

AKUSTİK HAREKETLİ PANEL TEKNİK ŞARTNAMESİ

Hareketli Bölme Duvar Sistemimiz; eğilmeye dayanımlı ve kaynaklı çelik gövde konstrüksiyon profiller ile sisteme uygun özel askı elemanları ve çok yönlü hareket edebilen makaralarla tavan kotunda yer alan ve gereksinime göre alüminyum raya asılarak, birbirinden bağımsız olarak hareket edebilen ve belirli bir yerde stoklanabilen 100 mm. kalınlıkta dolu modüllerden oluşan bir sistemdir.

16 mm. E1/V20 kalitede, çift yönlü olarak gövde profiline asılan mdf panellerden oluşan modüllerin, birleşim yerlerin de içbükey ve dışbükey eloksallı alüminyum profiller birbirini karşılamaktadır. Alüminyum profiller ses yalıtım seviyesini artırmak için çift noktadan ses yalıtım fitilleri ile bir birini kilitlemektedir. Panellerin iç kısmı, talep edilen ses yalıtımına göre taşıyıcı dolguludur. Sistem tavan rayından 20 mm düşük , zemin kotundan 20mm yüksekte çalışmakta , çalışma boşluğu panellerin alt ve üst yüzeylerine sabitlenen 20 mm kalınlığında fırçalı fitil monte edilmek sureti ile yalıtılmaktadır.

Sistem Kalınlığı	: 100 -120mm.
Toplam Genişlik	: mm
Toplam Yükseklik	:mm.
Taşıyıcı Profil	: Alüminyum - RAL 9010
Panel Malzemesi	: 18 mm. E1/V20 Yüksek Kalitede Mdf-Lam
Yüzey Kaplaması	: Mdf (Opsiyonel olarak akustik kaplama)
Gövde Profili	: Eğilmeye Dayanımlı Kaynaklı Çelik Konstrüksiyon
Panel Birleşimi	: EV1 Natural Eloksal Alüminyum Profil
Yalıtım Bantları	: Alüminyum Üst Yalıtım Bandı 20 mm. (1500 N Kuvvetinde) Alüminyum Alt Yalıtım bandı 25 mm. (1500 N Kuvvetinde)
Kumanda Sistemi	: Manuel
Ray	: Üstte Alüminyum 90X94 - 70 x 85 mm Eleksallı
Makara Şekli	: Tek/Çift Makara
Kapı Ünitesi	: Panel içi (Tek ve Çift opsiyonel)



