

AKGUL GROUP

STANDART PREFABRİK YAPILAR

www.akgul-group.com



STANDART PREFABRİK YAPILAR

Prefabrike hazır yapılar amacına göre geniş ve uzunlukları değişken, istenilen her türlü yerleşim alanına uygulanabilecek şekilde çevre koşulları 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.

STANDART PREFABRİK YAPILAR

Prefabrik Konutların Diğer Konutlara Göre Avantajları

1. Her türlü yerleşim ve kullanım amacına isteğe göre uygulanabilir.
2. Kısa zamanda, hızlı ve çabuk yapılır.
3. İstenildiğinde sökülüp yere başka yere montajı yapılabilir.
4. İsteğe göre özel tasarımlar, modern, estetik, yeni projeler üretilebilir.
5. İmalat fabrikalarda yapılıp, montajı kısa sürede yerinde tamamlanıp teslim edilir.

STANDART PREFABRİK YAPILAR

6. Çevreyi kirletmeden, tahribat yapmadan montajı tamamlanır.
 7. Vinç gerektirmez, ürünlerimiz hafif prefabrike yapılardır.
 8. Özel temel gerektirmez, verilen projeye uygun basit grobeton yeterli olur.
 9. İsteğe göre değişik seçenekli malzemeler kullanılabilir.
- İsteğe göre çatı örtüsünde, duvar kaplamalarında ve bina yüksekliklerinde değişiklikler yapılabilir.

STANDART PREFABRİK YAPILAR

Dış duvar kaplamalarında betopan, siding, yalı baskı, sıvalı montalama, bisküvi tuğla uygulanabilir. Ayrıca dış cephelerde ahşap ile süsleme yapılabilir.

İç duvar kaplamalarında betopan, alçıpan kullanılabilir ve alçı sıva-kartonpiyer uygulaması yapılabilir.

Duvar yükseklikleri 250cm standart olup, 280cm ve 300cm yüksekliğinde de yapılabilir.



STANDART PREFABRİK YAPILAR

Yapılacak yapıların üretim sistemi kaynaklı olup panellerden oluşturulacaktır.



STANDART PREFABRİK YAPILAR

Üretimde kullanılan bütün sac malzeme çinko kaplanarak galvanize edilmiş yapı çeliği olacaktır.

İmalatlar 80 kg / m² kar yükü, 90 km/ saat rüzgar hızı, 1. derece deprem şartları ve 3. iklim bölgesi esas alınarak üretilmektedir.

Duvarlar dış ve iç taraf 6-10 cm çimento yonga levhadır.

STANDART PREFABRİK YAPILAR

Duvar panelleri pres pano yapılacaktır.

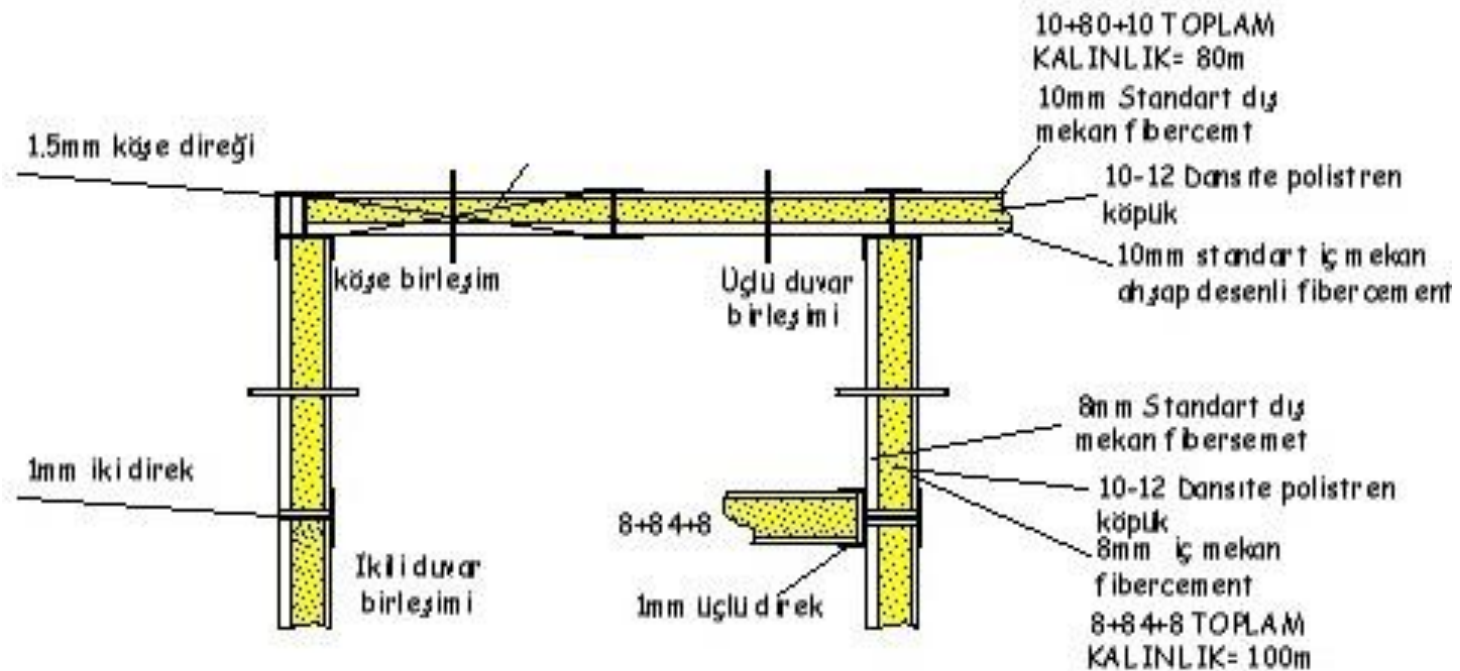
Isı yalıtımı için 12 – 14 dansite 44 mm-84mm kalınlığında polistiren köpük kullanılacaktır.

Isı yalıtım katsayısı K: 0,64 kcal/m² hc'dir.



STANDART PREFABRİK YAPILAR

Birleşim elemanları özel U ve H galvaniz sac malzemeden bükülerek özel kenet sistemi ile birleştirilir. Kenarlarda radyüs oluştüğunda terleme sonucunda paslanma oluşmaz.



STANDART PREFABRİK YAPILAR

Pencere ölçüleri istenilen ölçülerde ve şekillerde yapılabilmektedir.

Pencere doğramaları dışardan binili olup içerde pervaz konulur.

Camlar 4+9+4mm ısıcam olacaktır.



STANDART PREFABRİK YAPILAR

Dış kapılar çelik kapı 900*2000 ölçülerindedir.

İç kapılar 800*2000 ölçülerinde beyaz renkte amerikan göbekli pervazlı kapı olacaktır.

Kapıların dış kapı kilitleri silindirik, iç kapı kilitleri otel kilit tarzda olacaktır.



STANDART PREFABRİK YAPILAR

Çatı makasları galvaniz sac olan özel profilden imal edilir. Bina boyunca her 125 cm'de bir galvaniz çelik makas vardır.

Aşıklar özel büküm galvanizli sacdan yapılmaktadır.



STANDART PREFABRİK YAPILAR



STANDART PREFABRİK YAPILAR

Tavan kaplaması olarak 12mm kalınlığında alçıpan levha kullanılır.

Alçıpan birleşim yerlerine derz bandı çekilmek suretiyle alçı sıva uygulaması yapılır.



STANDART PREFABRİK YAPILAR

Tavan izolasyonu 80mm kalınlığında cam yünü ile sağlanır.



STANDART PREFABRİK YAPILAR

Bina etrafında 20cm genişliğinde galvaniz sacdan bükülmüş saçak vardır.

Binanın yan cephelerindeki baş makasların dış yüzeyleri PVC beyaz lambiri ile kaplanır.

Binanın yan cephelerindeki baş makaslara havalandırma için menfez kullanılır.

Binanın çatı saçağı standart 20cm'dir, isteğe göre değiştirilebilir.

PVC yağmur dereleri ve inişleri takılır.

STANDART PREFABRİK YAPILAR



STANDART PREFABRİK YAPILAR

Dış duvarlarda astar boya uygulanıp üzerine istenilen renkte 2 kat silikon esaslı dış cephe boyası ile boyanır.

İç duvarlarda astar boya uygulanıp üzerine istenilen renkte plastik boya ile boyanır.

Tavanlar beyaz renkte plastik boya ile boyanır.

Dış duvar birleşimi detaylarına mastik çekilmektedir.



STANDART PREFABRİK YAPILAR

Elektrik tesisatı sıva altı yapılır.

Duvar içi tesisatta kablo kanalı kullanılacaktır.

Binadaki tüm tesisat kabloları yanmaz kablo(halojen free) olacaktır.

Anahtar ve prizler takılı olacaktır.



STANDART PREFABRİK YAPILAR

Elektrik panosu ve sayaç konulmaz.

Temiz su tesisatı beyaz boru ile sıva altı yapılacaktır.

Vitrifiyeler ve armatürler olup yerine montajı yapılmadan teslim edilecektir.

Su sayacı konulmaz.



STANDART PREFABRİK YAPILAR



MONTAJ ÖNCESİ ÇALIŞMALAR

Altyapı ve Toprak Faaliyetleri



MONTAJ ÖNCESİ ÇALIŞMALAR

Kazı ve beton
dökme faaliyetleri



ÜRETİM ÇALIŞMALARI



ÜRETİM ÇALIŞMALARI



MONTAJ ÇALIŞMALARI



MONTAJ ÇALIŞMALARI



MONTAJ ÇALIŞMALARI



MONTAJ ÇALIŞMALARI



MONTAJ ÇALIŞMALARI



MONTAJ ÇALIŞMALARI



MONTAJ ÇALIŞMALARI



MONTAJ ÇALIŞMALARI



MONTAJ ÇALIŞMALARI



MONTAJ ÇALIŞMALARI



MONTAJ ÇALIŞMALARI



MONTAJ ÇALIŞMALARI



MONTAJ SONRASI ÇALIŞMALARI

Boya ve Fayans Döşeme



MONTAJ SONRASI ÇALIŞMALARI

Tesisat Faaliyetleri



































İÇ MEKAN RESİMLERİ



İÇ MEKAN RESİMLERİ



İÇ MEKAN RESİMLERİ



İÇ MEKAN RESİMLERİ



İÇ MEKAN RESİMLERİ



İÇ MEKAN RESİMLERİ



İÇ MEKAN RESİMLERİ

