

**A. Ebatlar****Dış Ebatlar**

Genişlik : 1000cm.	Derinlik : 255cm	Yükseklik : 320cm.	Ağırlık : 3.459 Kg.
--------------------	------------------	--------------------	---------------------

**İç Ebatlar**

Salon + Mutfak :13,95m <sup>2</sup> 549x255cm.	Yatak Odası : 7,93m <sup>2</sup> 310x255cm.	Banyo : 2,49m <sup>2</sup> 87x255cm.	Teknik Alan : 1,19m <sup>2</sup> 53x255cm.
---	--	---	---

**B. Genel****Paneller**

Paneller "livapod®" Tarafından Geliştirilen Isı, ses ve su izolasyonu sağlayan, nefes alabilen özel panellerden üretilmektedir. Panellerimiz avrupa standartlarına uygundur ve sağlığa zarar teşkil edebilecek herhangi bir kimyasal madde içermez. Panel dış malzemeleri alüminyumdur. İç mekan malzemeleri antibakteriyel ve kolay temizlenebilen, suya yangına ve neme dayanıklı "HPL" plakalar ile birleştirilerek monoblok olarak üretilmektedir. Yüksek ısı izolasyonu sağlar. Tavan, duvar ve zeminlerin tamamında "livapod®" monoblok paneller kullanılmaktadır.

A1 Sınıfı 30 dak. Özelliktir.	1200x2700x70mm. 29Kg/Adet	Isı İletim Katsayısı "k=0.300+/-0.004w/m2 k".	Ses İzalasyonu 42db kadar Ses Yutma
----------------------------------	------------------------------	--	--

**Parke**

Yüksek aşınma direncine sahip 8mm kalınlığında E1 sınıfı antibakteriyel ve A1 sınıfı geç alev alma özelliğinde "Blue Angel" sertifikalı ürünler kullanılmaktadır.

**Şase**

"livapod®" mühendisleri tarafından tasarlanan, şase bölümü 3mm kalınlığında ST52 sınıfı sac'lardan üretilmektedir. Statik hesapları yapılmış bükümlerle azami dayanım sağlanmaktadır. Tüm sac'lar Galvaniz kaplamalıdır. Şase birleşenlerinin tamamı demonte vidalı sistem olarak tasarlanıp, doğal afetlere azami direnç gösterebilecek şekilde üretilmektedir. Kullanılan kaplinler KNOTT marka KFG35-D model ve 3.500kg kapasitelidir.

**Dolaplar**

Tüm mobilya ve dolaplar "livapod®" tarafından üretilmektedir. Dolap gövdeleri 18mm MDF-LAM paneldir. Kapaklar Highgloss MDF panel ile üretilmektedir. Dolap kapak menteşelerinde ve çekme raylarında Frenli sistem ürünler kullanılmaktadır. Kapaklar bas-aç aparatı ile çalışmaktadır. Mutfak tezgahları CDF 1250/m3 paneldir.

**Aydınlatma**

Aydınlatma armatürlerimiz Lineardır. Aydınlatma şaseleri alüminyum malzemeden PP kapaklı olup, müdahale edilebilecek şekilde hazırlanmıştır. Aydınlatmada kullanılan Ledler 24volt Samsung marka 120/mt. 3 çipli 4000 kelvin dimlenebilir led çipler olarak tercih edilmiştir. Dış mekan ve banyo alanlarında ilave olarak su ve buhar önleyici kaplama kullanılmaktadır.

**Vitrifiye**

Klozet ve gömme Rezervuarlarda Vitra markalı ürünler kullanılmaktadır. Su Armatürleri Newarc Markalı ürünlerdir. Duş Kabinleri Alüminyum çerçeveli pleksiglas camlı kabinlerdir. Duş tekneleri fiberdir.

**Teknik Oda**

Elektrik panosu ve otomasyon ; "HAGER" Marka Akıllı ev sistemi ve elektrik şaft paneli, Optimus 24 kanal KNX çıkış modülü Kaçak Akım Koruması Meanwell 24 volt Güç kaynağı 220/110 volt uyumlu genel altyapı. Dış alım elektrik bağlantı alanları hazırlanmıştır. Tüm elektrik alanlarına tek noktadan müdahale edilebilme imkanı sunulmaktadır. Akıllı ev sistemi ile Tüm elektronik ürünlerine uzaktan müdahale edilme imkanı sunulmaktadır. Enerji Paneli ; Teknik oda içerisinde isteğe bağlı kullanılacak, güneş enerji panelleri için İnvertör ve Akü alanları hazırlanmıştır. Su Bağlantı hatları ; Tüm Livapod içinde kullanılan temiz ve pis su hatları teknik oda içerisinde kolayca müdahale edilebilecek şekilde tasarlanmıştır. Su hatlarının tamamı kollektörler aracılığı ile istenilen alanlarda açma kapama özelliğine sahiptir. Akıllı ev sistemine bağlı solenoid vana ile suyun uzaktan açma ve kapama işlemi yapılabilmektedir. Klima; Klima dış ünitesi teknik oda içerisinde dış ortamdan izole bir halde bulunmaktadır.