



EGYPTIAN METAL FORMING COMPANY S.A.E.

شركة مصرية لتشكيل المعادن ش.م.م

٣٠ عاما

من الخبرة لشركة
مصرية لتشكيل المعادن

التي تأسست على يد مجموعة من المصريين والمستثمرين الأجانب على حد سواء هي الشركة الرائدة في مجال تصنيع أنظمة الاسقف المعدنية وقطاعات الصاج المجلفن في مصر.

وبدأت الشركة بإنتاج مجموعة متنوعة من نظم الشرايح المعدنية ثم تطورت بتوفير خيارات نظم الاسقف الزخرفية لمزيد من العملاء.

في عام ٢٠١٠، أنتجت شركة EMFCO اثنين من انواع الاسقف الجديدة وهي:

- الوحدات المربعة بأنواعها المختلفة من الصاج و الألومنيوم المدهون.
- نظم الاسقف ذات الفتحات المربعة.

تفخر EMFCO بارتفاع جودة الإنتاج، والمواد المستخدمة، وتطبيق المعايير الدولية لجميع منتجاتها. وتهدف الإدارة دائما مواصلة تطوير منتجات جديدة، وزيادة قدرات الإنتاج ورفع المستويات المحلية للمنتجات المتاحة في السوق المصري.



30 years

of experience,
Egyptian Metal
Forming Company

Founded by a group of both Egyptian and foreign investors, is the leading manufacturer of metal ceiling systems and galvanized steel sections in Egypt.

The company began by producing a variety of linear metal panel systems and grew further into providing clients with decorative ceiling system options.

In 2010, EMFCO has introduced two new ceiling solutions:

- Square Panels
- Cell Ceiling Systems.

EMFCO prides itself on its high quality production and materials, applying international standards to all its' products.

The management's aim is to continue developing new products, increasing capacity and raising local standards of products available in the Egyptian market.

OUR VISION

is that both product quality and service compliment each other to ensure maximum client satisfaction. In order to achieve such high standards, the management has created teams of professionals in both manufacturing and design to integrate ideas that will achieve this goal.

رؤيتنا

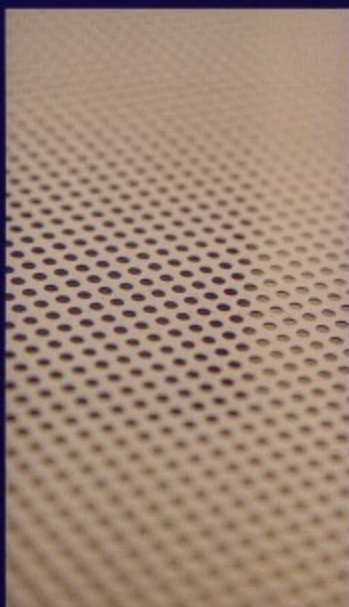
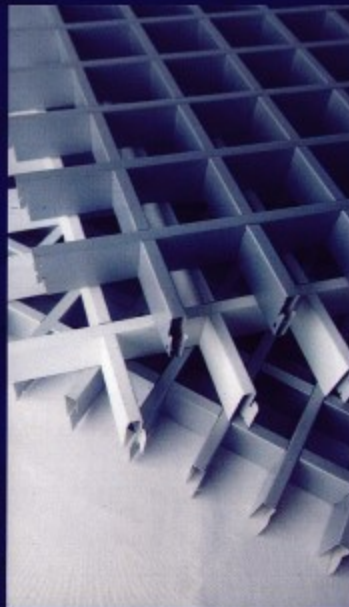
في EMFCO هو أن كلا من جودة المنتج والخدمة يكمل بعضها البعض لضمان أقصى قدر من رضا العملاء. ومن أجل تحقيق هذه المستويات العالية من الإنتاج، أنشأت الإدارة فرق من الفنيين في كل من التصنيع والتصميم لدمج الأفكار التي من شأنها تحقيق هذا الهدف.

The Products & Services

The product line consists of 22 ceiling systems and a large variety of galvanized steel sections used for various dry wall/ceiling applications.

المنتجات والخدمات

يتألف خط الإنتاج من عدد ٢٢ من أنظمة الاسقف المختلفة ومجموعة كبيرة من مقاطع الصلب المجلفن المستخدمة في مختلف تطبيقات الحوائط و الاسقف الجبسية.



LIST OF PRODUCTS

منتجات الشركة

Metal Ceiling Systems

أنظمة الاسقف المعدنية

Emfco Cell Ceilings (ECC)	الاسقف ذات الفتحات المربعة
ECC 15/50	
ECC 10/50	
ECC 15/40	
ECC 10/40	
ECC	
Emfco Square Panels (ESP)	الوحدات المربعة
ESP	
ESP 15	
ESP 24	
ESP 24 Flat	
Emfco Linear Panels (ELP)	الشرايح
ELP 84	
ELP 184	
ELP 90	
ELP 90/1	
ELP 140	
ELP 140/1	
ELP 150	
ELP 190	
ELP 190/1	
ELP 80	
ELP 130	
ELP 180	
ELP 180/30	
ELP 300/30	
Emfco Decorative Ceilings (EDC)	الاسقف الزخرفية
EDC 1	
EDC 2	

Gypsum Board Steel Framing Systems

أنظمة الصاج الخاصة بتثبيت الالواح الجبسية

Galvanized Steel Sections (GSS)	قطاعات الصاج المجلفن
GSS/GP	
GSS/GF	
GSS/GC	
GSS/CT	

Options

إختيارات

Perforations

التثقيب

Colours

الالوان

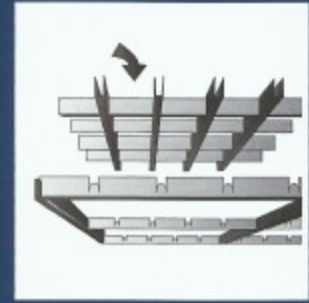
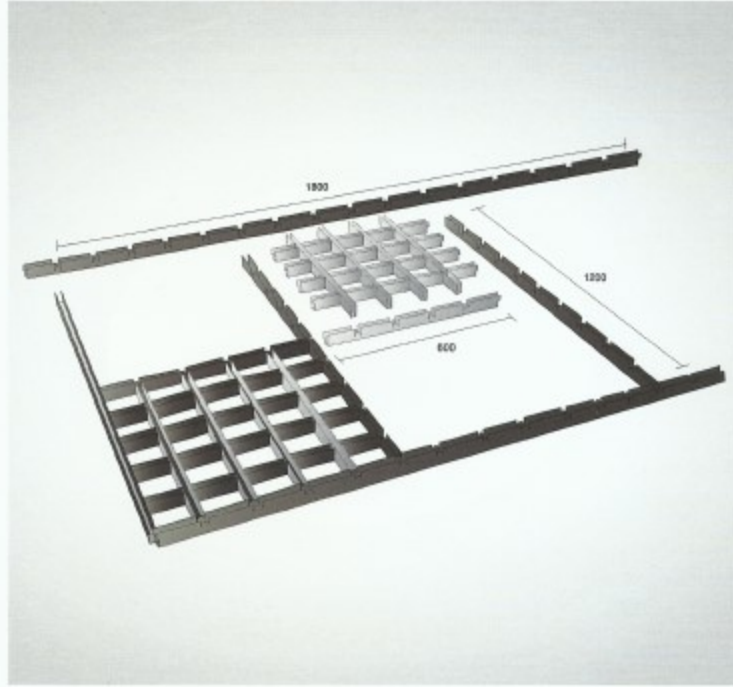
Perimeter Solutions

قطاعات محيط السقف

ECC

CELL CEILINGS

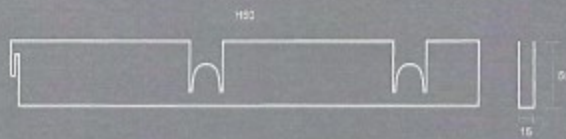
الاسقف ذات الفتحات المربعة



Section



القَطْع



Cell Ceilings Specifications.

- U shaped sections 1800, 1200, 600 mm length using 0.4/0.5 mm thick aluminium, or 0.3 mm thick steel.
- Sections are with height of 50 mm and a base of 15 mm intersecting with each other to form the desired grid sizes, thus creating continuous ceiling that does not show joints.

مواصفات الاسقف ذات الفتحات المربعة

- قطاع على شكل حرف U باطوال ١٨٠٠، ١٢٠٠، ٦٠٠ مم بسك ٠،٥/٠،٤ مم من الالومنيوم او ٠،٣ مم من الصلب.
- القطاعات بارتفاع ٥٠ مم وقاعدة بعرض ١٥ مم المتقاطعة مع بعضها البعض لتشكل شبكة من المربعات حسب المقاسات المطلوبة ، و بالتالي تشكل سقف مستمر لا تظهر به اية فواصل

Available Mesh

50 x 50	100 x 100	150 x 150
75 x 75	200 x 200	



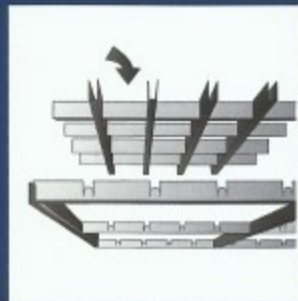
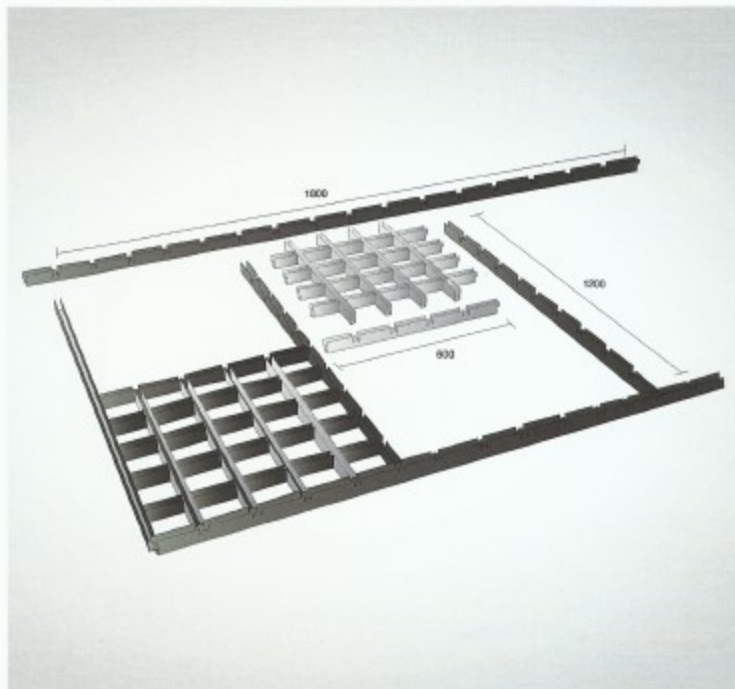
Refer to options section

مقاسات الفتحات المتاحة

٥٠ x ٥٠	١٠٠ x ١٠٠	١٥٠ x ١٥٠
٧٥ x ٧٥		٢٠٠ x ٢٠٠

All dimentions in mm

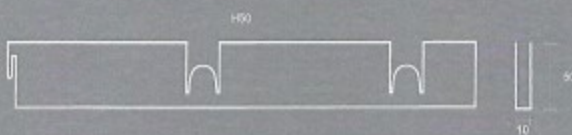
القياسات بالمليمتر



Section



القطاع



Cell Ceilings Specifications.

- U shaped sections 1800, 1200, 600 mm length using 0.4/0.5 mm thick aluminium, or 0.3 mm thick steel.
- Sections are with height of 50 mm and a base of 10 mm intersecting with each other to form the desired grid sizes, thus creating continuous ceiling that does not show joints.

مواصفات الاسقف ذات الفتحات المربعة

- قطاع على شكل حرف U باطوال ١٨٠٠، ١٢٠٠، ٦٠٠ مم بسك ٠,٥/٠,٤ مم من الالومنيوم ، او ٠,٣ مم من الصلب.
- القطاعات بارتفاع ٥٠ مم وقاعدة بعرض ١٠ مم المتقاطعة مع بعضها البعض لتشكل شبكة من المربعات حسب المقاسات المطلوبة ، و بالتالي تشكل سقف مستمر لا تظهر به اية فواصل

Available Mesh

50 x 50	100 x 100	150 x 150
75 x 75		200 x 200

All dimentions in mm

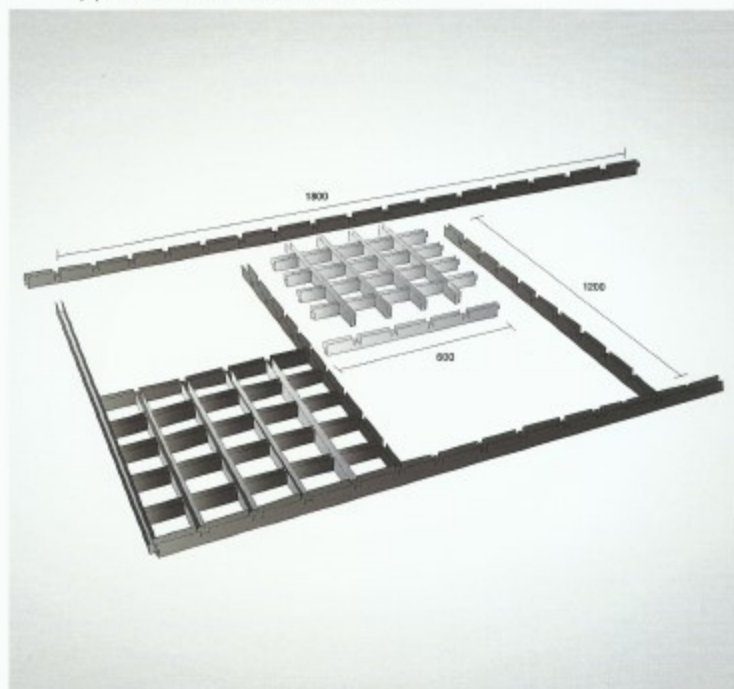


Refer to options section

مقاسات الفتحات المتاحة

٥٠ x ٥٠	١٠٠ x ١٠٠	١٥٠ x ١٥٠
٧٥ x ٧٥		٢٠٠ x ٢٠٠

القياسات بالمليمتر



Section



القطاع



Cell Ceilings Specifications.

- U shaped sections 1800, 1200, 600 mm length using 0.4/0.5 mm thick aluminium, or 0.3 mm thick steel.
- Sections are with height of 40 mm and a base of 15 mm intersecting with each other to form the desired grid sizes, thus creating continuous ceiling that does not show joints.

مواصفات الاسقف ذات الفتحات المربعة

- قطاع على شكل حرف U باطوال ١٨٠٠، ١٢٠٠، ٦٠٠ مم بسمك ٠,٥/٠,٤ مم من الالومنيوم ، او ٠,٣ مم من الصلب.
- القطاعات بارتفاع ٤٠ مم وقاعدة بعرض ١٥ مم المتقاطعة مع بعضها البعض لتشكل شبكة من المربعات حسب المقاسات المطلوبة ، و بالتالي تشكل سقف مستمر لا تظهر به اية فواصل

Available Mesh

50 x 50	100 x 100	150 x 150
75 x 75	200 x 200	

All dimentions in mm

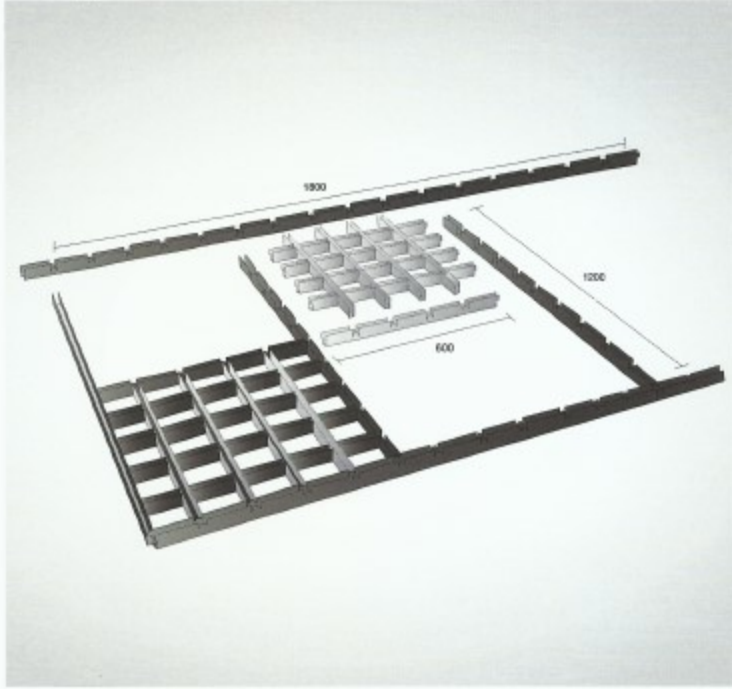


Refer to options section

مقاسات الفتحات المتاحة

٥٠ x ٥٠	١٠٠ x ١٠٠	١٥٠ x ١٥٠
٧٥ x ٧٥		٢٠٠ x ٢٠٠

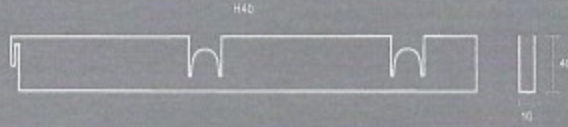
القياسات بالمليمتر



Section



القطاع



Cell Ceilings Specifications.

- U shaped sections 1800, 1200, 600 mm length using 0.4/0.5 mm thick aluminium, or 0.3 mm thick steel.
- Sections are with height of 40 mm and a base of 10 mm intersecting with each other to form the desired grid sizes, thus creating continuous ceiling that does not show joints.

مواصفات الاسقف ذات الفتحات المربعة

- قطاع على شكل حرف U باطوال 1800، 1200، 600 مم بسمك 0.4/0.5 مم من الالومنيوم، او 0.3 مم من الصلب.
- القطاعات بارتفاع 40 مم وقاعدة بعرض 10 مم المتقاطعة مع بعضها البعض لتشكل شبكة من المربعات حسب المقاسات المطلوبة، و بالتالي تشكل سقف مستمر لا تظهر به اية فواصل

Available Mesh

50 x 50	100 x 100	150 x 150
75 x 75	200 x 200	

All dimention in mm

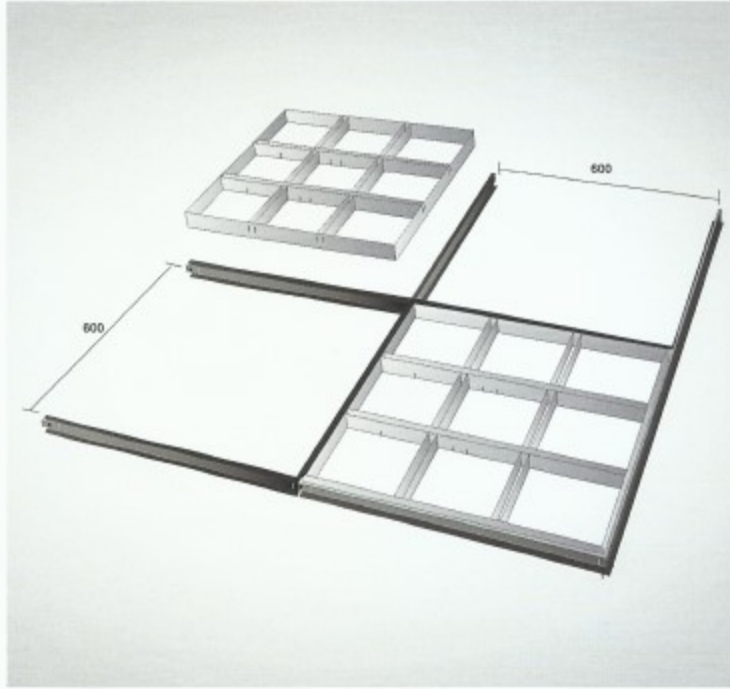


Refer to options section

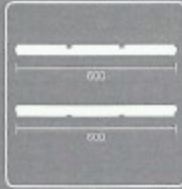
مقاسات اللوح المتاحة

50 x 50	100 x 100	150 x 150
75 x 75	200 x 200	

القياسات بالمليمتر



Section



القطاع



Cell Ceilings Specifications.

- constitutes of square panels 600x600 mm installed on an exposed 15mm grid system, shaped from U sections 600 mm length using 0.4 mm thick aluminium, or 0.3 mm thick steel.
- Sections are with height of 40 or 50 mm and a base of 15 mm intersecting with each other to form the desired grid sizes, thus creating continuous ceiling that does not show joints.
- Panels are closed by slotted lateral elements from four sides.

مواصفات الاسقف ذات الفتحات المربعة

- تشكل وحدات مربعة بمقاس 600 x 600 مم، من قطاع على شكل حرف U بسمك 0.4 مم من الالومنيوم، او 0.3 مم من الصلب بطول 600 مم وارتفاع 40 او 50 مم،
- وقاعدة بعرض 15 مم وتقاطع مع بعضها البعض لتشكل شبكة من المربعات حسب المقاسات المطلوبة،
- ويتم تثبيتها على قطاع حرف T بعرض 15 مم بنفس لون الوحدات و بالتالي تشكل سقف مستمر لا تظهر به اي فواصل. يتم تشكيل نهايات عرضية للجوانب الاربعة لهذه الوحدات.

Available Mesh

50 x 50	100 x 100	150 x 150
75 x 75	200 x 200	

All dimentions in mm



Refer to options section

مقاسات الفتحات المتاحة

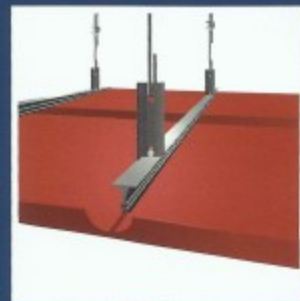
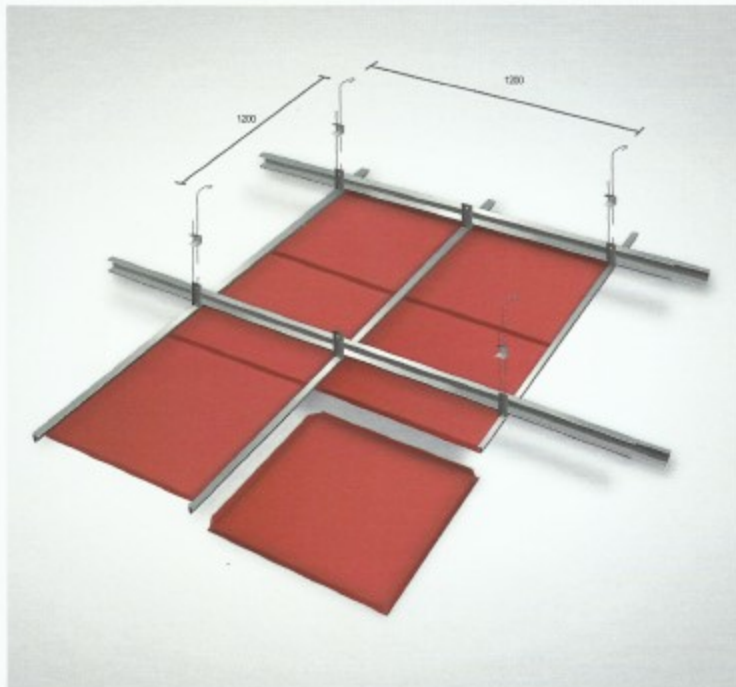
50 x 50	100 x 100	150 x 150
75 x 75		200 x 200

القياسات بالمليمتر

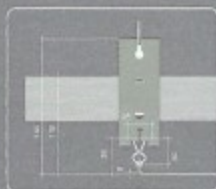
ESP

SQUARE PANELS

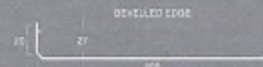
الوحدات المربعة



Section



القطار



Realizations

- **STANDARD DIMENSIONS**
600 x 600 mm
- **MATERIAL**
Aluminium 0.5 to 0.7 mm
Steel 0.5 to 0.6 mm

Features

- Concealed structure (clip'in system).
- Bevelled edge 90° or 45°
- Prepainted and powder coated.
- Wide range of perimeter solution.
- Total accessibility to the interspace.

الملاح

- الأبعاد القياسية 600 x 600 مم
- تصنع البلاطات من الألومنيوم بسمك 0.5 إلى 0.7 مم
- الصاج بسمك 0.5 إلى 0.6 مم
- مسابقة الدهان
- قطعات مختلفة للنهايات
- يمكن الوصول الى اعلى السقف من اى مكان

المواصفات

Dimension mm	Steel	Weight kg/m ²	Aluminium	Weight kg/m ²
600x600	0.5	4.400	0.5	1.520
600x600	0.6	5.300	0.6	1.820
600x600			0.7	2.130



PERFORATIONS



COLOURS



PERIMETER SOLUTIONS

Refer to options section

الوزن كجم/م ²	الوزن كجم/م ²	الوزن كجم/م ²	صاج	الابعاد مم
1,520	0,5	4,400	0,5	600x600
1,820	0,6	5,300	0,6	600x600
2,130	0,7			600x600

القياسات بالمليمتر

All dimentions in mm

 31 El Fallah St., 6th floor - El Mohandeseen

Tel.: (202) 334 602 80

Fax : (202) 334 67968

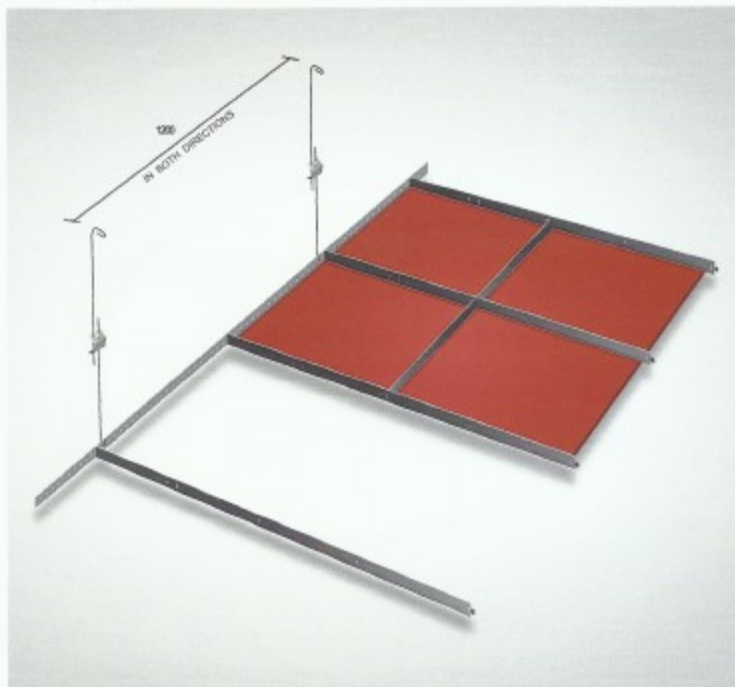
www.emfcoegypt.com

emfco@emfco.org

٣١ شارع الفلاح - النور السادس - المهندسين

ت : (٢٠٢) ٣٣٤ ٦٠٢ ٨٠

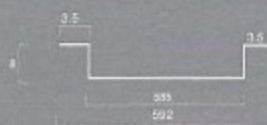
ف : (٢٠٢) ٣٣٤ ٦٧٩ ٦٨



Section



المقطع



Realizations

- **STANDARD DIMENTIONS**
600 x600 mm
- **MATERIAL**
Aluminium 0.5 to 0.7 mm
Steel 0.5 to 0.6 mm

Features

- 8 mm lowering.
- right edge.
- Available in pre-painted or powder coated version.
- Wide choice of perimeter solutions.
- Total accessibility to the interspace.

الملاح

- الأبعاد القياسية 600 x 600 مم
- تصنع البلاطات من
- الألومنيوم بسمك 0.5 إلى 0.7 مم
- الصاج بسمك 0.5 إلى 0.6 مم
- حواف البلاطة زاوية قائمة
- ساقية الدهان
- قطاعات مختلفة للنهايات
- يمكن الوصول الى اعلى
- المنخفض من أى مكان

المواصفات

Dimension mm	Steel	Weight kg/m ²	Aluminium	Weight kg/m ²
600x600	0.5	4.000	0.5	1.380
600x600	0.6	4.800	0.6	1.650
600x600			0.7	1.930

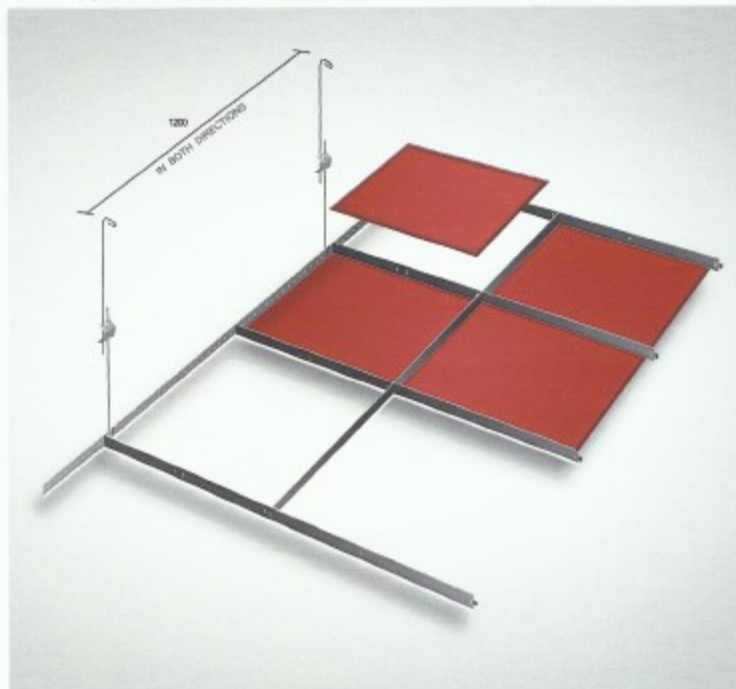
All dimentions in mm



Refer to options section

الوزن كجم/م ²	الألومنيوم	الوزن كجم/م ²	صاج	الأبعاد مم
1,380	0,5	4,000	0,5	600x600
1,650	0,6	4,800	0,6	600x600
1,930	0,7			600x600

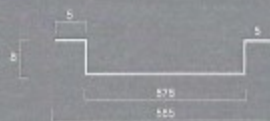
القياسات بالمليمتر



Section



القطاع



Realizations

- **STANDARD DIMENTIONS**
600 x 600 mm
- **MATERIAL**
Aluminium 0.5 to 0.7 mm
Steel 0.5 to 0.6 mm

Features

- 11.5 mm lowering.
- right edge.
- Available in pre-painted or powder coated version.
- Wide choice of perimeter solutions.
- Total accessibility to the interspace.

الملاح

- الأبعاد القياسية 600 x 600 مم
- تصنع البلاطات من الألومنيوم بسمك 0.5 إلى 0.7 مم
- الصاج بسمك 0.5 إلى 0.6 مم
- البساط يسقط 11.5 مم
- حرف البلاطة زاوية قائمة
- ساقبة الدهان
- قطاعات مختلفة للنهيات
- يمكن الوصول الى اعلى السقف من اى مكان

المواصفات

Dimension mm	Steel	Weight kg/m ²	Aluminium	Weight kg/m ²
600x600	0.5	4.000	0.5	1.380
600x600	0.6	4.800	0.6	1.650
600x600			0.7	1.930

All dimentions in mm



Refer to options section

الوزن كجم/م ²	الوزن كجم/م ²	الوزن كجم/م ²	صاج	الابعاد مم
1,380	0,5	4,000	0,5	600x600
1,650	0,6	4,800	0,6	600x600
1,930	0,7			600x600

القياسات بالمليمتر

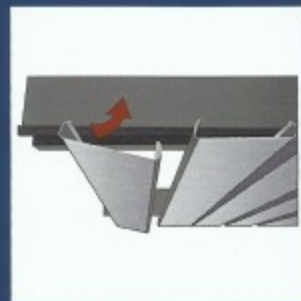
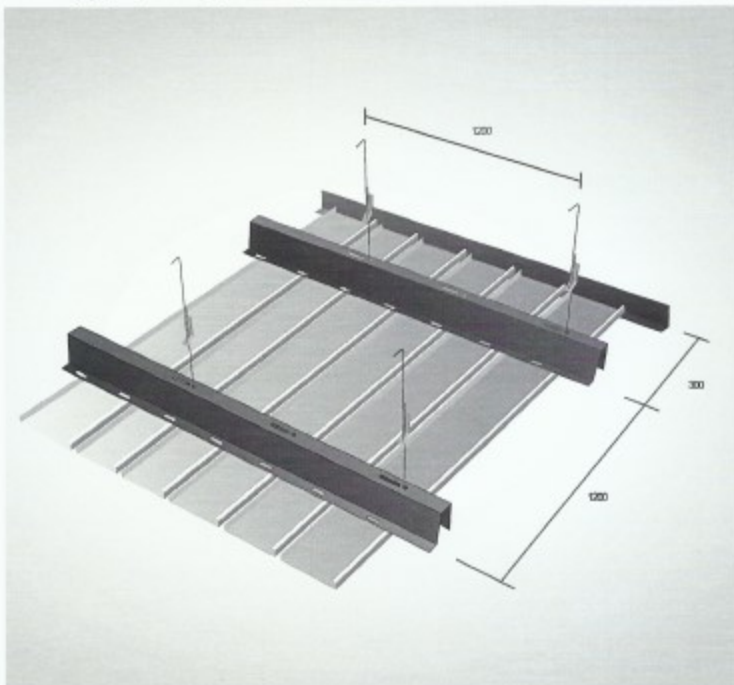
ELP

LINEAR PANELS

الشرائح

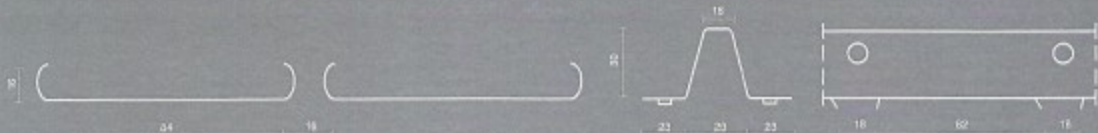
www.emfcoegypt.com
emfco@emfco.org

 **emfco**
EGYPTIAN METAL FORMING COMPANY S.A.E.
شركة مصرية لتشكيل المعادن ش.م.م



Section

المقطع



ELP 84 Linear Panels

- ELP 84 linear metal pans (strip) ceiling, round edge.
- Pans roll formed from prepainted coils of aluminum.
- Aluminum has a Polyester paint coating on top of a primer coat.
- Carrier model no. C75E3 roll formed from 0.6 mm galvanized steel coil, black pre-painted.
- Accessories include perimeter angles and closure strip (optional).

شرائح طراز ELP 84

- أسقف معلقة ، شرائح طراز ELP 84 ذات حافة مستديرة.
- الشرائح مشكلة بالدرفلة من لفائف الألمونيوم سابقة الدهان.
- الألمونيوم يكون مطليا بدهان بوليستر فوق طبقة برايمر .
- يستعمل حامل طراز C75E3 وهو مشكل بالدرفلة من لفائف صاج مجلفنة سمك ٠,٦ مم وسابقة الدهان باللون الأسود.
- الإكسسوارات تتضمن الزاوية الخارجية و باكتة لملء الفراغ بين الشرائح.

Material	Thickness	Pan Width	Edge to Edge	Module
Aluminum	0.5	84	16	100

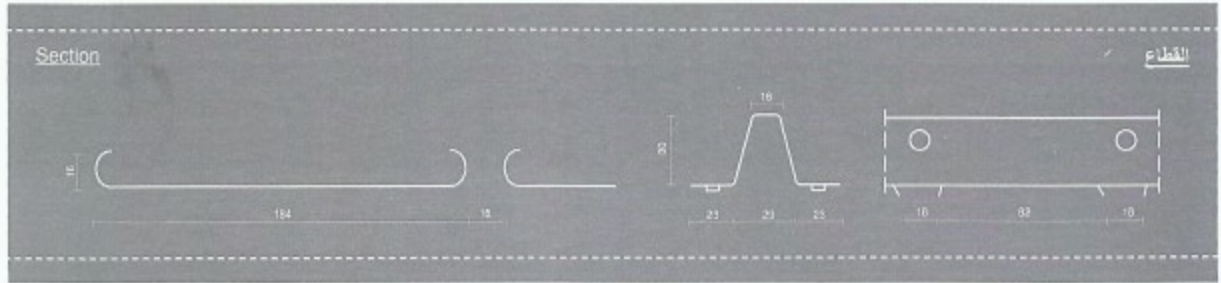
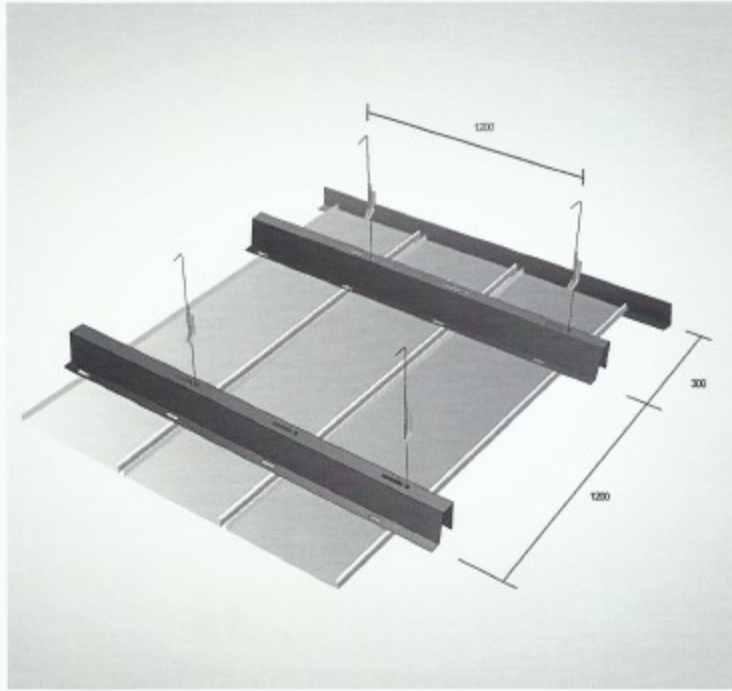


Refer to options section

الغاية	سمك الحافة	عرض الشريحة	الفراغ بين الشرائح	وحدة التكرار
الألمونيوم	٠,٥	٨٤	١٦	١٠٠

All dimentionations in mm

القياسات بالمليمتر



ELP 184 Linear Panels

- ELP184 linear metal pans (strip) ceiling, radial edge
- Pans roll formed from prepainted coils aluminum.
- Aluminum has a Polyester paint coating on top of a primer coat.
- Carrier model no. C75E3 roll formed from galvanized steel coil, black pre-painted.
- Accessories include perimeter angles and closure strip (optional).

شرايح طراز ELP 184

- أسقف معلقة، شرايح طراز ELP 184 ذات حافة مستديرة.
- الشرايح مشكلة بالدرفلة من لفائف الألمونيوم سابقة الدهان.
- الألمونيوم يكون مطليا بدهان بوليستر فوق طبقة برايمر.
- يستعمل الحامل طراز C75E3 وهو مشكل بالدرفلة من لفائف صاج مجلفنة وسابقة الدهان باللون الأسود.
- الإكسسوارات تتضمن الزاوية الخارجية وباكته لملء الفراغ بين الشرايح.

Material	Thickness	Pan Width	Edge to Edge	Module
Aluminum	0.6	184	16	200

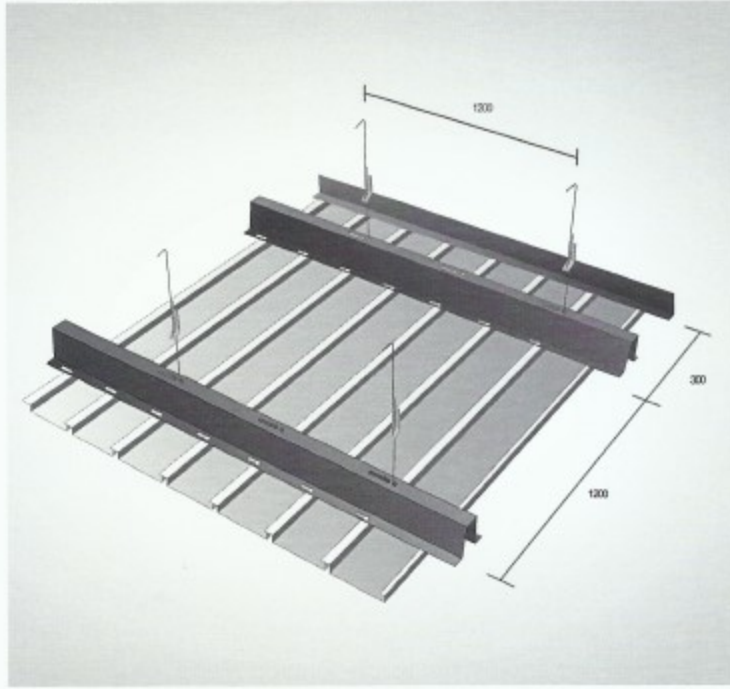


Refer to options section

الخامة	سمت الخامة	عرض الشريحة	الفصل بين الشرايح	وحدة التكرار
الألمونيوم	0.6	184	16	200

All dimentions in mm

القياسات بالمليمتر



Section

القطاع



ELP 90 Linear Panels

- ELP 90 linear metal pans (strip) ceiling, closure edge
- Pans roll formed from prepainted coils of galvanized steel or aluminum.
- Aluminum has a Polyester paint coating of on top of a primer coat. Steel is galvanized, phosphated and paint coated over a primer coat.
- Carrier model no. C75E1 roll formed from 0.6 mm galvanized steel coil, black pre-painted.
- Accessories include perimeter angles.

شرايح طراز ELP 90

- أسقف مغلقة ، شرايح طراز ELP 90 ذات حافة بشفة
- الشرايح مشكلة بالدرفلة من لفائف مسابقة الدهان من الصاج المجلفن أو الألمونيوم.
- الألمونيوم يكون مطليا بدهان بوليمستر فوق طبقة برايمر والصاج يكون مجلفنا ومعالج بالفوسفات ومطليا بدهان فوق طبقة برايمر.
- يستعمل الحامل طراز C75E1 وهو مشكل بالدرفلة من لفائف صاج مجلفنة سمك ٠,٦ مم وسابقة الدهان باللون الأسود .
- الإكسسوارات تتضمن الزاوية الخارجية .

Material	Thickness	Pan Width	Edge to Edge	Module
Aluminum	0.5	90	10	100
Steel	0.5	90	10	100

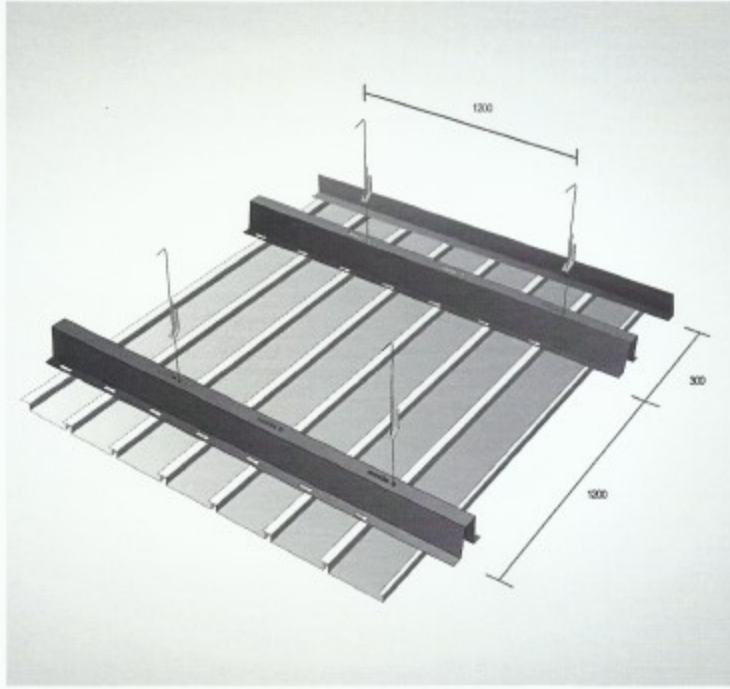
All dimentions in mm



Refer to options section

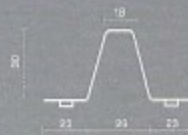
الخامة	سمك الخامة	عرض الشريحة	الفاصل بين الشرايح	وحدة التكرار
الألمونيوم	٠,٥	٩٠	١٠	١٠٠
صاج	٠,٥	٩٠	١٠	١٠٠

القياسات بالمليمتر



Section

القطاع



ELP 90/1 Linear Panels

- ELP 90/1 linear metal pans (strip) ceiling, closure edge
- Pans roll formed from prepainted coils of galvanized steel or aluminum.
- Aluminum has a Polyester paint coating on top of a primer coat. Steel is galvanized, phosphated and paint coated over a primer coat.
- Carrier model no. C75E close roll formed from 0.6 mm galvanized steel coil, black pre-painted.
- Accessories include perimeter angles.

شرايح طراز ELP 90/1

- أسقف معلقة ، شرايح طراز ELP 90 /1 ذات حافة بشفة.
- الشرايح مشكلة بالدرفلة من لفائف سابقة الدهان من الصاج المجلفن أو الألمونيوم.
- الألمونيوم يكون مطليا بدهان بوليستر فوق طبقة برايمر والصاج يكون مجلفنا ومعالج بالفوسفات ومطليا بدهان فوق طبقة برايمر.
- يستعمل الحامل طراز C75E close وهو مشكل بالدرفلة من لفائف صاج مجلفنة سمك ٠,٦ مم ومسابقة الدهان باللون الأسود.
- الإكسسوارات تتضمن الزاوية الخارجية.

Material	Thickness	Pan Width	Edge to Edge	Module
Aluminum	0.6	90	0	90
Steel	0.5	90	0	90

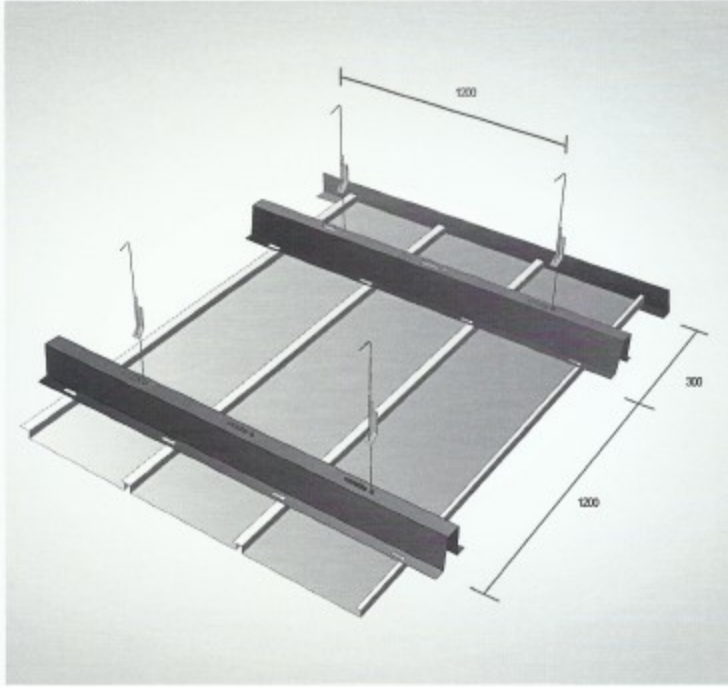
All dimentions in mm



Refer to options section

القائمة	سمك الحافة	عرض الشريحة	الفاصل بين الشرايح	وحدة التراز
الومنيوم	٠,٦	٩٠	٠	٩٠
صاج	٠,٥	٩٠	٠	٩٠

القياسات بالمليمتر



Section

القطاع



ELP 140 Linear Panels

- ELP 140 linear metal pans (strip) ceiling, closure edge
- Pans roll formed from prepainted coils of galvanized steel or aluminum.
- Aluminum has a Polyester paint coating on top of a primer coat. Steel is galvanized, phosphated and paint coated over a primer coat.
- Carrier model no. C75E1/15 roll formed from 0.6 mm galvanized steel coil, black pre-painted.
- Accessories include perimeter angles.

شرايح طراز 140 ELP

- أسقف معلقة، شرايح طراز 140 ELP ذات حافة بشفة
- الشرايح مشكلة بالدرفلة من لفائف سابقة الدهان من الصاج المجلفن أو الألمونيوم.
- الألمونيوم يكون مطليا بدهان بوليمتر فوق طبقة برايمر والصاج يكون مجلفنا و معالج بالفوسفات ومطليا بدهان فوق طبقة برايمر.
- يستعمل الحامل طراز C75E1/15 وهو مشكل بالدرفلة من لفائف صاج مجلفنة سمك ٠,٦ مم وسابقة الدهان باللون الأسود .
- الإكسسوارات تتضمن الزاوية الخارجية .

Material	Thickness	Pan Width	Edge to Edge	Module
Aluminum	0.5	140	10	150
Steel	0.5	140	10	150

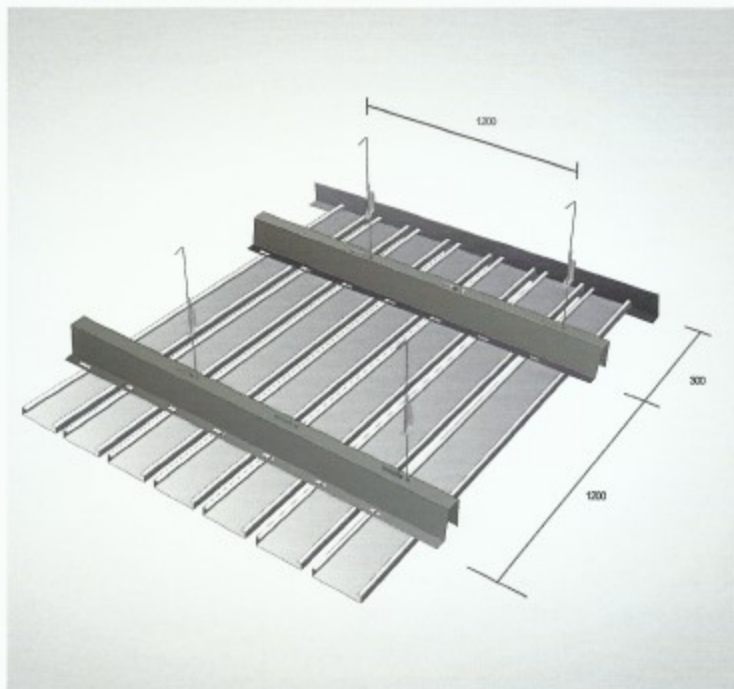
All dimentions in mm



Refer to options section

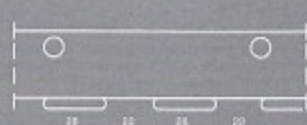
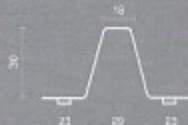
الغامة	سمك الخانة	عرض الشريحة	الفصل بين الشرايح	وحدة التكرار
الألمونيوم	٠,٥	١٤٠	١٠	١٥٠
صاج	٠,٥	١٤٠	١٠	١٥٠

القياسات بالمليمتر



Section

القَطْع



ELP 150 Linear Panels

- ELP 150 linear metal pans (strip) ceiling, square edge
- Pans roll formed from prepainted coils of galvanized steel or aluminum.
- Aluminum has a Polyester paint coating on top of a primer coat. Steel is galvanized, phosphated and paint coated over a primer coat.
- Carrier model no. C75E4 roll formed from 0.6 mm galvanized steel coil, black pre-painted.
- Accessories include perimeter angles.

شرائح طراز ELP 150

- أسقف معلقة ، شرائح طراز ELP 150 ذات حافة مربعة.
- الشرائح مشكلة بالدرفلة من لفائف سابقة الدهان من الصاج المجلفن أو الألمونيوم.
- الألمونيوم يكون مطليا بدهان بوليستر فوق طبقة برايمر والصاج يكون مجلفنا ومعالج بالفوسفات ومطليا بدهان فوق طبقة برايمر.
- يستعمل الحامل طراز C75E4 وهو مشكل بالدرفلة من لفائف صاج مجلفنة سمك ٠.٦ مم ومسابقة الدهان باللون الأسود .
- الإكسسوارات تتضمن الزاوية الخارجية .

Material	Thickness	Pan Width	Edge to Edge	Module
Aluminum	0.5	150	70	220
Steel	0.5	150	70	220



Refer to options section

الخامة	سمك الخامة	عرض الشريحة	الفراغ بين الشرائح	وحدة التكرار
ألمونيوم	٠.٥	١٥٠	٧٠	٢٢٠
صاج	٠.٥	١٥٠	٧٠	٢٢٠

القياسات بالمليمتر

All dimentionations in mm

31 El Fallah St., 6th floor - El Mohandeseen

Tel.: (202) 334 602 80

Fax : (202) 334 67968

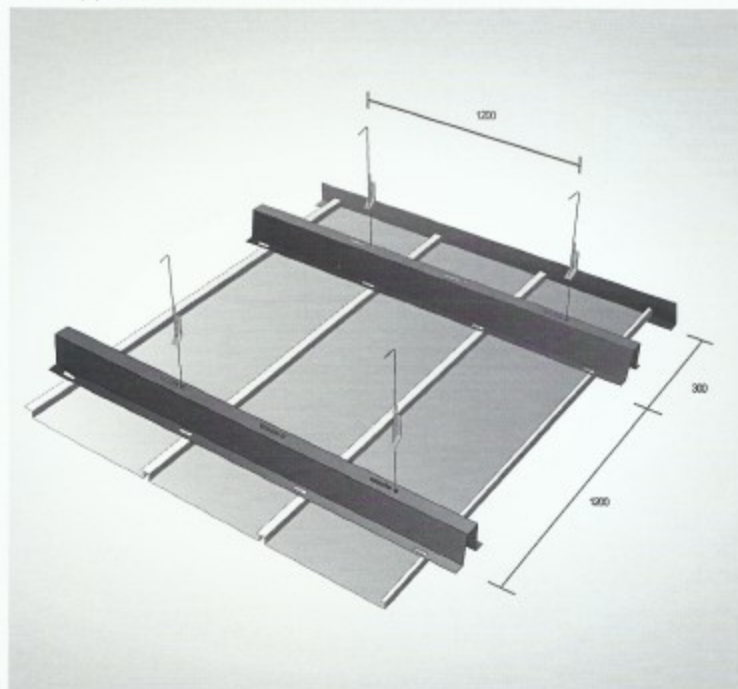
www.emfcoegypt.com

emfco@emfco.org

٣١ شارع القلاح - الدور السادس - المهندسين

ت : ٣٣٤ ٦٠٢ ٨٠ (٢٠٢)

ف : ٦٨ ١٧٩ ٣٣٤ (٢٠٢)



Section

القطاع



ELP 190 Linear Panels

- ELP 190 linear metal pans (strip) ceiling, closure edge
- Pans roll formed from prepainted coils of galvanized steel or aluminum.
- Aluminum has a Polyester paint coating on top of a primer coat. Steel is galvanized, phosphated and paint coated over a primer coat.
- Carrier model no. C75E1 roll formed from 0.6 mm galvanized steel coil, black pre-painted.
- Accessories include perimeter angles.

شرايح طراز ELP 190

- أسقف معلقة ، شرايح طراز ELP 190 ذات حافة بشفة.
- الشرايح مشكلة بالدرفلة من لفائف سابقة الدهان من الصاج المجلفن أو الألمونيوم.
- الألمونيوم يكون مطليا بدهان بوليمتر فوق طبقة برايمر والصاج يكون مجلفنا ومعالج بالفوسفات ومطليا بدهان فوق طبقة برايمر.
- يستعمل الحامل طراز C75E1 وهو مشكل بالدرفلة من لفائف صاج مجلفنة سمك ٠,٦ مم وسابقة الدهان باللون الأسود.
- الإكسسوارات تتضمن الزاوية الخارجية.

Material	Thickness	Pan Width	Edge to Edge	Module
Aluminum	0.6	190	10	200
Steel	0.5	190	10	200

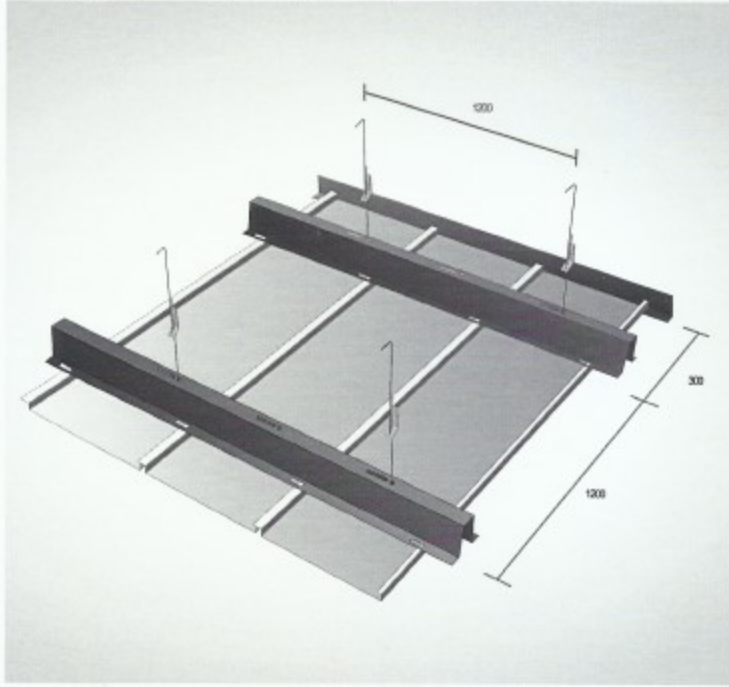
All dimentions in mm



Refer to options section

الخامة	سمك الخامة	عرض الشريحة	الفصل بين الشرايح	وحدة التكرار
ألمونيوم	٠,٦	١٩٠	١٠	٢٠٠
صاج	٠,٥	١٩٠	١٠	٢٠٠

القياسات بالمليمتر



Section

القضاء



ELP 190 Linear Panels

- ELP 190 linear metal pans (strip) ceiling, closure edge
- Pans roll formed from prepainted coils of galvanized steel or aluminum.
- Aluminum has a Polyester paint coating on top of a primer coat. Steel is galvanized, phosphated and paint coated over a primer coat.
- Carrier model no. C75E1 roll formed from 0.6 mm galvanized steel coil, black pre-painted.
- Accessories include perimeter angles.

شرايح طراز ELP 190

- أسقف معلقة ، شرايح طراز ELP 190 /1 ذات حافة بشفة.
- الشرايح مشكلة بالدرفلة من لفائف سابقة الدهان من الصاج المجلفن أو الألمونيوم.
- الألمونيوم يكون مطليا بدهان بوليستر فوق طبقة برايمر والصاج يكون مجلفنا ومعالج بالفوسفات ومطليا بدهان فوق طبقة برايمر.
- يستعمل الحامل طراز C75E1 وهو مشكل بالدرفلة من لفائف صاج مجلفنة سمك ٠,٦ مم وسابقة الدهان باللون الأسود.
- الإكسسوارات تتضمن الزاوية الخارجية.

Material	Thickness	Pan Width	Edge to Edge	Module
Aluminum	0.6	190	10	190
Steel	0.5	190	10	190

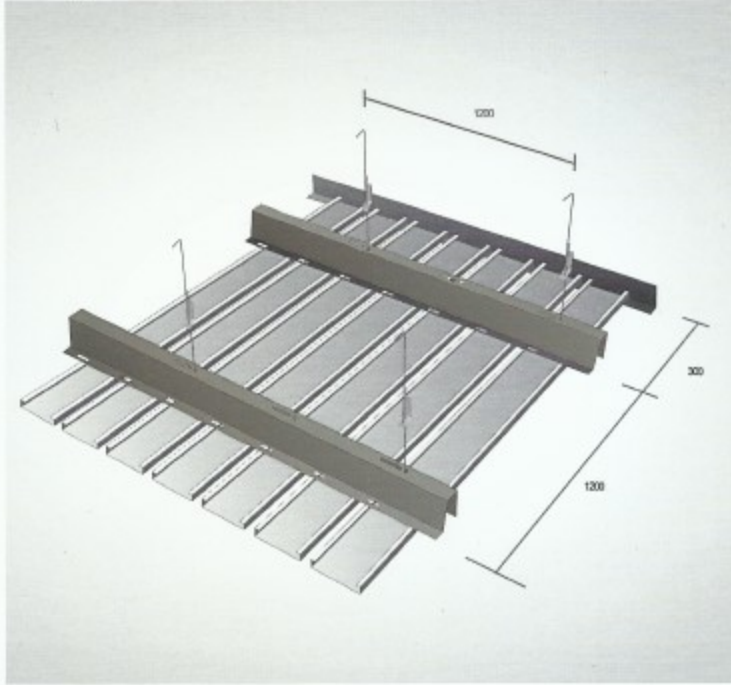
All dimensions in mm



Refer to options section

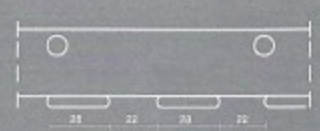
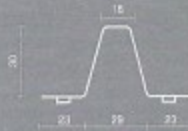
القائمة	سمك الخامة	عرض الشريحة	الفصل بين الشرايح	وحدة التكرار
الألمونيوم	٠,٦	١٩٠	١٠	١٩٠
صاج	٠,٥	١٩٠	١٠	١٩٠

القياسات بالمليمتر



Section

القطاع



ELP 80 Linear Panels

- ELP 80 linear metal pans (strip) ceiling, square edge
- Pans roll formed from prepainted coils of galvanized steel or aluminum.
- Aluminum has a Polyester paint coating on top of a primer coat. Steel is galvanized, phosphated and paint coated over a primer coat.
- Carrier model no. C75E2 roll formed from 0.6 mm galvanized steel coil, black pre-painted.
- Accessories include perimeter angles.

شرايح طراز ELP 80

- أسقف معلقة ، شرايح طراز ELP 80 ذات حافة مربعة.
- الشرايح مشكلة بالدرفلة من لفائف سابقة الدهان من الصاج المجلفن أو الألمونيوم.
- الألمونيوم يكون مطليا بدهان بوليمتر فوق طبقة برايمر والصاج يكون مجلفنا ومعالج بالفوسفات ومطليا بدهان فوق طبقة برايمر.
- يستعمل الحامل طراز C75E2 وهو مشكل بالدرفلة من لفائف صاج مجلفنة سمك ٠,٦ مم وسابقة الدهان باللون الأسود .
- الإكسسوارات تتضمن الزاوية الخارجية .

Material	Thickness	Pan Width	Edge to Edge	Module
Aluminum	0.5	80	20	100
Steel	0.5	80	20	100

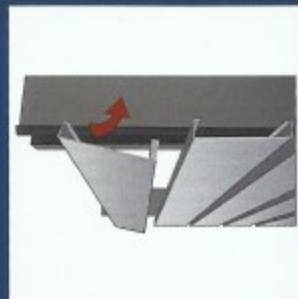
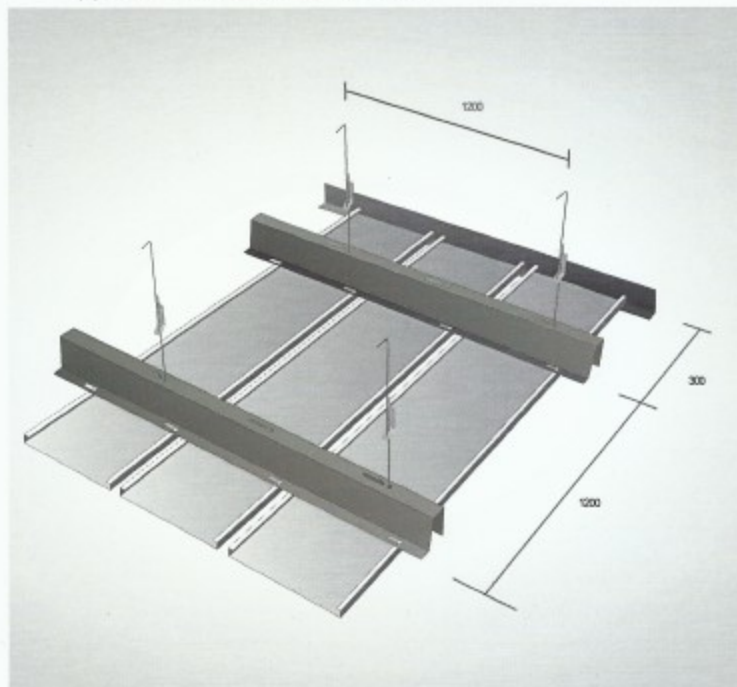
All dimensions in mm



Refer to options section

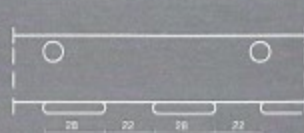
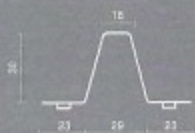
الخامة	سمت الخامة عرض الشريحة	الفراخ بين الشرايح	وحدة التتار
الومنيوم	٠,٥	٨٠	٢٠
صاج	٠,٥	٨٠	٢٠

القياسات بالمليمتر



Section

القطاع



ELP 130 Linear Panels

- ELP 130 linear metal pans (strip) ceiling, square edge
- Pans roll formed from prepainted coils of galvanized steel or aluminum.
- Aluminum has a Polyester paint coating on top of a primer coat. Steel is galvanized, phosphated and paint coated over a primer coat.
- Carrier model no. C75E2 roll formed from 0.6 mm galvanized steel coil, black pre-painted.
- Accessories include perimeter angles.

شرائح طراز ELP 130

- أسقف معلقة ، شرائح طراز ELP 130 ذات حافة مربعة.
- الشرائح مشكلة بالدرفلة من لفائف مسابقة الدهان من الصاج المجلفن أو الألمونيوم.
- الألمونيوم يكون مطليا بدهان بوليستر فوق طبقة برايمر والصاج يكون مجلفنا ومعالج بالفوسفات ومطليا بدهان فوق طبقة برايمر.
- يستعمل الحامل طراز C75E2 وهو مشكل بالدرفلة من لفائف صاج مجلفنة سمك ٠,٦ مم وسابقة الدهان باللون الأسود .
- الإكسسوارات تتضمن الزاوية الخارجية .

Material	Thickness	Pan Width	Edge to Edge	Module
Aluminum	0.5	130	20	150
Steel	0.5	130	20	150

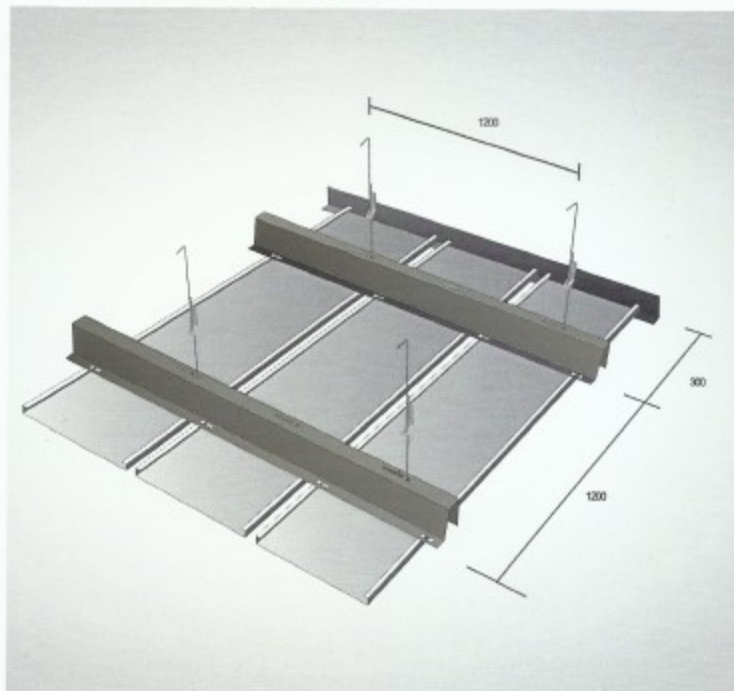
All dimentions in mm



Refer to options section

الخامة	سمك الخامة عرض الشريحة	الفراغ SW	وحدة التكرار
الومنيوم	٠,٥	١٣٠	٢٠
صاج	٠,٥	١٣٠	٢٠

القياسات بالمليمتر



Section

القضاء



ELP 180 Linear Panels

- ELP 180 linear metal pans (strip) ceiling, square edge.
- Pans roll formed from prepainted coils of galvanized steel or aluminum.
- Aluminum has a Polyester paint coating on top of a primer coat. Steel is galvanized, phosphated and paint coated over a primer coat.
- Carrier model no. C75E2 roll formed from 0.6 mm galvanized steel coil, black pre-painted.
- Accessories include perimeter angles.

شرايح طراز ELP 180

- أسقف معلقة ، شرايح طراز ELP 180 ذات حافة مربعة.
- الشرايح مشكلة بالدرفلة من لفائف سابقة الدهان من الصاج المجلفن أو الألمونيوم.
- الألمونيوم يكون مطليا بدهان بوليمتر فوق طبقة برايمر والصاج يكون مجلفنا ومعالج بالفوسفات ومطليا بدهان فوق طبقة برايمر.
- يستعمل الحامل طراز C75E2 وهو مشكل بالدرفلة من لفائف صاج مجلفنة سمك ٠.٦ مم وسابقة الدهان باللون الأسود.
- الإكسسوارات تتضمن الزاوية الخارجية.

Material	Thickness	Pan Width	Edge to Edge	Module
Aluminum	0.6	180	20	200
Steel	0.5	180	20	200

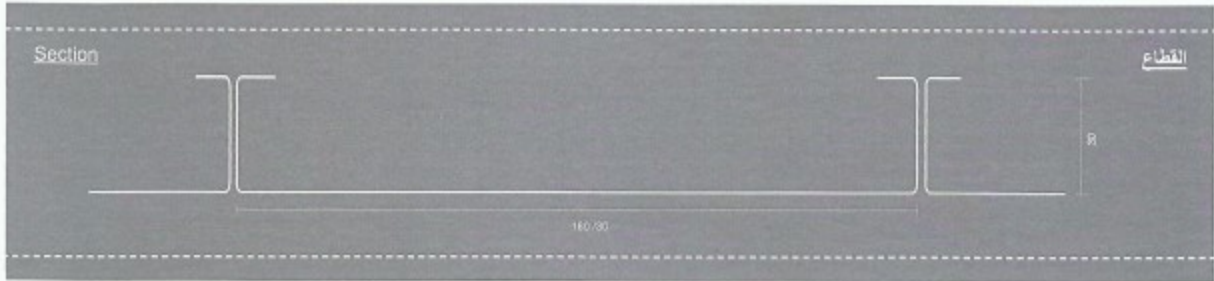
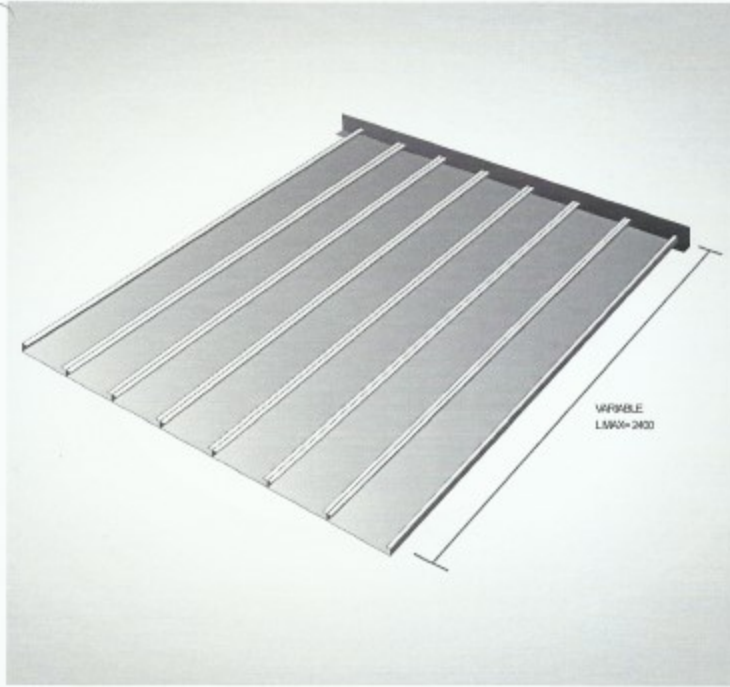
All dimensions in mm



Refer to options section

الخانة	سمك الخانة	عرض الشريحة	الفراغ بين الشرايح	وحدة التكرار
الومنيوم	٠.٦	١٨٠	٢٠	٢٠٠
صاج	٠.٥	١٨٠	٢٠	٢٠٠

القياسات بالمليمتر



ELP 180/30 Linear Panels

- ELP 180/30 linear metal pans (strip) ceiling, square edge.
- Pans roll formed from pre-painted coils of galvanized steel or aluminum.
- Aluminum has a Polyester paint coating on top of a primer coat.
- Steel is galvanized, phosphated and paint coated over a primer coat.
- Accessories include perimeter angles. Max length of the strip to be 2.4 L.M.
- The side Elevation 30mm.

ELP 180/30 شرائح طراز

- أسقف معلقة ، شرائح طراز ELP 180/30 ذات حافة مربعة.
- الشرائح مشكلة بالدرفلة من لفائف سابقة الدهان من الصاج المجلفن أو الألمونيوم.
- الألمونيوم يكون مطليا بدهان بوليستر فوق طبقة برايمر والصاج يكون مجلفنا ومعالج بالفوسفات ومطليا بدهان فوق طبقة برايمر.
- الإكسسوارات تتضمن الزاوية الخارجية . أقصى طول للشريحة يكون ٢.٤٠ م. طر. وارتفاع الجنب ٣٠ مم.

Material	Thickness	Pan Width	Module
Aluminum	0.6 / 0.7	180	180
Steel	0.5 / 0.7	180	180

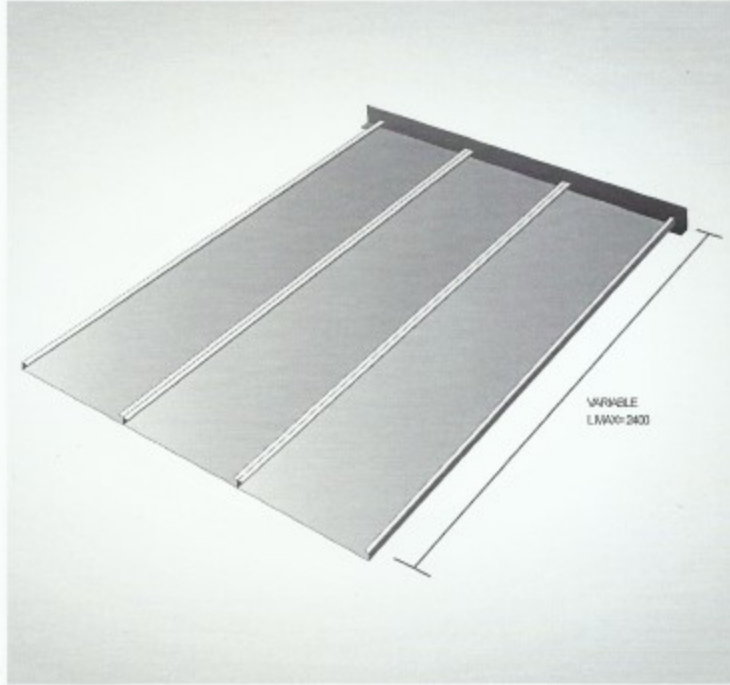
All dimensions in mm



Refer to options section

الخامة	سمك الخامة	عرض الشريحة	وحدة التكرار
الومنيوم	٠.٧ / ٠.٦	١٨٠	١٨٠
صاج	٠.٧ / ٠.٥	١٨٠	١٨٠

القياسات بالمليمتر



ELP 300/30 Linear Panels

- ELP 300/30 linear metal pans (strip) ceiling, square edge.
- Pans roll formed from prepainted coils of galvanized steel or aluminum.
- Aluminum has a Polyester paint coating on top of a primer coat.
- Steel is galvanized, phosphated and paint coated over a primer coat.
- Accessories include perimeter angles. Max length of the strip to be 2.4 L.M.

شرائح طراز ELP 300/30

- أسقف معلقة ، شرائح طراز ELP 300/30 ذات حافة مربعة.
- الشرائح مشكلة بالدفلة من لفائف سابقة الدهان من الصاج المجلفن أو الألمونيوم.
- الألمونيوم يكون مطليا بدهان بوليستر فوق طبقة برايمر والصاج يكون مجلفنا ومعالج بالفوسفات ومطليا بدهان فوق طبقة برايمر.
- الإكسسوارات تتضمن الزاوية الخارجية . أقصى طول للشريحة يكون ٢,٤٠ م.طر

Material	Thickness	Pan Width	Module
Aluminum	0.7	300	300
Steel	0.8 / 0.7	300	300

All dimensions in mm



Refer to options section

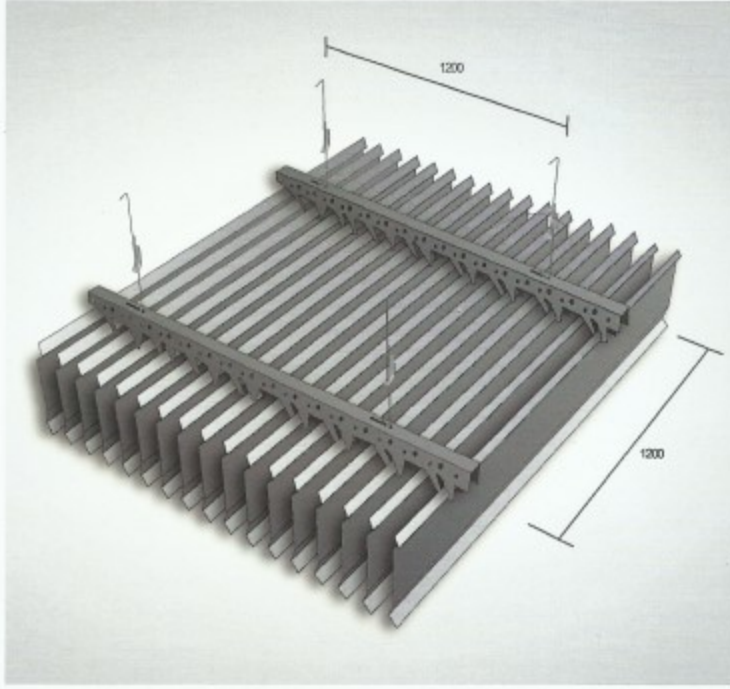
الخامة	سمك الخامة	عرض الشريحة	وحدة التكرار
ألومنيوم	٠,٧	٣٠٠	٣٠٠
صاج	٠,٧ / ٠,٦	٣٠٠	٣٠٠

القياسات بالمليمتر

EDC

DECORATIVE CEILINGS

الاسقف الزخرفية



Section



القطاع

Vertical Ceiling EDC 1

- Vertically hung metal slats, roll formed from pre-painted aluminum coil, coated with polyester paint on top of a primer.
- Carrier model CV100 to be roll formed from white or black pre-painted aluminum coil.

أسقف معلقة، شرائح رأسية EDC 1

- شرائح تعلق رأسياً - وهي مشكلة بالدرفلة من لفائف ألومنيوم سابقة الدهان بدهان بوليمتر فوق طبقة برايمر
- الحامل من طراز CV100 وهو مشكل بالدرفلة من لفائف الألومنيوم سمك 1 مم وسابقة الدهان باللون الأبيض أو الأسود.

Material	Thickness	Pan Width	Module
Aluminum	0.8	100	100

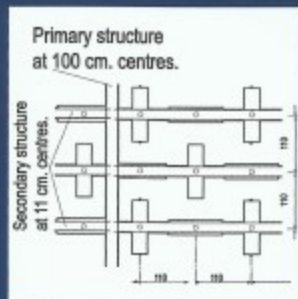
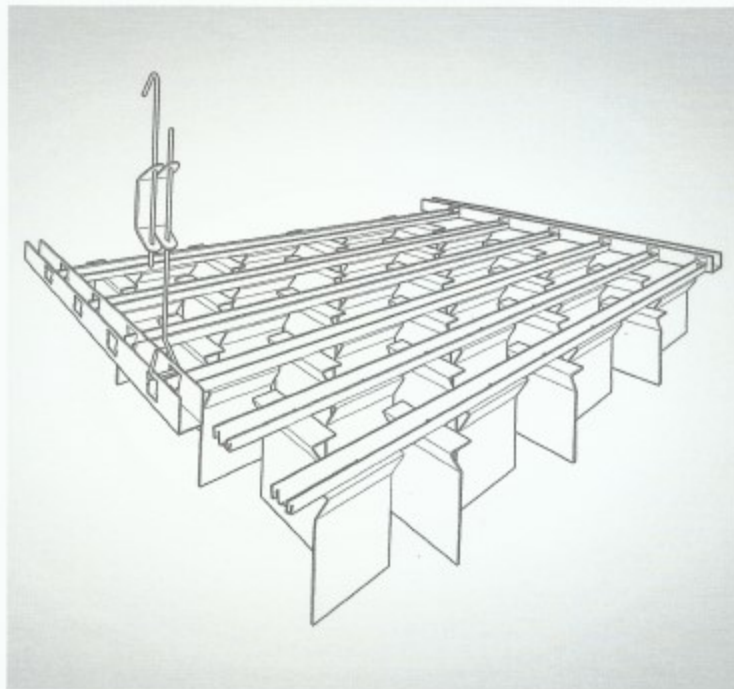


Refer to options section

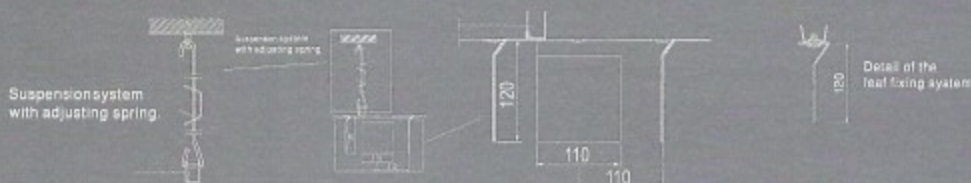
الغاية	سمك الخامة	عرض الشريحة	وحدة التكرار
الومنيوم	0.8	100	100

All dimintions in mm

القياسات بالمليمتر



Section



القطاع

Leaf screen ceiling EDC 2

- Decorative false ceiling composed of an aluminum leaf fixed to the suspension structure by means of a clip.
- Leaves are produced from prepainted aluminum on both sides.
- Primary and secondary suspension structures are produced from black prepainted galvanized steel.

سقف من وريقات الالومنيوم طراز EDC 2

- سقف ديكور من وريقات الالومنيوم السابق الدهان علي الوجهين
- الوريقات مصنعة بطريقة الكبس لضمان دقة التشكيل
- تتعلق علي عتلة مكونه من حامل رئيسي وحامل ثانوي بواسطة كلبس.

Material	Thickness	Width	Height
Aluminum	0.6	110	120



Refer to options section

الغاية	سمك الخادة	عرض الوريقة	ارتفاع الوريقة
الومنيوم	٠,٦	١١٠	١٢٠

All dimentions in mm

القياسات بالمليمتر

GSS

GALVANIZED STEEL SECTIONS

قطاعات الصاج المجلفن

www.emfcoegypt.com
emfco@emfco.org

 **emfco**
EGYPTIAN METAL FORMING COMPANY S.A.E.
شركة مصرية لتشكيل المعادن ش.م.م

Galvanized Steel Section

قطاعات صاج مجلفن

Gypsum Partitions

نظم القواطع الجبسية

Roll formed section produced from hot dipped galvanized steel coil

قطاعات صاج مجلفن مشكله بالدرقله

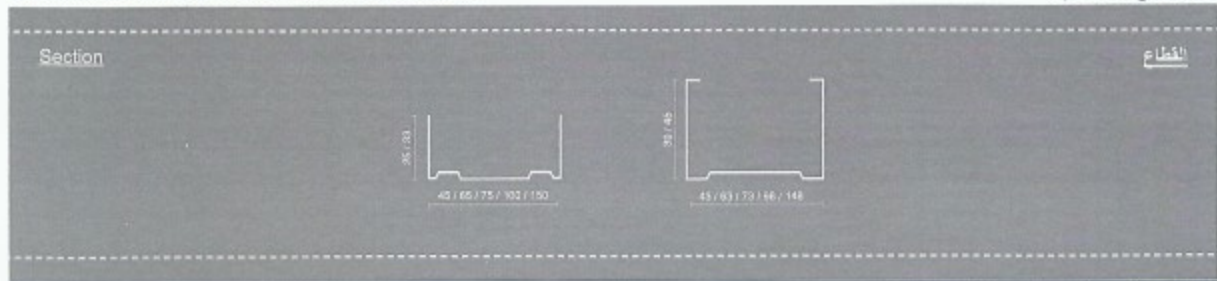
Section\	Model	Width	Height	Thick	سمك	ارتفاع	عرض	طراز	القطاع
U runner	T45G	45	33	0.5	٠,٥	٣٣	٤٥	T45G	مجري U
U runner	T45G/25	45	25	0.5	٠,٥	٢٥	٤٥	T45G/25	مجري U
U runner	T65G	65	33	0.5	٠,٥	٣٣	٦٥	T65G	مجري U
U runner	T65G/25	65	25	0.5	٠,٥	٢٥	٦٥	T65G/25	مجري U
U runner	T75G	75	33	0.5	٠,٥	٣٣	٧٥	T75G	مجري U
U runner	T75G/25	75	25	0.5	٠,٥	٢٥	٧٥	T75G/25	مجري U
U runner	T100G	100	33	0.5	٠,٥	٣٣	١٠٠	T100G	مجري U
U runner	T150G	150	33	0.5	٠,٥	٣٣	١٥٠	T150G	مجري U
C stud	S43F	43	45	0.6	٠,٦	٤٥	٤٣	S43F	قلم
C stud	S43F30	43	30	0.6	٠,٦	٣٠	٤٣	S43F30	قلم
C stud	S63F	63	45	0.6	٠,٦	٤٥	٦٣	S63F	قلم
C stud	S63F/30	63	30	0.6	٠,٦	٣٠	٦٣	S63F/30	قلم
C stud	S73F	73	45	0.6	٠,٦	٤٥	٧٣	S73F	قلم
C stud	S73F/30	73	30	0.6	٠,٦	٣٠	٧٣	S73F/30	قلم
C stud	S98F	98	45	0.6	٠,٦	٤٥	٩٨	S98F	قلم
C stud	S148F	148	45	0.6	٠,٦	٤٥	١٤٨	S148F	قلم

All Dimensions in mm.

Standard factory length for all sections is 3000 mm.

التقاسم بالمليمتر .

طول القطاع ٣٠٠٠ مم .



Galvanized Steel Section

قطاعات صاج مجلفن

Gypsum Furring

التجايد الجبسية

Roll formed section produced from hot dipped galvanized 0.5 or 0.6 mm steel coil

قطاعات صاج مجلفن بسمك ٠,٥ أو ٠,٦ مم مشكله

Section	Model	Width	Height	ارتفاع	عرض	طراز	القطاع
Furring Channel	O107	76	22	٢٢	٧٦	O107	أوميجا
Furring Channel	O117	86	22	٢٢	٨٦	O117	أوميجا
Furring Channel	O127	96	22	٢٢	٩٦	O127	أوميجا

All Dimensions in mm.
Standard factory length for all sections is 3000 mm.

القياسات بالمليمتر .
طول القطاع ٣٠٠٠ مم .

Section

القطاع



Galvanized Steel Section

قَطَاعَات صَاحِج مَجْلَفَن

Gypsum board ceilings

اسقف جبسية

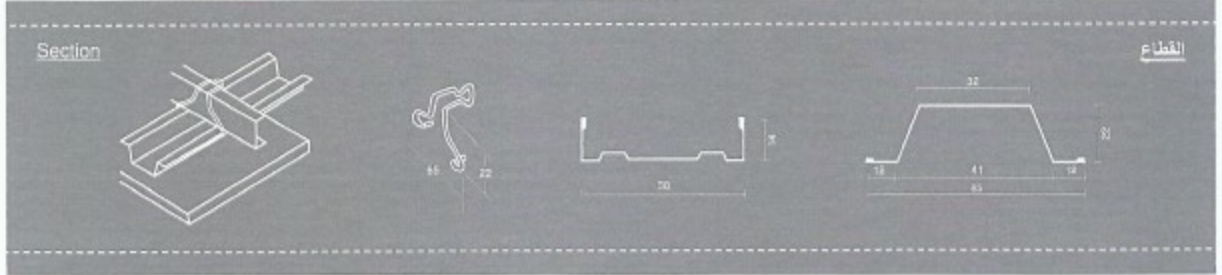
Roll formed section produced from hot dipped galvanized 0.5 or 0.6 mm steel coil.

قَطَاعَات صَاحِج مَجْلَفَن بِسَمَك ٠,٥ أو ٠,٦ مَطْلِيَّة بِالزَنك مَشْكَلَه

Section	Model	Width	Height	ارتفاع	عرض	طراز	القِطَاع
U runner	T 38 G	38	14	١٤	٣٨	T 38 G	مَجْرِي U
Furring Channel	O100	65	22	٢٢	٦٥	O100	أوميجا

All Dimensions in mm.
Standard factory length for all sections is 3000 mm.

القياسات بالمليمتر +
طول القِطَاع ٣٠٠٠ مم .



Galvanized Steel Section

قطاعات صاج مجلفن

Ceiling trims.

زوايا متنوعة للاسقف

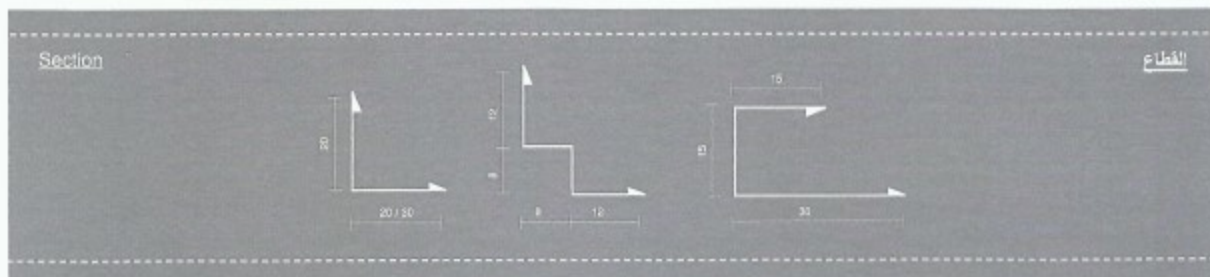
Roll formed section produced from hot dipped galvanized and zinc coated 0.5 or 0.6 mm steel coil

قطاعات صاج مجلفن بسمك ٠,٥ أو ٠,٦ مم مطلية بالزنك

Section	Model	Dimension	الابعاد	طراز	القطاع
Wall Molding	A20	20X20	٢٠X٢٠	A20	زاوية
Wall Molding	A30	20X30	٢٠X٣٠	A30	زاوية
Shadow Molding	W20/8	8/20 X 8/20	٨/٢٠ X ٨/٢٠	W20/8	زاوية W
U Molding	A30D	15X15X30	١٥X١٥X٣٠	A30D	زاوية U

All Dimensions in mm.
Standard factory length for all sections is 3000 mm.

القياسات بالمليمتر .
طول القطاع ٣٠٠٠ مم .



OPTIONS

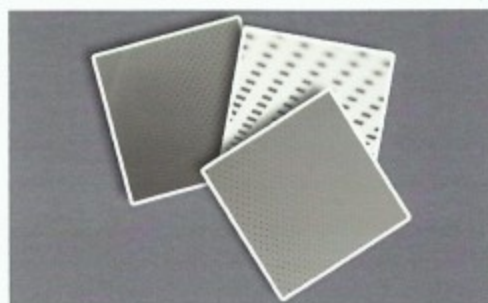
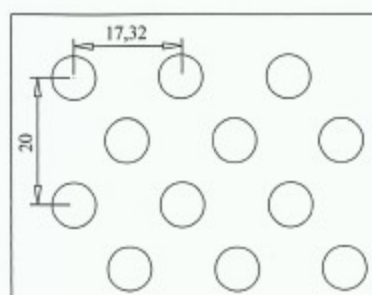
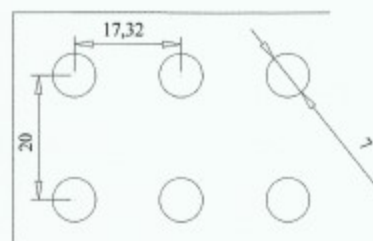
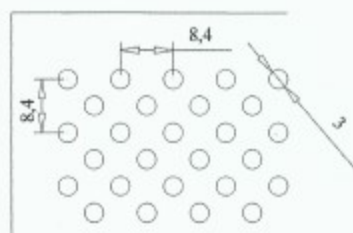
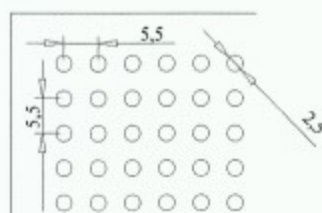
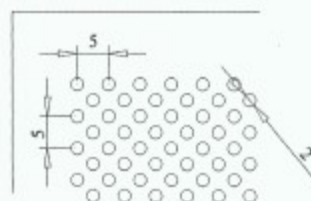
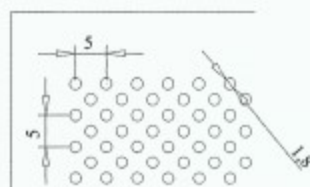
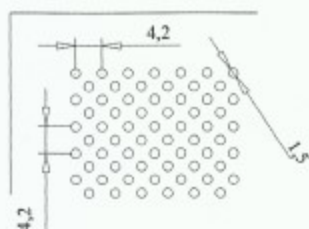
إختيارات

www.emfcoegypt.com
emfco@emfco.org

 **emfco**
EGYPTIAN METAL FORMING COMPANY S.A.E.
شركة مصرية لتشكيل المعادن ش.م.م

EMFCO offers different perforation options varying in diameter, shape, border dimension and open area percentage as specified and required by the project and as per the sketches hereunder.

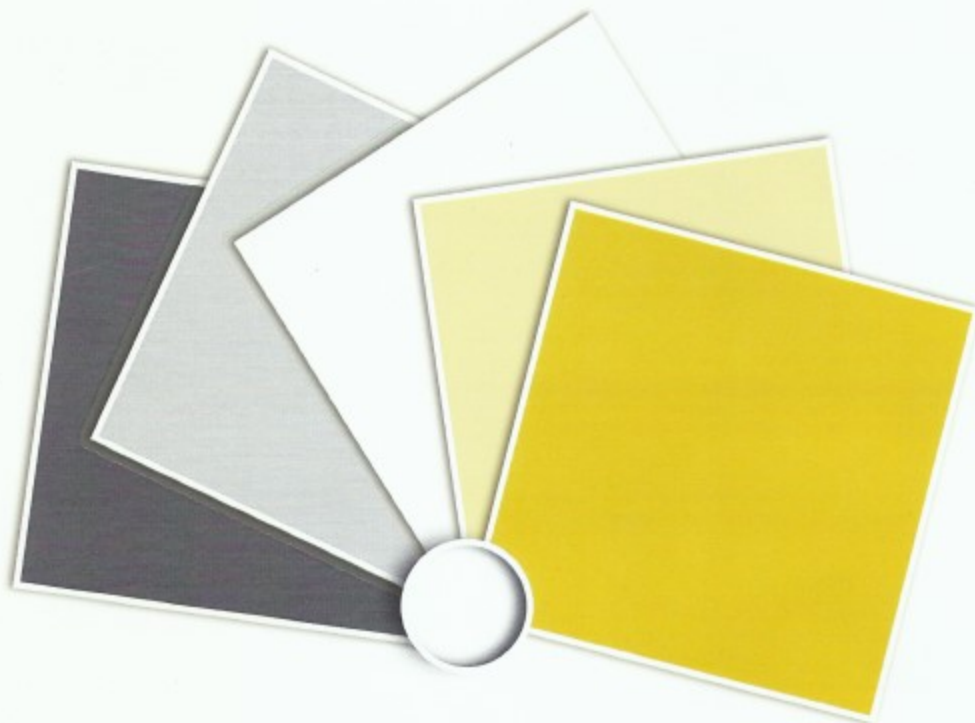
توفر EMFCO خيارات مختلفة من الثقوب في البلاطات او الشرائح عن طريق الاختلاف في القطر ، والشكل ، وبعد الثقوب عن الحد الخارجى للبلاطة او الشريحة ونسبة مساحة الثقوب فى الوحدات كما هو محدد ومطلوب من قبل المشروع ، طبقا للرسومات التالية.



Refer to options section

- Materials can be supplied both pre-painted and post painted.
- Aluminium has a polyester paint coating on top a primer coat.
- Steel is galvanized, phosphate and paint coated over a primer coat.
- White – gold – silver – mirror gold and silver are standard available colours.
- Other colours could be supplied when required.

- يمكن توريد البلاطات او الشرائح مطلية قبل او بعد التصنيع.
- الالمنيوم مطلى بطبقة من دهان البوليستر فوق طبقة الاساس.
- يتم جلجنة قطاعات الصلب ،و معالجتها بالفوسفات و طلاؤها بطبقة من الدهان فوق طبقة الاساس.
- الالوان المتاحة القياسية هي الابيض -- الذهبى -- الفضى -- الذهبى والفضى مرآة.
- يمكن عمل الوان اخرى عند الطلب.



Refer to options section

Perimeter Solutions

قطاعات محيط السقف

Prepainted Sections

قطاعات سابقة الدهان

Ceiling trims.

زوايا متنوعة للأسقف

Roll formed section produced from prepainted aluminum or steel coils, 0.5 or 0.6 thick

قطاعات صاج أو ألومنيوم سابقة الدهان بسمك ٠,٥ أو ٠,٦ مم مشكله بالدرفله

Section	Model	Dimention	الأبعاد	طراز	القطاع
Wall Molding	A20C	20X20	٢٠X٢٠	A20C	زاوية
Wall Molding (notched)	A24C	24X24	٢٤X٢٤	A24C	زاوية
Wall Molding	A30C	20X30	٢٠X٣٠	A30C	زاوية
Shadow Molding	W20/8	8/20 X 8/20	٨/٢٠ X ٨/٢٠	W20/8	زاوية W
U Molding	A30D	15X15X30	١٥X١٥X٣٠	A30D	زاوية U

All Dimensions in mm.

Standard factory length for all sections is 3000 mm.

القياسات بالمليمتر .

طول القطاع ٣٠٠٠ مم .

