

AKUSTİK ÇÖZÜMLER
KONFORLU ALANLAR

ACOUSTIC
SOLUTIONS
COMFORTABLE
SPACES





**AKUSTİK ÇÖZÜMLER
KONFORLU ALANLAR**

**ACOUSTIC
SOLUTIONS
COMFORTABLE
SPACES**



AKUSTİK ÇÖZÜMLER KONFORLU ALANLAR

ACOUSTIC
SOLUTIONS
COMFORTABLE
SPACES

HAKKIMIZDA / ABOUT US

ATS Yapı olarak üretimini yapmakta olduğumuz ürünler; akustik ahşap tavan paneller, akustik ahşap duvar paneller, lineer ahşap tavan paneller akustik kumaş kaplı ve bu ürünlere ait montaj malzemeleridir.

Sektöre atıldığı günden bugüne her geçen gün kendisini geliştiren firmamız, üretim tesinine her geçen gün teknoloji makineleri kullanarak yenilikçi bakış açısını ortaya koymaktadır. ATS, sektörde ve müşterilerine mantıklı çözümler bulmak amacıyla, mühendisler ve mimarlar ile eşgüdümü çalışarak yurt içinde birçok projeye başarı ile imza atmıştır.

Firmamız uzmanlaşmış kadrosuyla müşterilerimizin memnuniyetini karşılayacak kalitede ürün ve hizmet sunmayı ilke edinip, çevrenin korunmasını, iş sağlığı ve güvenliğini garanti eder.

- * Asma Tavan Ürünlerinin Tedarik Ve Uygulaması
- * Akustik Ahşap Panel Üretim Uygulama
- * Akustik Kumaş Kaplı Panel Üretim Uygulama
- * Anahtar Teslim Konferans Salonu Uygulama
- * Anahtar Teslim Sinema Salonu Uygulama

Potansiyel İş Sahaları

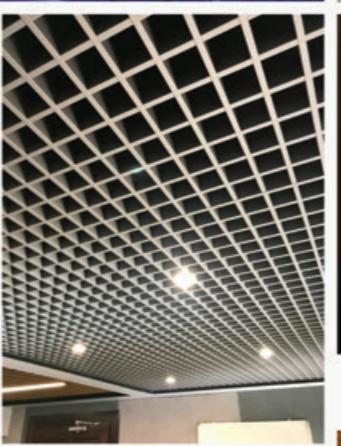
- * Konutlar
- * İş Merkezleri
- * Eğitim Binaları
- * Yurt Binaları
- * Kamu Kurum Kuruluş Hizmet Binaları
- * Kültür Merkezleri
- * Hastaneler
- * Cafe-Restaurantlar



Akustik Kumaş Kaplı Panel



Akustik Kumaş Kaplı Yüzer Tavan



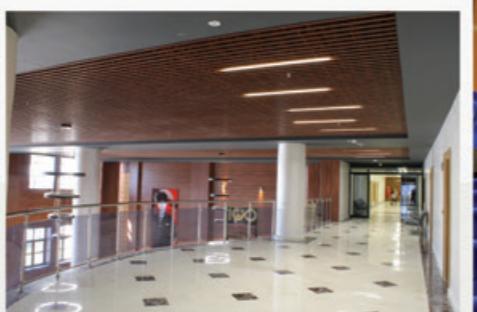
Petek Asma Tavan



Akustik Ahşap Panel



Buffle Tavan

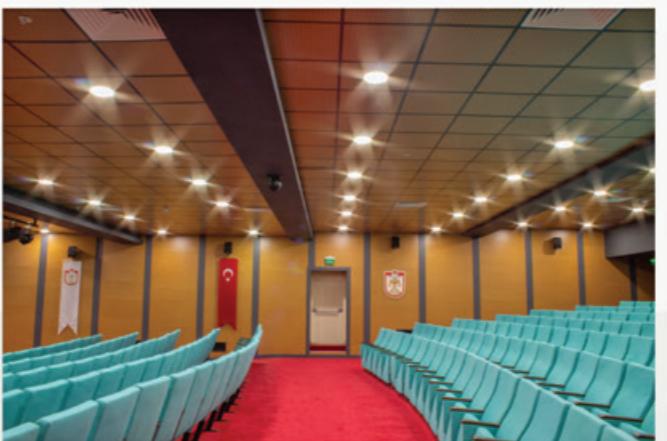


Lineer Ahşap Tavan

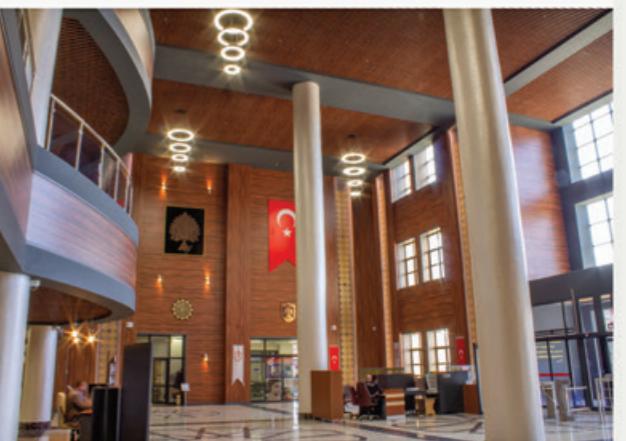


Konferans Salonu Uygulama

Sivas Valilik Ek hizmet binası,
Yansıtıcı ahşap paneller,
Linear ahşap tavan,
Dekoratif CNC işlemleri tasarım proje ve uygulama.



Ahşap Asma Tavan



Kamu Kurum Kuruluş Hizmet Binaları

**ACOUSTIC
SOLUTIONS
COMFORTABLE
SPACES**

AKUSTİK PANELLER

Akustik Ahşap Panellerimiz; yutucu(delikli) - yansıtıcı(çizgili)-yutucu yansıtıcı(delikli çizgili) farklı renk desen delikli ve çizgili kombinasyon modelleri mevcuttur. Kapalı ortamlarda sesi yutan ya da yansitan ve akustik düzleme yardım eden ortamdaki seslerin daha kaliteli ses duyumu sağlayan ahşap panellerdir.

Duvar ve tavana kullanıma uygundur. Akustik Özelliğinin Yanında Ahşabın doğallığı Özel Alanlarınızın Dekorasyonuna hem Katkı Sağlar Geniş Desen ve Renk Yelpazesi Sunar. MdfLam, Mdf-Alpi cilali ve Lake Kaplama Olarak imal edilmektedirler.

Kullanım Alanları?

Toplantı salonları, konferans salonları, avm, kongre merkezi, 112 acil salonları, düğün salonları, fuar merkezleri, konutlar, makam odaları gibi alanlarda kullanımı mevcuttur.

Akustik ve Ses Dalgaları ile uğraşan mühendisler, sesi ve insan duymasını araştırır ve incelerler. Farklı maddelerin sesle ne şekilde etkilendiklerini de araştırırlar.

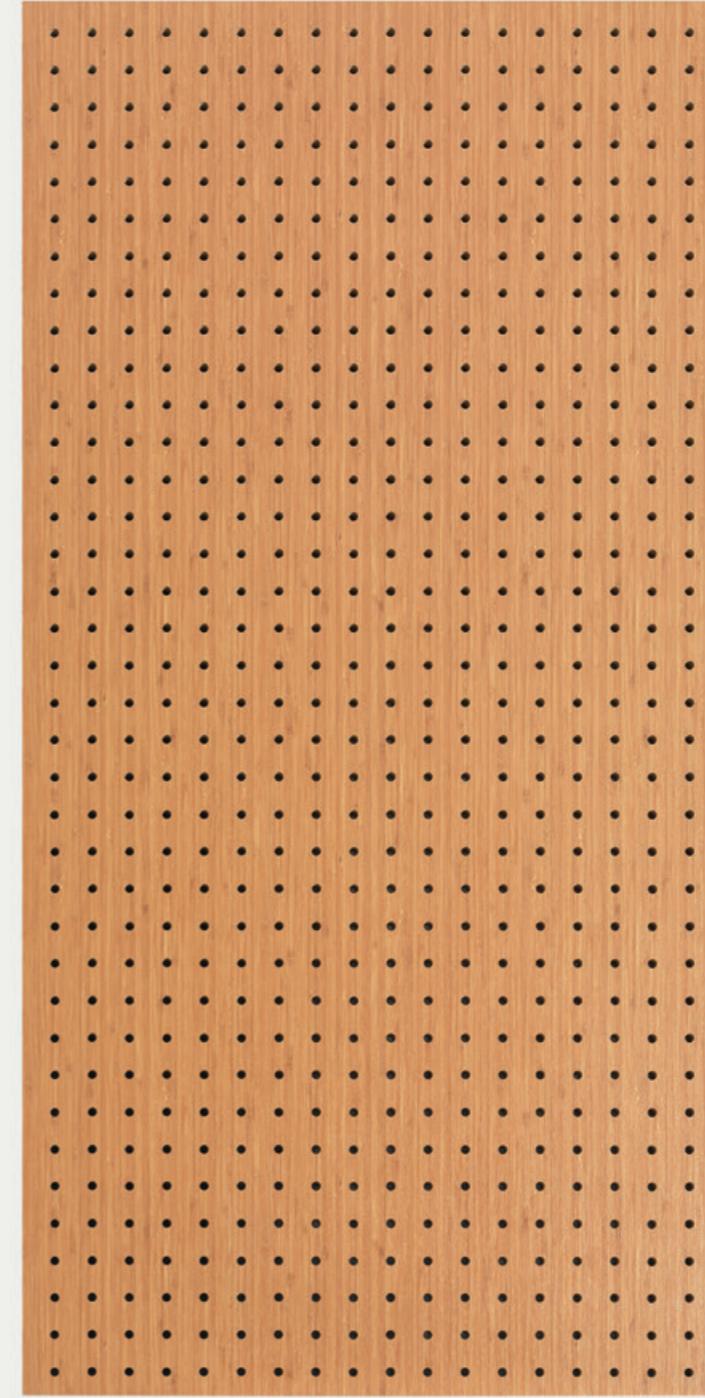
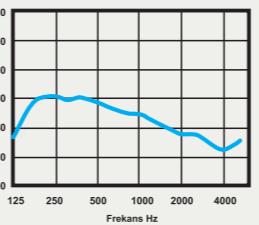
Mühendisler, yüksek ses dalgalarından insanların koruma yöntemlerini ararlar. Tüm araştırmalar insanların duymaktan rahatsız olmayacağı seslere yönelikir. Gürültüyü kontrol kantrol altına almak, gürültünün geldiği yeri daha sessiz hale getirmektir. Gürültülü çalışan bir eşyanın yanında bulunduğu olmuştur. Boş bir odada bir alet çalıştırığınızda o aletin sesi olduğundan daha fazla sizi rahatsız edecektir. Odayı eşya ile döşediğiniz zaman hali perde koltuk sesi sağlanacak yani yutacak ve size gelen gürültü ses seviyesi düşerek sizi daha az rahatsız edecektir.

Konuştuğunuz ortamda sesinizi iştırsınız buna yankı (akis) adı verilir. Geniş bir odayı uygun ürünler ile döşediğinizde yankılar azaltılır. Bir sesten sonra saniyenin 1/20 si kadar bir süre içinde kulaginiza ulaşan bir akış hiçbir problem yaratmaz. Bu süre uzadığı zaman, yankı sizi rahatsız edici boyuta ulaşabilir. Reverberasyon adı verilen bu ses, yansımış birçok seslerin birleşip, yavaş yavaş sönmülenmesidir. müzik salonu, konferans salonu veya bir toplantı odasında bunlar bir saniyeden fazla süremmelidir. Duvarlarına sesi yutan veya yansitan ahşapların yapıldığı veya kumaş panel döşenmesi yankıları ve reverberasyonları azaltır. Çünkü ses daha kolaylıkla yutulmuş olur.

YUTUCU AKUSTİK PANEL

ATS 1001

Euro	NRC
D	0.40



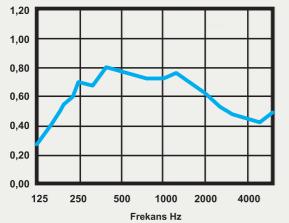
Ölçüler	600x600 mm, 600x1200 mm, 517x1381 mm, 517x2400 mm,
Hammadde	MDFLAM, Doğal Kaplama, Lake Boya,
Ön Yüzey	Delikli, delikler arası mesafe 32x32 mm, ortalama 1000 delik/m ² , delik çapı 8-10 mm
Arka Yüzey	0.2 mm Akustik kumaş kaplı
Akustik Değer	0.40 (NRC)

YUTUCU AKUSTİK PANEL

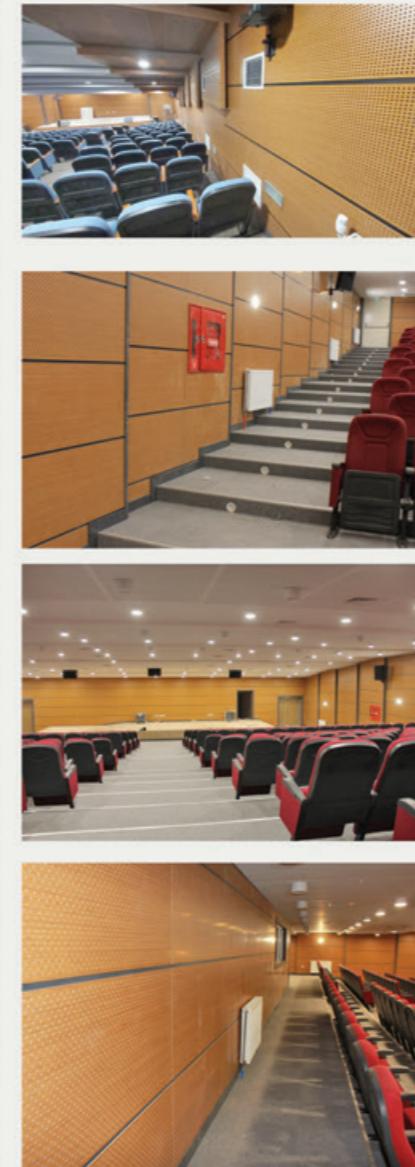
ATS1002



Euro	NRC
D	0.71

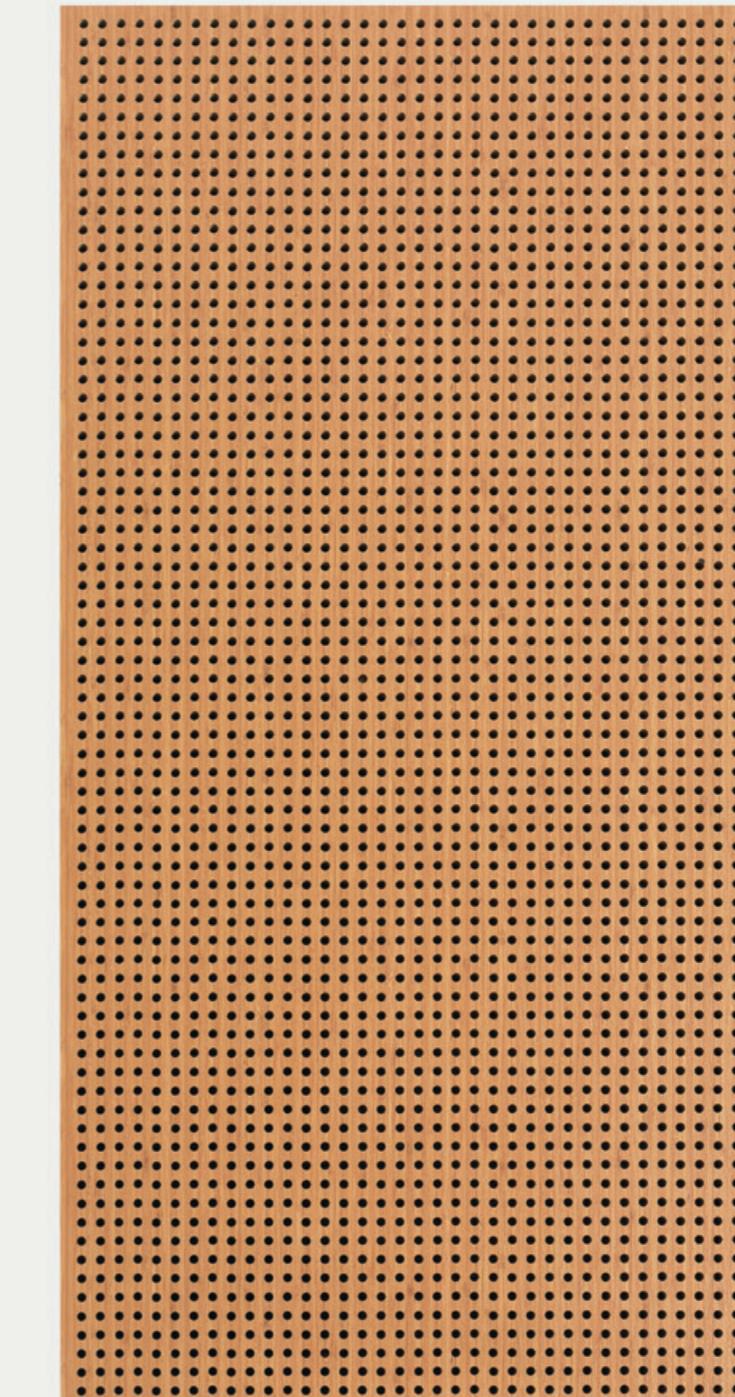


Ölçüler	600x600 mm, 600x1200 mm, 517x1381 mm, 517x2400 mm,
Hammadde	MDFLAM, Doğal Kaplama, Lake Boya,
Ön Yüzey	Delikli, delikler arası mesafe 32x16 mm, ortalama 2000 delik/m ² , delik çapı 8-10 mm
Arka Yüzey	0,2 mm Akustik kumaş kaplı
Akustik Değer	0,71 (NRC)

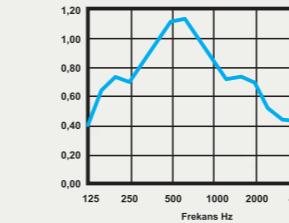


YUTUCU AKUSTİK PANEL

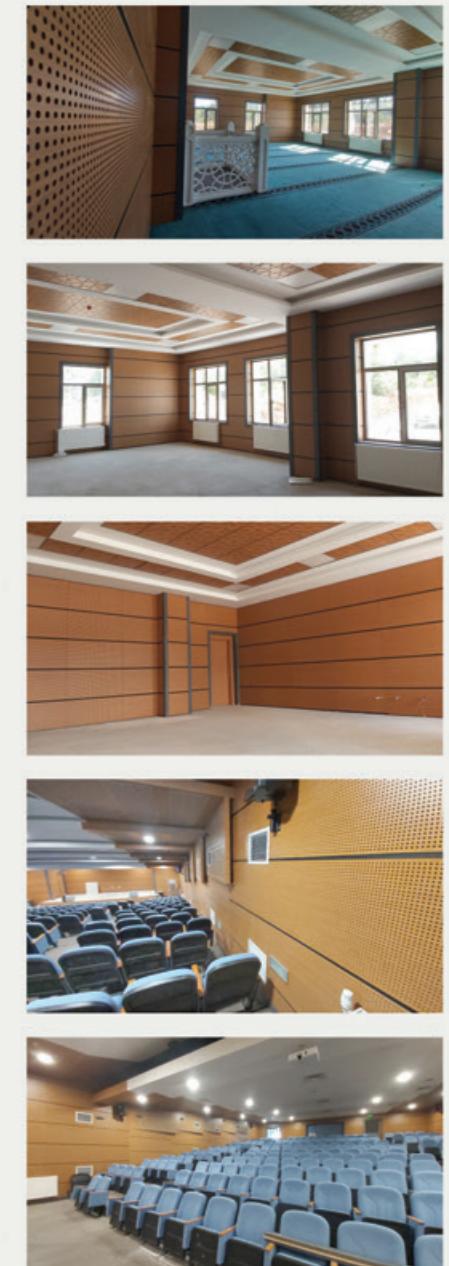
ATS1003



Euro	NRC
D	0.90

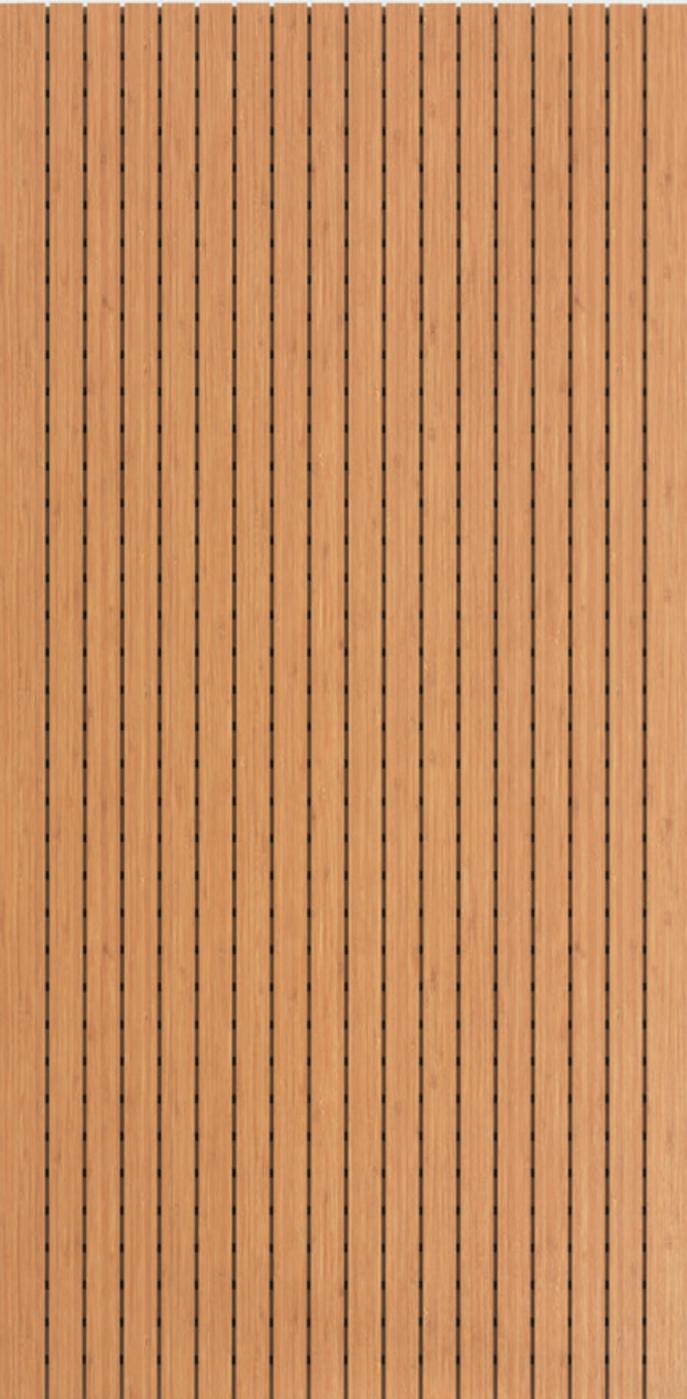


Ölçüler	600x600 mm, 600x1200 mm, 517x1381 mm, 517x2400 mm,
Hammadde	MDFLAM, Doğal Kaplama, Lake Boya, Laminat Kaplama
Ön Yüzey	Delikli, delikler arası mesafe 16x16 mm, ortalama 4000 delik/m ² , delik çapı 8-10 mm
Arka Yüzey	0,2 mm Akustik kumaş kaplı
Akustik Değer	0,90 (NRC)

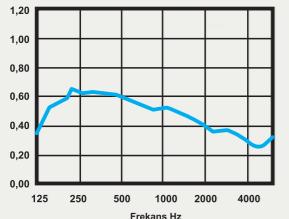


YUTUCU - YANSITICI AKUSTİK PANEL

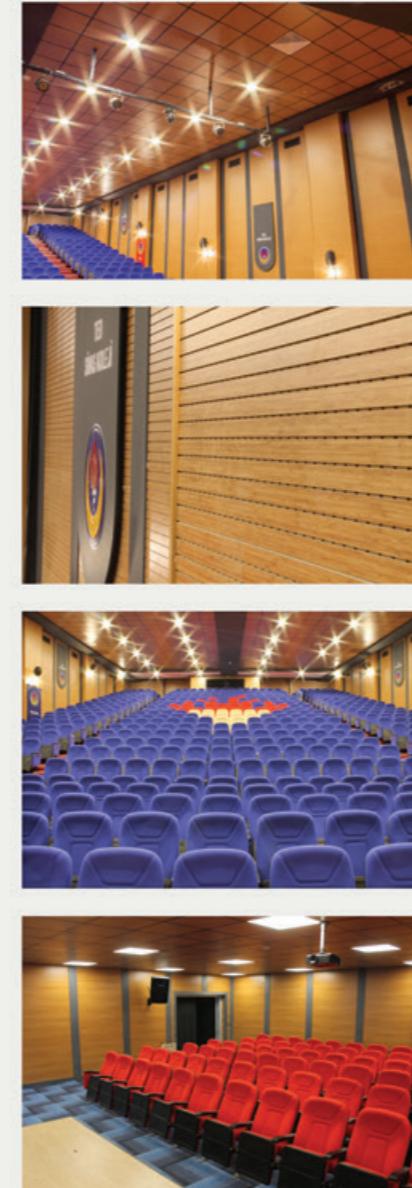
ATS 1004



Euro	NRC
D	0.37

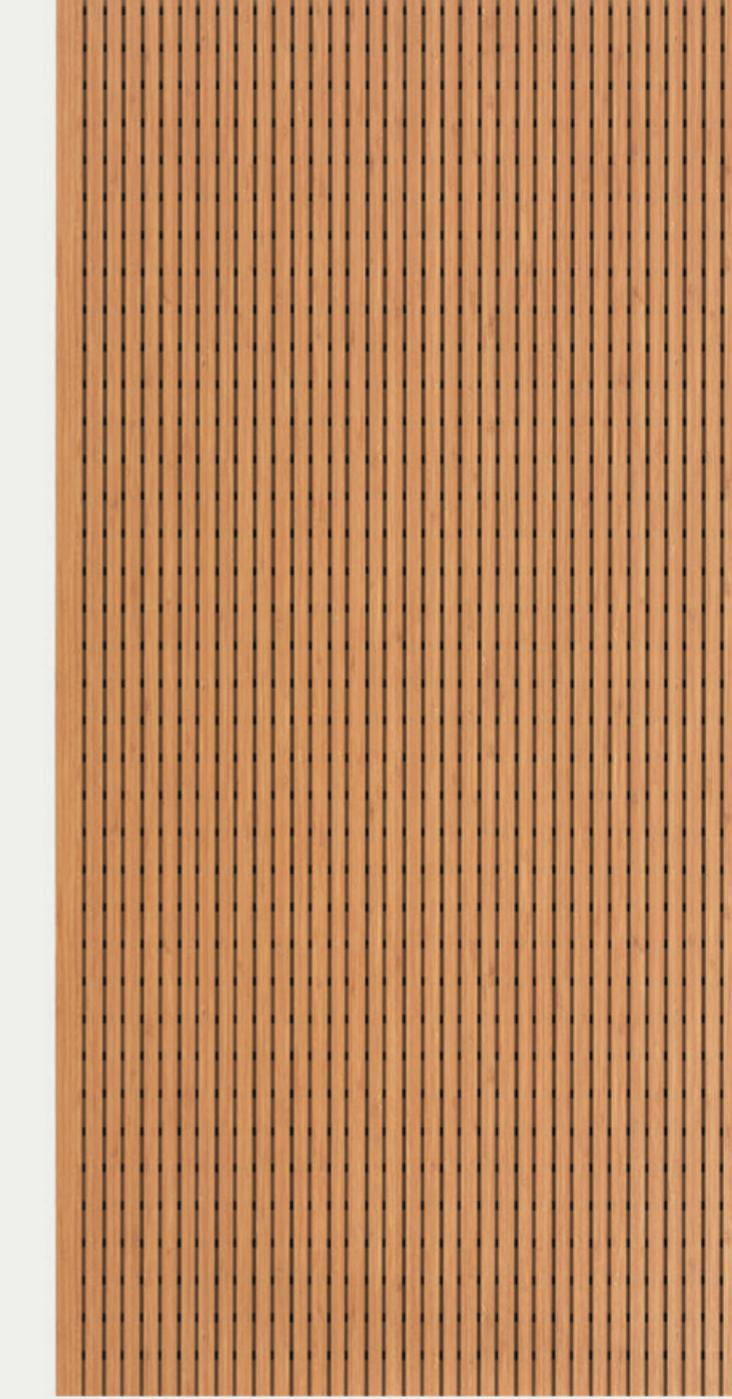


Ölçüler	600x600 mm, 600x1200 mm, 517x1381 mm, 517x2400 mm,
Hammadde	MDFLAM, Doğal Kaplama, Lake Boya,
Ön Yüzey	Çizgili, çizgiler arası mesafe 32 mm, çizgi derinliği 6 mm, çizgi genişliği 3 mm, ortalama çizgi 32 mt/m ²
Arka Yüzey	Delikli, delikler arası mesafe 32x32 mm, ortalama 1000 delik/m ² , delik çapı 4-6-8-10 mm, 0,2 mm akustik kumaş kaplı
Akustik Değer	0.3 (NRC)

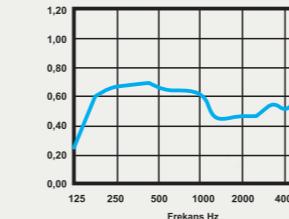


YUTUCU - YANSITICI AKUSTİK PANEL

ATS 1005



Euro	NRC
D	0.63

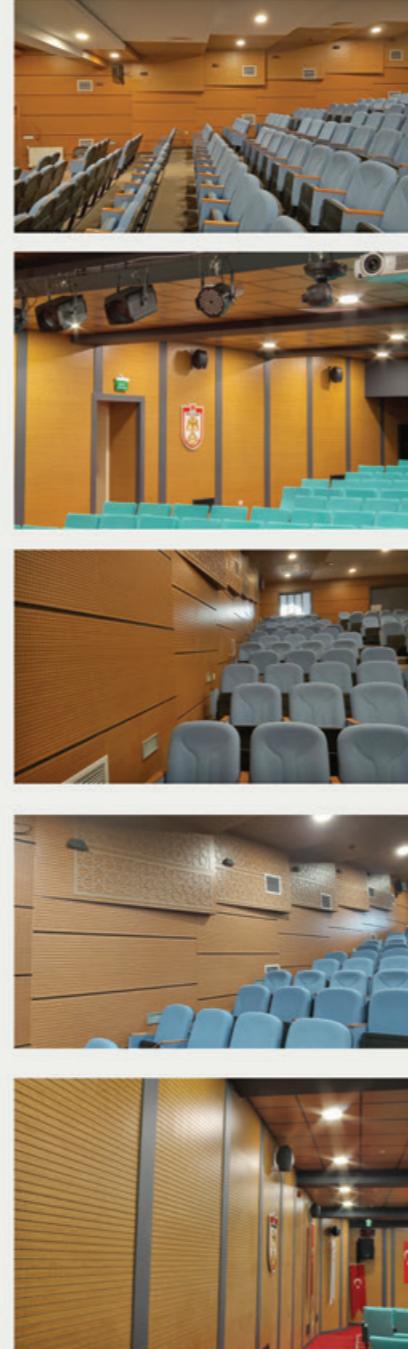
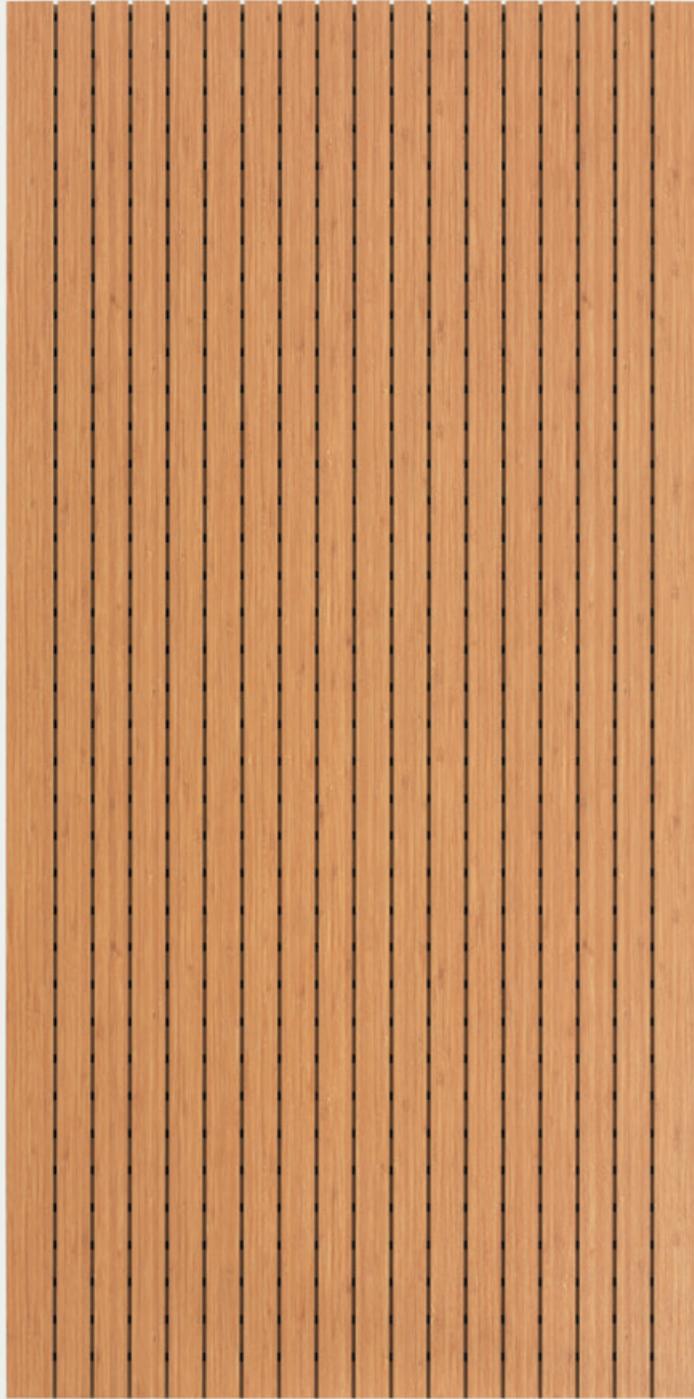


Ölçüler	600x600 mm, 600x1200 mm, 517x1381 mm, 517x2400 mm
Hammadde	MDFLAM, Doğal Kaplama, Lake Boya,
Ön Yüzey	Çizgili, çizgiler arası eksen aralığı 16 mm, çizgi derinliği 6 mm, çizgi genişliği 3 mm, ortalama çizgi 64 mt/m ²
Arka Yüzey	Delikli, delikler arası mesafe 32x16 mm, ortalama 2000 delik/m ² , delik çapı 8-10 mm, 0,2 mm akustik kumaş kaplı
Akustik Değer	0.65 (NRC)

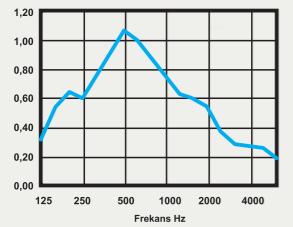


YUTUCU - YANSITICI AKUSTİK PANEL

ATS1006



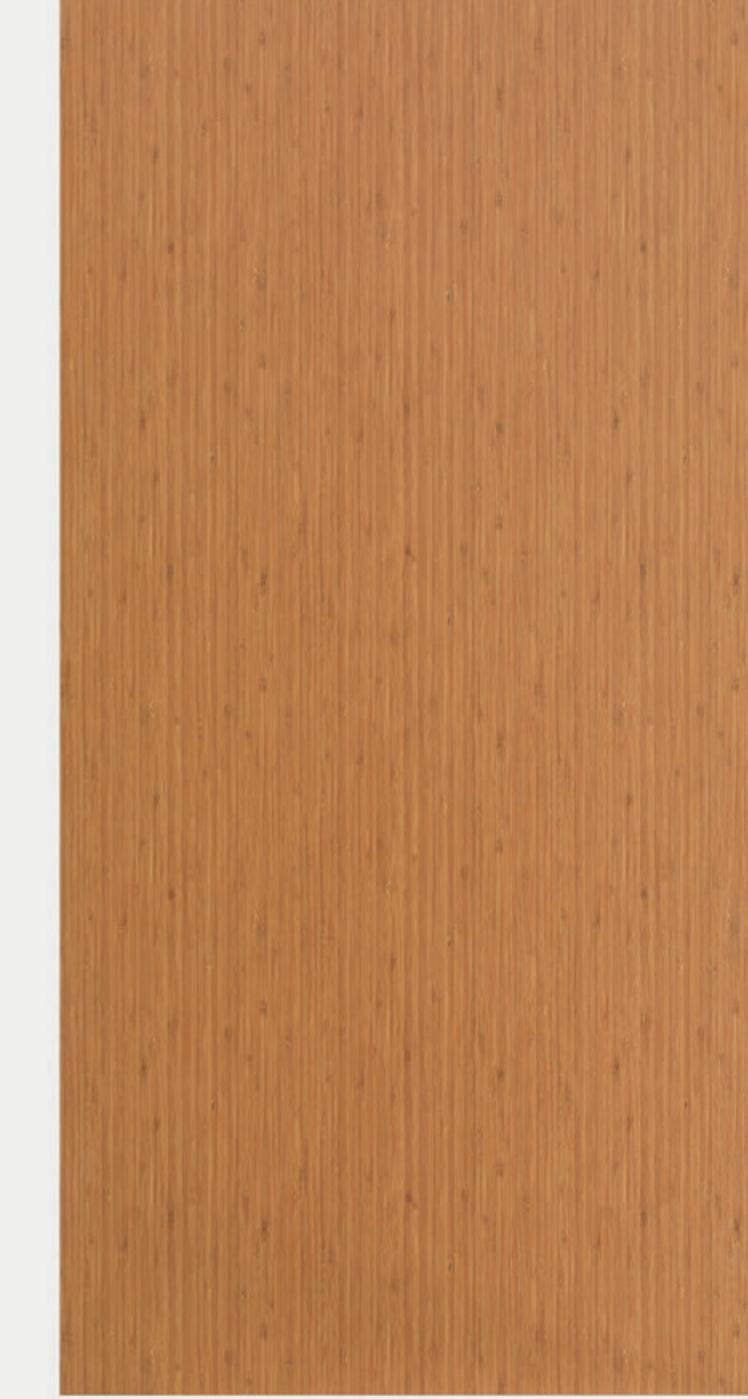
Euro	NRC
D	0.84



Ölçüler	600x600 mm, 600x1200 mm, 517x1381 mm, 517x2400 mm
Hammadde	MDFLAM, Doğal Kaplama, Lake Boya,
Ön Yüzey	Çizgili, çizgiler arası eksen aralığı 16 mm, çizgi derinliği 6 mm, çizgi genişliği 3 mm, ortalama çizgi 64 mt/m ²
Arka Yüzey	Delikli, delikler arası mesafe 16x16 mm, ortalama 4000 delik/m ² , delik çapı 8-10 mm, 0,2 mm akustik kumaş kaplı

YANSITICI AKUSTİK PANEL

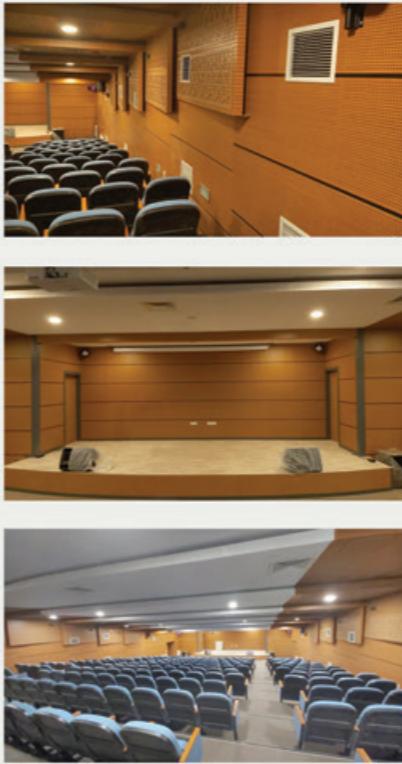
ATS1007



Ölçüler	600x600 mm, 600x1200 mm, 517x1381 mm, 517x2400 mm,
Hammadde	MDFLAM, Doğal Kaplama, Lake Boya,
Ön Yüzey	Düz
Arka Yüzey	Düz

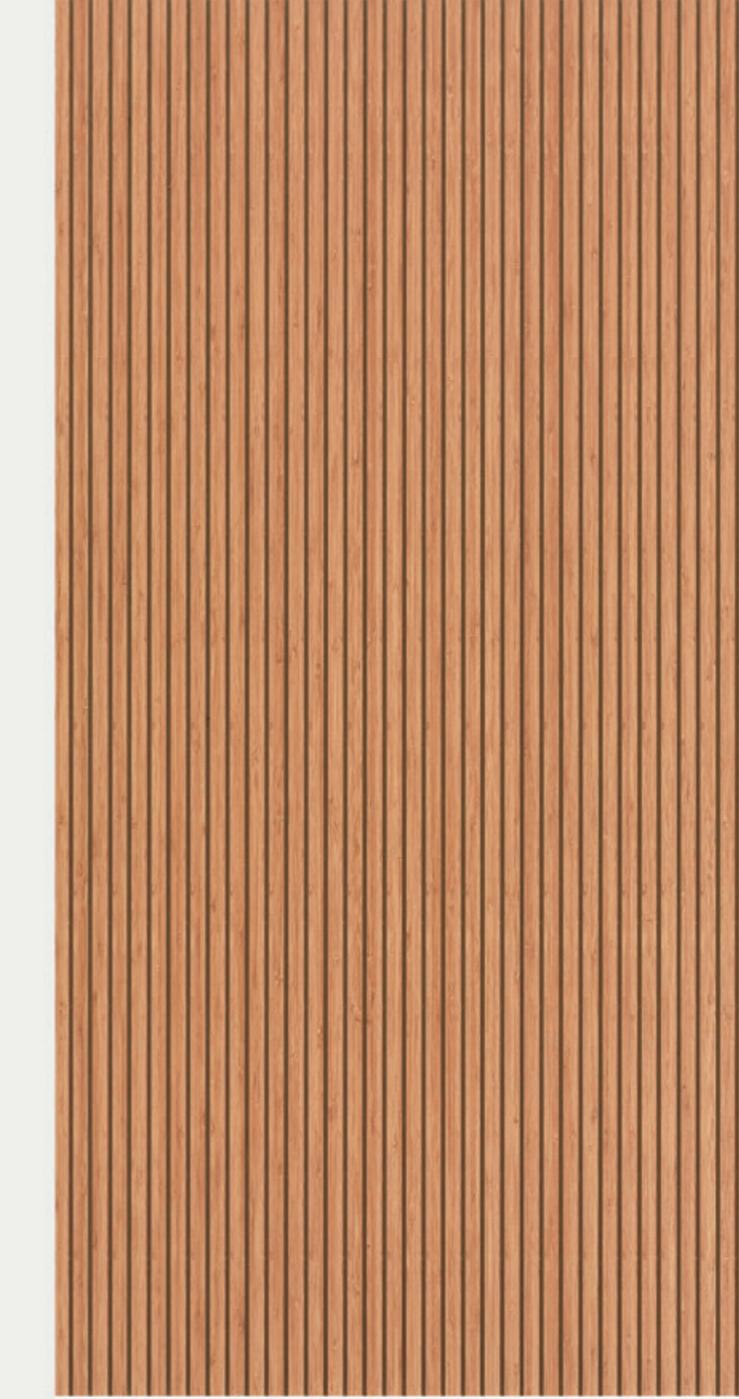
YANSITICI AKUSTİK PANEL

ATS1008



YANSITICI AKUSTİK PANEL

ATS1009



Ölçüler 600x600 mm, 600x1200 mm, 517x1381 mm, 517x2400 mm

Hammadde MDFLAM, Doğal Kaplama, Lake Boya

Ön Yüzey Çizgili, çizgiler arası esken aralığı 32 mm, çizgi derinliği 6 mm, çizgi genişliği 3 mm, ortalama çizgi 32 mt/m²

Arka Yüzey Düz

Ölçüler 600x600 mm, 600x1200 mm, 517x1381 mm, 517x2400 mm

Hammadde MDFLAM, Doğal Kaplama, Lake Boya,

Ön Yüzey Çizgili, çizgiler arası esken aralığı 16 mm, çizgi derinliği 6 mm, çizgi genişliği 3 mm, ortalama çizgi 64 mt/m²

Arka Yüzey Düz

AKUPAN MİNİ DUVAR PANELLERİ

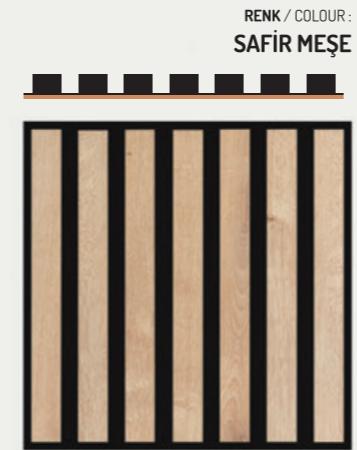
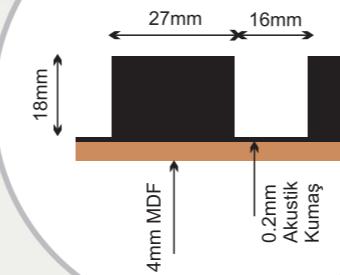
'Klasik dekorasyondan uzak, modern alanlar oluşturun ve daha iyi ses akustiği elde edin"

Kullanıldığı yerlerde gürültü seviyesini düşürmek, ses kalitesini artırmak ve dekorasonuna katkı sağlamak amacıyla özenle tasarlanmıştır.

İnsanların söylemeklerini duymakta zorlanıyor musunuz? Zayıf akustikle ilgili problemler birçok odada büyük bir problemdir, ancak bir akupan duvar veya tavan, kendiniz ve çevrenizdeki insanlar için akustik refah bir ortam oluşturmanıza ve bunun yanında görenlerin kendine hayran bırakacağı bir alan oluşturmanıza olanak sağlar.

- Tavan ve duvara kullanıma uygundur
- Dekoratif ve estetikdir
- Kolay montaj edilebilir
- 30x30 ve 30x60 mini akupan modelleri kendin tasarıla kendin yap olarak geliştirilmiştir "Zevkinize uygun tasarımlar ile montaj edin"

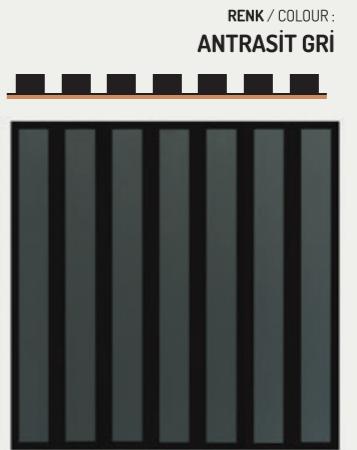
-60x60 akupan modelleri asma tavanlar için geliştirilmiş kilitli sistem asma tavan taşıyıcı sistemler için uygun olarak üretim yapılmaktadır. "Ahşabın sıcaklığı göz alıcı estetiği ile tavanlarınızda yeni bir soluk getirin farkı hissedin"



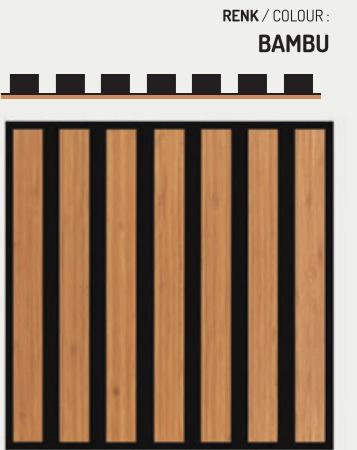
30x30



CEVİZ



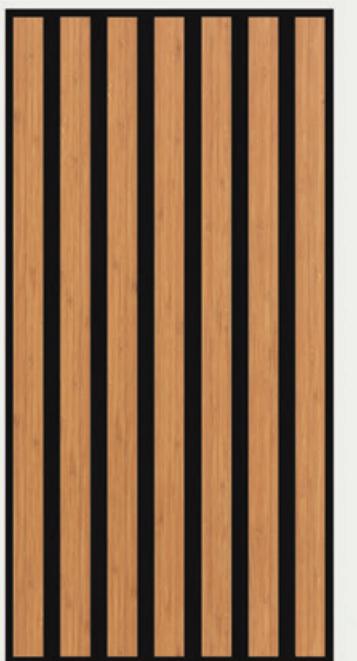
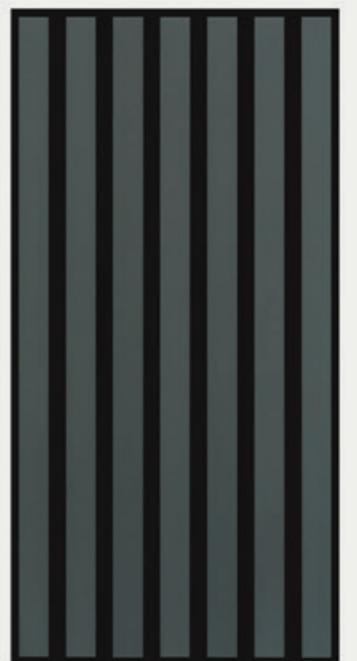
ANTRASIT GRI



BAMBU



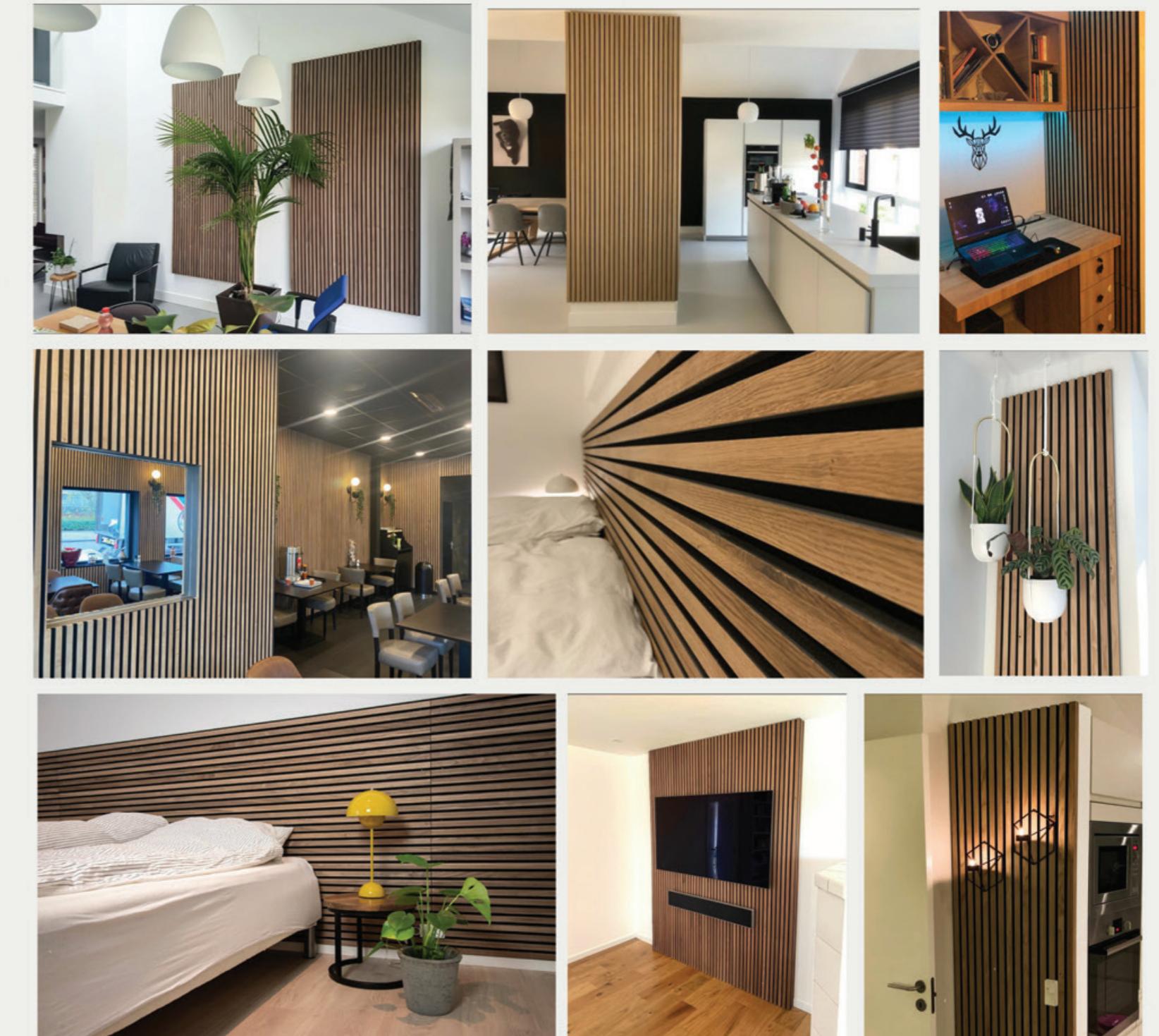
60x30



AKUPAN DUVAR PANELLERİ



ACOUSTIC
SOLUTIONS
COMFORTABLE
SPACES



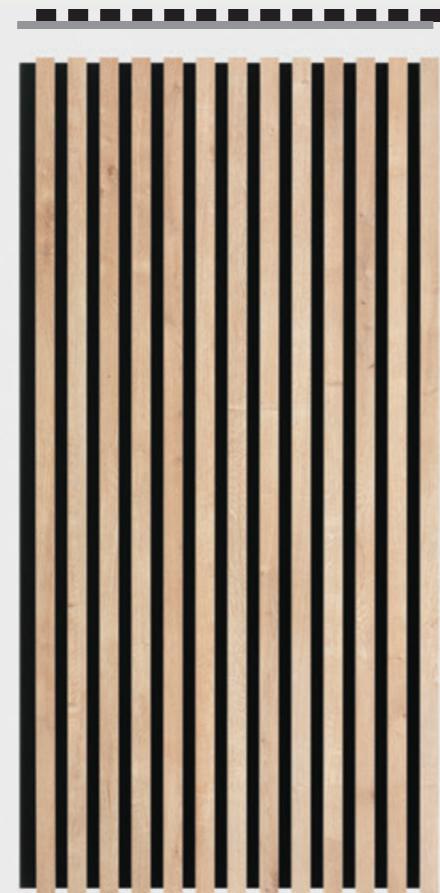
AKUPAN DUVAR PANELLERİ

Serbest boy akupan duvar&tavan paneller tam boy duvar ve tavan uygulamalarında eksiz görünüm isteyenler için 60cm eninde 280cm'e kadar üretim yapılmaktadır. "evinizin veya ofisinizin duvarlarını akupan ahşap paneller ile döşeyin farklı bir dünyyanın kapısını aralayın"

ÖLÇÜLER / SIZE	30X120	30X240	30X280
	60X120	60X240	60X280



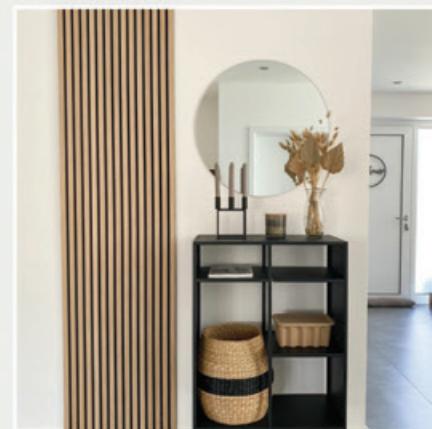
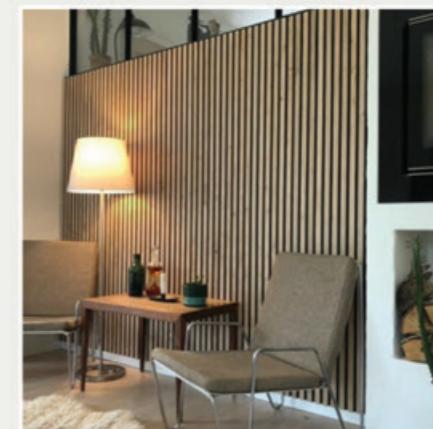
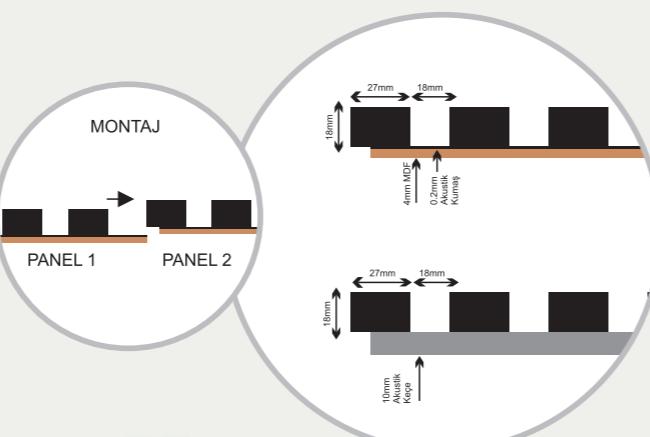
RENK / COLOUR:
CEVİZ



RENK / COLOUR:
SAFİR MEŞE

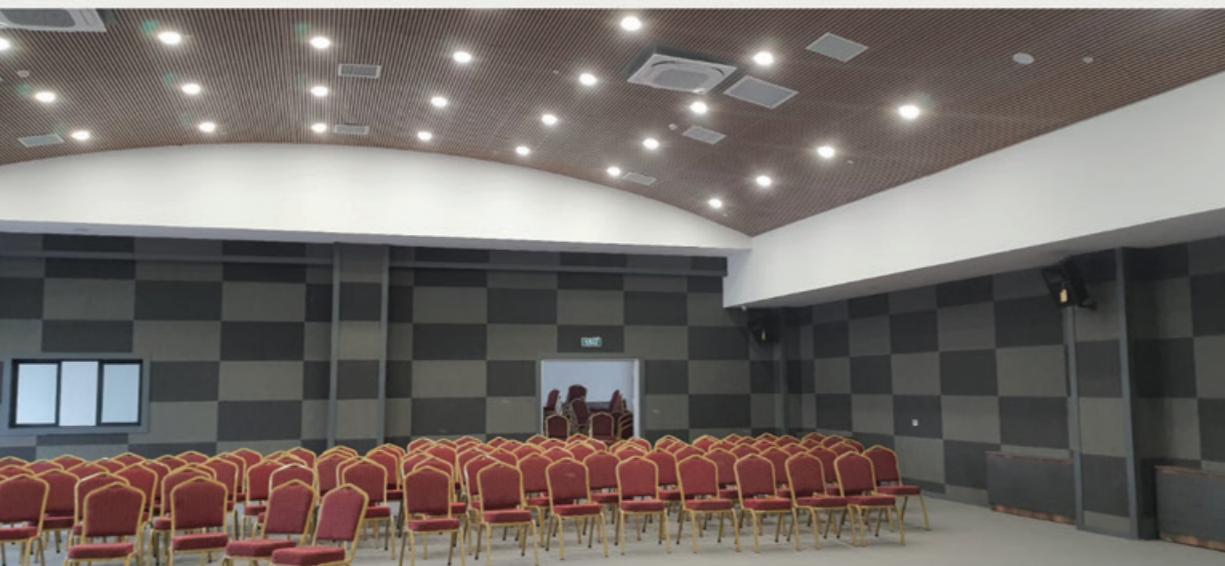


RENK / COLOUR:
ANTRASİT GRI



AKUPAN TAVAN PANELLERİ

-60x60 akupan modelleri asma tavanlar için geliştirilmiş kilitli sistem asma taşıyıcı sistemler için uygun olarak üretim yapılabilmektedir. "Ahşabın sıcaklığı göz alıcı estetiği ile tavanlarınızda yeni bir soluk getirin farkı hissedin"

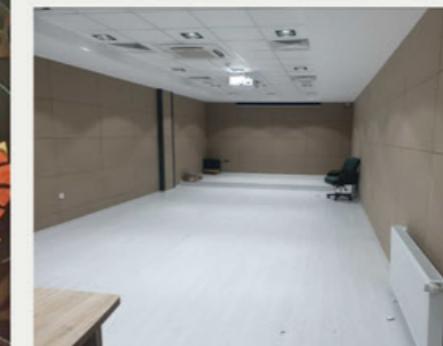


AKUSTİK KUMAŞ PANELLERİ

Ölçüler	600x600 mm, 600x1200 mm, 600x1800 mm, 600x2400 mm, 600x2700 mm, 600x3000 mm, 1200x1200 mm
Hammadde	95 kg/m ³ yoğunlukta akustik camyünü levha
Ön Yüzey	Akustik kumaş kaplı
Arka Yüzey	Cam yüngü tela kaplı
Akustik Değer (NRC)	0.95-1.00
Kenar Detayları	Düz ve güçlendirilmiş
Uygulama Şekli	Yapıştırma / T taşıyıcı
Yangına Dayanımı	UNE-EN 13501-1:2007 standartlarına göre A2 S1 d0
Neme Dayanımı	ISO 4611 e göre 30 °C sıcaklıkta % 85 bağılı neme dayanıklıdır.
Temizlik	Hafif nemli bezle silinebilir.

Kumaş Kaplı akustik Panel; duvar ve tavanda kullanıma uygundur. duvarda özel yapıştırıcı ile yapıştırılarak kullanılan, tavanda ise yapıştırma ve t24/t15 kilitli sistem 60x60/60x120 taşııcı ile uygulaması mümkündür. istenilen kumaş renklerinde üretilebilir. Akustik Özelliğinin yanında ses/ısı yalıtımları sağlar ve dekoratifdir. Ses kargaşası, eko gibi mekânlarda oluşan ses sorunlarının engellenmesini sağlamaktadır.

Sinema salonları, müzik stüdyoları, toplantı ve konferans salonu gibi bir çok mekânda ses sorunlarının giderilmesini sağlamaktadır. Yapısı yüksek yoğunlukta camyünü veya taş yüngüdür. Yüzeyleri camtülü kaplıdır. Darbeye karşı dayanıklı bir hale getirilmiştir. Alev ilerletmez özellikle bir malzemedir.



AKUSTİK KUMAŞ KAPLI YÜZER TAVAN

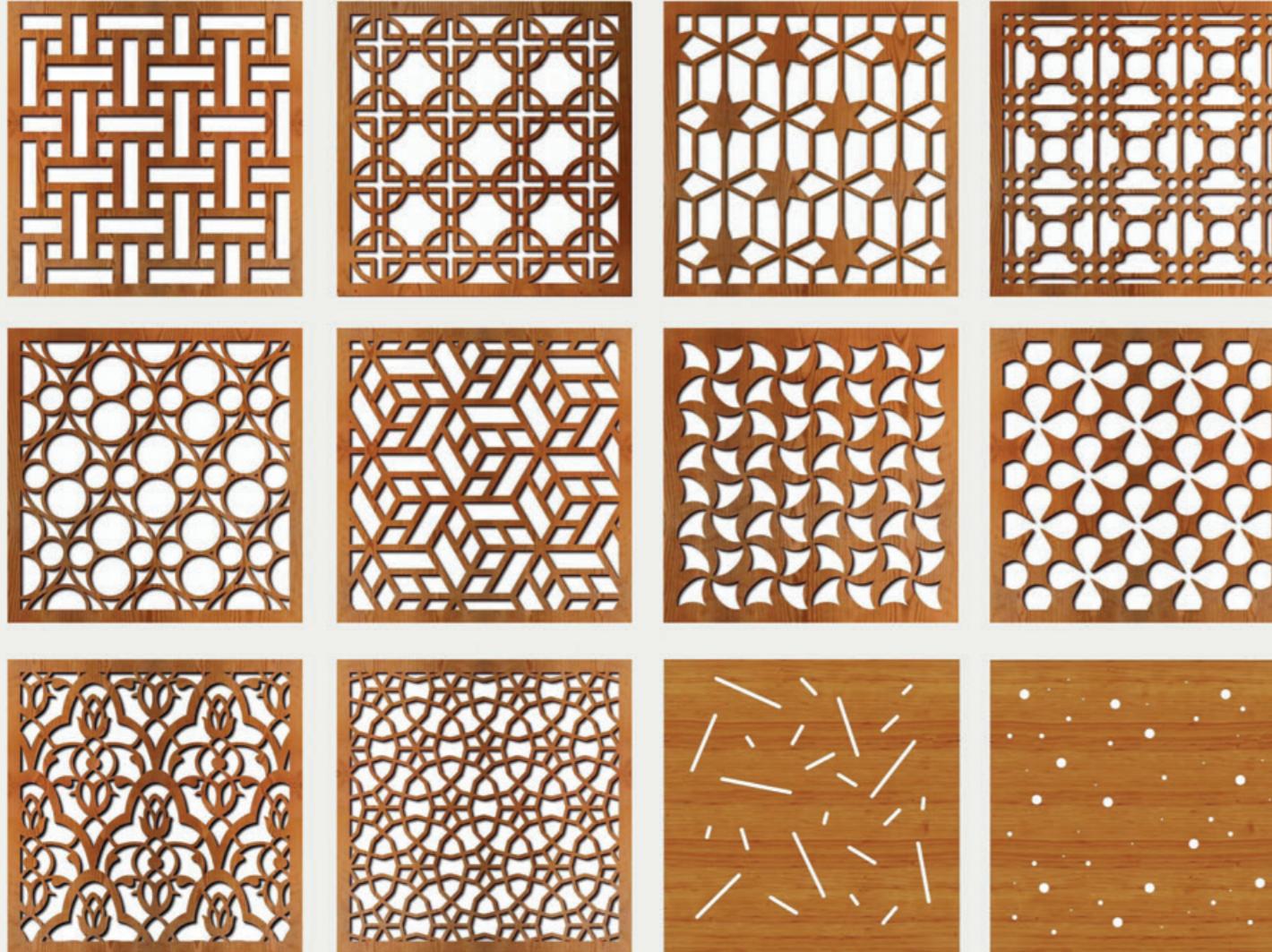
Ölçüler	Kare, Dikdörtgen, Altigen
Hammadde	95 kg/m ³ yoğunlukta akustik camyünü levha
Ön Yüzey	Akustik kumaş kaplı
Arka Yüzey	Cam yüngü tela kaplı
Akustik Değer	0.95-1.00 (NRC)
Kalınlık	40 mm
Kenar Detayları	Düz ve Ahşap Çita güçlendirilmiş
Uygulama Şekli	Özel aparatlarla tavana serbest asılır.
Yangına Dayanımı	UNE-EN 13501-1:2007 standartlarına göre A2 S1 d0
Neme Dayanımı	ISO 4611 e göre 30 °C sıcaklıkta % 85 bağılı neme dayanıklıdır.
Temizlik	Hafif nemli bezle silinebilir.



DEKORATİF AHŞAP PANELLER

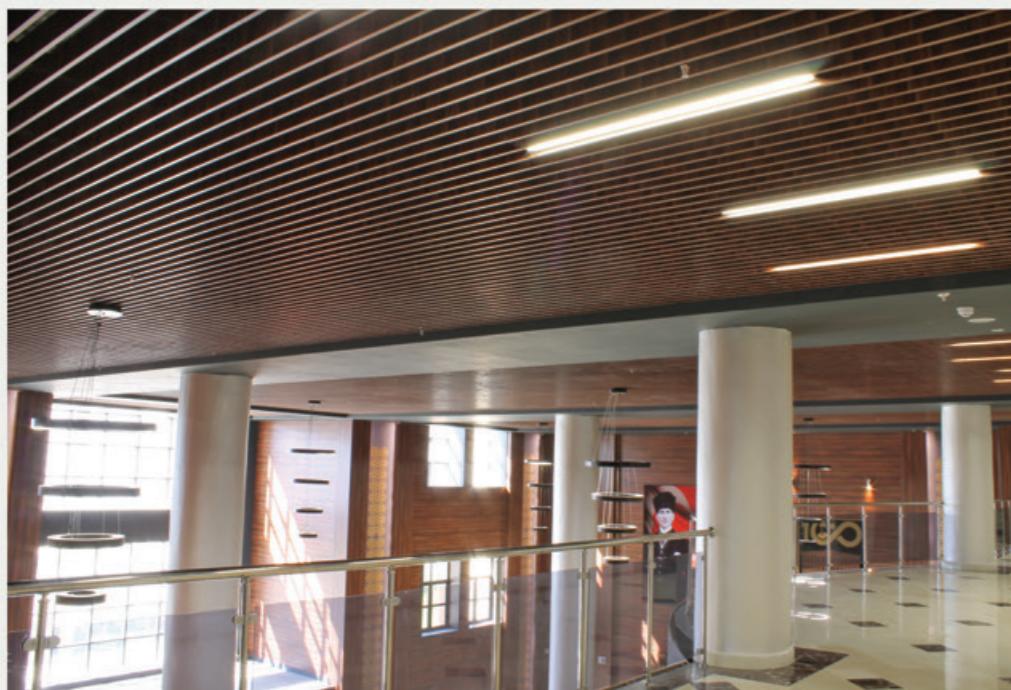
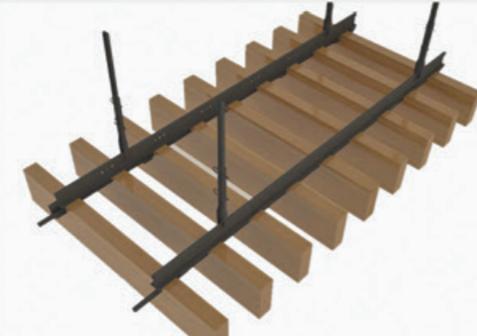
Ölçüler	600x600 mm, 600x1200 mm,
Hammadde	MDFLAM, Doğal Kaplama, Lake Boya,
Arka Yüzey	Camtüü Tela Kaplı
Kalınlık	8 mm, 18 mm

ACOUSTIC
SOLUTIONS
COMFORTABLE
SPACES



LINEER AHŞAP

Hammadde	Masif Ağaç, MDFLAM, Doğal Kaplama veya Lake Boya
Kalınlık	8 mm, 18 mm, 25 mm
Paneller Arası Mesafe	50 mm ve üzeri istenilen ölçüde olabilir
Panel Uzunluğu	Standart olarak 1380 mm, 2400 mm ve 2750 mm ölçüsünde üretilir. Alana göre istenilen ölçüde üretilir.
Kenar Detayları	Kenar bantlı
Uygulama Şekli	T24 ve askı telleri ile asılır
Yangına Dayanımı	B s2 d0, D s2 d0



BAFFLE

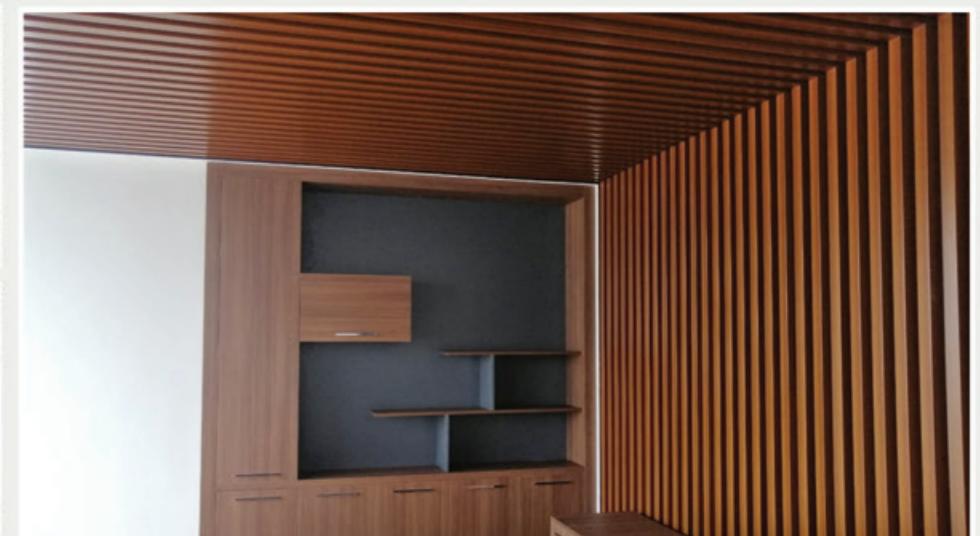
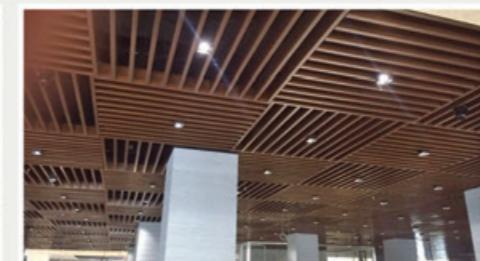
Cinsi	Alüminyum & Galvaniz Çelik
Profil Ebadı (mm)	25x75, 30x75, 40x75, 50x75, 25x100, 30x100, 40x100, 50x100
Renk	Beyaz, Siyah, Ral Renkleri ve Ahşap Görünümlü
Panel arası boşluk	50mm, 70mm, 100mm, 150mm, diğer

Alüminyum Baffle Asma Tavan, Uygulandığı alana derinlik ve sonsuzluk katar, standart asma tavanların dışında kalarak mekanın hareketli ve modern bir dizayn olmasını sağlar.

Farklı modellerde aydınlatma ürünleri de uygulayarak alışılagelmişin dışında kalabilirsiniz.

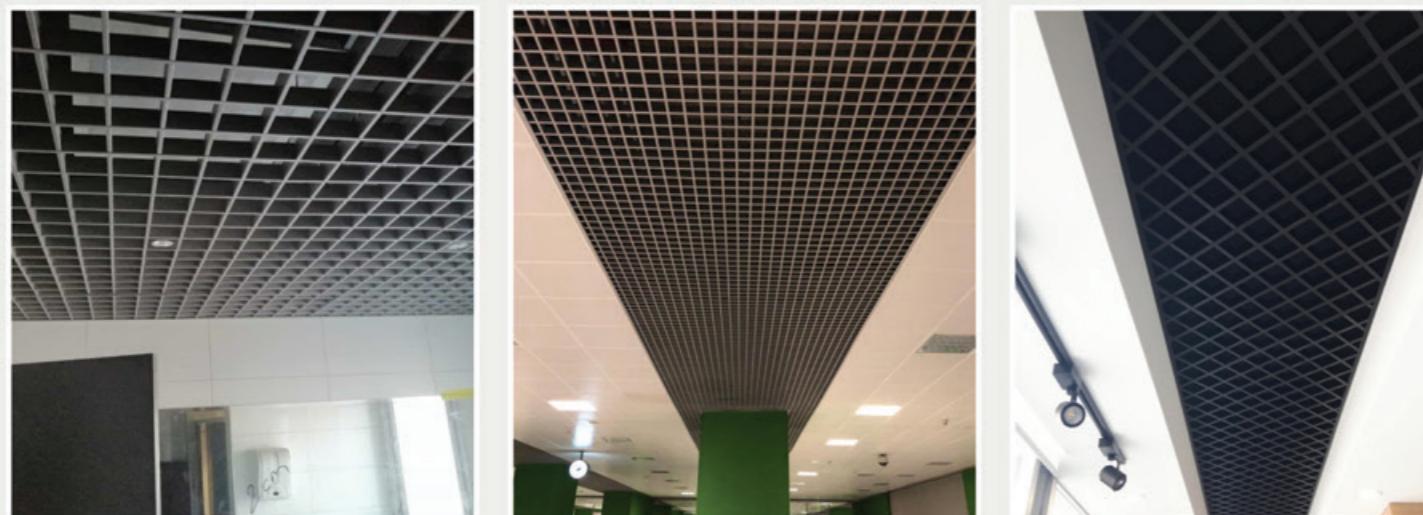
Paneller arasında kalan boşluklar tavan arasında kalan tesisata kolay ve hızlı ulaşmanızı sağlar, olası bir yangında dumanın hızlı bir şekilde tavan arkasına geçmesi sağlanır.

Alüminyum Baffle Asma Tavan modeli farklı profil ebatlarında, ral koduna göre istenilen renkte veya ahşap renklerinde istenilen uzunlukta üretilmektedir.



PETEK ASMA TAVAN

Alüminyum Petek Tavan; t15/t24 kilitli sistem taşıyıcı oturmali sistem veya kendinden taşıyıcı olarak yapılmaktadır. petek tavan sistemi; 5x5/7,5x7,5/10x10x15x15/20x20 ara açıklığında hücre formunda, 15/24 mm taban eni ve 40 mm yüksekliğinde "U" alüminyum profillerden oluşan tavan sistemidir. Açık tip hücre formu sayesinde mekanlara derinlik hissi katar. Avm, Okul, Cafe, Restoran, İşyerleri, Makam odaları, Yönetim binaları gibi bir çok alanda kullanımı mevcuttur.

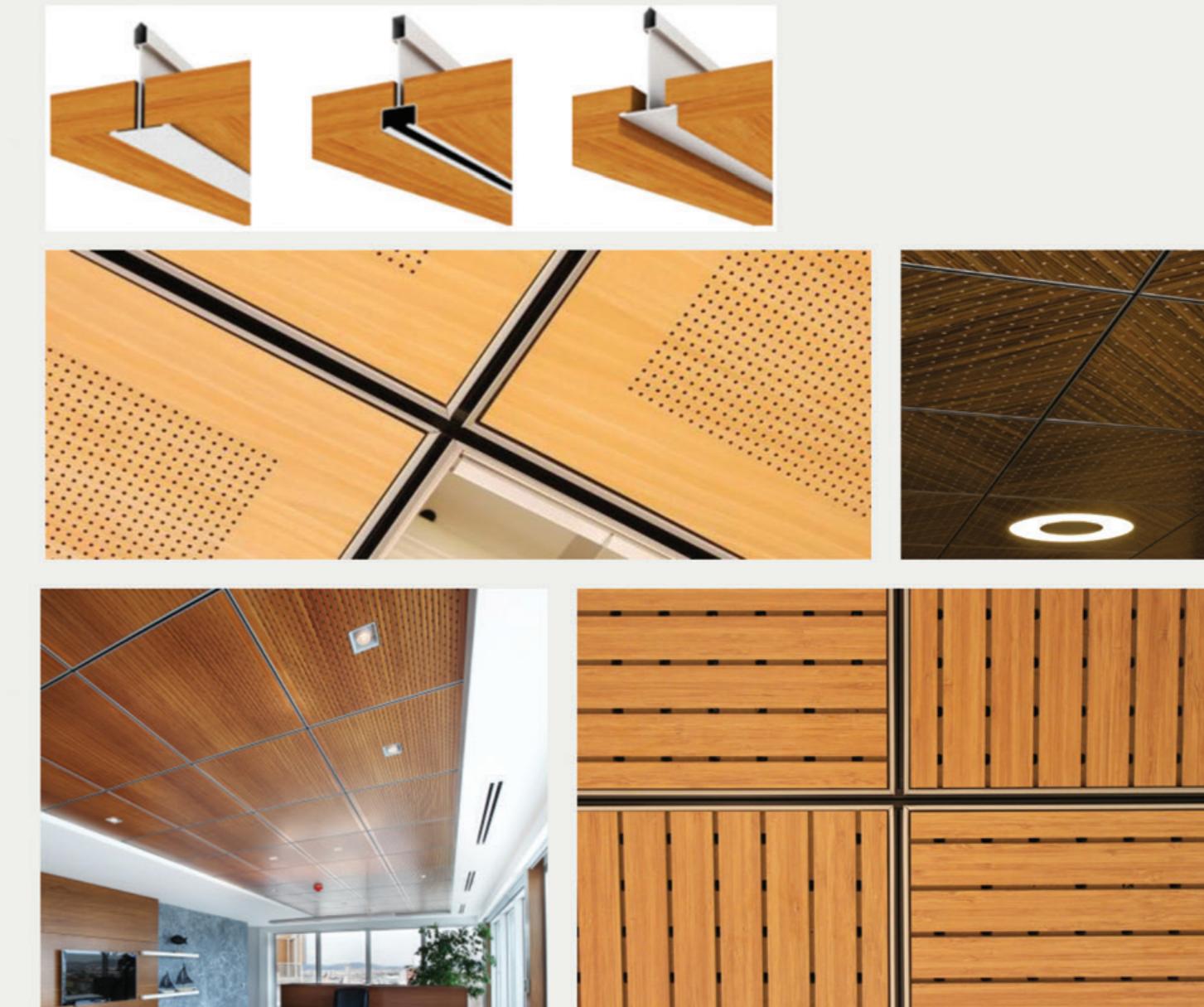


TAŞIYICI SİSTEMLER

T24 Taşıyıcı Sistem 3600mm,1200mm ve 600mm boylarında 24mm genişliğe sahip T tipi Sacdan İmal edilen taşıcılardır. Siyah, beyaz, ahşap renklerde üretimi mevcuttur. Taşyun, Karopan, alüminyum, kumaş panel ve ahşap panel tavanlar için uyundur.

T15 Taşıyıcı Sistem 3600mm,1200mm ve 600mm boylarında 15mm genişlige sahip T tipi Sacdan İmal edilen taşıcılardır. Siyah, beyaz, ahşap renklerde üretimi mevcuttur. Taşyun, Karopan, alüminyum, petek alüminyum, kumaş panel ve ahşap panel tavanlar için uyundur.

T15 ultraline kanallı Taşıyıcı Sistem 3600mm,1200mm ve 600mm boylarında 15mm genişlige sahip T tipi ortasında siyah kanallı Sacdan İmal edilen taşıcılardır. Siyah, beyaz, gri renklerde üretimi mevcuttur. kumaş panel ve ahşap panel tavanlar için uyundur.



KONFERANS VE SİNEMA SALONU KOLTUKLARIMIZ



MDF LAM RENK KARTELASI



Atlantik Çam Detroit Bambu Haliç Ceviz Gri Sonoma Antrasit Gri



Safir Meşe Soprano Sahara Teak Rustik Meşe

SALON HALILARI MIZ



1801-b 1802-b 1803-b High Density 1601 High Density 1602 High Density 1603



1804-b 1805-b 1806-b High Density 1604 High Density 1605 High Density 1606

Hav Malzemesi % 100 PolyPropylene

Toplam Ağırlık 3700 gr/sqm (\pm %5)

Hav Yüksekliği 3mm (\pm %5)

Toplam Yükseklik 5.5mm (\pm %5)



- 📍 Mehmet Akif Ersoy Mah.
36. Sokak No:3 SİVAS
- 📞 Tel: 0.346. 223 46 58 -
GSM :0.543. 821 44 16
- ✉️ info@atsyapi.net
- 🌐 www.atsyapi.net
- 📷 ats_yapi