat tarafımızca çekilmektedir. Banyolara bir adet 80x80 cm ebatlarında duş teknesi, bir adet ayaklı lavabo, bir adet klozet, banyo süzgeci, bir adet duş bataryası ve bir adet lavabo armatürü konulmaktadır. Wc'lere bir adet lavabo, bir adet klozet veya alaturka tuvalet taşı ve musluk bataryaları konulmaktadır. Tüm tesisat boruları sıva üstü döşenmektedir. Tüm sıhhi tesisat malzemeleri TSE'li ve garantilidir.

ZEMİN KAPLAMALARI;

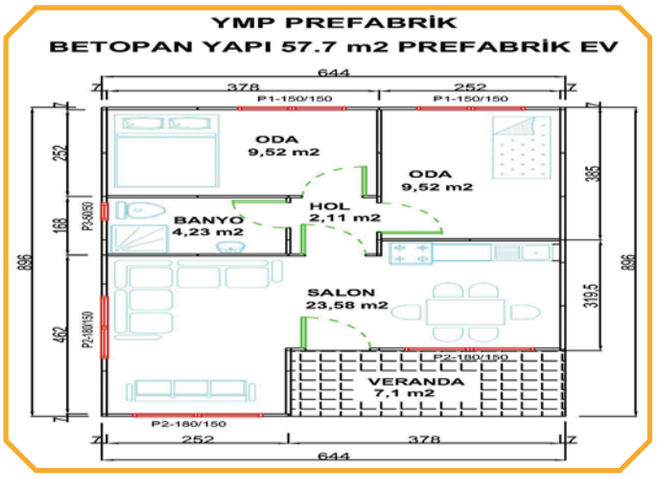
Odalar ve salon laminat parke, ıslak zeminler (mutfak, koridor, veranda, banyo ve wc) seramik kaplanmaktadır. Mutfak tezgah ile dolap arası mutfak dolabının uzunluğuna göre fayans yapılmaktadır. Wc ve banyo duvarları tavana kadar fayans kaplanmaktadır.

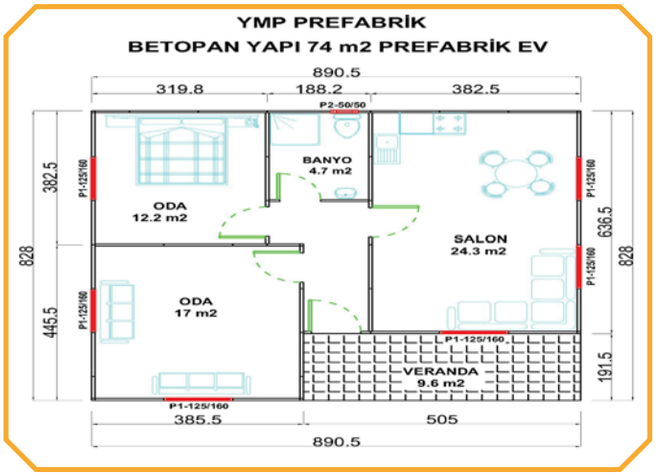
BOYA;

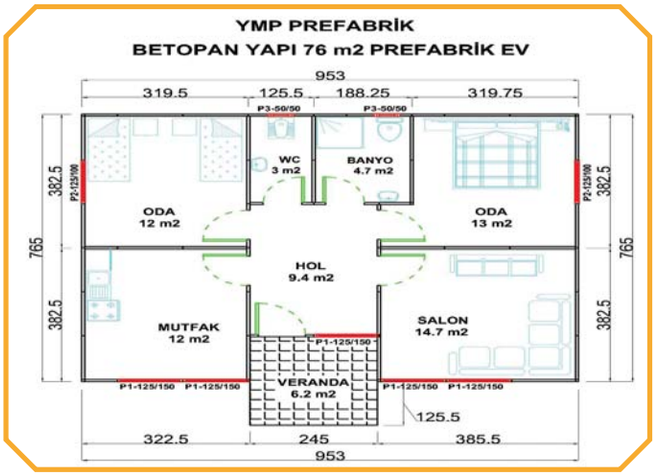
Çift kat plastik boya ile boyanmaktadır.

Sizin Tercihiniz Hangisi?

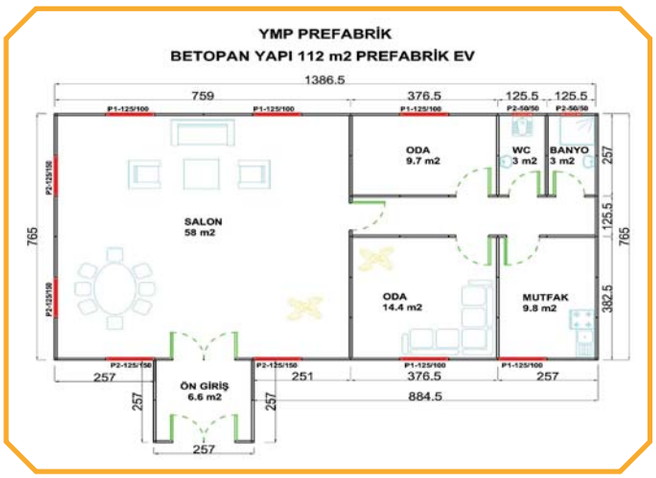
Tek katlı Yapılar



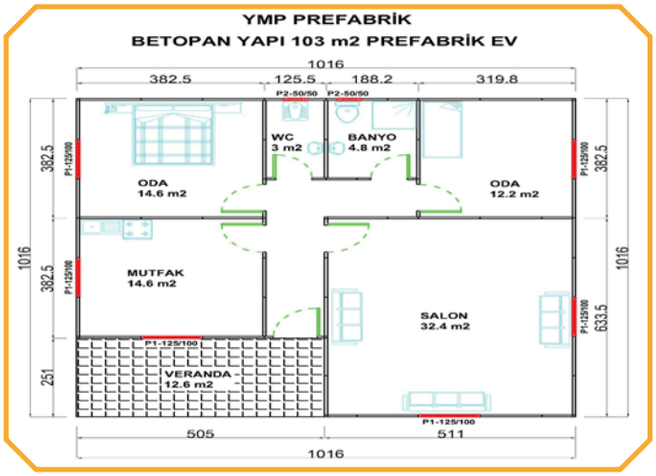




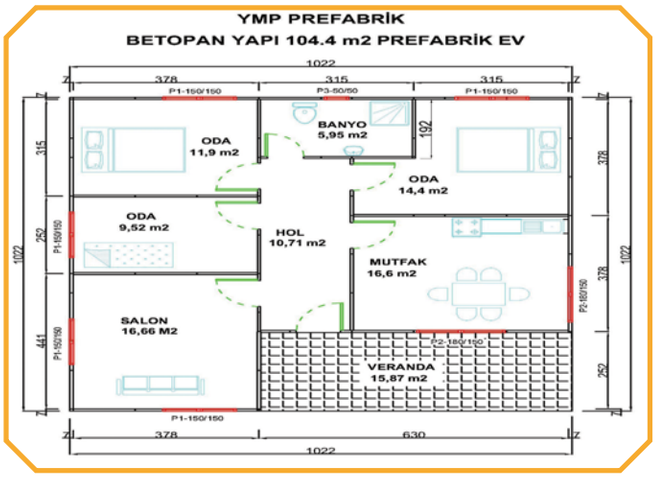
TİP YMP-BPK/04


YMP PREFABRİK
BETOPAN YAPI 112 m2 PREFABRİK EV
1386.5
759
376.5
125.5
125.5
ODA
9.7 m2
WC
3 m2
BANYO
3 m2
SALON
58 m2
ODA
14.4 m2
MUTFAK
9.8 m2
ÖN GİRİŞ
6.6 m2
765
257
251
884.5

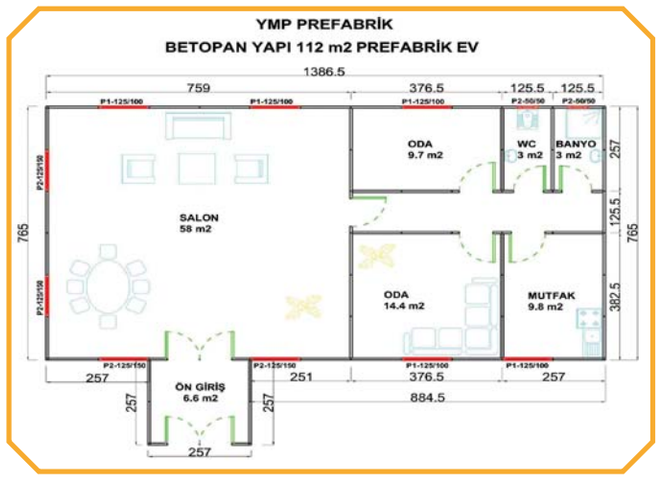
TİP YMP-BPK/05


YMP PREFABRİK
BETOPAN YAPI 103 m2 PREFABRİK EV
1016
382.5
125.5
188.2
319.8
WC
3 m2
BANYO
4.8 m2
ODA
14.6 m2
ODA
12.2 m2
MUTFAK
14.6 m2
SALON
32.4 m2
VERANDA
12.6 m2
382.5
633.5
251
505
511

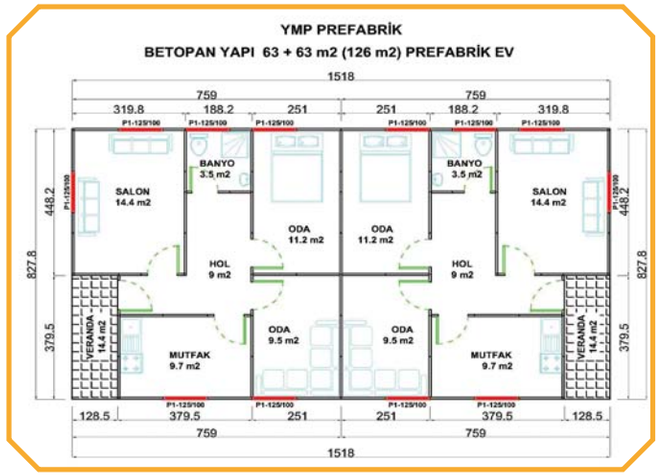
TİP YMP-BPK/06


YMP PREFABRİK
BETOPAN YAPI 104.4 m2 PREFABRİK EV
1022
378
315
315
BANYO
5,95 m2
ODA
11,9 m2
ODA
14,4 m2
ODA
9,52 m2
HOL
10,71 m2
MUTFAK
16,6 m2
SALON
16,66 M2
VERANDA
15,87 m2
630

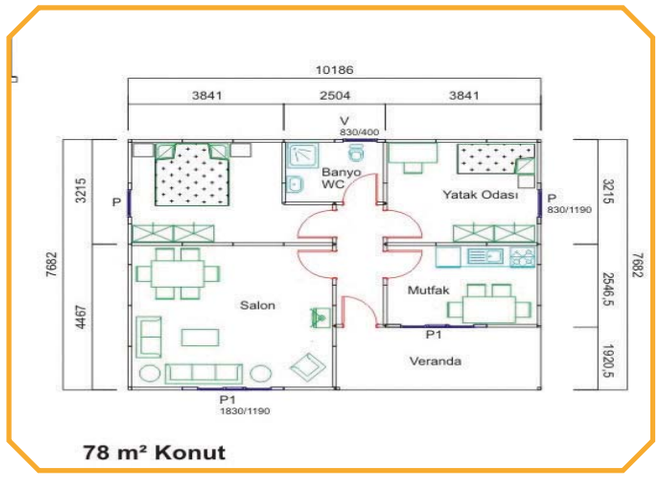
TİP YMP-BPK/07



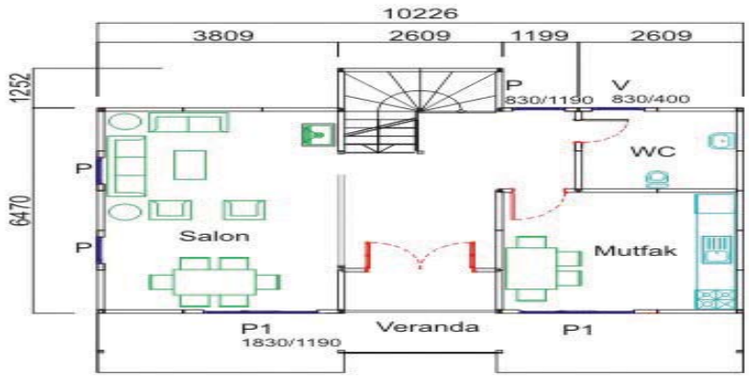
TİP YMP-BPK/08



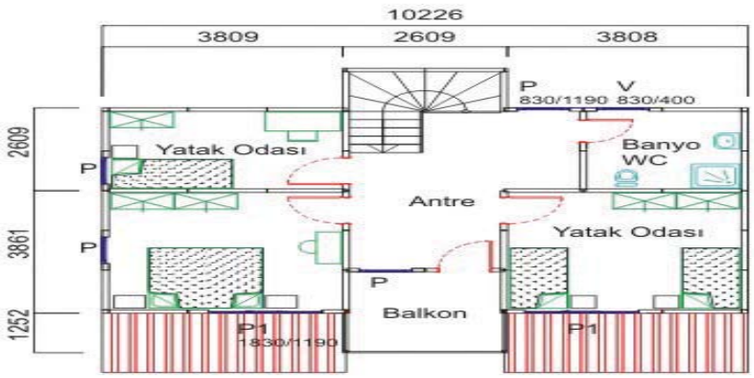
TİP YMP-BPK/09



78 m² Konut



67 m² + 21 m² Verandalı Zemin Kat Planı



67 m² + 6 m² Balkonlu 1. Kat Planı

140 m² Dubleks Konut

REFERANSLARIMIZDAN BAZILARI

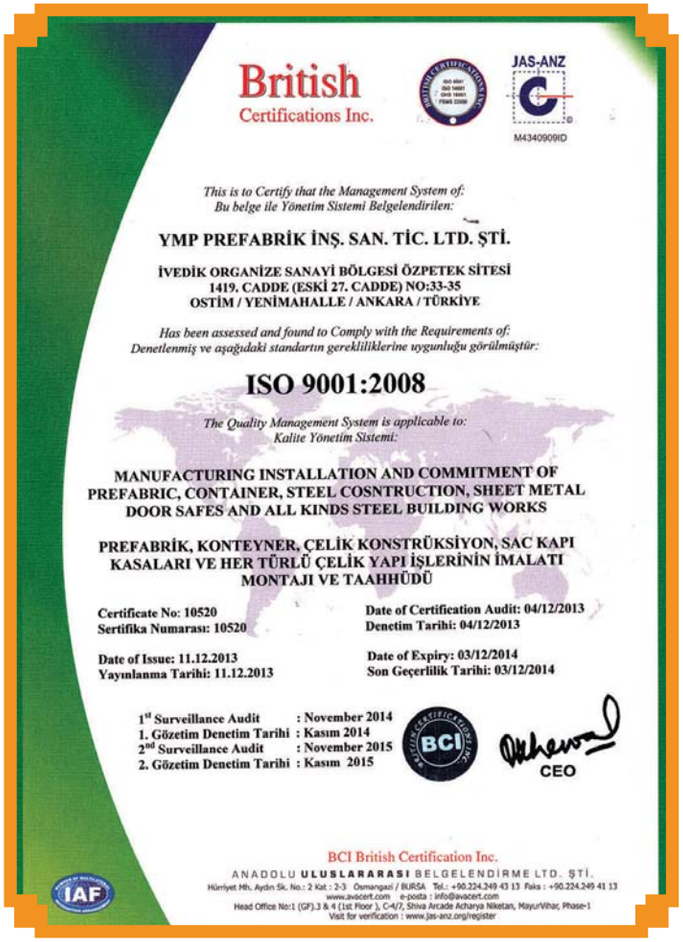
- **ÖZKARAOĞLU HİDROLİK İNŞ. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.** (Ankara Yenikent İki Katlı 152 m² Amerikan Sidingli Yazlık)
- **ÖZKARAOĞLU HİDROLİK İNŞ. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.** (Ankara Yenikent 80 m² Amerikan Sidingli Prefabrik Konut)
- **OSKAY YAPI MALZEMELERİ İNŞ. SAN. PAZ. TİC. LTD. ŞTİ.** (Kırıkkale Karaahmetli İki Katlı 250 m² Amerikan Sidingli Villa)
- **OSTİM KENT1 SİTESİ - ANKARA** (300x300 Amerikan Sidingli Konteyner)
- **SELÇUK KARACA - KIRIKKALE** (135 m² Amerikan Sidingli Prefabrik Bina)
- **SEYİT GÖNÜL OTO KURTARMA** (Ankara 73.8 m² Betopan Yapı Prefabrik Bina)
- **HAYDAR YILDIZ - ANKARA** (58 m² Amerikan Sidingli Prefabrik Bina)
- **ORKANLAR LTD. ŞTİ. - ALANYA** (147 m² Prefabrik Bina)
- **SUPERSON YAPI MALZ. İMALAT GIDA TARIM SAN. VE TİC A.Ş - ANKARA** (70 m² Prefabrik Bina)
- **MUSTAFA BOZKURT - ANKARA** (104 m² Prefabrik Bina)
- **K.I.N.G 2000 TEKSTİL PAZ. TİC VE SAN LTD ŞTİ - ANKARA** (5 Adet 20 m² Amerikan Sidingli Prefabrik Bina)
- **YUMUŞ TURİZM** (90 m² Prefabrik Bina)
- **ORTADOĞU GRUP** (Bilge Türk Manzara Evleri 85 m² Prefabrik Bina)
- **FATİH YILDIZ - ANKARA** (61,5 m² Prefabrik Bina)
- **MEHMET UZUN - GİRESUN** (73 m² Amerikan Sidingli Prefabrik Bina)
- **CEM-SU KONUT YAPI KOOPERATİFİ - ANKARA** (103 m² Amerikan Sidingli Prefabrik Bina)
- **YAŞAR ARSLAN - ANKARA** (86 m² Prefabrik Bina)
- **ZABİT AKDUR - ANKARA** (49 m² Prefabrik Bina)
- **ABDULKADİR YILDIZ** (Ankara Gölbaşı 84 m² Amerikan Sidingli Prefabrik Konut)
- **NAKİ KABADAYI** (Kırıkkale Balışeyh 63 m² Amerikan Sidingli Prefabrik Konut)
- **SERKAN KOYUNCU** (Ankara Gölbaşı 73 m² Amerikan Sidingli Prefabrik Konut)
- **İBRAHİÇ ŞEKERCİ** (Ankara Gölbaşı 63 m² Amerikan Sidingli Prefabrik Konut)
- **MEHMET CANPOLAT** (Ankara Gölbaşı 60 m² Amerikan Sidingli Prefabrik Konut)
- **CEVDET AYPARS** (Çorum 80 m² Amerikan Sidingli Prefabrik Konut)
- **SERDAR ATASOY** (Çorum 95 m² Amerikan Sidingli Prefabrik Konut)
- **HÜSEYİN ÖZDEMİR** (Bolu Mengen 90 m² Amerikan Sidingli Prefabrik Konut)
- **SEZAİ KOÇUBOĞA** (Bolu Mengen 118.5 m² Amerikan Sidingli Prefabrik Konut)
- **AHMET ŞEN** (Bolu Mengen 82 m² Amerikan Sidingli Prefabrik Konut)
- **SABUR KOÇ** (Ankara Gölbaşı 63 m² Amerikan Sidingli Prefabrik Konut)
- **YÜCEL SAYAR** (Ankara Haymana 74 m² Amerikan Sidingli Prefabrik Konut)
- **KEMALETTİN GÖÇMEN** (Ankara Gölbaşı 81.5 m² Amerikan Sidingli Prefabrik Konut)
- **SALİH SOYLU** (Bursa İnegöl 73 m² Amerikan Sidingli Prefabrik Konut)
- **HÜSEYİN PAKEL** (Ankara Bağlum 50 m² Amerikan Sidingli Prefabrik Konut)
- **SALİH ÖLMEZ** (Ankara Sincan 85 m² Prefabrik Ev)
- **BORKONUT İNŞAAT** (106 m² Prefabrik Bina)
- **SEDEF İNŞAAT** (Ümitköy Şantiyesi 90 m² Prefabrik Bina)
- **MUSTAFA BAL** (Ankara Bağlum 85 m² Prefabrik Ev)
- **MEMİŞ KAYA** (Sivas Divri 85 m² Prefabrik Ev)
- **ÖNDER OTOMOTİV** (Konya Akşehir 90 m² Prefabrik Bina)
- **KRONOS MADENCİLİK SAN TİC A.Ş.** (90.2 m² Betopan Yapı Prefabrik Bina)

TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION
CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS

Markanın Tanımı / Description of the Mark: TSE

BELGE NUMARASI / REFERENCE NUMBER OF LICENCE	14.10.05/TSG-12779
BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ / DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE	18.03.2009
BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ / LICENCE VALID UNTIL	18.03.2014
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI / NAME OF THE LICENCE HOLDER	TEPE BETOPAN YAPI MALZ.SAN.VE TİC.A.Ş.
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ / ADRESS OF THE LICENCE HOLDER	BEYTEPE KÖYÜ YOLU NO:3 BİLKENT/ANKARA ANKARA
ÜRETİM YERİ ADI / NAME OF THE MANUFACTURING PLACE	TEPE BETOPAN YAPI MALZ.SAN.VE TİC.A.Ş.
ÜRETİM YERİ ADRESİ / ADRESS OF THE MANUFACTURING PLACE	BEYTEPE KÖYÜ YOLU NO:3 BİLKENT/ANKARA ANKARA
İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa) / INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)	
TESCİLLİ TİCARİ MARKASI / REGISTERED TRADE MARK	BETOPAN
İLİŞİLİ TÜRK STANDARDI / RELATED TURKISH STANDARD	TS EN 934-2 / Çimentoyu yonga levhalar - Özellikler - Bölüm 2 : Kuru, nemli ve açık hava şartlarında kullanılan normal portland çimentosu (NPÇ) ile yapıştırılmış yonga levhaların özellikleri / 18.03.2008
BELGE KAPSAMI / SCOPE OF LICENCE	- ELASTİKİYET SINIFI 1, ZIMPARALANMAMIŞ, NORMAL PORTLAND ÇİMENTOSU (NPÇ)LE YAPIŞTIRILMIŞ YONGA LEVHALAR - YÜZEYİ TOZ İLE KAPLANMIŞ (DOZ YÜZEYLİ)ELASTİKİYET SINIFI 1 ZIMPARALANMAMIŞ NORMAL PORTLAND ÇİMENTOSUNPÇ)LE YAPIŞTIRILMIŞ YONGA LEVHALAR (11.08.2008 K.G.) - YÜZEYİ TAŞ İLE KAPLANMIŞ(TAŞ DESENLİ)ELASTİKİYET SINIFI 1 ZIMPARALANMAMIŞ NORMAL PORTLAND ÇİMENTOSUNPÇ)LE YAPIŞTIRILMIŞ YONGA LEVHALAR (11.08.2008 K.G.) - YÜZEYİ TOZ İLE KAPLANMIŞ(DAĞ DESENİ)ELASTİKİYET SINIFI 1 ZIMPARALANMAMIŞ NORMAL PORTLAND ÇİMENTOSUNPÇ)LE YAPIŞTIRILMIŞ YONGA LEVHALAR(11.08.2008 K.G.)

29 /03/2013
OSMAN ÖZDEMİR
YAPI MALZEMELERİ SEKTÖRÜ BELGELENDİRME MÜDÜRÜ



British Certifications Inc.

JAS-ANZ

M4340909ID

This is to Certify that the Management System of:
Bu belge ile Yönetim Sistemi Belgelendirilen:

YMP PREFABRİK İNŞ. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

İVEDİK ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ ÖZPETEK SİTESİ
1419. CADDE (ESKİ 27. CADDE) NO:33-35
OSTİM / YENİMAHALLE / ANKARA / TÜRKİYE

Has been assessed and found to Comply with the Requirements of:
Denetlenmiş ve aşağıdaki standartın gerekliliklerine uygunluğu görülmüştür:

ISO 9001:2008

The Quality Management System is applicable to:
Kalite Yönetim Sistemi:

MANUFACTURING INSTALLATION AND COMMITMENT OF PREFABRIC, CONTAINER, STEEL COSNTRUCTION, SHEET METAL DOOR SAFES AND ALL KINDS STEEL BUILDING WORKS

PREFABRİK, KONTEYNER, ÇELİK KONSTRÜKSİYON, SAC KAPI KASALARI VE HER TÜRLÜ ÇELİK YAPI İŞLERİNİN İMALATI MONTAJI VE TAAHHÜDÜ

Certificate No: 10520
Sertifika Numarası: 10520

Date of Certification Audit: 04/12/2013
Denetim Tarihi: 04/12/2013

Date of Issue: 11.12.2013
Yayınlanma Tarihi: 11.12.2013

Date of Expiry: 03/12/2014
Son Geçerlilik Tarihi: 03/12/2014

1st Surveillance Audit : November 2014
1. Gözetim Denetim Tarihi : Kasım 2014
2nd Surveillance Audit : November 2015
2. Gözetim Denetim Tarihi : Kasım 2015

BCI

CEO

BCI British Certification Inc.
ANADOLU ULUSLARARASI BELGELENDİRME LTD. ŞTİ.
Hürriyet Mh. Aydın Sk. No.: 2 Kat : 2-3 Osmangazi / BURSA Tel.: +90.224.249 43 13 Faks : +90.224.249 41 13
www.avacert.com e-posta : info@avacert.com
Head Office No:1 (GF).3 & 4 (1st Floor), C-4/7, Shiva Arcade Acharya Niketan, MayurVihar, Phase-1
Visit for verification : www.jas-anz.org/register

IAF

TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION
CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS

Markanın Tanımı / Description of the Mark: TSE

BELGE NUMARASI / REFERENCE NUMBER OF LICENCE	14.0.30.4.34.00/TSG-04441
BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ / DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE	16.04.2013
BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ / LICENCE VALID UNTIL	16.04.2014
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI / NAME OF THE LICENCE HOLDER	PREFABRİK YAPI İNŞAAT SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ / ADRESS OF THE LICENCE HOLDER	GÜZELYALI MAH. İSTASYON CAD. ESİMEN SOK.NO 11/3 PENDİK İSTANBUL
ÜRETİM YERİ ADI / NAME OF THE MANUFACTURING PLACE	PREFABRİK YAPI İNŞAAT SANAYİ VE TİC. A.Ş
ÜRETİM YERİ ADRESİ / ADRESS OF THE MANUFACTURING PLACE	CUMHURİYET MAH. PLEVNE CAD. NO 1 ŞEKERPINAR-ÇAYIROVA KOCAELİ
İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa) / INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)	
TESCİLLİ TİCARİ MARKASI / REGISTERED TRADE MARK	HEKSİK PANEL+ŞEKİL
İLİŞİLİ TÜRK STANDARDI / RELATED TURKISH STANDARD	TS EN 14509 / Kendini taşıyan çift yüzeyli metal kaplama yalıtım paneller - Fabrikada imal edilen - Özellikler / 08.01.2009
BELGE KAPSAMI / SCOPE OF LICENCE	"TAŞ YÜNÜ DOLGULU, KENDİNİ TAŞIYAN, ÇİFT YÜZEYİ METAL KAPLAMA, ÇATI ve CEPHE İÇİN YALITIM PANELLERİ" Çelik Yüzeyler: -Kalınlık Toleransı (TS EN 10143): Nominal -Akma Dayanımı: min. 220 N/mm2 Çekirdek Malzemesinin Özellikleri -Yoğunluk: min. 100 kg/m3 -Isıl İletkenlik (λ): max. 0,038 W/mK -Yoğunluk (Kg/m3) : (80-130)±10 Paneln Özellikleri -Çekirdek Malzemesinin Kayma Mukavemet Çek. Cephe (Sü) min. 0,035 MPa -Çekirdek Malzemesinin Kayma Modülü Çek. Cephe (Sü) min. 3 Mpa - Sunma Kataşma/Kar Yükü (R), Çatı (ar/ak)

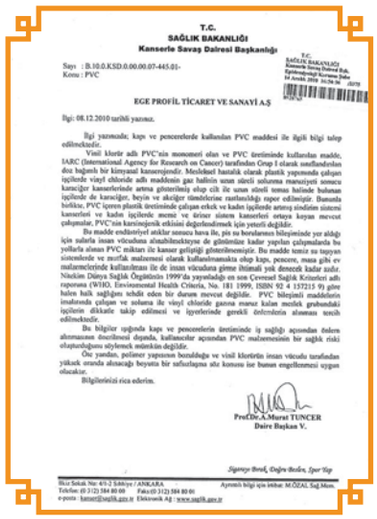
16 /04/2013
İSTANBUL ÜRÜN BELGELENDİRME MÜDÜRÜ

TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION
CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS

Markanın Tanımı / Description of the Mark: TSE

BELGE NUMARASI / REFERENCE NUMBER OF LICENCE	14.01.30/1448
BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ / DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE	11.03.2005
BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ / LICENCE VALID UNTIL	11.03.2014
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI / NAME OF THE LICENCE HOLDER	EGE PROFİL TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ / ADRESS OF THE LICENCE HOLDER	ATATÜRK ORGANİZE ORGANİZE BOLGESİ 10003 SOK. NO:3 35620 ÇİĞLİ İZMİR
ÜRETİM YERİ ADI / NAME OF THE MANUFACTURING PLACE	EGE PROFİL TİC.VE SAN. A.Ş.
ÜRETİM YERİ ADRESİ / ADRESS OF THE MANUFACTURING PLACE	A.O.S.B. 10003 SK.NO:5 ÇİĞLİ İZMİR
İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa) / INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)	
TESCİLLİ TİCARİ MARKASI / REGISTERED TRADE MARK	EGEPEN DECEUNINCK
İLİŞİLİ TÜRK STANDARDI / RELATED TURKISH STANDARD	TS 5208 EN 12608 / 29.04.2004
BELGE KAPSAMI / SCOPE OF LICENCE	- B SERİ İKLİM SINIFI, I VE II DARBE MUKAVEMETİ, A VE B DİŞ ET KALINLIĞI SINIFI KAPI VE PENCERE İMALATINDA KULLANILAN,PLASTİKLEŞTİRİCİ KATILMAMIŞ POLİVİNİLİDİRİŞİDİN (PVC-U)MAVİ, PROFİLLER

08/03/2013
YÜCEL ARCA
İZMİR ÜRÜN BELGELENDİRME MÜDÜRÜ V.



T.C.
SAĞLIK BAKANLIĞI
Kanserle Savaş Dairesi Başkanlığı

Sayı : B.10.0.KSD.0.00.00.07-445.01-
Konu : PVC

T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI Kanserle Savaş Dairesi Bşk. Epidemiyolojik Kanser Daire 14 Aralık 2010 14:36:38 [illegible]

EGE PROFİL TİCARET VE SANAYİ A.Ş

İlgi: 08.12.2010 tarihli yazınız.

İlgi yazınızda; kapı ve pencerelerde kullanılan PVC maddesi ile ilgili bilgi talep edilmektedir.

Vinil klorür adlı PVC'nin monomeri olan ve PVC üretiminde kullanılan madde, IARC (International Agency for Research on Cancer) tarafından Grup I olarak sınıflandırılan doz bağımlı bir kimyasal kanserojendir. Mesleksel hastalık olarak plastik yapımında çalışan işçilerde vinyl chloride adlı maddenin gaz halinin uzun süreli solunma maruziyeti sonucu karaciğer kanserlerinde artma gösterilmiş olup cilt ile uzun süreli temas halinde bulunan işçilerde de karaciğer, beyin ve akciğer tümörlerine rastanılığı rapor edilmiştir. Bununla birlikte, PVC içeren plastik üretiminde çalışan erkek ve kadın işçilerde artmış sindirim sistemi kanserleri ve kadın işçilerde memé ve diğer sistem kanserleri ortaya koyan mevcut çalışmalar, PVC'nin kanserojenik etkisini değerlendirmek için yeterli değildir.

Bu madde endüstriyel atıklar sonucu hava ile, pıs su borularının bileşiminde yer aldığı için sularla insan vücudunu sınırlılıklarıyla de gösterdiğe kadar yapılan çalışmalarda bu yollarla alınan PVC miktarı ile kanser gelişiği gösterdiğinesiyle. Bu madde temiz su taşıyan sistemlerde ve mutfak malzemesi olarak kullanılmamakta olup kapı, pencere, masa gibi ev malzemelerinde kullanılması ile de insan vücudana girme ihtimali yok denecek kadar azdır. Nikelin Dünya Sağlık Örgütünün 1999'da yayınladığı on sen Çevresel Sağlık Kriterleri adlı raporuna (WHO, Environmental Health Criteria, No. 181 1999, ISBN 92 4 157215 9) göre halen halk sağlığını tehdit eden bir durum mevcut değildir. PVC bileşimli maddelerin insalarında çalışan ve solunna ile vinyl chloride gazına maruz kalan meslek grubundaki işçilerin dikkatle takip edilmesi ve işyerlerinde gerekli ölçümlerin alınması tercih edilmektedir.

Bu bilgiler ışığında kapı ve pencerelerin üretiminde iş sağlığı açısından önlem almamanın önerilmesi dışında, kullanıcılar açısından PVC malzemesinin bir sağlık riski oluşturduğunu söylemek mümkün değildir.

Öte yandan, polimer yapısının bozulduğu ve vinil klorürün insan vücudu tarafından yıkıcı oranda atmacağı boyutta bir sıfıcıoğuna sfz konusu ise bunun engellenmesi uygun olacaktır.

Bilgilerinizi rica ederim.

Prof.Dr.A.Murat TÜNCER
Daire Başkan V.

Sigaraya Hayır, Doğru Beslen, Spor Yap

İlkü Sokak No: 6/1-2 Çankaya / ANKARA
Telefon: (0 312) 584 80 00 Faks:(0 312) 584 80 00
e-posta : kanser@saglik.gov.tr Elektronik Ağ : www.saglik.gov.tr

Ayrıntılı bilgi için irtibat: M.ÖZAL Sağ.Mem.

TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ EKİ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION
CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS APPENDIX

BELGE KAPSAMI (14.0.30.4.34.00/TSG-04441nolu belge devamı) / PREFABRİK YAPI İNŞAAT SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

12.000 saat, R-1,2
1/100.000 saat, R-3,0

-Basınç Mukavemeti (σ10): min. 0,08 MPa
-Uzun Süreli Kompresyon Sonra Kayma Dayanımı (Bu uzun süre)
1/ 2.000 saat, min. 0,025 MPa
1/ 5.000 saat, min. 0,020 MPa
1/ 100.000 saat, min. 0,020 Mpa

-Paneln Erime Doğrultusuna Çekme Dayanımı (Sü) min. 0,018 MPa
-Paneln Erime Doğrultusuna Erime Doğrultusuna Çekme Dayanımı (Sü) min. 0,008 MPa
-Eğilme Moment Kapasitesi (Mu,Bü): Mu,Sü=0

-Çatı(Sü): min. 1,60 kNm/m
-Çatı(Ta): min. 1,30 kNm/m
-Cephe(Sü): min. 1,80 kNm/m

-Burulma Sertlikleri (mx)
-Çatı(Sü): min. 80 Mpa
-Çatı(Ta): min. 40 Mpa
-Cephe(Sü): min. 80 Mpa

-Mesnet Bir Kısmının Dayandan Eğilme Momenti Kapasiteleri
-Çatı(Sü): min. 1,20 kNm/m
-Çatı(Ta): min. 1,00 kNm/m
-Cephe(Sü): min. 1,20 kNm/m

-Mesnet Bir Kısmının Dayandan Burulma Sertlikleri (mx)
-Çatı(Sü): min. 40 Mpa
-Çatı(Ta): min. 30 Mpa
-Cephe(Sü): min. 40 Mpa

-Kalıcının Bir Bonusu Olarak Zamanla Çekme Dayanımının Azalması (Dayanıklılık-DURB)
fcd1min.0,016 Mpa
fcd1min.0,014 Mpa
fcd2B min.0,008 MPa

-Yangına Tepki (Ünh.Ad): B1, d0
-Dış Yangın Performansı: BQ4TL (CIAPT)

16 /04/2013
İSTANBUL ÜRÜN BELGELENDİRME MÜDÜRÜ

YMP
PREFABRİK
İNŞAAT SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

prefabrik yapılar inşa eder...

YMP PREFABRİK

İnş.San. ve Tic. Ltd.Şti