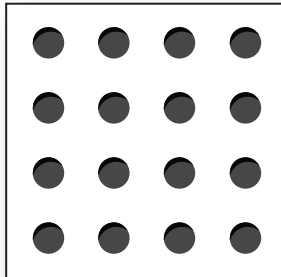
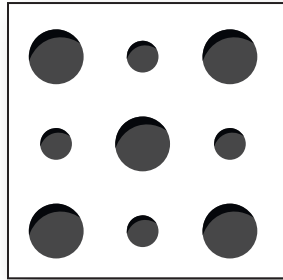
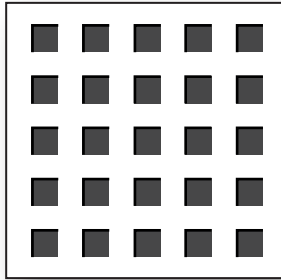
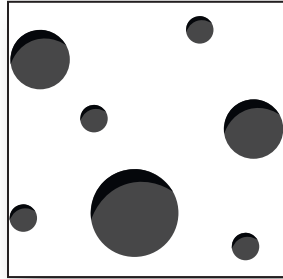
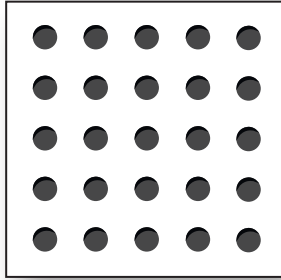
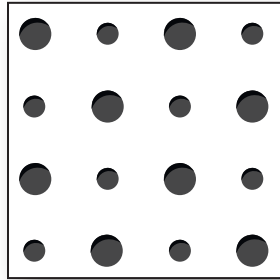
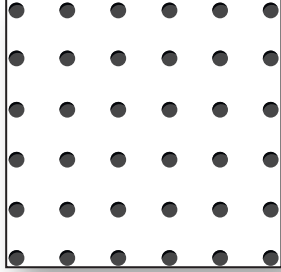


AYSIST® İÇ MEKAN SİSTEMLERİ



Akustik Alçı Levha Sistemleri



Aysist Akustik Alçı Levha Modelleri

Aysist Akustik Alçı Levha Performansları

AYSIST AKUSTİK ALÇI LEVHA

Ürün Tanımı ve Özellikleri

Aysist Akustik Alçı levhalar; ses yutma özellikleri sayesinde ortamdaki çınlamayı, ses yankılanmasını azaltan ve ses kalitesini yükselten alçı levhadan yapılmış dekoratif bir üründür.

Akustik asma tavan levhaları doğru hava boşluğu mesafesi, doğru delik oranı ve gerektiğinde ses yutucu özelliğe sahip yalıtım malzemesiyle maksimum ses yutuculuk özelliğine sahiptir.

Ülkemizdeki mimari ve estetiğe önem veren bir çok okul, avm, havaalanı ve konut projelerinde Aysist Akustik Asma tavan modelleri tercih edilmiştir.

ISO 11654:1997 standartlarına göre üretilen malzemelerde ses yutuculuk sınıfları ve ağırlıklandırılmış ses yutma katsayıları ve ASTM C423:2017 standartına göre Gürültü Azaltım İndeksleri ve Ses Yutum Ortalaması istenilen performansları yakalamaktadır .

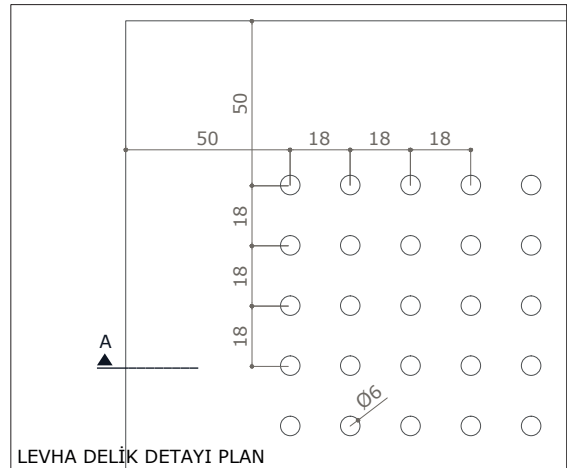
Kullanım Alanları

- İç mekan bölme duvar
- Asma tavan
- Giydirme duvar



DAİRESEL DELİKLİ (6,18)

- DELİK ÇAPI : 6 mm
- AKS ARALIĞI : 18 mm
- ÖLÇÜLER : 60x60 cm (9.5 mm),
60x120 cm (9.5 mm)
120x240 cm (12,5 mm)
- ISO 11654:1997 standartına göre elde edilen;
Ağırlıklandırılmış ses yutma katsayısı, a_w : 0,40
Ses Yutuculuk Sınıfı : D
- ASTM C423:2017 standartına göre elde edilen;
Gürültü azaltım indisi, NRC : 0,70
Ses Yutum Ortalaması, SAA : 0,71





DAİRESEL DELİKLİ (9,18)

- DELİK ÇAPI : 9 mm
- AKS ARALIĞI : 18 mm
- ÖLÇÜLER : 60x60 cm (9.5 mm),
60x120 cm (9.5 mm)
112x233 cm (12,5 mm)

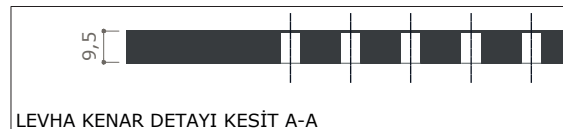
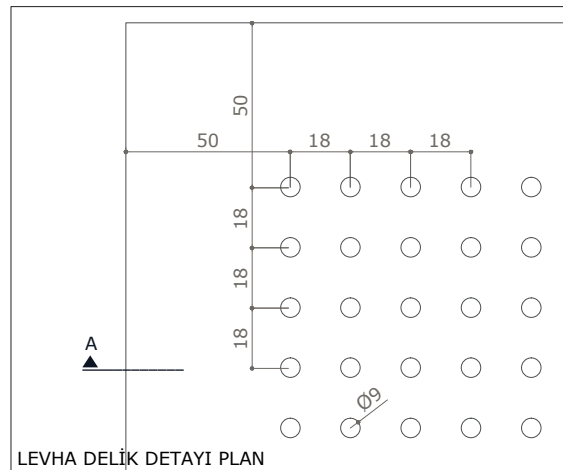
- ISO 11654:1997 standartına göre elde edilen;
Ağırlıklandırılmış ses yutma katsayısı, a_w : 0,65

Ses Yutuculuk Sınıfı : C

- ASTM C423:2017 standartına göre elde edilen;

Gürültü azaltım indisi, NRC : 0,90

Ses Yutum Ortalaması, SAA : 0,89



DAİRESEL DELİKLİ (8, 12, 52)

- DELİK ÇAPLARI : 8 mm / 12 mm
- AKS ARALIKLARI : 26 mm / 52 mm
- ÖLÇÜLER : 60x60 cm (9.5 mm),
60x120 cm (9.5 mm)
120x240 cm (12,5 mm)

- ISO 11654:1997 standartına göre elde edilen;

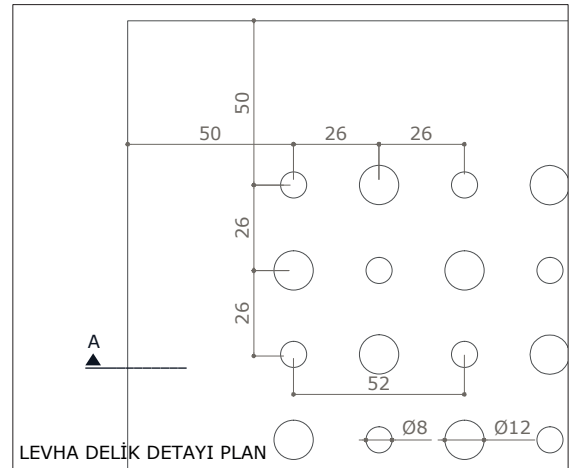
Ağırlıklandırılmış ses yutma katsayısı, a_w : 0,50

Ses Yutuculuk Sınıfı : D

- ASTM C423:2017 standartına göre elde edilen;

Gürültü azaltım indisi, NRC : 0,75

Ses Yutum Ortalaması, SAA : 0,77





DAİRESEL DELİKLİ (12, 20, 62)

- DELİK ÇAPLARI : 12 mm / 20 mm
- AKS ARALIKLARI : 31 mm / 62 mm
- ÖLÇÜLER : 60x60 cm (9.5 mm),
60x120 cm (9.5 mm)
120x240 cm (12,5 mm)

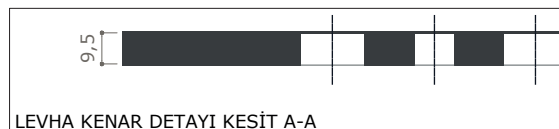
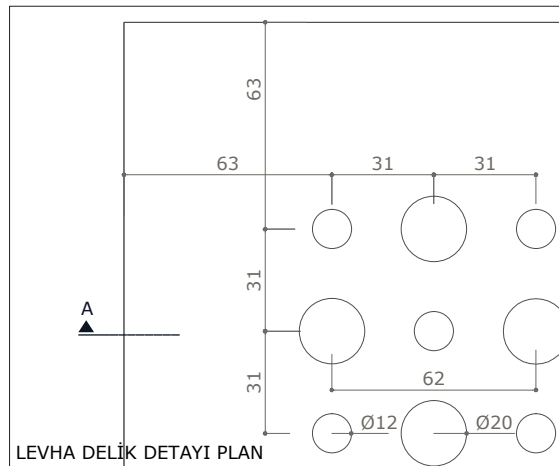
- ISO 11654:1997 standartına göre elde edilen;
Ağırlıklandırılmış ses yutma katsayısı, a_w : 0,70

Ses Yutuculuk Sınıfı : C

- ASTM C423:2017 standartına göre elde edilen;

Gürültü azaltım indisi, NRC : 0,90

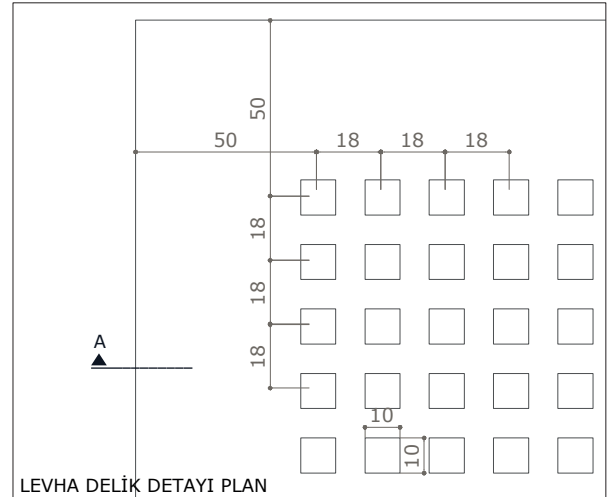
Ses Yutum Ortalaması, SAA : 0,89





KARE DELİKLİ (10,18)

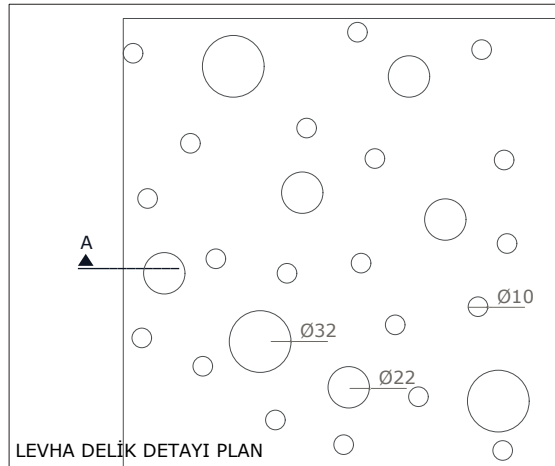
- DELİK ÖLÇÜLERİ : 10 mm / 10 mm
- AKS ARALIĞI : 18 mm
- ÖLÇÜLER : 60x60 cm (9.5 mm),
60x120 cm (9.5 mm)
120x240 cm (12,5 mm)
- ISO 11654:1997 standartına göre elde edilen;
Ağırlıklandırılmış ses yutma katsayısı, a_w : 0,85
Ses Yutuculuk Sınıfı : B
- ASTM C423:2017 standartına göre elde edilen;
Gürültü azaltım indisi, NRC : 0,95
Ses Yutum Ortalaması, SAA : 0,96





DAĞINIK DELİKLİ (10, 22, 32)

- DELİK ÇAPLARI : 10 mm / 22 mm / 32 mm
- AKS ARALIĞI : Değişken
- ÖLÇÜLER : 120x200 cm (12,5 mm)
- ISO 11654:1997 standartına göre elde edilen;
Ağırlıklandırılmış ses yutma katsayısı, a_w : 0,35
Ses Yutuculuk Sınıfı : D
- ASTM C423:2017 standartına göre elde edilen;
Gürültü azaltım indisi, NRC : 0,65
Ses Yutum Ortalaması, SAA : 0,65





DAİRESEL DELİKLİ (12, 25)

- DELİK ÇAPI : 12 mm
- AKS ARALIĞI : 25 mm
- ÖLÇÜLER : 60x60 cm (9.5 mm),
60x120 cm (9.5 mm)
120x240 cm (12,5 mm)

- ISO 11654:1997 standartına göre elde edilen;

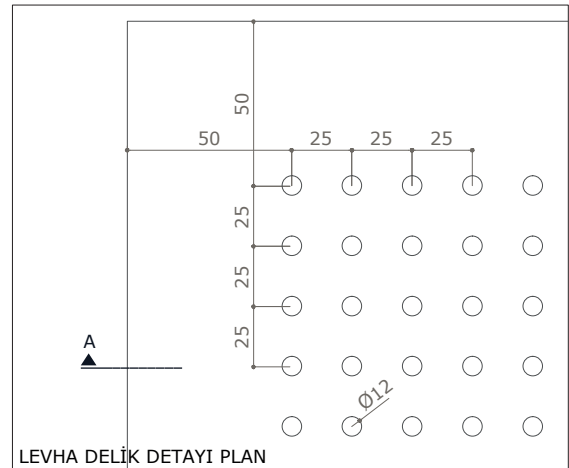
Ağırlıklandırılmış ses yutma katsayısı, a_w : 0,65

Ses Yutuculuk Sınıfı : C

- ASTM C423:2017 standartına göre elde edilen;

Gürültü azaltım indisi, NRC : 0,90

Ses Yutum Ortalaması, SAA : 0,87



AYSIST İÇ MEKAN SİSTEM PERFORMANSI

Ses kontrol sistem çözümleri, yangın dayanımı gibi performans özellikleri hakkında detaylı bilgi için websitemizi ziyaret edebilirsiniz. Detaylı bilgi için bakınız:

<http://www.aygips.com.tr/tr>

UYGULAMA

Uygulamanın teknik dökümanlarda belirtilen uygulama detaylarına göre yapılması tavsiye edilmektedir. Teknik dökümanlar için bakınız:

<http://www.aygips.com.tr/tr>



www.outwear.com.tr

444 4 130
www.aygips.com.tr



www.aygips.com.tr

