

Tetral inverse, eni 15mm, yüksekliği 40 mm olan 40x15x40mm ters U (Π) řeklinde profillerden oluřan ve 600x1200 mm modüller halinde monte edilen bir petek tavan sistemidir.

Hücre ölçüleri ise 90x90mm den 150x150 mm'e kadar olabilmektedir. Profil yüksekliği yine 40 mm'dir. 600x1200 mm modüllerin tavan montajı, gizli taşıyıcı Delta taşıyıcı sistem ile yapılır.

Π profiller deliklidir. Düzenli perforasyon yapılan bu profiller sayesinde tavanda farklı ışık oyunları yapılabilmektedir.

Standart Perforasyon:

Delik çapı Ø 1,50 mm, 22% delikli alan, 3 mm diagonal delik aralıklı

Delik çapı Ø 2.50 mm, 19% delikli alan, 5 mm düzenli delik aralıklı

Π profillerin iç kısmı ile dış kısmı farklı renklerde üretilerek, farklı tasarım amaçlarına uygun petek tavan tasarımları yapılabilmektedir. Bu ürün için standart renkler:

İç i mavi RAL 5012, dış i gümüş gri RAL 9006

İç i alüminyum metalik, dış i siyah RAL 9005

TEDARİK ŞEKLİ

Tetral Inverse, çoğunlukla nakliyyeyi kolaylaştırmak amacıyla petek haline getirilmeden demonte olarak tedarik edilir. Ancak istek üzerine montajlı/petek haline getirilmiş olarak da sunulabilmektedir.

YANGIN DAYANIMI

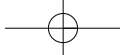
Alüminyum asma tavan sistemleri uluslararası normlara göre yanmaz sınıftadır

MONTAJ

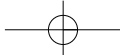
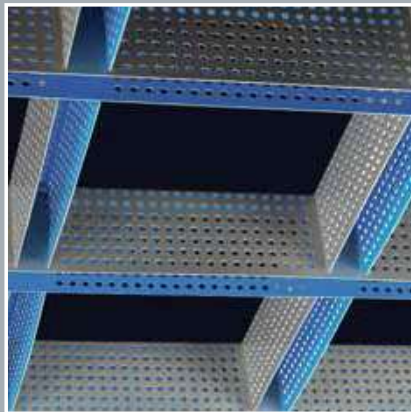
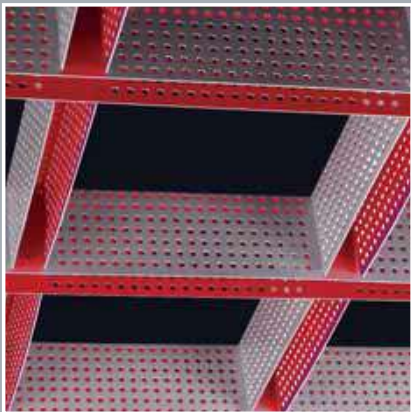
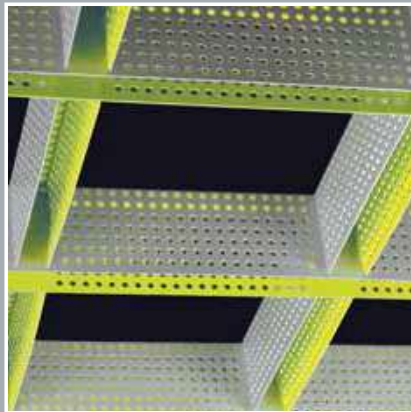
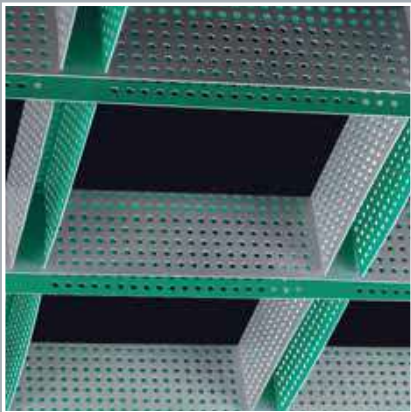
Delta Taşıyıcı Sistem ile Tetral Inverse petek tavan modüllerinin montajı kolay ve hızlıdır. Bu gizli taşıyıcı sistem, tavanda kesintisiz görünüm sunar. Tüm modüller birbirinden bağımsız olarak aşağı yönlü demonte edilebilir, bu da asma tavan boşluğunda gizlenen servis tesisatlarına kolay ve hızlı erişim sağlar.

ŞARTNAME:

Ürün:	TETRAL INVERSE
Tedarik şekli:	Petek haline getirilmiş veya demonte.
Malzeme:	0,40mm kalınlıkta alüminyum
Profil kesit :	"Π" base 15mm ve h:40mm
Hücre ebadı:	...x... mm.
Panel ebadı:	1200x600 mm
Yüzey bitiş:	İç i mavi RAL 5012, dış i gümüş gri RAL 9006 İç i alüminyum metalik, dış i siyah RAL 9005
Taşıyıcı sistem:	Delta taşıyıcı sistem, gizli taşıyıcı.



Tetrál Inverse



INVERSE is the inverse solution of Tetral 15 ceiling system, made up modular panels which are fully downward demountable.

Thanks to its "[]" shaped inverse profiles, INVERSE provides the best solution between functional and decorative purposes.

Ideal for high style projects or for areas requiring periodic access to the plenum above open cell ceiling.

FEATURES

INVERSE features 1200x600 mm modular panels, made up of "[]" shaped blades 15 mm base and 40 mm height, which suitably coupled form a square cell.

Cell sizes are available from 86x86 mm up to 150x150 mm. Height 40 mm.

The modular panels 1200x600 mm are suspended from the concealed Delta suspension system

The TETRÁL INVERSE blades are made by BENDING SYSTEM, which gives: the accuracy of profiles, more square edges and blades perfectly straight.

INVERSE is supplied perforated.

Standard perforation patterns are as follows:

hole 1,50 mm, 22% free opening, 3 mm pitch

hole 2,50 mm, 19% free opening, 5 mm pitch.

The inner and outer of blades can be of same colour, or in different colours for every decorative purpose. Standard finishes:

inner blue RAL 5012 and outer silver RAL 9006

inner natural aluminium and outer black RAL 9005.

SUPPLY FORM

INVERSE is usually supplied unassembled. It allows for easier packages and more economic transports. Upon request, the panels can also be supplied assembled.

FIRE REACTION

CEIR open cell ceilings are classified incombustible in compliance with international standards.

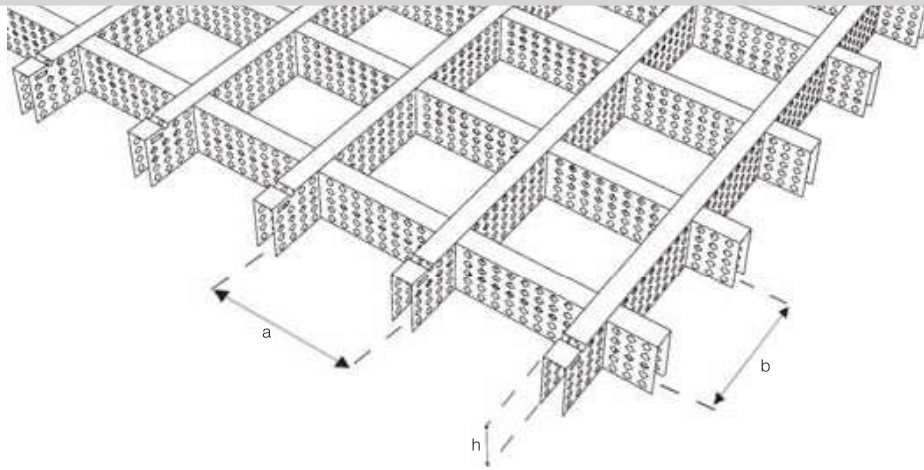
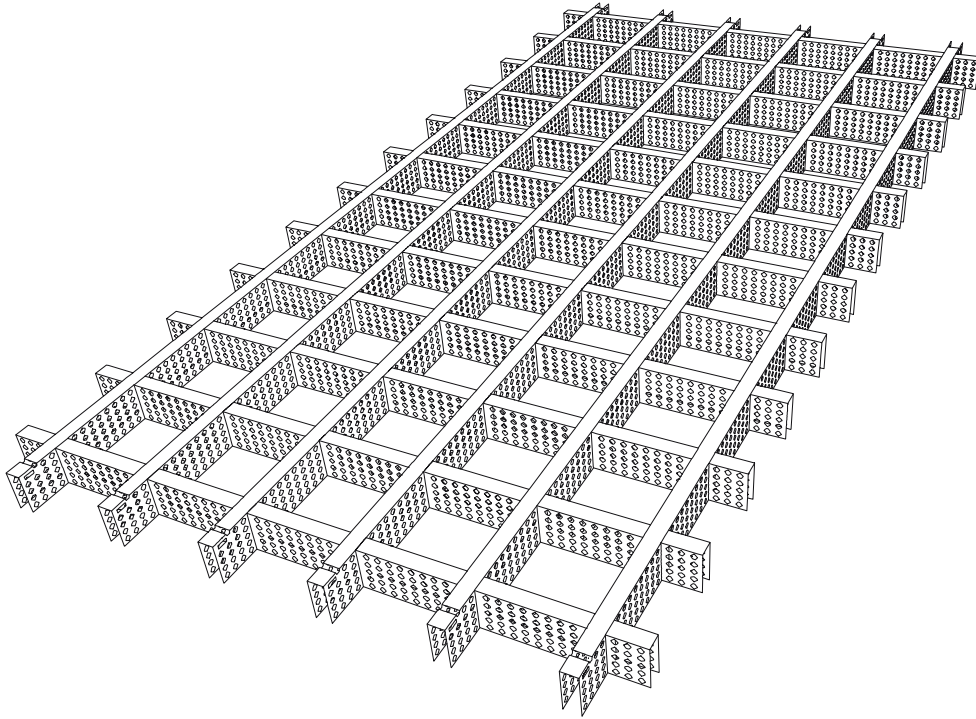
INSTALLATION

Using the concealed Delta suspension system, to install INVERSE is very easy and fast.

The concealed suspension gives a trackless appearance and each panel, fully downward demountable, can be hinged down without being totally removed.

SPECIFICATION

Product:	TETRÁL INVERSE
Supply form:	unassembled / assembled panels
Material:	0,46 mm. th. aluminium
Section blade:	[], base 15 mm, h40 mm.
Cell size:	...x... mm.
Panel size:	1200x600 mm.
Finish:	inner blue RAL 5012 outer silver RAL 9006 inner natural aluminium outer black RAL 9005
Suspension:	concealed Delta system
Quantity:	... sq.m.



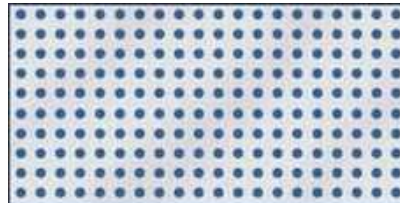
Perforasyon / Perforation patterns

Ø1,5 mm delik çapı, %22 delikli alan
3mm diagonal delik sırası



1,5 mm. hole, 22% open area,
3 mm. diagonal pitch.

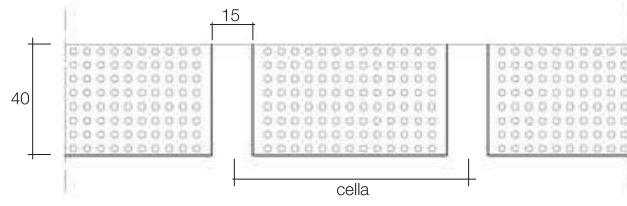
Ø2,50 mm delik çapı, %19 delikli alan
5mm düzenli delik sırası



2,50 mm. hole, 19% open
area, 5 mm. parallel pitch.

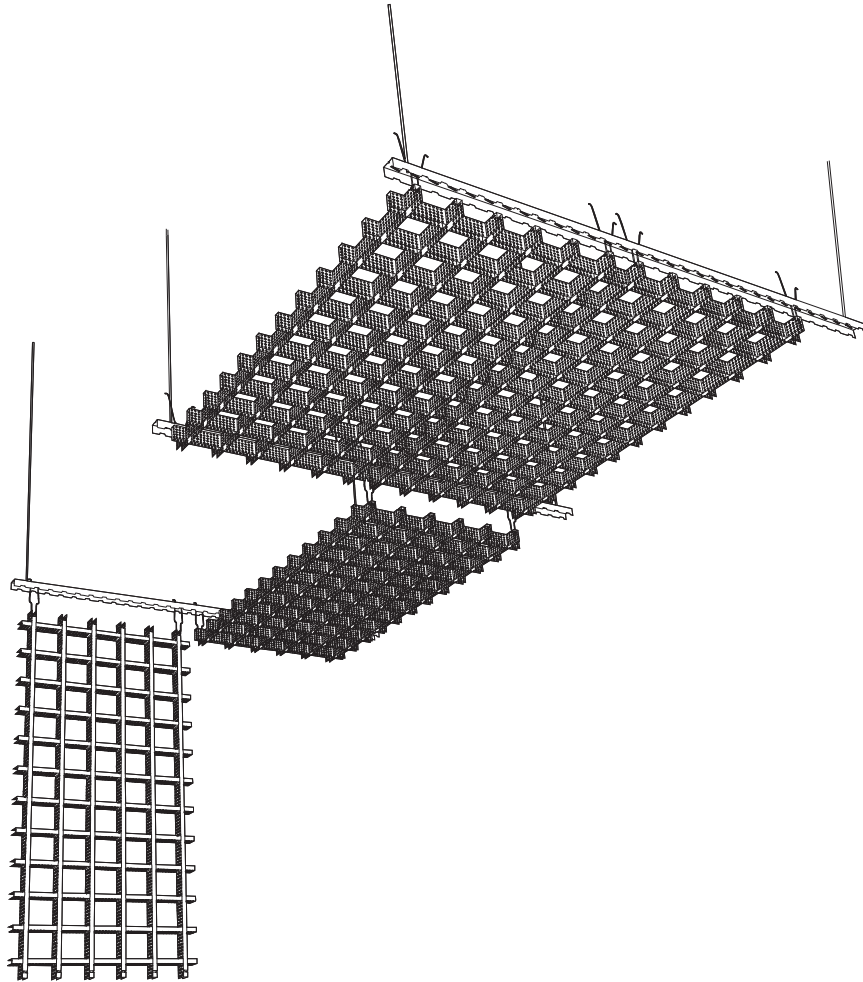
Tetrál Inverse

Tetrál Inverse



a	b	h
86	86	40
100	100	40
120	120	40
150	150	40

montaj
Installation



Montaj Aksesuarları
Accessories for installation

Tetrál Inverse - sistem Delta / Delta system

m ² sarfiyat tablosu components per sq.m.	birim unit	panel 1.200 x 600
D001 ana taşıyıcı kanal / suspension channel	lm	0,80
D002 ana taşıyıcı ekleme / coupler	pc	0,28
D003 taşıyıcı birleşim klipsi / spring	pc	5,56
D004 askı tiji / rod	pc	0,70

Inverse T sistem; 600x600 mm modüllerin T kesitli taşıyıcı sistemlere montajı ile kurulur. **Π** biçiminde profillerle oluşturulan modüller, 15 mm flanş genişliğindeki T kesitli ana ve tali taşıyıcı profillerle oluşturulan kar-kasa üstten oturtularak montaj yapılır. Oldukça fonksiyonel ve dekoratif bir sistem olan Inverse-T sistem; tetral s sisteminin tam tersidir.

ÖZELLİKLER

Inverse T sistemde hücre ölçüleri 90x90 mm den 150x150mm'e kadar olabilmektedir. Profil yüksekliği 40mm'dir. Inverse T sistemde profiller delikli olarak sunulur.

Standart Perforasyon:

Delik çapı Ø 1,50 mm, 22% delikli alan, 3 mm diagonal delik aralıklı

Delik çapı Ø 2.50 mm, 19% delikli alan, 5 mm düzenli delik aralıklı

Π profillerin iç kısmı ile dış kısmı farklı renklerde üretilerek, farklı tasarım amaçlarına uygun petek tavan tasarımları yapılabilmektedir. Bu ürün için standart renkler:

İç mavi RAL 5012, dış gümüş gri RAL 9006

İç alüminyum metalik, dış siyah RAL 9005

TEDARİK ŞEKLİ

Tetral Inverse-T, nakliyeti kolaylaştırmak amacıyla çoğunlukla petek haline getirilmeden demonte olarak tedarik edilir. Ancak istek üzerine montajlı/petek haline getirilmiş olarak da sunulabilmektedir.

YANGIN DAYANIMI

Alüminyum asma tavan sistemleri uluslararası normlara göre yanmaz sınıftadır

MONTAJ

Tetral Inverse-T petek tavan profilleri, modüller etrafındaki çerçeveler sayesinde T kesitli taşıyıcı sisteme kolayca monte edilecek şekilde dizayn edilmiştir. Inverse-T sistem:

- tavanda kesintisiz görünüm sunar.
- Dekoratif görünüm sunar. Tüm modüller, T taşıyıcı sisteme entegre edildiğinde profillerin taban eni ile T taşıyıcı sistemin eni aynı olduğundan, taşıyıcı sistem profilleri tamamen gizlenmiş olur. 600x600mm'lik her bir modül birbirinden bağımsız olarak demonte edilebilir ve asma tavan boşluğunda gizlenen servis tesisatlarına kolay ve hızlı erişim sağlanır.

RAL 9006 gümüş gri ve RAL 9005 siyah standart renklerdir.

ŞARTNAME:

Ürün:	TETRAL INVERSE-T
Tedarik şekli:	Petek haline getirilmiş veya demonte.
Malzeme:	0,45mm kalınlıkta alüminyum
Profil kesit :	"Π" base 15mm ve h:40mm
Hücre ebadı:	...x... mm.
Panel ebadı:	600x600 mm
Yüzey bitiş:	İç mavi RAL 5012, dış gümüş gri RAL 9006 İç alüminyum metalik, dış siyah RAL 9005
Taşıyıcı sistem:	T taşıyıcı sistem, gizli taşıyıcılı.

INVERSE on T-grid is the inverse solution of Tetrál 15 ceiling system, made up modular panels laid into a 24 mm T-grid.

Thanks to its "Π" shaped inverse profiles, 15 mm. wide, INVERSE provides the best solution between functional and decorative purposes.

A simple solution for high style projects.

FEATURES

INVERSE on T-grid features 600x600 mm modular panels, made up of "Π" - shaped blades 15 mm base and 40 mm height, which suitably coupled form a square cell.

Cell sizes are available from 86x86 mm up to 150x150 mm. Height 40 mm.

The TETRÁL INVERSE on T-grid blades are made by BENDING SYSTEM, which gives:

the accuracy of profiles, more square edges and blades perfectly straight.

INVERSE on T-grid is supplied perforated.

Standard perforation patterns are as follows:
hole 1,50 mm, 22% free opening, 3 mm pitch
hole 2,50 mm, 19% free opening, 5 mm pitch.

The inner and outer of blades can be of same colour, or in different colours for every decorative purpose.

Standard finishes:

inner blue RAL 5012 and outer silver RAL 9006
inner natural aluminium and outer black RAL 9005.

SUPPLY FORM

INVERSE on T-grid is usually supplied unassembled. It allows for easier packages and more economic transports. Upon request, the panels can also be supplied assembled.

FIRE REACTION

CEIR open cell ceilings are classified incombustible in compliance with international standards.

INSTALLATION

Specifically designed to fit into the standard suspension grid formed by T-24 mm. profiles, INVERSE on T-grid provides:

- trackless appearance of the ceiling.
- highly decorative effect. Actually, when the panel is laid into the suspension grid, the structure results fully integrated in the cell ceiling and just the T-profile points out the modular panels 600x600 mm.

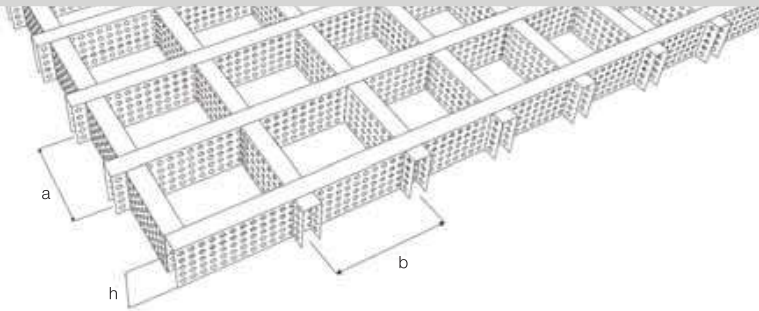
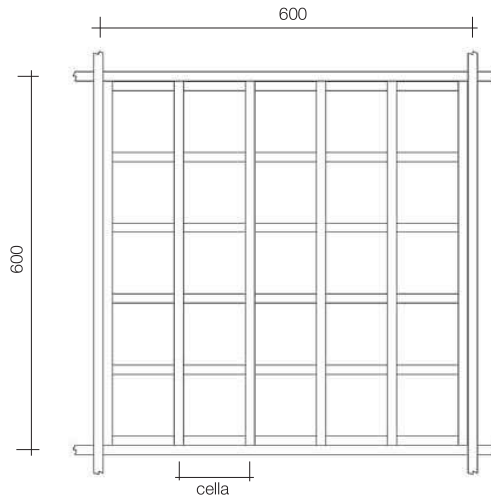
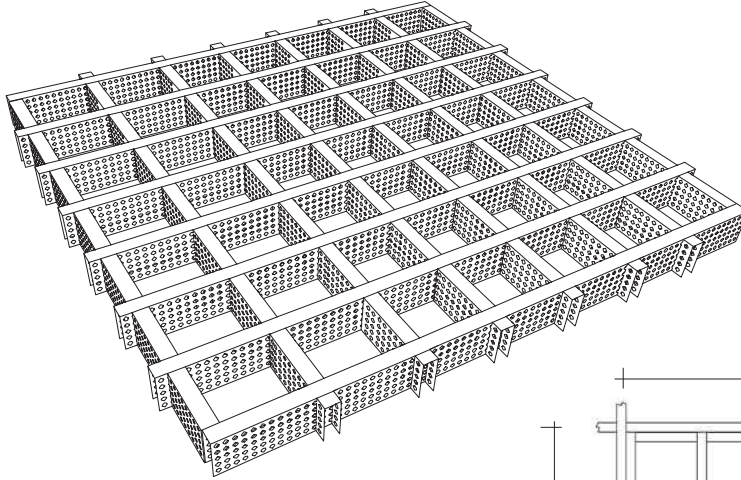
The standard finishes of T24 profile are silver RAL 9006 and black RAL 9005.

SPECIFICATION

Product:	TETRÁL INVERSE on T-grid
Supply form:	unassembled / assembled panels
Material:	0,46 mm. th. aluminium
Section blade:	Π, base 15 mm, h40 mm
Cell size:	...x... mm.
Panel size:	600x600 mm.
Finish:	inner blue RAL 5012 outer silver RAL 9006 inner natural aluminium outer black RAL 9005
Suspension:	to lay into standard T24 grid
Quantity:	... sq.m.

Tetrál Inverse on T-grid

Tetrál Inverse on T-grid



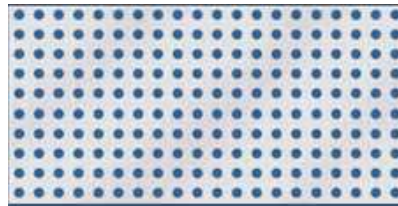
Perforasyon / Perforation patterns

Ø1,5 mm delik çapı, %22 delikli alan
3 mm diagonal delik sırası



1,5 mm. hole, 22% open area,
3 mm. diagonal pitch.

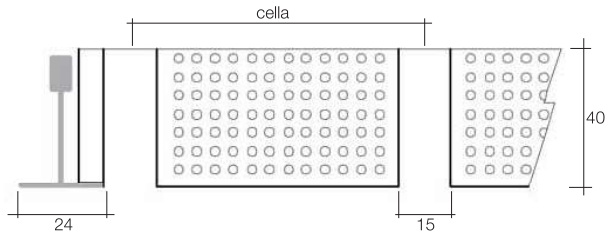
Ø2,50 mm delik çapı, %19 delikli alan
5 mm düzenli delik sırası



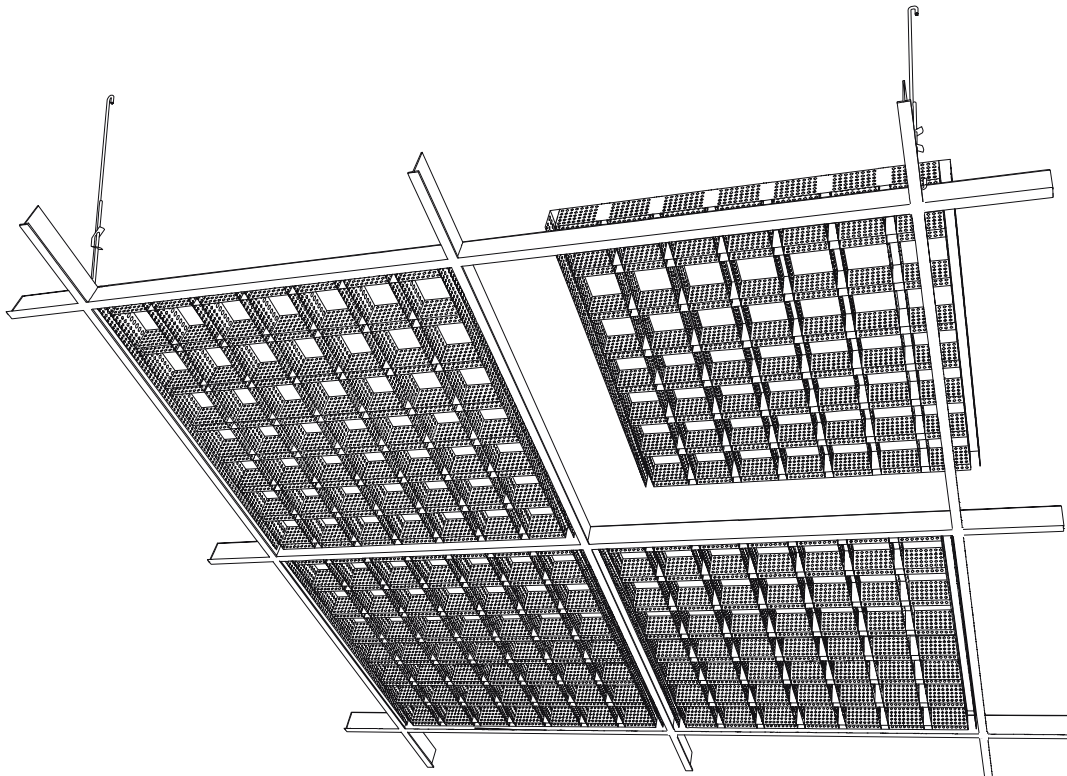
2,50 mm. hole, 19% open
area, 5 mm. parallel pitch.

Tetrál Inverse
on T-grid

Tetrál Inverse on T-Grid



a	b	h
86	86	40
100	100	40
120	120	40
150	150	40

Montaj
InstallationMontaj aksesuarları
Accessories for installation

Tetrál inverse on T-grid - T24 sistem / system on T24

m ² sarfiyat tablosu components per sq.m.	birim unit	panel / panel 600 x 600
T001 askı tiji/ rod	pc	0,70
T002 yay / spring	pc	0,70
T003 kanca / hook	pc	0,70
T3600 ana taşıyıcı L 3600 / L 3600 profile	pc	0,23
T1200 tali taşıyıcı L1200 / L1200 profile	pc	1,38
T600 tali taşıyıcı L 600 / L 600 profile	pc	1,38