

## MOBO KABİN TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TEKNİK VERİLER	Deprem Şartları	1.Derece	Metal Malzemeler	ST 37 GALVANİZ METAL PROFİL
	İklim Şartları	Türkiye İklim Bölgeleri	Ses Yalıtımı	TS EN ISO 11957:2010;TS EN ISO 717-1:2013 ( D <sub>p</sub> ,W= 13 Db)
	Kar Yüğü	80 Kg/m <sup>2</sup>	İzolasyonu	TS EN 13165 POLİÜRETAN KÖPÜK (PU)-YANMAZLIK SINIFI "B"
	Rüzgar Hızı	79 Km/Saat(Zemine sabitlenmesi müşteri sorumluluğundadır)	Isı İletkenliği	TS EN ISO 8990: Isı geçirgenlik Kat sayısı (Ust) W/ (m <sup>2</sup> *K) 0,591
	Şase Yük Kapasitesi	200 Kg/m <sup>2</sup>		
TABAN	Sistem	Mobo Kabinin şasesi özel kaynaklı taşıyıcı profillerden üretilmektedir. Mobo Kabin bu şase üzerine montaj edilmektedir. Kabinin konulacağı zeminin terazide olması gerekmektedir.		
	Rüzgar Hızına Karşı Yere Sabitleme	Rüzgarda yere sabitleme aparatı opsiyoneldir. Müşteri talep ettiği taktirde verilir.		
	Zemin Kaplaması	Mobo Kabinin zemin kaplaması olarak zemin kaplama levhaları yüzeyi 2 mm PVC yer kaplaması ile kaplanır.		
DIŞ PANEL	Kalıp Sistemi	Özel şekillendirilmiş metal çelik konstrüksiyon ve polyester kalıplarda preslenerek Türkiye'de ve Dünya'da tek otomasyon teknolojisiyle 50 derecede fırınlama sistemiyle (CTP) ve jelkot sandwich paneldeki solvent gazı çıkarılarak üretilmektedir.		
	Mobo Kabin Üretim Sistemi	Cam elyaf takviyeli (CTP) polyester ve jelkot malzemeler fırınlama sistemiyle 50 derece de kürtaym yapıma tekniğiyle çift cidarlı poliüretanlı sandwich panel olarak imal edilmektedir. Özel şekillendirilmiş paneller modüler yapıyla, ekleyerek vidalanıp monte edildikten sonra, anti bakteriyel nötr silikon kullanılarak izole edilip su, kar, toz, haşere ve bakteriye karşı koruma sağlanması ile birlikte hijyenik ve uzun ömürlü olur.		
	Dış Yüzey Kaplaması	Dış atmosfere ve güneşin ultraviyole ışınlarına dayanıklı polyester esaslı kırık beyaz (floransan) renk izo-ftalik akrilik esaslı özel jelkot kullanılarak antikorozif, yıkanılabilir, paslanmaz ve çürümez özelliktedir.		
	İç Yüzey Kaplaması	Dış atmosfere ve güneşin ultraviyole ışınlarına dayanıklı polyester esaslı kırık beyaz (floransan) renk izo-ftalik akrilik esaslı özel jelkot kullanılarak antikorozif, yıkanılabilir, paslanmaz ve çürümez özelliktedir.		
	Duvar Panel İzolasyonu	30-35 mm kalınlıkta 42 dansite İtalyan menşei 140 bar yüksek basınçlı makinelerle poliüretan köpük enjekte edilerek üretilmektedir.		
İÇ PANEL	Sistem	CTP ( cam elyaf takviyeli polyester ) ve sert poliüretan köpük enjekte edilip, özel şekillendirilmiş paneller üretilerek oluşturulmuştur.		
	İç Yüzey Kaplaması	İzofotalik akrilikli özel parlak kırık beyaz (floransan) renk jelkot ile CTP kaplaması kompozit panel oluşturulmuştur		
	Duvar İzolasyonu	Tesislerimizde yüksek basınçlı makinelerle 42 dansite poliüretan enjekte ederek ve yeni nesil poliüretan kullanılarak üretilen paneller, yüksek ısı ve ses izolasyonu sağlamaktadır.		
GENEL PANEL ÖZELLİKLERİ	Karmod Mobo Kabinleri meydana getiren özel duvar panelleri iç ve dış yüzeyleri 60 derece güneşin ultraviyole ışınlarına ve -50 derece soğuğa karşı dayanıklı, neolu kırık beyaz (floransan) renkte jelkot malzeme kullanılarak imal edilmektedir. Kullanılan malzemenin özelliği gereği ürünün boyutlarında ± %2 tolerans miktarı bulunmaktadır. Dış ve iç paneller atmosferik şartlara ve antikorozif özelliğe sahiptir. Yıkanabilir, paslanmaz, çürümez ve kolay temizlenir.			
ÇATI	Çatı Sistemi	Cam elyaf takviyeli (CTP) polyester malzemenin çift cidarlı poliüretan sandwich panel olarak imal edilmektedir. Özel şekillendirilmiş çatı panelleri duvar panellerine montapen vida ile birleştirildikten sonra anti bakteriyel silikon ile izole edilerek su, kar, toz ve bakteriye karşı koruma sağlanması ile birlikte hijyenik bir görüntü sağlar.		
	Çatı İzolasyonu	Çatı panellerimize 42 dansite yoğunlukta poliüretan köpük enjekte edilerek CTP kompozit panel elde edilir.		
	İç Yüzey Kaplaması	Dış atmosfere ve güneşin ultraviyole ışınlarına dayanıklı polyester esaslı kırık beyaz (floransan) renk izo-ftalik akrilik esaslı özel jelkot kullanılmaktadır.		
	Dış Yüzey Kaplaması	Dış atmosfere ve güneşin ultraviyole ışınlarına dayanıklı Polyester esaslı kırık beyaz (floransan) renk izo-ftalik akrilik esaslı özel jelkot kullanılmaktadır.		
KAPILAR	Dış Kapı	Beyaz renkli 4 adet özel menteşeli PVC kapıdır. İspanyolent kilittir. Dış kapı ebatı 71,5 x 184,5 ölçülerde olup üst bölümü 4 mm kalınlıkta kapı camı kullanılmakta, kapı altı pvc lambri kaplıdır. Renkli kabinlerde müşteri tarafından talep edilmedikçe kapı rengi beyaz olacaktır.		
PENCERELER	Pencere	Elektrostatik toz boyalı beyaz renkte alüminyum profil çerçevelerden oluşmaktadır. Renkli kabinlerde müşteri tarafından talep edilmedikçe doğrama rengi beyaz olacaktır.		
	Cam	Mobo Kabinin pencere camlarında, 4 mm kalınlığında temperlenmiş cam (otocam) kullanılmaktadır. Cam kırıldığında kullanıcıya zarar vermez.		
BOYALAR	Metal Aksam	150*150 ebat dan 270*270 ebat'a kadar 1,5 mm kalınlığında çelik profil galvaniz şase kullanılmaktadır. 270*270 ebatı sonrası ve WC şasesinin tümü profil olup üzeri 1 Kat Rapid astar boya uygulanmaktadır.		
ELEKTRİK TESİSATI	Kablo	İç köşe kapamasına elektrik tesisatı siva altı 1 x 2,5mm ve 1x1,5 mm TSE belgeli NYM kablo döşenmiştir. Elektrik anahtarı ve 2000 W 220 volt dayanıklı topraklı prizler döşenmiştir. Telefon prizi opsiyoneldir, müşteri talep ederse montajı yapılır.		
	Sigorta	16 A TSE belgeli sigorta otomatı kullanılmaktadır.		
	Aydınlatma Armatürü	Kabin ebatlarına göre duyları artan TSE belgeli glop kullanılmaktadır.		
	Priz ve Anahtarlar	TSE belgeli priz ve anahtarlar kullanılmaktadır. Telefon prizi opsiyoneldir.		
SİHHİ TESİSAT (Sıva üstü)	Vitrifiye	TSE belgeli vitrifiye malzemeleri kullanılmaktadır.		
	Temiz Su Boruları	TSE belgeli PPRC özellikli temiz su boruları kullanılmaktadır.		
	Pis Su Boruları	TSE belgeli PVC özellikli pis su boruları kullanılmaktadır.		
OPSİYONEL AKSESUARLAR	Banko, masa, raf, evye, jaluzi, havalandırma fanı, iç duvar bölmesi ve ilave WC istenmesi gibi opsiyonel aksesuarlar ücret karşılığında yapılmaktadır.			
SEVKİYAT	Mobo Kabin indirme ve yükleme için Forklift kullanılabilir. Forkliftin bıçakları uzun olmalıdır. Kısa bıçaklar Mobo Kabin zeminine zarar verecektir. Opsiyonel olarak forklift cepli şase yapılabilir. Büyük ölçüdeki Mobo Kabinler vinç yardımı ile sapanla alttan bağlanarak taşınmalıdır. Sapanla taşıma için opsiyonel olarak alt şaseye sapan bağlama kulakları yapılabilir. Sapanla indirme ya da yükleme yaparken sapanın paneli sıkıştırması için yük traversi, kaldırma kirişi ya da denge kirişi ile talimatlara uygun taşınmalıdır.			
Karmod Kabin Teknolojileri Teknik Özelliklerde Değişiklik Yapma Hakkına Sahiptir.				