

TEKNİK ÖZELLİKLER

1. Modüler bölme duvar sistem kalınlığı 100mm' dir.
- 2.Yatayda ve düşeyde 6mm kalınlığında kusursuz derz detayı bulunmaktadır.
- 3.Sistem ağırlığı yaklaşık 35kg/m²' dir.
- 4.Mimari projeye uygun olarak özel en ve boyda yatay veya dikey modüller bulunur, standart dikey modül ölçüleri en fazla ;1000x3000(h)mm' dir.
- 5.Düşey duvar modüllerinde ana taşıyıcı olarak; slotlu galvanize çelik veya alüminyum dikme (DIN EN 10327, DIN EN 10143, EN 15088), Yatayda yine Alüminyum veya Galvanize Çelik zemin ve tavan profili (DIN EN 10327, DIN EN 10143, EN 15088) kullanılmaktadır.
- 6.Şeffaf modüller; 6mm Temperli Rodajlı camların gizli alüminyum çerçeve üzerine özel cam yapıştırma tekniği(bonding) ile yerleştirildiği monoblok ünitelerden oluşur. Tek veya iki yüzde de profil dış hattına hizalanan; 6mm düz, temperli veya lamine camlar kullanılır. Cam yüzeyi; kumlama, desenli kumlama, film kaplama, boyalı, ekstra clear olarak yapılabilir.
7. Alüminyum profil yüzeyi E6/EV1 Doğal mat eloksallıdır. Renkli eloksallı veya istenilen RAL kodunda 75 mikron elektrostatik toz boyalı olarak imalat yapılabilir.
- 8.Cam modüller içinde; iki cam arasında ortalanmış, 25mm genişliğinde yatay jaluzi kullanılır. Jaluziler elektrikli veya uzaktan kumanda kontrollüdür.
- 9.Dolu Panellerde; 18mm Suntalam veya MDF (formaldehit emisyonu sınıfı E1, opsiyonel olarak B1 sınıfı MDF veya A1 sınıfı özel plaka kullanılabilir. Dolu panel yüzeyi; doğal ahşap kaplama, melamin, HPL laminat, kumaş, boyalı cam, çelik, alüminyum, mıkmatıslı yüzey, lake, projeksiyon ekranı, 3 boyutlu veya akustik yüzeyli yapılabilir.
- 10.Dolu paneller arasında ses ve ısı yalıtımı için; 60mm kalınlığında taş yünü (A1 sınıfı, 52 kg/m³) bulunur.
- 11.Bölme kapıları; kasaları fabrikada toplanmış, 2,4mm profil et kalınlığında 25mm alüminyum çerçeveli, kanat, kilit ve aksesuarları takılmış kapı üniteleridir.
- 12.Ahşap Kapı kanadı; kanat kenarları alüminyum profil cumba veya PVC' li olacak şekilde bitmiş 40-45mm kalınlıktadır. Doğal ahşap, HPL laminat, MDF' lam kaplı veya lake olarak üretilebilir.
13. Cam kapı kanadı; 10mm Temperli Rodajlı veya 5+5 lamine+temperli/rodajlı cam kapı kanadıdır. Mimari detaya uyacak şekilde; 22mm kalınlığında minimal alüminyum profil çerçeve içinde 8mm temperli rodajlı veya 4+4 lamine/temperli/rodajlı olarak üretim yapılabilir.
- 14.Kapı aksesuarları mimari proje ve detaylara uygun; standart barelli kilit, menteşe, paslanmaz çelik veya alüminyum kapı koludur.
- 15.Ana taşıyıcı dikmeler, dolu paneller, şeffaf cam modülleri ve kapı kasaları ile klipslenmektedir.
- 16.Zemin ayarlama için çelik zemin ayarlayıcı kullanılır.
17. Dikeyde ve yatayda 6mm derzler plastik fitiller ile kusursuz şekilde bitirilir.

*ALN OFİS tüm modüler bölme sistemlerinde detay değişikliği hakkına sahiptir. Güncel detay ve şartnameler için lütfen iletişime geçiniz.