



KRAFT Petek Asma Tavan Grillato T-15 Montaj Talimatları

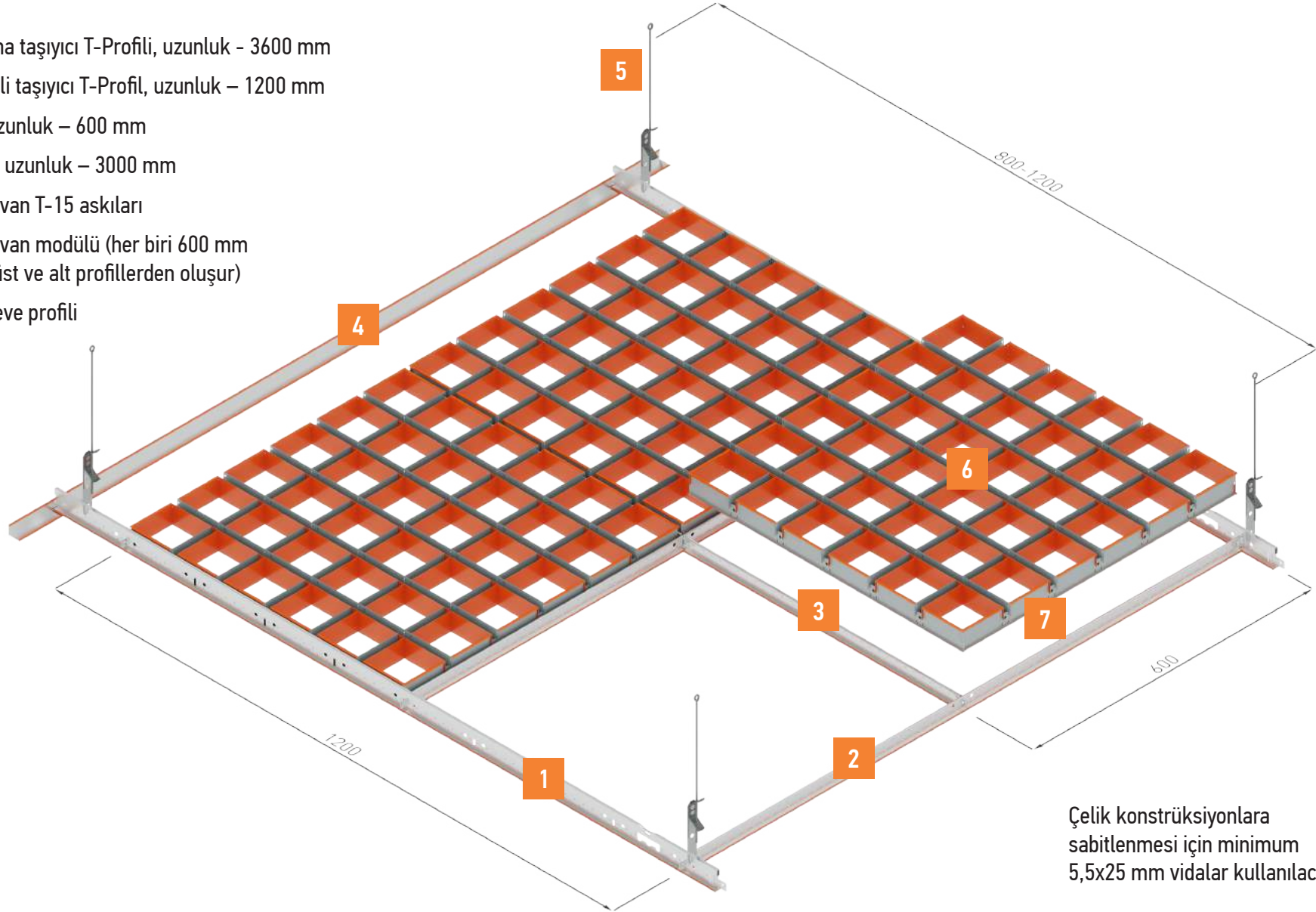


KRAFT Petek Asma Tavan Grillato T-15 Montaj Talimatları

Petek Asma Tavan T-15 Montaj Şeması



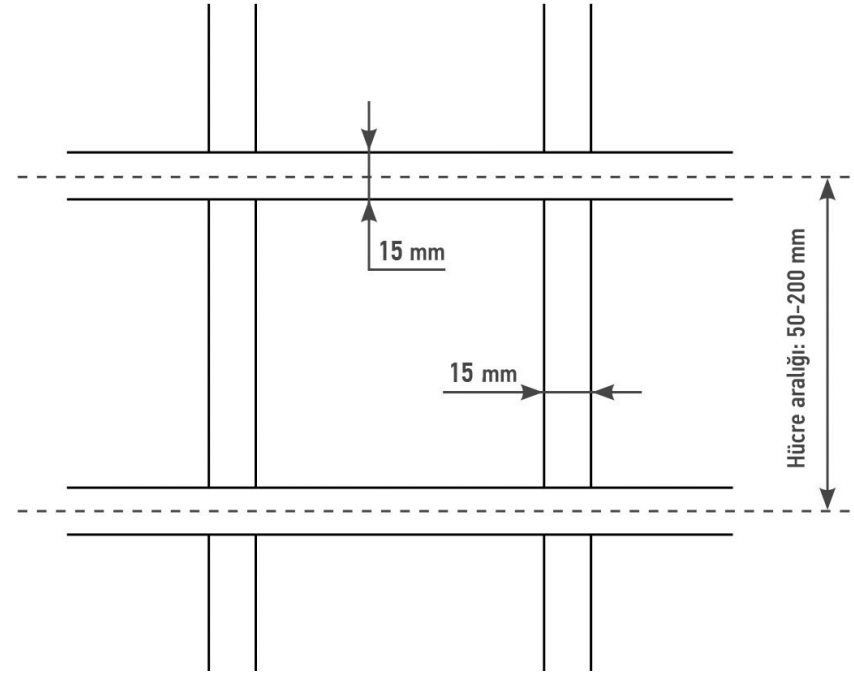
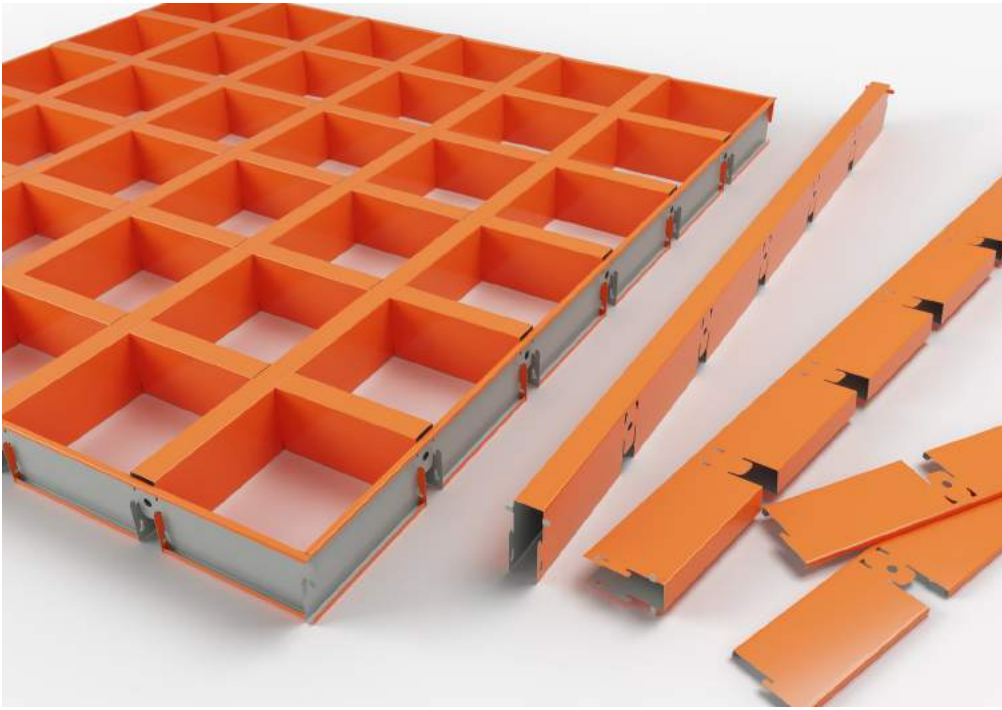
- 1 Asma tavan ana taşıyıcı T-Profil, uzunluk - 3600 mm
- 2 Asma tavan tali taşıyıcı T-Profil, uzunluk - 1200 mm
- 3 Ara T-Profil, uzunluk - 600 mm
- 4 Köşe L-Profil, uzunluk - 3000 mm
- 5 Petek asma tavan T-15 askıları
- 6 Petek asma tavan modülü (her biri 600 mm uzunluğunda üst ve alt profillerden oluşur)
- 7 Modülün çerçeve profili



Çelik konstrüksiyonlara
sabitlenmesi için minimum
5,5x25 mm vidalar kullanılacak

KRAFT Petek Asma Tavan Grillato T-15 Montaj Talimatları

Petek Asma Tavan T-15 Hücrelerin Aralığı



1 m² tavan için Petek Asma Tavan T-15 bileşenler takımı hesabı

Ürün / Hücre aralığı	Birim	50x50 mm	60x60 mm	75x75 mm	86x86 mm	100x100 mm	120x120 mm	150x150 mm	200x200 mm
Petek Asma Tavan T-15 modülü 600x600 mm	Adet	2.78	2.78	2.78	2.78	2.78	2.78	2.78	2.78
Alt profil 600 mm	Adet	30.58	25.02	19.46	16.68	13.90	11.12	8.34	5.56
Üst profil 600 mm	Adet	30.58	25.02	19.46	16.68	13.90	11.12	8.34	5.56
Uç parçası 600 mm	Adet	11.12	11.12	11.12	11.12	11.12	11.12	11.12	11.12
Ana taşıyıcı profil T-15 3600 mm	Adet	0.464	0.464	0.464	0.464	0.232	0.232	0.232	0.232
Ara profil T-15 1200 mm	Adet	—	—	—	—	1.4	1.4	1.4	1.4
Tali profil T-15 600 mm	Adet	2.8	2.8	2.8	2.8	1.4	1.4	1.4	1.4
Askı seti 1000 mm adımlarla	Set adedi	1.4	1.4	1.4	1.4	0.7	0.7	0.7	0.7
Köşe L-Profil, uzunluk 3000 mm	adet	≈ 0,216 L-Profilin kesin hesaplaması mekan alanına dayanarak özel yapılması tavsiye edilir							

KRAFT Petek Asma Tavan Grillato T-15 Montaj Talimatları



Petek Asma Tavan T-15 (modüler) montajı

ADIM 1. TAVAN YERİNİN İŞARETLENMESİ.

Asma tavanın kurulacağı seviye (yatay) belirlenecek. Köşe L-Profilin yerleştirileceği yerler işaretlenecek. Asma tavan ile bina tavanı arasındaki mesafe minimum 120 mm olacak.



ADIM 3. 3600 mm'LİK ANA TAŞIYICI T-PROFİL

ASKILARIN YERİ BELİRLENİP TUTTURULACAK Askılar, 800-1200 mm aralıklarla yük taşıyıcı yapı elemanına doğrudan metal ankraj dübelleri yardımıyla sabitlenecek. Duvarlara en yakın olan askılar, duvardan maksimum 600 mm aralığında vidalanacak. Askı seti için-dekiler: genişleyen yay, kancalı tel ve gözlü tel.



ADIM 5. TALİ VE ARA T-PROFİLLERİN YERLEŞTİRİLMESİ.

1200 mm'lik Tali T-Profiller yerleştirilecek 1200mm'lik Tali T-Profiller ana taşıyıcının bağlama yerine, ara T-Profiller Tali T-Profilini bağlama yerlerine takılacak.



ADIM 2. KÖŞE L-PROFİLİN YERLEŞTİRİLMESİ.

Köşe L-Profil (köşebent) duvar yüzeyine dübelleri vasıtasıyla tutturulacak. Dübelleri 300-500 mm yatay aralıkla yerleştirilecek.



ADIM 4. 3600 MM'LİK ANA TAŞIYICI T-PROFİLLERİN

TAKILIP TEK DÜZEY ŞEKLİNDE AYARLANMASI. Her bir ana taşıyıcı T-Profil için minimum 3 adet askı kullanılacak.



ADIM 6. HAZIRLANAN İSKELETE PETEK ASMA TAVAN

T-15 MODÜLLERİN TAKILMASI. Düz ve temiz yüzey üzerinde petek asma tavan T-15 modülleri kurulacak. Modüller tavana monte edilen iskelete yerleştirilecek.



KRAFT Petek Asma Tavan Grillato T-15 Montaj Talimatları

Petek Asma Tavan T-15 montajı sırasında dikkat edilecek hususlar



1. ÖZEL ASKILARIN KULLANILMASI

T-Profil taşıyıcı iskeletler için özel askılar kullanılacak. Petek asma tavan modüllerin yerleştirilmesine engel olmaması için, askılar T-profillerin kesişme noktalarına denk gelecek şekilde ayarlanacak.

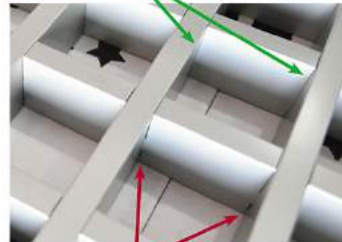


2. ÜST VE ALT PROFİL KİLİTLERİNİN KONTROLÜ

Kurulduktan sonra, T-15 modülün alt ve üst profil kilitle-
rinin sağlam şekilde kapatıldığı kontrol edilecek.
Bunun için, alt profil üzerindeki kilitleri her iki tarafın-
dan çok fazla bastırmadan elle sıkıştırılacak. Kilit kapalı
değilse, çıt sesi duyulacak ve kilit yerine oturacaktır.
Modüldeki tüm kilitler kontrol edilecek.
Petek asma tavan T-15 modülünün doğru kurulup kurul-
madığını, modül profilleri arasında görünür boşluğun olup
olmaması gösterir.



DOĞRU



YANLIŞ

3. ÇERÇEVE PROFİLİ KİLİTLERİN KONTROLÜ

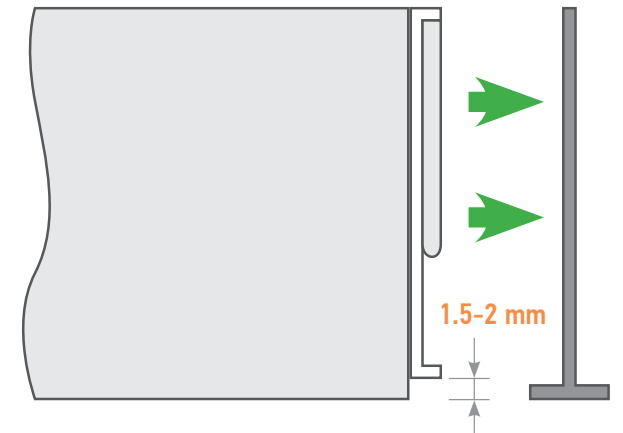
Bir sonraki aşamada, çerçeve profil kilitlerin doğru şekil-
de kapatıldığı kontrol edilecek. Kilitin doğru takıldığını,
modül profili 1,5-2 mm kadar çerçevenin içinden dışarı
geçmiş olması gösterir. Bu parça T-Profilin kalınlığını te-
lafi etmesi için gereklidir. Kenar profiller taşıyıcı T-Profile
dayanacak, petek asma tavan modülleri T-Profilin iskelet
ile aynı düzeyde olacak şekilde yerleştirilecek.



T-15 Modül
Profili

Çerçeve
profili

Taşıyıcı
T-Profil



KRAFT Petek Asma Tavan Grillato T-15 Montaj Talimatları

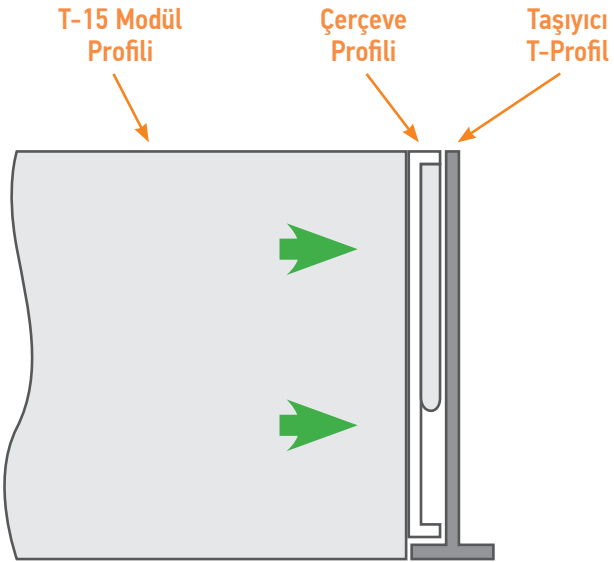
Petek Asma Tavan T-15 montajı sırasında dikkat edilecek hususlar



4. MODÜLÜN DOĞRU SABİTLENMESİNİN KONTROLÜ

Petek asma tavan modülü taşıyıcı T-Profiline sağlam şekilde dayanıp 'direği' üzerine oturtulacaktır.

Modüllerde hafif bir boşluğun olduğuna göre, çerçeve profiline yerleştirirken tutturulması için modülü biraz hareket ettirmek yeterli olacaktır.



600 mm'lik profiller damgalı bir kilide sahip olduğundan dolayı, tali taşıyıcı T-Profil birleşim yerlerinde modül ile T-Profil arasında küçük bir boşluk kabul edilebilir.



5. MODÜLLERİN DOĞRU YERLEŞTİRİLMESİNİN KONTROLÜ

Bütün bir konstruksiyon algısının yaratılması için tüm modüller petek asma tavan T-15 modülün alt profili yönünde dizilecektir.

Tüm T-15 modüllerin alt profili 3600 mm'lik ana taşıyıcı T-Profile paralel olarak yerleştirilecektir.

