



روفیکس توس

تولید کننده نسل جدید راییتس

زبان خود را انتخاب کنید

Choose your language



فارسی



English



Roofix Toos
Manufacturer of the
new generation of rabbits

جهت رفتن به هر بخش
کافیست آنرا لمس کنید

روفیکس چیست؟

مشخصات فنی سازه

مراحل نصب

تاییدیه ها

تصاویر

تماس با رو فیکس



English

روفیکس توس (نسل جدید راییتس)

روفیکس نسل جدید راییتس است که برای اجرای سقف های کاذب و دیواره های جدا کننده استفاده می شود. این محصول توسط سازه های تخصصی بدون نیاز به جوشکاری و آهن آلات به انواع سقف ها متصل می گردد. روفیکس توس بزرگترین تولید کننده انواع توری های روفیکس و سازه های تخصصی آن در کشور است.



توری روفیکس ، توسط پیچ به پروفیل گالوانیزه متصل میشود

حذف عملیات جوشکاری در نصب

سرعت بالا در اجرا پوشش (گچ و ...)

سهولت در اجرای طرح های دکوراتیو و خاص

مقاومت در برابر زلزله و حریق

مقاومت بالا در مفاصل و اتصالات

مقاوم در برابر خمش و از هم گسیختگی

کاهش هزینه های نصب

کاهش میزان گچ مصرفی

کاهش وزن سقف کاذب

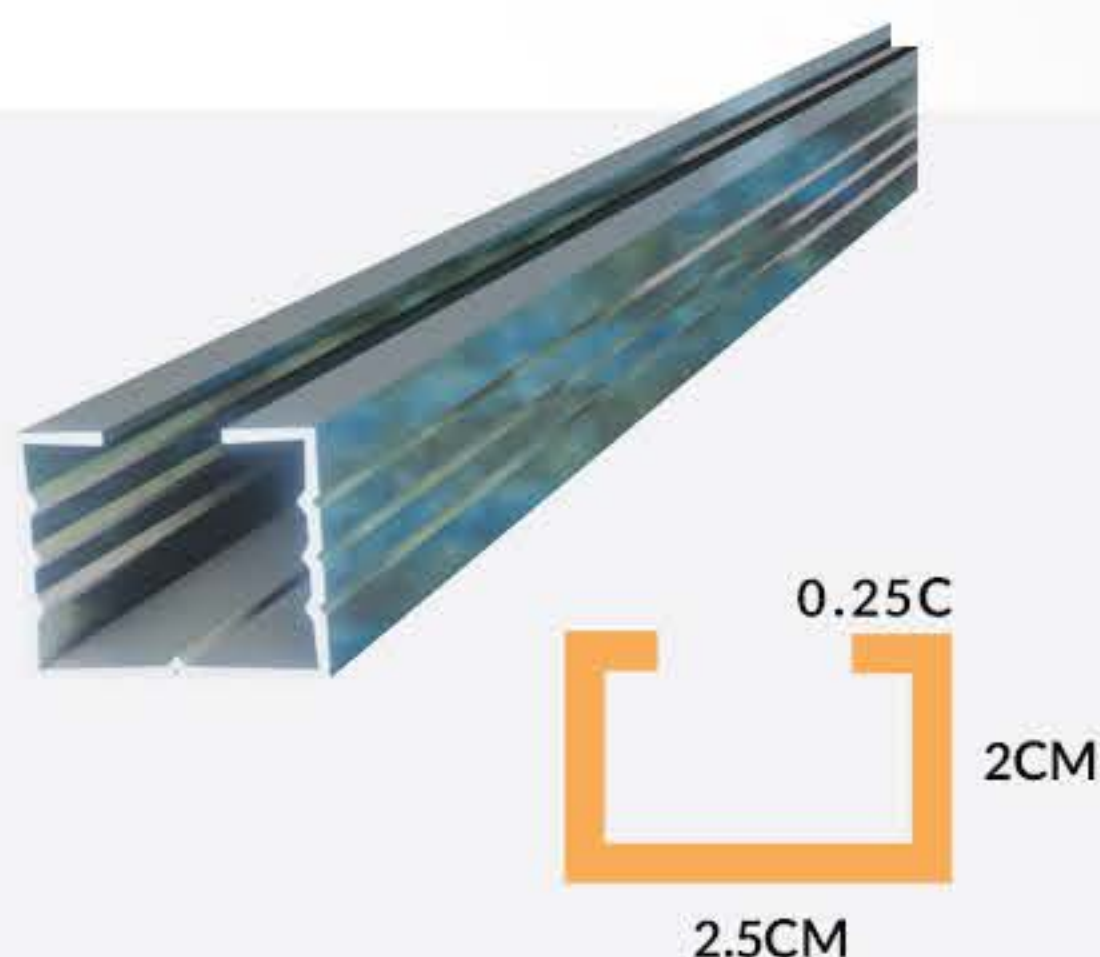
سرعت اجرا

کیفیت بالا

قیمت کمتر

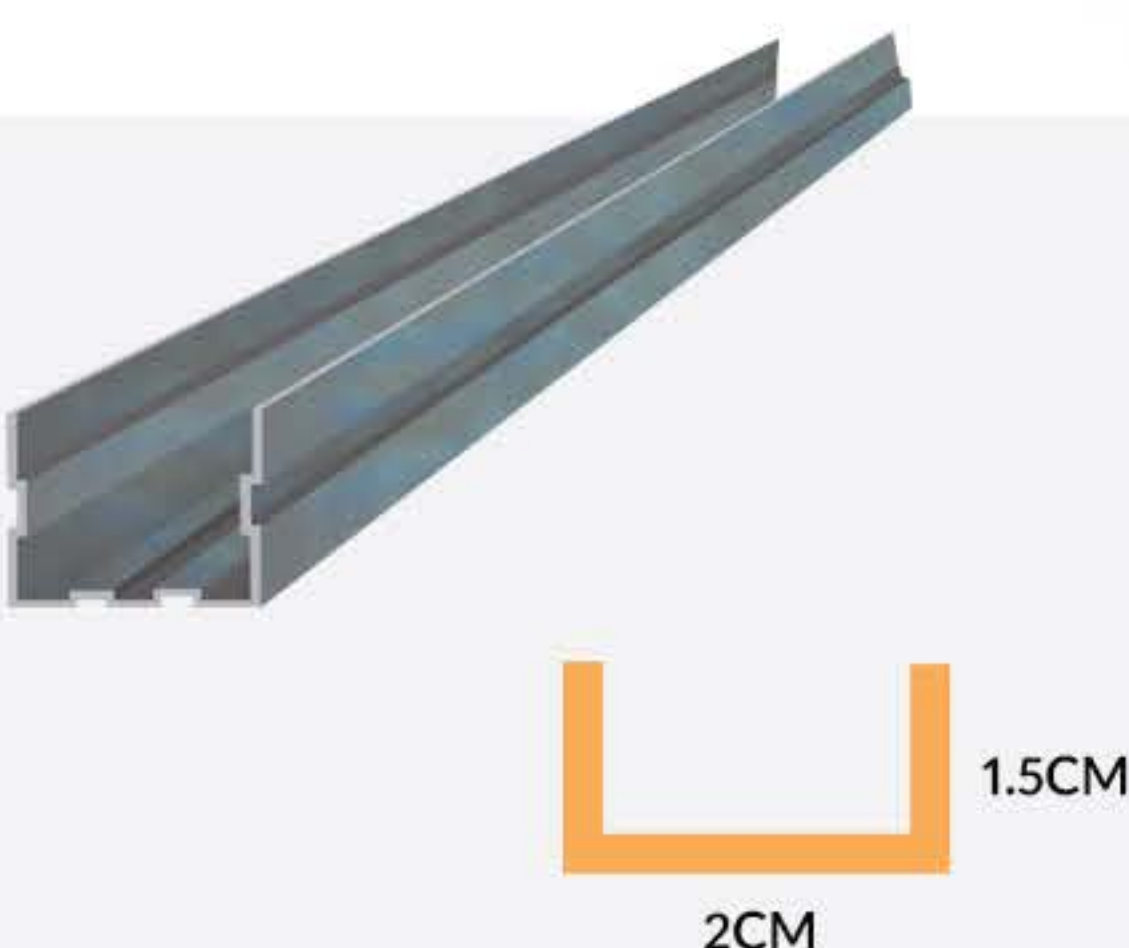
مشخصات فنی سازه روفیکس

سیستم سقف کاذب روفیکس شامل اجزاء زیر می باشد:



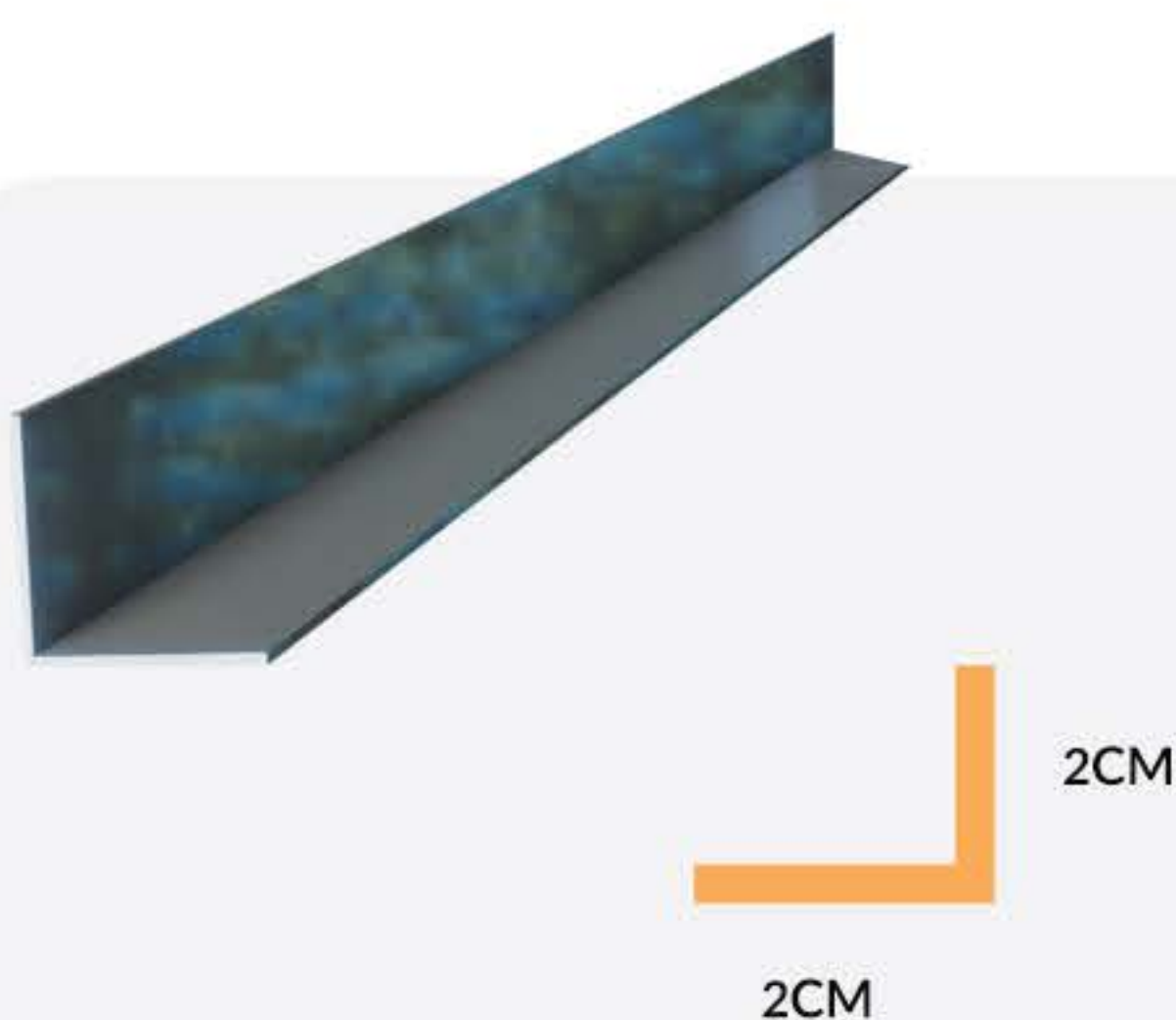
روفیل اصلی F

روفیل اصلی و افقی سازه، که توری به آن متصل میگردد.



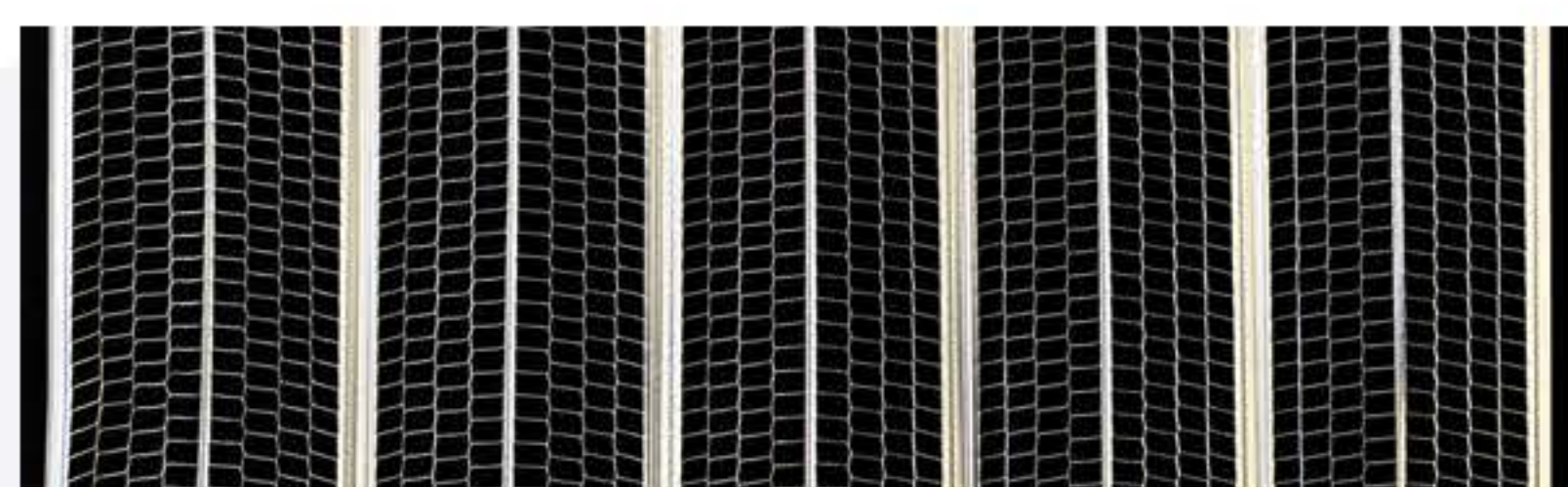
روفیل آویز U

روفیل پشتیبان بین سقف و سازه اصلی، که به صورت آویز اجرا می گردد.



روفیل L

اتصال سازه به دیواره ها و همچنین ایجاد کننده شکست های در طراحی های متفاوت.

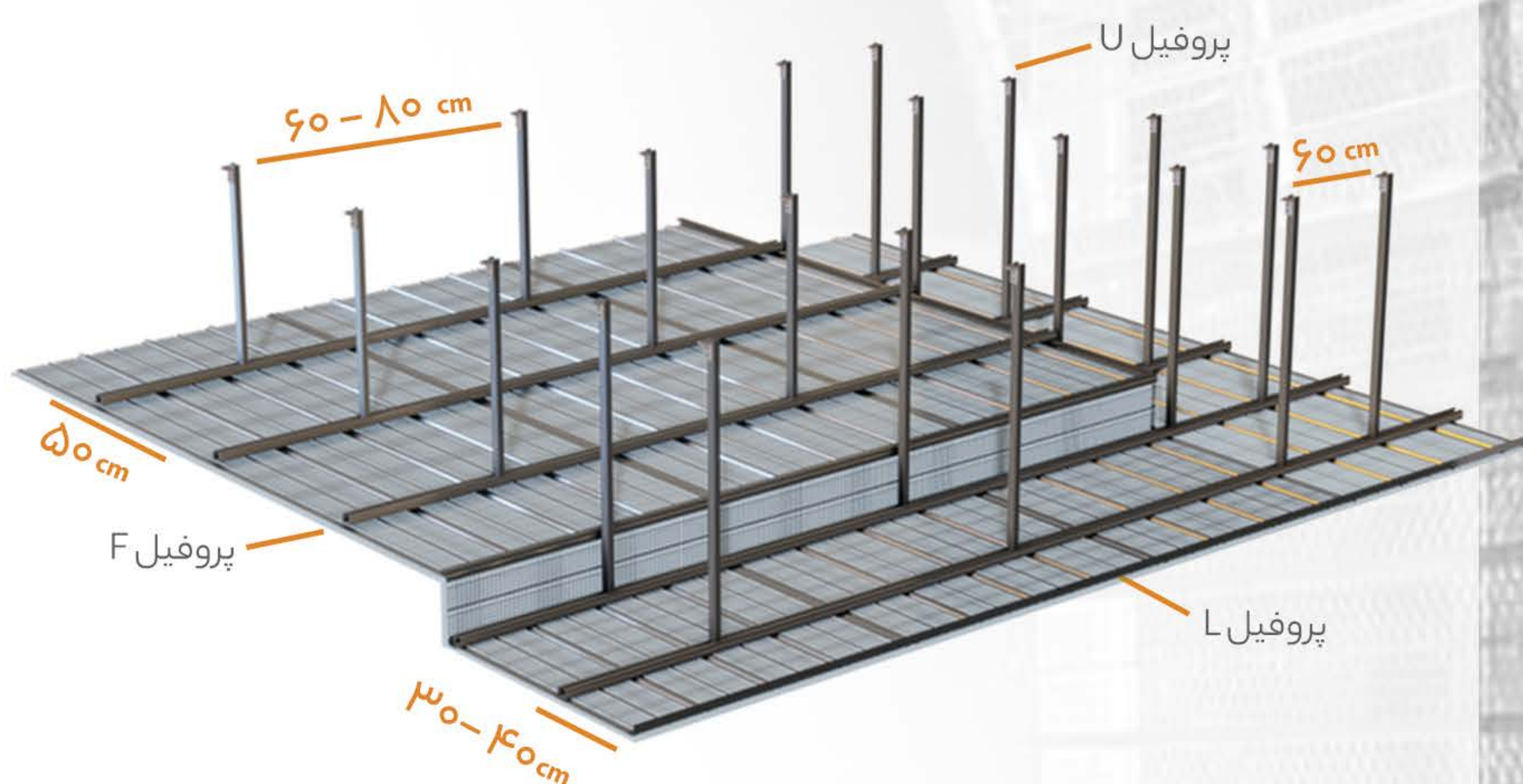


توری روفیکس

طراحی خاص و منحصر به فرد روفیکس شامل ستون های متفاوت و مستحکم، اتصال توری به سازه ها را ممکن میسازد.

روش نصب و اجرا

اتصال پروفیل های آویز (U) به پروفیل F، شبکه ای از سازه را در زیر سقف شکل می دهد، سپس توری روفیکس توسط پیچ به این شبکه متصل می گردد. پس از تکمیل سازه، توری با گچ و یا سیمان پوشیده می شود و سقف کاذب تکمیل می گردد.



استاندارد اجرایی در جدول زیر ارائه گردیده است

۵۰ cm	فاصله بین پروفیل های اصلی F (خطوط موازی)
۶۰-۸۰ cm	فاصله بین آویزها (U) در سقف های گسترده
۶۰ cm	فاصله بین آویزها (U) در پیشانی ها
۳۰-۴۰ cm	فاصله بین اولین پروفیل F از نبشی دیوار L



پروفیل ها توسط میخ چاشنی دار به سقف و با پیچ به یکدیگر متصل میشوند
توری روفیکس توسط پیچ به شبکه پروفیل های گالوانیزه متصل میشود

مشاهده ویدیو نصب

آزمون فنی سازه ها و توری روفیکس

براساس تست مقاومت مصالح انجام شده بر روی توری و سازه روفیکس در آزمایشگاه تخصصی مکانیک سازه پارک علم و فناوری خراسان ، نتایج زیر بدست آمده است.

* این آزمایش بر روی توری روفیکس با ابعاد ۷۰x۵۰ سانتی متر و با دو آویز انجام شده است.

ردیف	کد نمونه Code	بیشینه نیرو F.Max (N)
۱	Rofix Mesh Structure-No.1	1598.80
۲	Rofix Mesh Structure-No.2	1594.81

آزمون توری روفیکس

سنجش میزان مقاومت اتصال بین توری و سازه ها

ردیف	کد نمونه Code	بیشینه نیرو F.Max (N)
۱	Rofix-No.1	1733.9
۲	Rofix-No.2	1708.2

آزمون سازه روفیکس

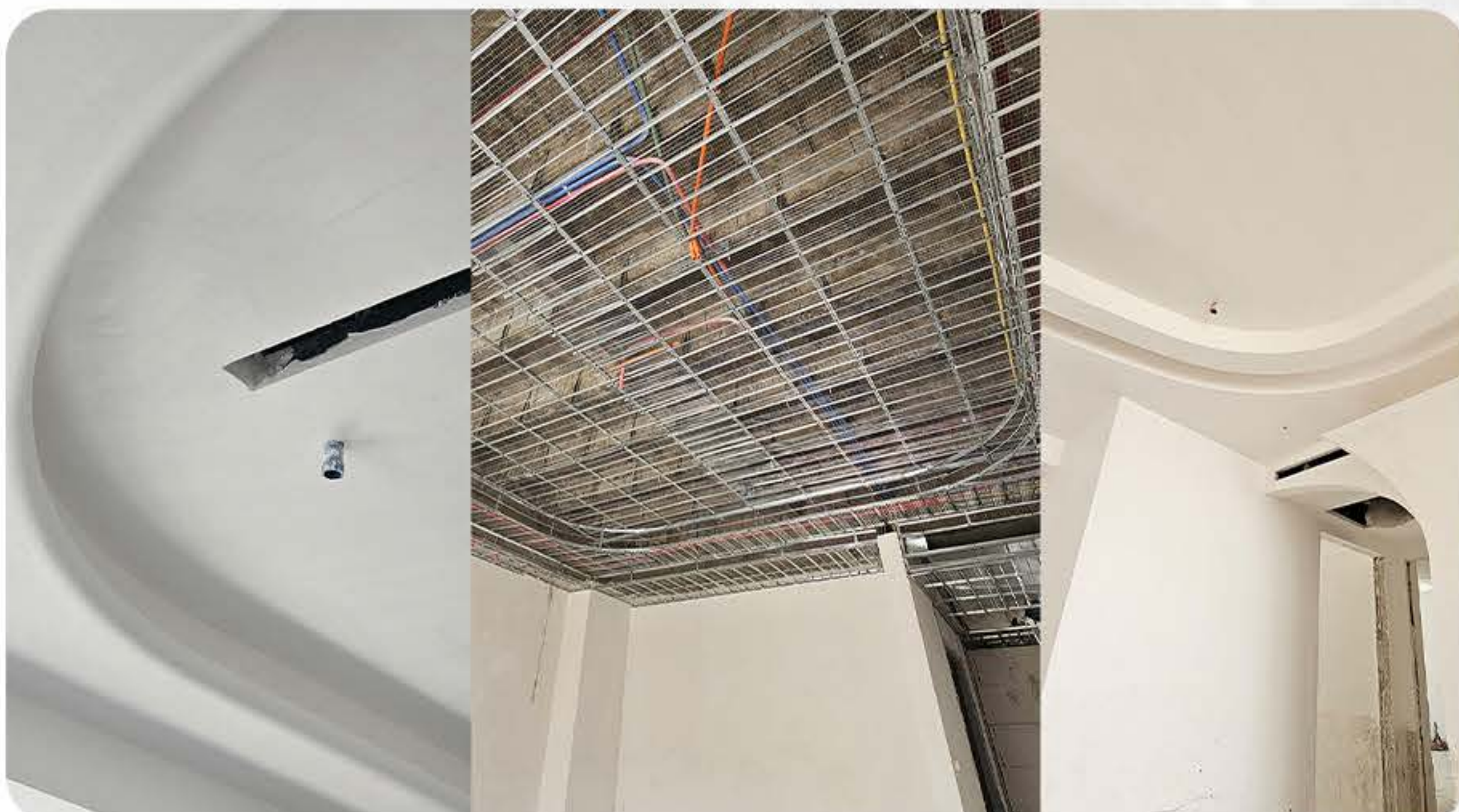
سنجش میزان مقاومت اتصال بین پروفیل F و U

گواهینامه مدیریت کیفیت

گواهینامه بین المللی مدیریت کیفیت ISO9001 از مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



تصاویر برخی از پروژه های اجرا شده



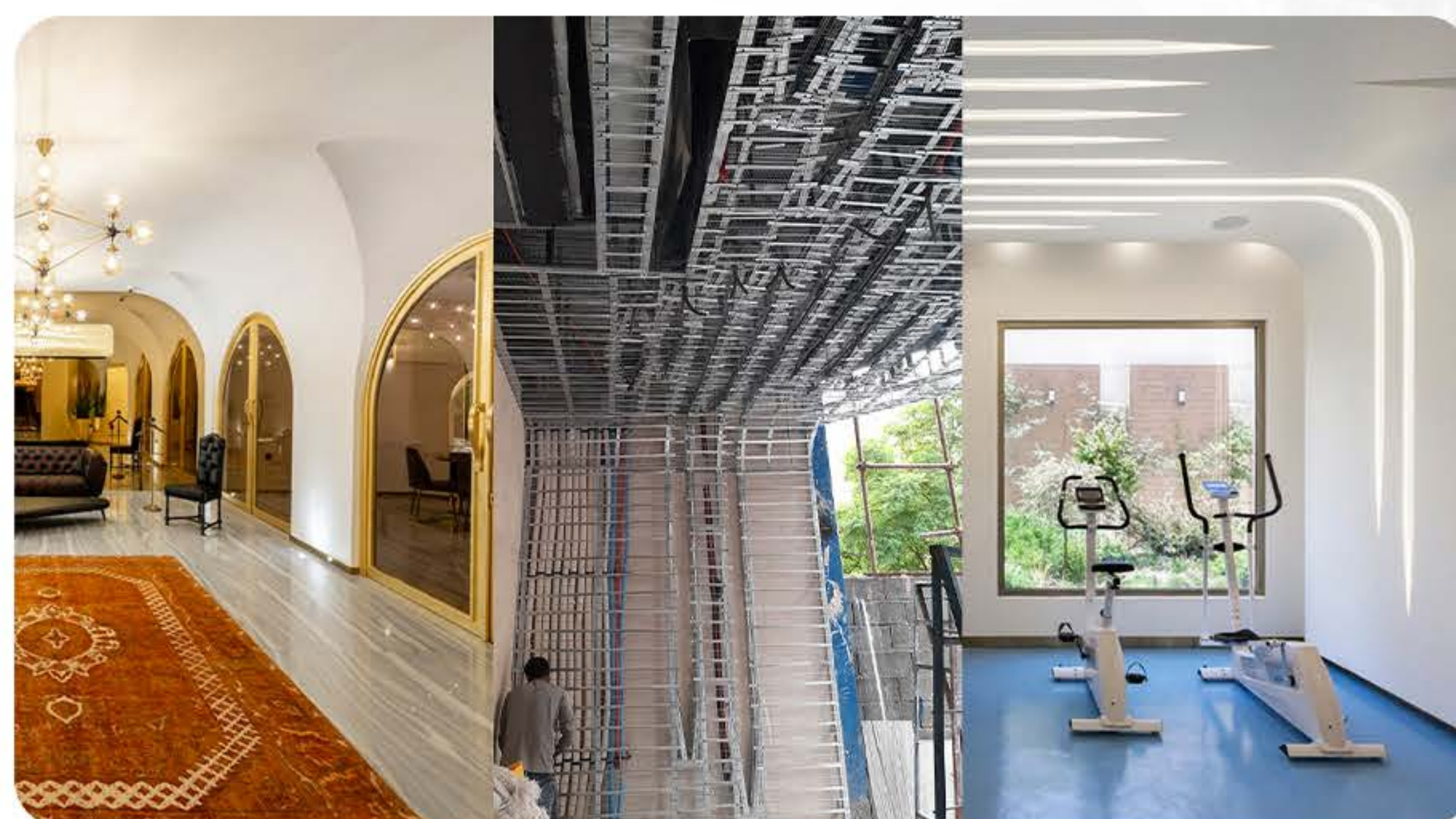
سقف کاذب کلاسیک - تهران ، منطقه یک ، گلستان شمالی



سقف کاذب مدرن - تهران، منطقه یک ، نیاوران



پوشش سقف و دیواره LSF - مشهد ، برج الیزه دو



سقف و دیواره دکوراتیو - مشهد ، احمدآباد ، برج هترا

درباره روفیکس توس

کارخانه روفیکس توس از سال ۱۳۹۰ در شرق کشور در زمینه تولید رابیتس شروع به فعالیت نمود و پس از گذشت ۹ سال از فعالیت خود وارد فاز اجرا و طراحی محصول جدید به نام روفیکس شد.

روفیکس مطابق استانداردهای آزمایشگاهی مقاومت مصالح و مهندسی سازه طراحی شده و تاکنون در پروژه های بزرگ ساختمانی کشور مورد استفاده قرار گرفته است.



مشهد، ابتدای جاده کلات، انتهای خیابان صنعت

۰۲۱ ۹۱۰ ۹۹۹ ۸۶ | ۰۹۱۵۲۶۰۴۷۱۲

تماس با ما

اینستاگرام ما

وبسایت ما



روفيكس توس
Roofix Toos

**Manufacturer of the
New Generation of
Dropped Ceilings**

**Digital catalog
Touch to go to any section**

About Roofix

**Technical specifications
of the structure**

Installation stages

Approvals

Implemented samples

Contact Roofix



فارسی

Roofix Toos (New Generation Dropped Ceiling)

Roofix Toos is the new generation of Expanded metal lath used for installing dropped ceilings and separating walls. This product is connected to the ceiling with specialized structures made of galvanized material. Roofix connects to various types of ceilings without the need for welding and substructure installation with iron tools. Roofix Toos is the largest manufacturer of various galvanized meshes for false ceilings and their specialized structures in Iran

Execution Speed

Elimination of welding operations in the substructure of dropped ceilings
High speed in installing dropped ceiling covering (plaster, etc.)
Ease in executing decorative, classic, and modern designs

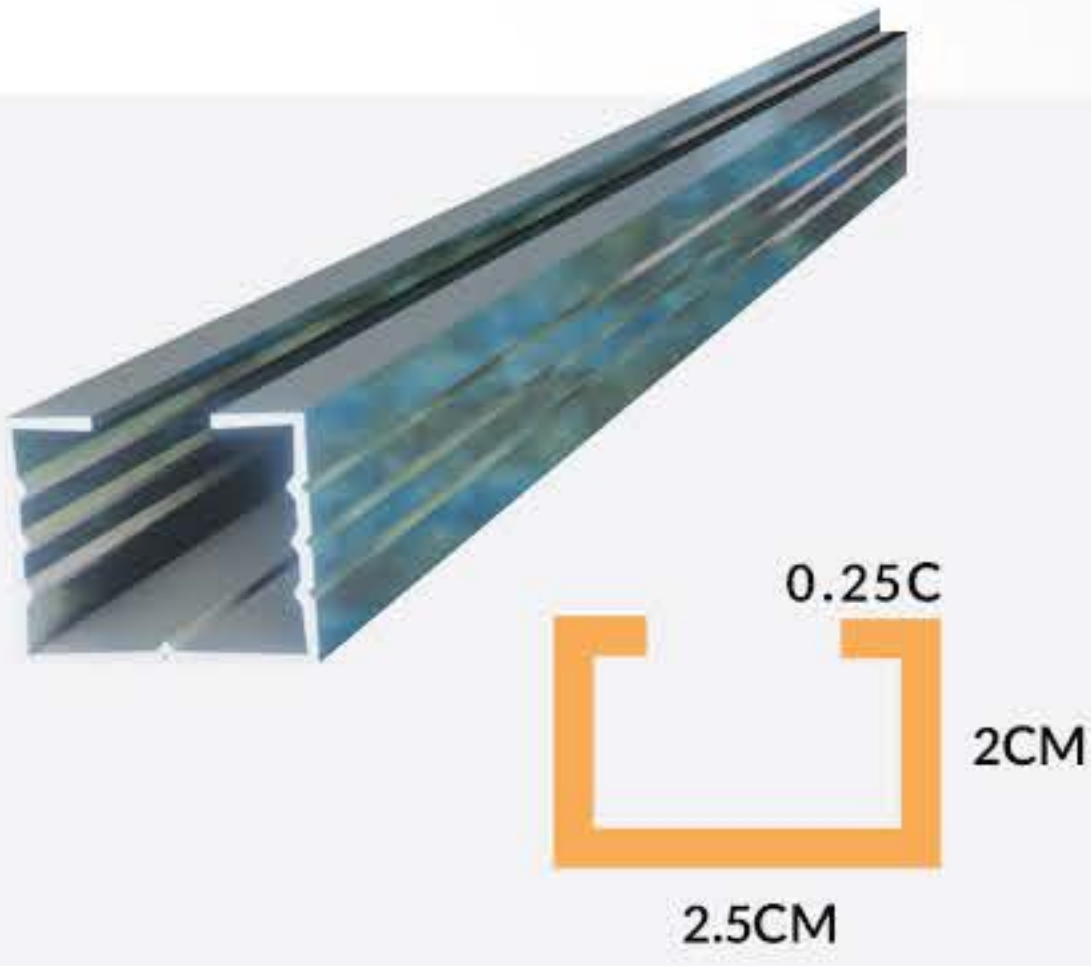
High Quality

Resistance to earthquake and fire
High resistance in joints and connections
Resistance to bending and deformation

Lower Price

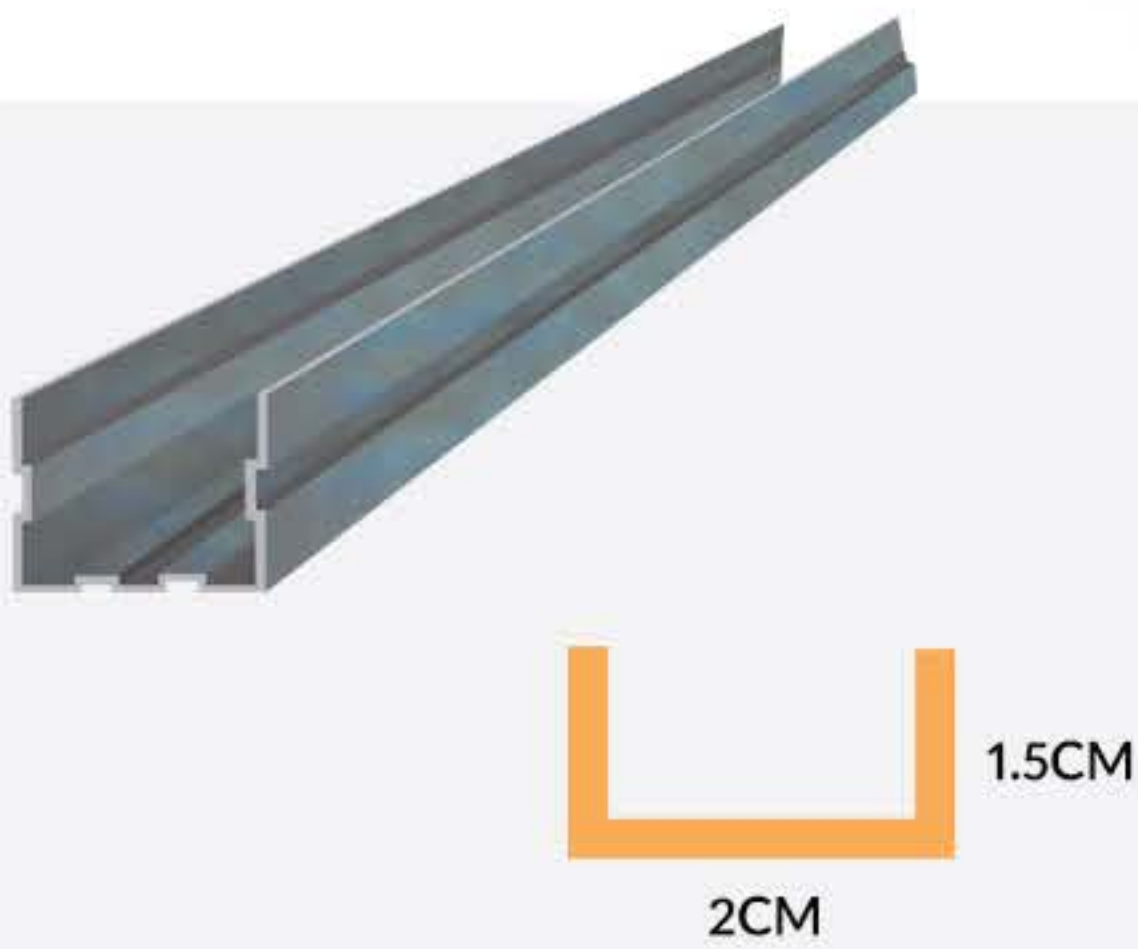
Reduction in installation costs
Reduction in the amount of consumed plaster
Reduction in the weight of the false ceiling

Technical Specifications of Roofix Structure



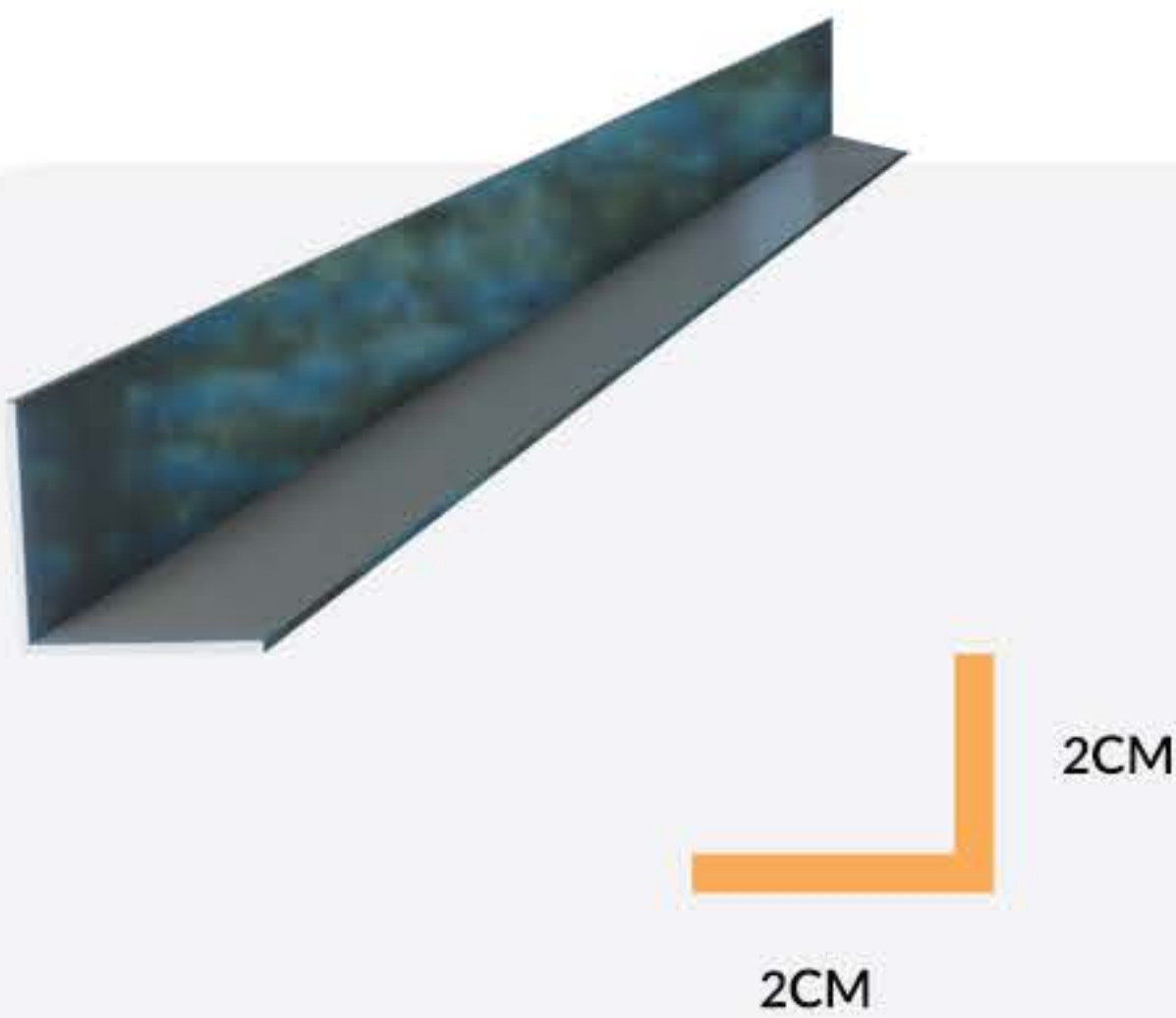
Main F section

The main and horizontal structure section to which the mesh is attached



U Suspension section

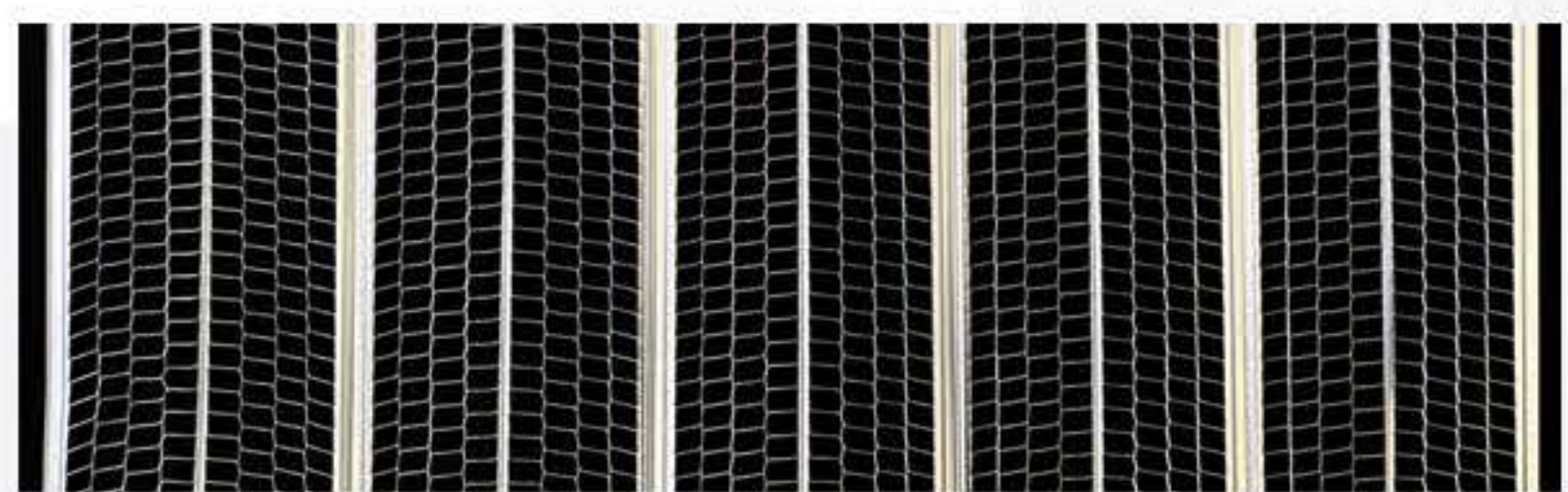
The support profile between the ceiling and the main structure is implemented as a stringer



L section

Connects the structure to the walls and also creates breaks in different designs

Roofix Mesh

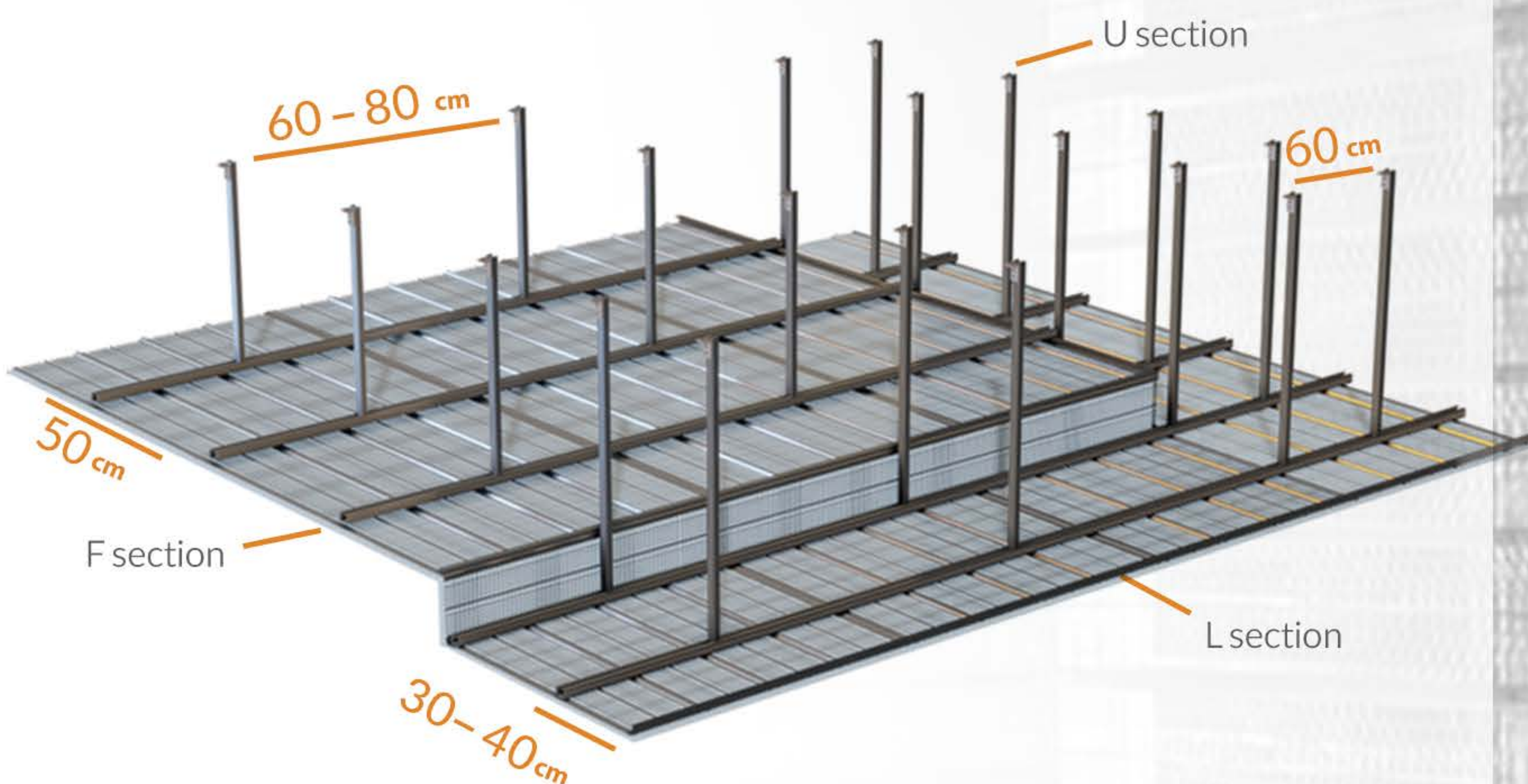


Roofix's unique and special design, including various sturdy columns, enables the mesh to be connected to the structures

[Installation Method](#)

Installation Method

Connecting U Suspension Profiles to F Profiles forms a network of structures under the ceiling. Then, the Roofix mesh is attached to this network using screws. After completing the structure, the mesh is covered with plaster or cement, and the dropped ceiling is completed



استاندارد اجرایی در جدول زیر ارائه گردیده است

Distance between main F section (parallel lines)	50cm
Distance between hangers U section in wide ceilings	60cm
Distance between the U section in the foreheads	60cm
Distance between the first F section from the wall	40cm

installation video



Technical Testing of Roofix Structures and Mesh:

Based on the material resistance tests conducted on Roofix mesh and structures at the specialized Structural Mechanics Laboratory of the Science and Technology Park of Khorasan, Iran, the following results were obtained. This test was conducted on Roofix mesh with dimensions of 50×70 centimeters and with two stringers

ردیف	کد نمونه Code	بیشینه نیرو F.Max (N)
۱	Rofix Mesh Structure-No.1	1598.80
۲	Rofix Mesh Structure-No.2	1594.81

Roofix Mesh Test

Measurement of the resistance between the mesh and structures

video of the mesh test

ردیف	کد نمونه Code	بیشینه نیرو F.Max (N)
۱	Rofix-No.1	1733.9
۲	Rofix-No.2	1708.2

Roofix Structure Test

Measurement of the resistance between F and U section

video of the section test

ISO 9001

CERTIFICATE of REGISTRATION

Certificate Number: QMS0376120424

Pishgam Sanat Modern Kian Co.

No. 66, Sanat St., First of Kalat Road, Mashhad
Razavi Khorasan, Iran

Assessment of the management system demonstrates evidence that the organization conforms and thus we validate to the requirements of ISO 9001:2015. This certification – instrument is not transferable and remains the property of BRS Certification Body.

Scope of Activities: Production of Rib Lath and Roofix

Date of Effectiveness: 12 April 2024
Date of Renewal: 12 April 2027

Bikaran Rahkar Sadat is accredited by Iranian governmental national accreditation body (NACI) in defined scopes
Annually approval of the surveillance assessment provides validation of annual certification-registration

H. A. Bagheri
BRS Chairman of Board
www.avaudit.ir

12 April 2024
Date

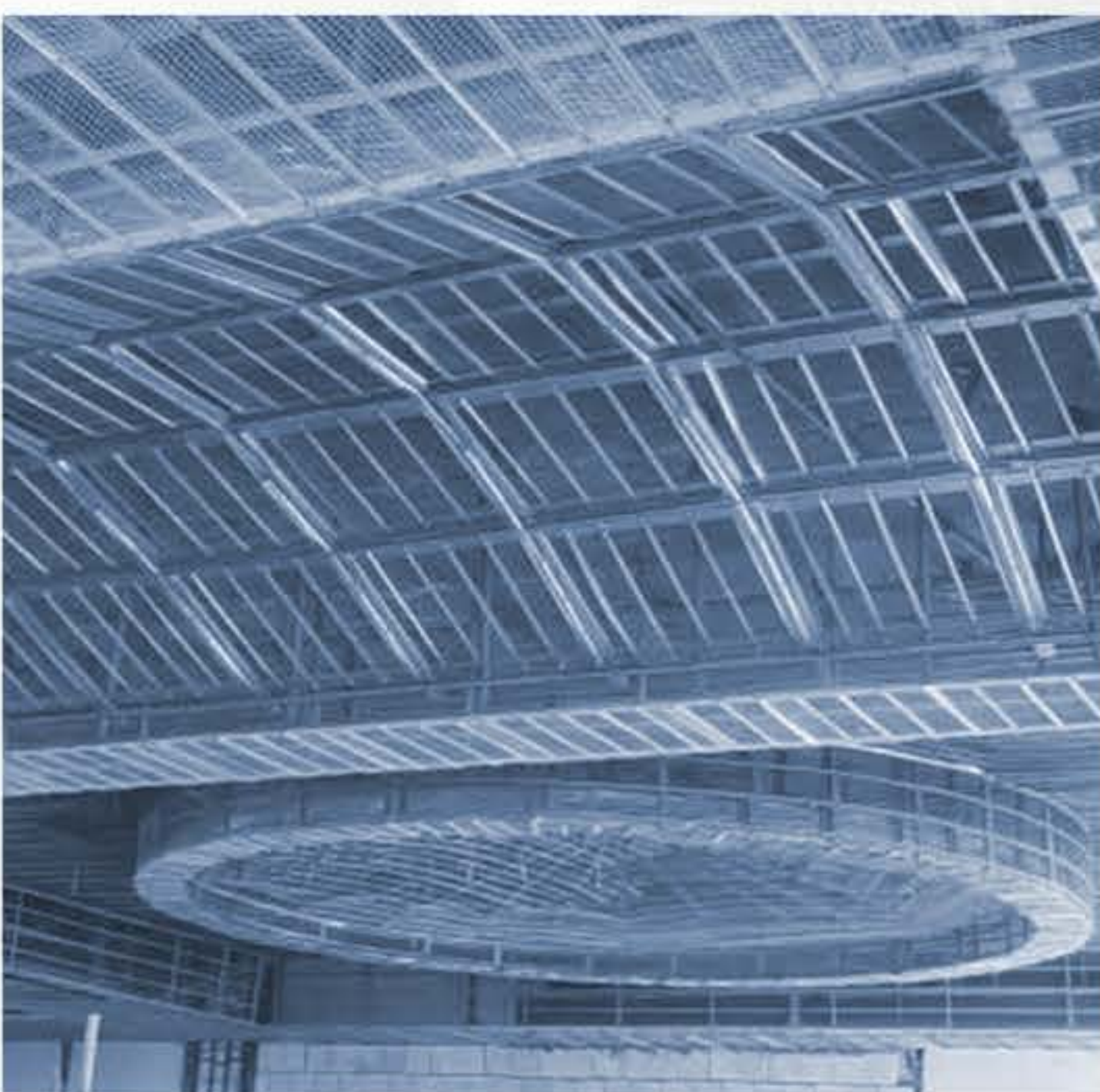
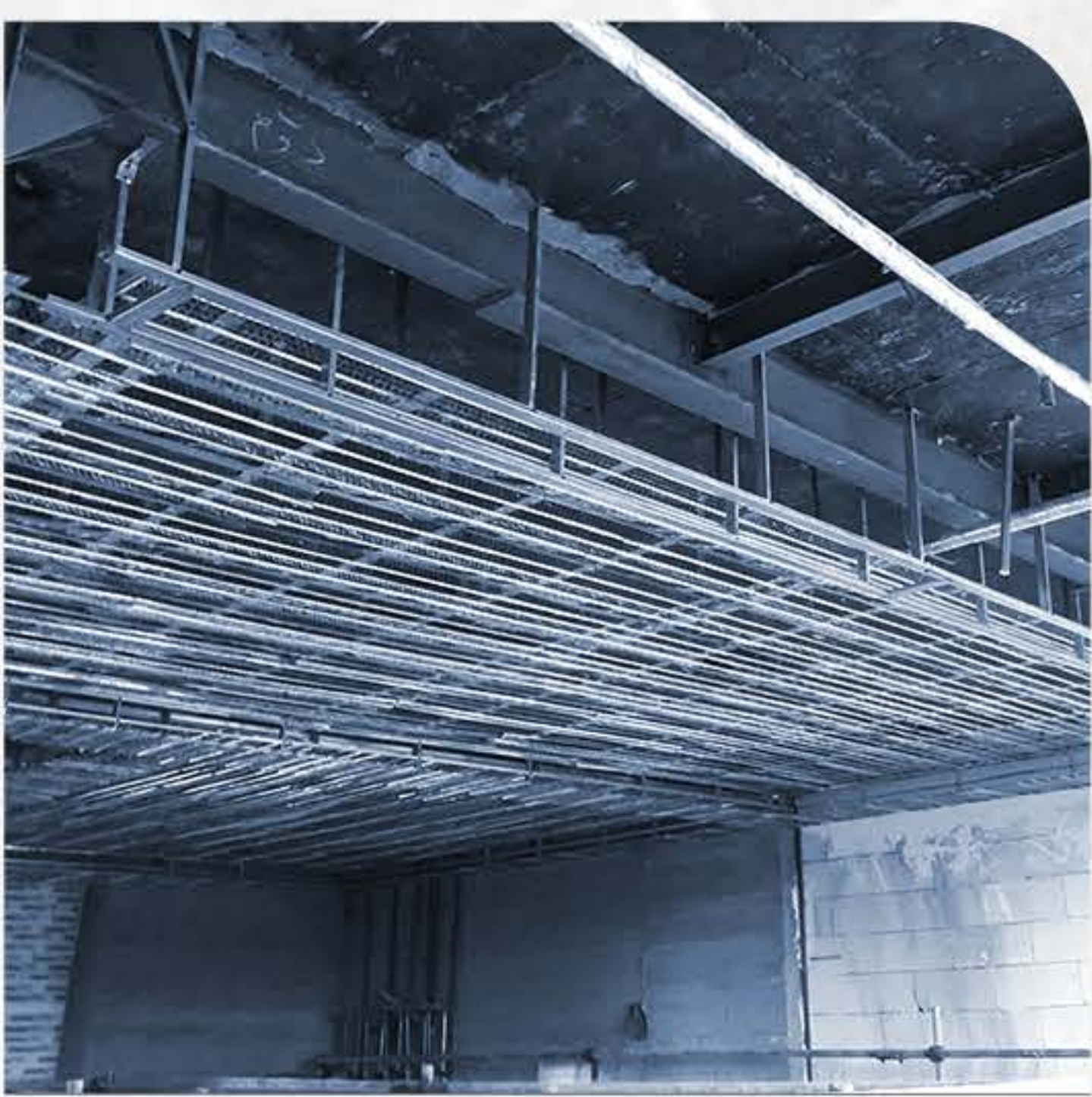





روفيكس توس
Roofix Toos

Back to menu

Implemented samples



Roofix Toos

Roofix Toos factory started its activities in Iran in 2011 in the field of producing galvanized meshes. After 9 years of operation, it entered the phase of implementing and designing a new product called Roofix.

Roofix is designed according to laboratory standards for material resistance and structural engineering. It has been used in large construction projects.



Address: No. 66, Sanat Street, Kalat Road, Mashhad, Iran

+98 915 260 4712 | +98 51 765 9477

Contact us

Instagram

Website