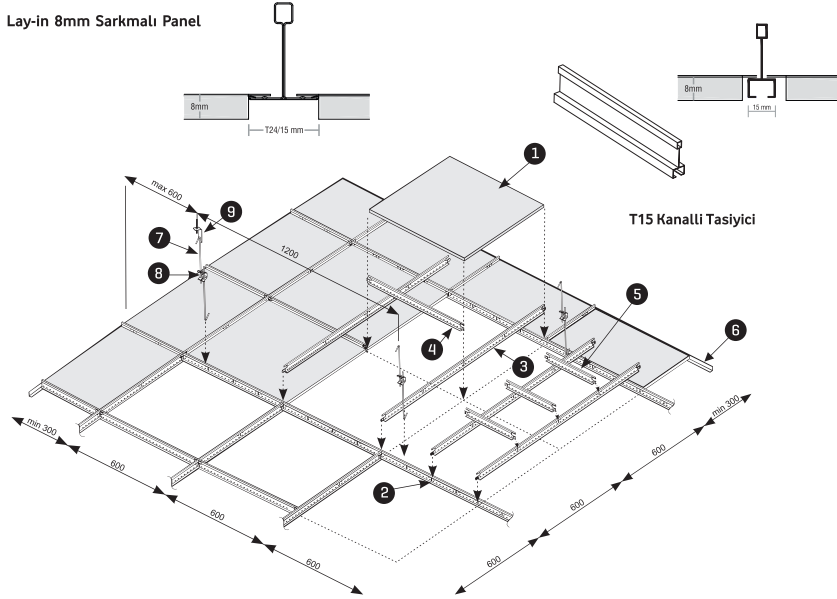


LAY IN ASMA TAVAN

Aynı renk tonundaki T24 taşıyıcıdan 8 mm sarkmaktadır. Böylece taşıyıcı üzerinde zarif bir gölge oluşturur. Kenarda kullanılan “Z” profilli kesik plakaları gizleyerek fugalı bir tavan görünümü oluşturur.

Lay-in Metal Asma Tavan Plakaları. Müşteri tercihlerine göre farklı ebat, perforasyon ve renklerde üretilebilmektedir.



LAY-IN ASMA TAVAN TAŞIYICI VE AKSESUAR BİRİM M² ANALİZİ

ÜRÜN	600 x 600 mm	300 x 300 mm	300 x 600 mm	600 x 1200 mm
1- Lay - in Panel	1,00 m ²	1,00 m ²	1,00 m ²	1,00 m ²
2- T24 Ana Taşıyıcı/3600 mm	0,83 m	0,83 m	0,83 m	0,83 m
3- T24 Tali Taşıyıcı/ 1200 mm	1,67 m	3,32 m	1,67 m	1,67 m
4- T24 Tali Taşıyıcı/ 600 mm	0,83 m	-	2,50 m	-
5- T24 Tali Taşıyıcı/ 300 mm	-	2,50 m	-	-
6- L/Z Profili	0,50 m	0,70 m	0,70 m	0,50 m
7- Askı Teli	0,70 m	0,70 m	0,70 m	0,70 m
8- Çiftli Yay	0,70 m	0,70 m	0,70 m	0,70 m
9- Çelik Dübel	0,70 m	0,70 m	0,70 m	0,70 m

*YUKARIDAKİ BİRİM KULLANIM KATSAYISI: 30x30 CM SİSTEMDE 33 m²LİK BİR ALAN GÖZETİLEREK ANALİZ HAZIRLANMIŞTIR.

*YUKARIDAKİ BİRİM KULLANIM KATSAYISI: 60x60 cm VE DİĞER SİSTEMLERDE 66 m²LİK BİR ALAN GÖZETİLEREK ANALİZ HAZIRLANMIŞTIR.

LAY IN ASMA TAVAN

Standartlar:

• TS-EN-13964-04 • ISO 9001 • ISO 14001 • CE • ISO 18001

Malzeme Yapısı : Korozyona dayanıklı sıcak daldırma galvanizli çelik sac'tan roll-form tekniği ile üretilmiş, Homojen yapılı, A1 Yangın tepkime sınıfında, herhangi bir alet kullanmadan elle takılıp/sökülebilecek esnek bir çelik yapısına sahip olmalıdır.

Perforasyon Tipi : Plakaların tüm yüzeyi düz / deliksiz, full perfore ya da etrafında 5cm veya 10cm bordürlü perfore olacaktır.

Perforasyon çapları : Standart 2,5 mm çapında %16 boşluklu perforasyon yada seçilen herhangi bir perforasyon çapı.

Akustik Performans: Arkasındaki 0,2 mm kalınlığında yanmaz Siyah Akustik Kumaş ile Alpha-w / NRC 0.70

Plaka Kenar Detayı : T Taşıyıcılara oturan sarkmalı kenar dataylı Lay-in Metal Panel .

Taşıyıcı Sistem : Korozyona dayanıklı Sıcak daldırma galvanizli çelik sac'tan roll-form tekniğinde üretilmiş, homojen yapılı, A1 Yangın tepkime sınıfında,

Plaka Boyutu : 600x600, 300x300 mm veya istenilen herhangi bir ölçüde...

Taşıyıcı Tipi : Lay-in plakalarda T24 veya T15 taşıyıcı kullanılacaktır.

Maksimum Sehimi;

Plakalar : TS-EN-13964 Gereklere ve Deney Yöntemleri Standardına göre, Metal asma tavan plakalarında "eğilmede çekme dayanımı" standardına göre 28 günlük test sonucu maksimum sehimi 0,05mm olmalıdır.

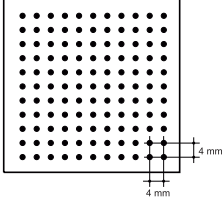
Taşıyıcı Sistem: Kullanılacak Modüler Asma tavan görünür taşıyıcı Sisteminin Maksimum Sehimi: TS-EN-13964 Gereklere ve Deney Yöntemleri Standardına göre, Metal asma tavan taşıyıcı sistem profillerinin eğilme deneyine tabi tutulmuş ve Yük taşıma performansı maksimum sehimi sınırı olan 0,2mm 'nin altında olmalıdır. Malzeme Rengi .

Plaka Rengi : Standart 9016 Beyaz veya istenilen RAL rengi

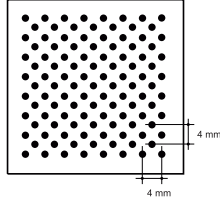
Taşıyıcı Rengi : Standart 9016 Beyaz veya istenilen RAL rengi.

LAY IN ASMA TAVAN

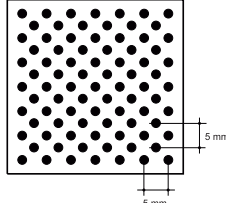
PANEL ÖLÇÜLERİ ve PERFORASYON SEÇENEKLERİ



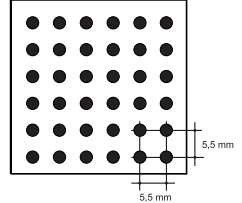
Ø 0,7 mm
Ekstra Mikro Perfore
%2,4 boşluklu



Ø 1,5 mm
Mikro Perfore
%22 boşluklu

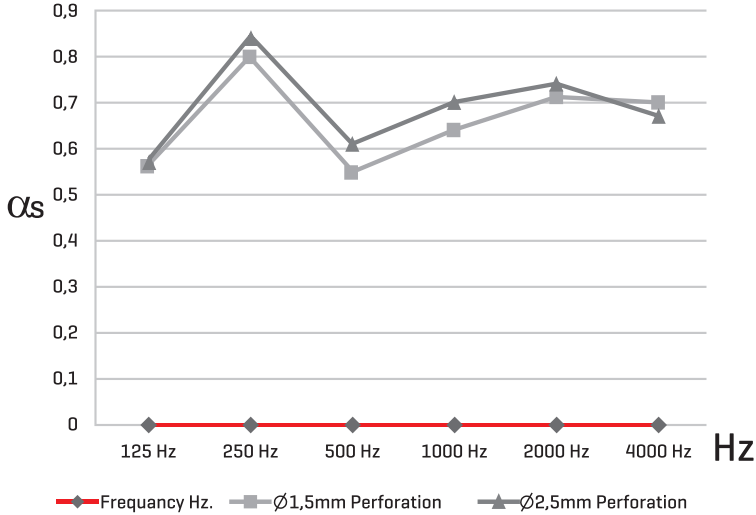


Ø 1,8 mm
Mikro Perfore
%21 boşluklu



Ø 2,5 mm
Standart Perfore
%16 boşluklu

Perfore Metal Panel Ses Emilimi



Frequency Hz.	125 Hz.	250 Hz.	500 Hz.	1000 Hz.	2000 Hz.	4000 Hz.	αW	NRC
Ø 1,5mm per	0,56	0,8	0,55	0,64	0,71	0,70	0,65	0,65
Ø 2,5mm per	0,57	0,84	0,61	0,7	0,74	0,67	0,70	0,70