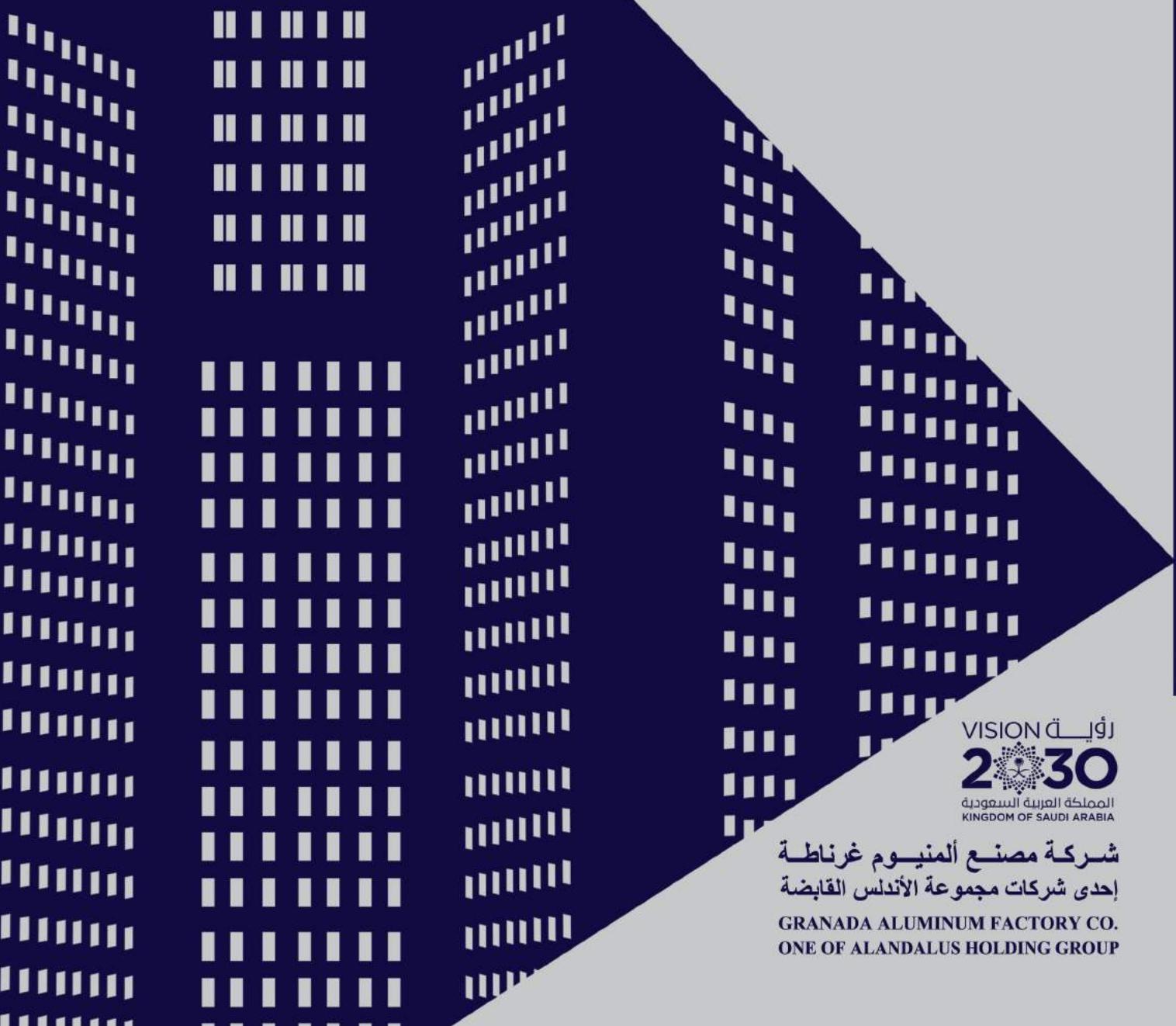




المنيوم غرناطة  
GRANADA ALUMINIUM



رؤية  
**2030**  
المملكة العربية السعودية  
KINGDOM OF SAUDI ARABIA

شركة مصنع المنيوم غرناطة  
إحدى شركات مجموعة الأندلس القابضة  
GRANADA ALUMINUM FACTORY CO.  
ONE OF ALANDALUS HOLDING GROUP

## كلمة الادارة

مع تسارع مراحل التطور العمراني في المملكة عبر العقود الخمسة الاخيرة بُرِز اسم مصنع الالمنيوم غرناطة كأحد الرواد المميزين في تصنيع منتجات الالمنيوم ذات الأغراض العمرانية من النوافذ والواجهات والقباب والأبواب والستائر والمطابخ .

حيث بدأ المصنع إنتاجه في العام ١٩٧١ ميلادي مدعماً تواجده وانتشاره الواسع في هذا المجال انتلاقاً من حرص إدارته على تقديم كل ما هو جديد في عالم الالمنيوم المعماري وتقديم أفضل المنتجات التي تلبي احتياجات عملائنا الكرام .

وفي سبيل ذلك كنا دوماً السباقين في إدخال كل ما هو حديث ومتطور من الآلات والمكائن والمواد كما سعينا دائماً إلى استقطاب أفضل الكفاءات من المهندسين والفنانين المتخصصين والإحتفاظ بالعمالة الماهرة والمدربة .

وعلى امتداد هذه السنوات تعاظمت خبرتنا وتوسعت أعمالنا لتشمل جميع مناطق المملكة حيث كان لنا شرف المشاركة في مسيرة التقدم العمراني في بلادنا الغالية من خلال إسهامنا في تنفيذ العديد من المشاريع السكنية والإستثمارية والت التجارية المختلفة .

وتماشياً مع هذا التطور ونتيجة لإرتباطنا الوثيق بشركة الاندلس القابضة وما تمتلكه من إمكانات ضخمة لا زال سعينا متواصل في الحصول على التقنيات المتقدمة في مجال صناعة الالمنيوم ومنتجاته من خلال تعاوننا مع كبريات الشركات العالمية الرائدة .

كما ان اهتمامنا كبير بتقديم منتجاتنا مترافقه مع منظومة متميزة من خدمات المشورة الفنية في جميع مراحل تنفيذ المشاريع إضافة الى خدمة راقية لما بعد البيع والتزام مؤكّد بجودة عالية وخدمة متميزة .

وتحقيقاً لذلك وتسهيلاً على عملائنا فقد انتشرت معارضنا الدائمة في مناطق الرياض وفي مدينة بريدة وجدة وسيكون لنا تواجد قريباً في مناطق المملكة الأخرى إضافة الى شبكة من المسوقيين الأكفاء لتغطية جميع المناطق الأخرى .

ونحن بصدد تنفيذ العديد من خطط التوسيع المدروسة إستمراراً لدورنا الرائد في حركة التطور العمراني .

وسعينا متواصل في تعزيز مكانة المرموقة لأنالمنيوم غرناطة التي أصبحت تمثل أحد أهم معايير ومقاييس الجودة لأعمال الالمنيوم في المملكة .

## Management Word

With the acceleration of stages of urban development in Saudi Arabia during the last five decades, Granada Aluminum Factory has emerged as one of the distinguished pioneers in the manufacture of aluminum products used for purposes of construction of windows, facades, domes, doors, curtains and kitchens. Where the factory began its production in 1971 AD, supporting its presence and wide spread in this field, based on its administration's keenness to provide everything new in the architectural aluminum's world and the best products that meet the needs of our valued customers.

For this purpose, we were always pioneers in the introduction of all that modern and advanced of machinery, equipment and materials. Moreover, we have always sought to attract the best qualified engineers and technicians, and to retain skilled and trained labor. Over these years, our expertise has grown and our business has expanded to include all regions of the Kingdom, where we had the honor of participation in the constructional progress in our country through our contribution to the implementation of many different residential, investment and commercial projects.

In line with this development, and as a result of our close association with Al-Andalus Holding Company and its huge potential, we are still seeking the advanced technologies in the aluminum industry and its products through our cooperation with great leading global companies

We are very interested in providing our products associated with a distinct system of technical consulting services in all stages of projects implementation as well as a sophisticated after-sales service and a commitment of high quality.

In order to facilitate our customers, our permanent showrooms have spread throughout Riyadh, Buraidah and Jeddah, and our new showrooms will be available soon in all areas of Saudi Arabia as well as a network of qualified marketers to cover all other areas.

We are implementing a lot of the thoughtful expansion plans to continue our leading role in the movement of urban development. Also, our seeking is still continuous in enhance the prestige of Granada Aluminum, which has become one of the most important quality standards for aluminum works in Saudi Arabia.



## FIRST : ALUMINU PROFILES

The sections of Granada Factory are isolating the water and dust, and they are painted with RAL... Colors / Anodize/ Decoral.

- ① Sliding System 12 cm and thickness of 1.7 mm.
- ② Sliding System 12 cm and thickness of 2 mm.
- ③ Hinges System 10 cm and thickness of 1.8 mm.
- ④ Hinges System 10 or 12 cm and thickness of 2 mm.
- ⑤ Curtain Wall system (C.W.) thickness of 2.3 – 2.8 mm.
- ⑥ Structural Glazing System (S.G.) thickness of 2.2 – 3.2 mm.

## SEOND : USED ACCESSORIES

All the used accessories are from (FAPIM) Brand, an Italian-made.



## THIRD : SHUTTERS

- ① Shutter Motor is from (SOMFY) Brand, a French-made.
- ② Insolated Shutter is from (HEROAL) Brand, a German-made.
- ③ Non-insulated Shutter – Extruded – from (Granada Profile).

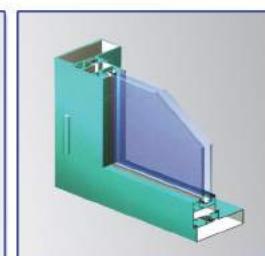
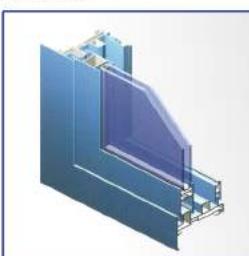
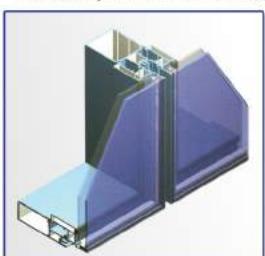
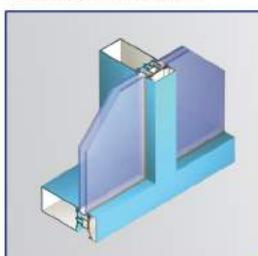
## FOURTH : GLASS

- ① Double Glass with thickness of 24 mm (Tempered Glass):  
6 mm of glass + 12 mm of air space + 6 mm of glass.
- ② Single Glass with different thicknesses as 6, 8, 10, 12 mm.



## FIFTH : OTHER SPECIFICATION

- ① 3M Silicone, American-made or WACKER Silicone, German-made.
- ② EPDM Rubber, which is matching with the best European and Saudi specifications.
- ③ Screen is from (PHIFER) Brand, an American-made.



## أولاً : قطاعات الألمنيوم

القطاعات الخاصة بمصنع غرناطة ، عازلة للماء والغبار و مدهونة بألوان الرال .. / انودايز / ديكورال .

- ① قطاعات نظام السحاب ١٢ سم سماكة ١,٧ مم .
- ② قطاعات نظام السحاب ١٢ سم سماكة ٢,٠ مم .
- ③ قطاع نظام المفصلات ١٠ سم سماكة ١,٨ مم .
- ④ قطاع نظام المفصلات ١٢ سم أو ١٢ سم سماكة ٢,٠ مم .
- ⑤ قطاع نظام الكارتون وول ( C.W. ) سماكة ٢,٣ – ٢,٨ مم .
- ⑥ قطاع نظام الإستركشن انشائي ( S.G. ) سماكة ٢,٢ – ٣,٢ مم .

## ثانياً : الإكسسوارات المستخدمة

جميع الاكسسوارات المستخدمة ماركة ( FAPIM ) إيطالية الصنع .

## ثالثاً : الشتر



## رابعاً : الزجاج

- ① زجاج سماكة ٢٤ مم زجاج دبل ( مقسى ) .
- ② زجاج ٦ مم + ١٢ مم ( AIR SPACE ) + زجاج ٦ مم .
- ③ زجاج مفرد بسمكxات مختلفة ٦ - ٨ - ١٠ - ١٢ مم .

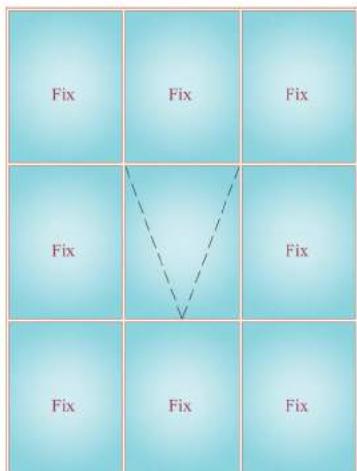
## خامساً : مواصفات اخرى

- ① السيليكون ( 3M ) صناعة أمريكية أو ( WACKER ) ألماني .
- ② الربير المستخدم ( EPDM ) . متوافق مع افضل المواصفات الاوروبية وال سعودية .
- ③ سلك منخل المستخدم ماركة ( PHIFER ) صناعة أمريكية .

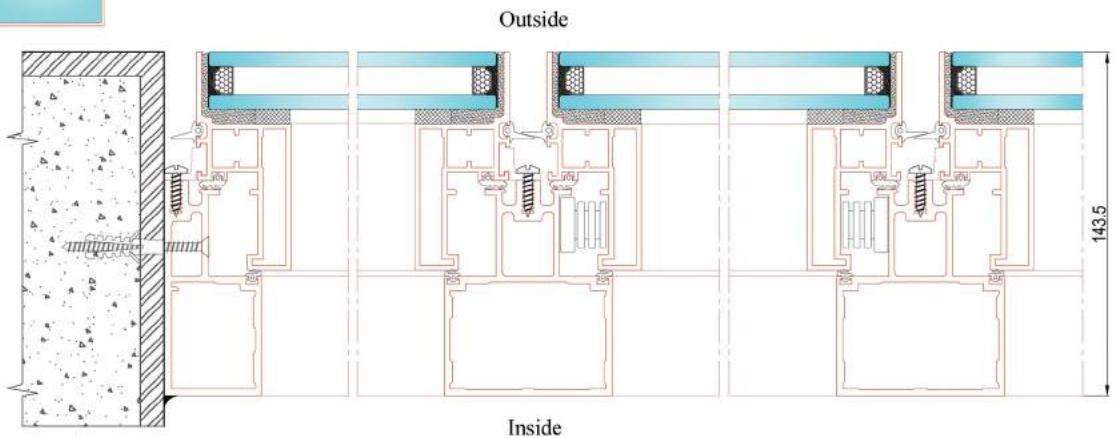


## نظام الزجاج الانشائي

واجهات زجاج انشائي G. قطاع ١٤٣,٥ مم مع درف متحركة وزجاج دبل ٢٤ مم (٦,١٢,٦).



Elevation



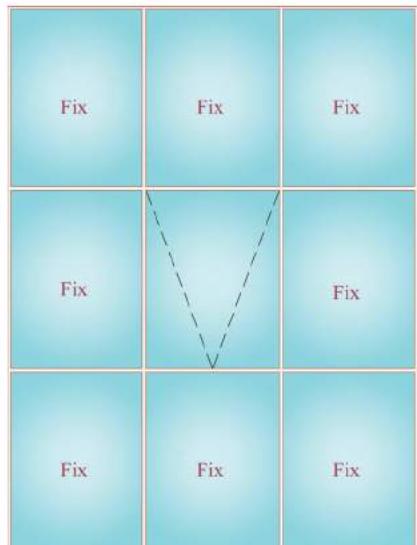
## نظام الزجاج الانشائي

واجهات زجاج انشائي G. قطاع ١١١ مم مع درف متحركة وزجاج دبل ٢٨ مم (٦,١٦,٦).

## Structural glazing system

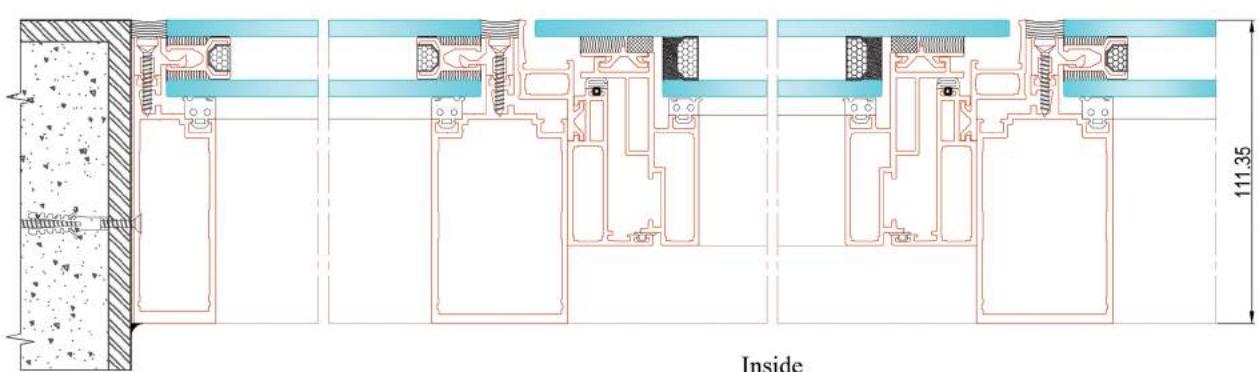
Description : Structural glazing 111mm depth  
with openable panel

Glazing type : 28 mm double glass.(6 mm glass +  
16mm air space + 6 mm glass )



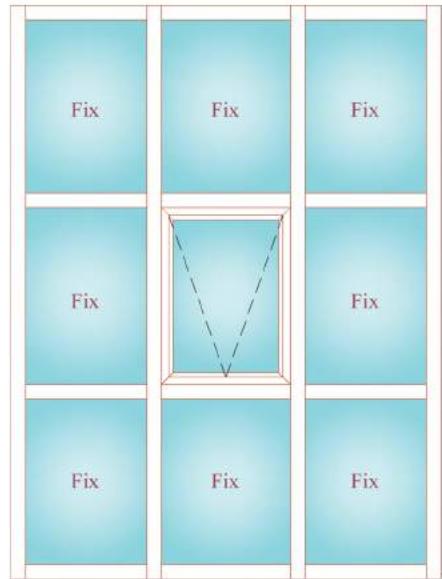
Outside

Elevation



### نظام الواجهات الستائرية

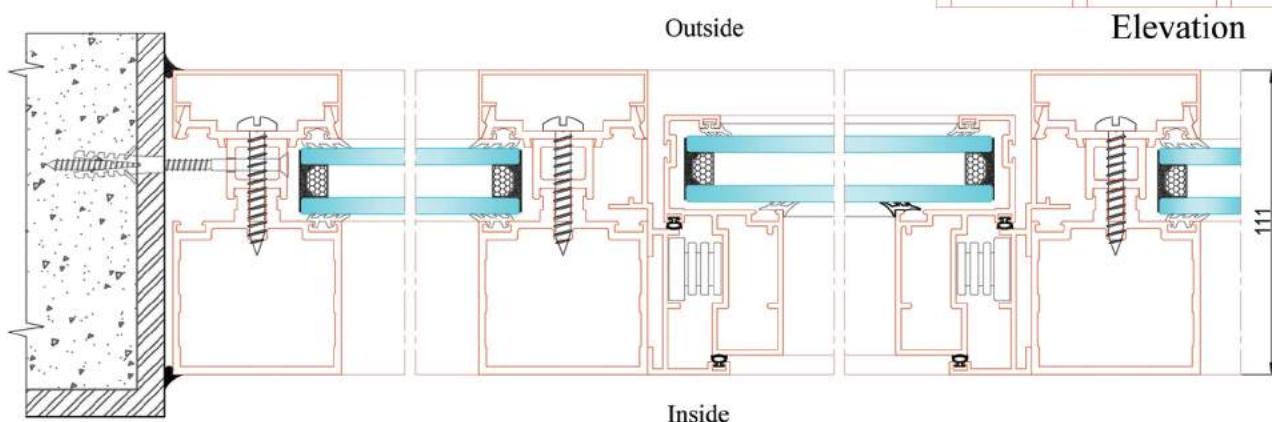
واجهات ستائرية C.W. قطاع ١١١ مم مع درف  
محركة وزجاج دبل ٢٤ مم (٦,١٢,٦).



### Curtain wall system

Description : Curtain wall - 111mm depth  
with openable panel

Glazing type : 24 mm double glass.(6 mm glass +  
12mm air space + 6 mm glass )



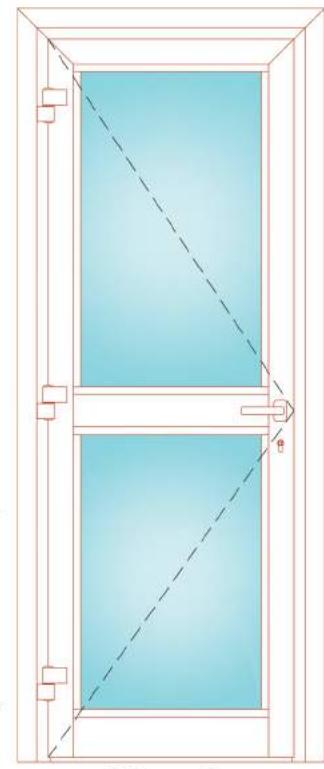
Outside

Elevation

Inside

### نظام أبواب المفصلات

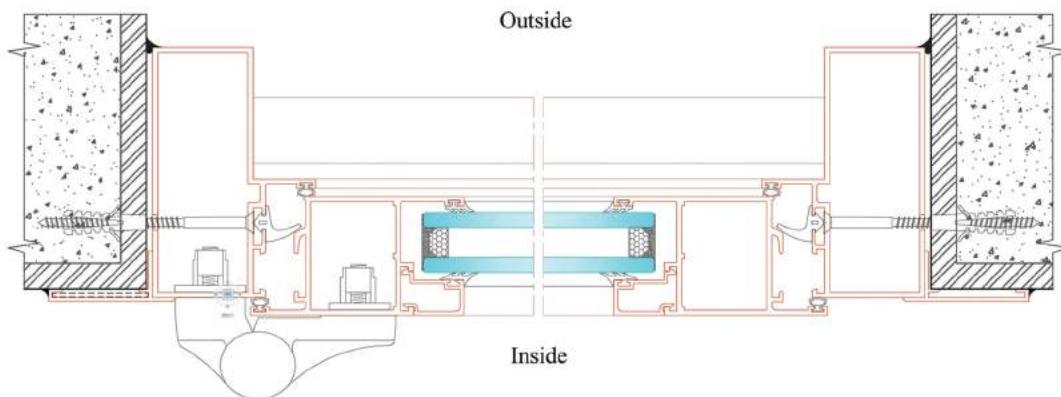
أبواب مفصلية قطاع تيوب ١٠٠/٦٥ مم،  
سمكافة ٢ مم وزجاج دبل ٢٤ مم (٦,١٢,٦).



### Turn & Tilt system 100/65 tube frame

Description : Hinged door - Single panel,  
100/65mm tube frame with architrave.

Glazing type : 24 mm double glass (6 mm glass +  
12mm air space + 6 mm glass).



Outside

Inside

Elevation

### نظام السحاب A

نوافذ سحاب قطاع ١٢٠/٨٧,٥ مم، سمك  
٢٤ مم وزجاج دبل ٦,١٢,٦ مم (٦,١٢,٦).

#### Sliding 120/87.5 frame (2 mm)

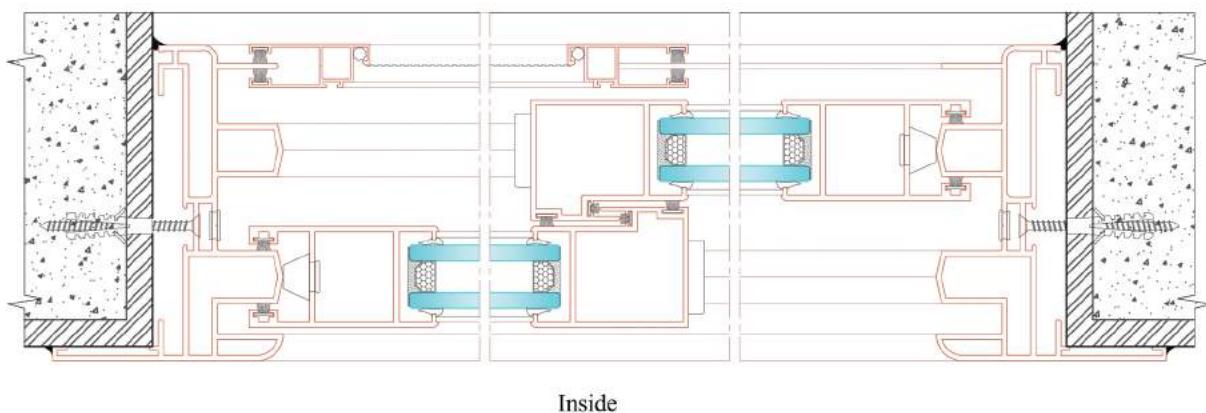
Description : Sliding window -Two panel

120/87.5mm frame

Glazing type : 24 mm double glass (6 mm glass+  
12mm air space + 6 mm glass.

Elevation

Outside



### نظام السحاب B

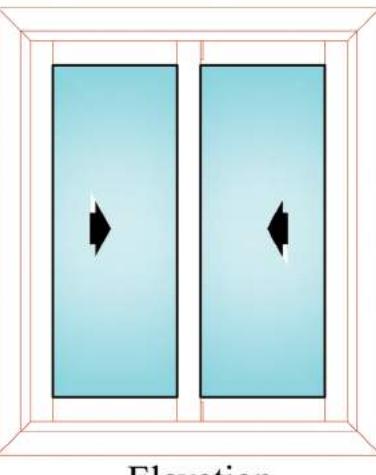
نوافذ سحاب قطاع ١٢٠/٨٧,٥ مم، سمك  
١٧ مم وزجاج دبل ٢٤ مم (٦,١٢,٦).

#### Sliding 120/87.5 frame (1.7 mm)

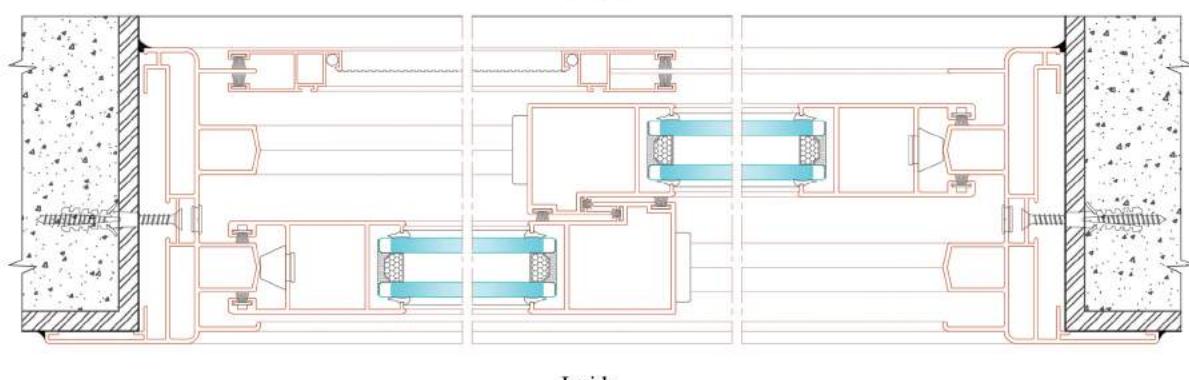
Description : Sliding window -Two panel

120/87.5mm frame

Glazing type : 24 mm double glass (6 mm glass+  
12mm air space + 6 mm glass.



Outside



Inside

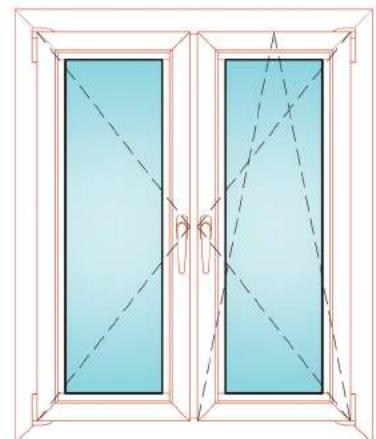
### نظام نوافذ المفصلات/ القلاب

نوافذ مفصلية / قلاب قطاع ١٠٠/٩٧ مم، سماكة  
١٠,٨ مم وزجاج دبل ٢٤ مم (٦,١٢,٦).

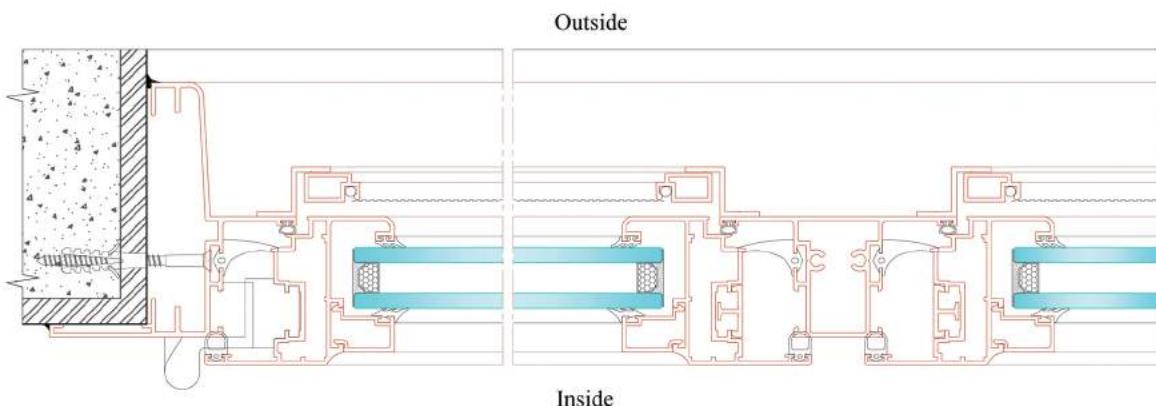
### Turn & Tilt system 100/97 frame

Description : Turn & Tilt window - Two panel  
100/97mm syncro frame

Glazing type : 24 mm double glass (6 mm glass+  
12mm air space + 6 mm glass.



Elevation



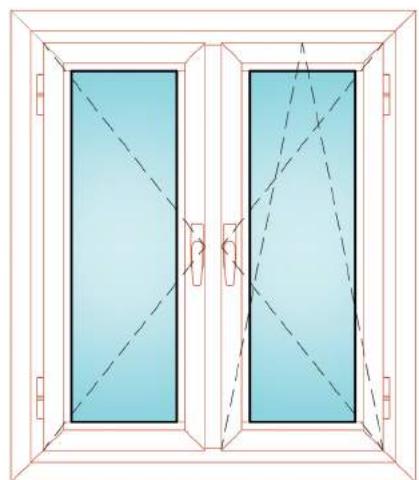
### نظام نوافذ المفصلات/ الدرف

نوافذ مفصلية قطاع تيوب ١٠٠/٦٥ مم، سماكة  
٢ مم وزجاج دبل ٢٤ مم (٦,١٢,٦).

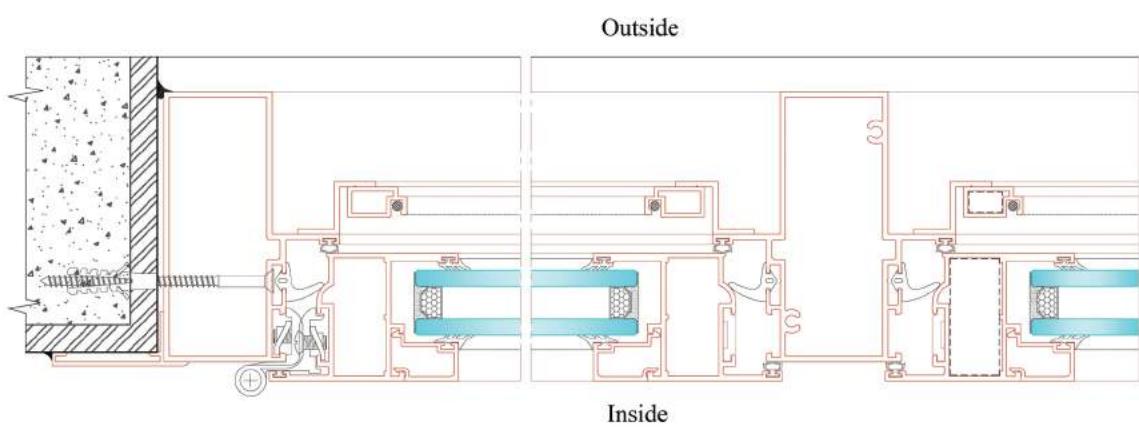
### Turn & Tilt system 100/65 tube frame

Description : Hinged window - Two panel,  
100/65mm tube frame with architrave.

Glazing type : 24 mm double glass (6 mm glass+  
12mm air space + 6 mm glass.



Elevation



Granada Aluminum Windows are characterized by fully isolating air and dust, and high isolation of sound. They can be implemented in many shapes, sizes and thicknesses. Also, they are easy to use.

تتميز شبابيك المنيوم غرناطة بعزلها التام للهواء والغبار وعزلها المرتفع للصوت ويمكن تنفيذها بهذه أشكال ومقاسات وسمكاء وتتميز بسهولة وسلامة الاستخدام



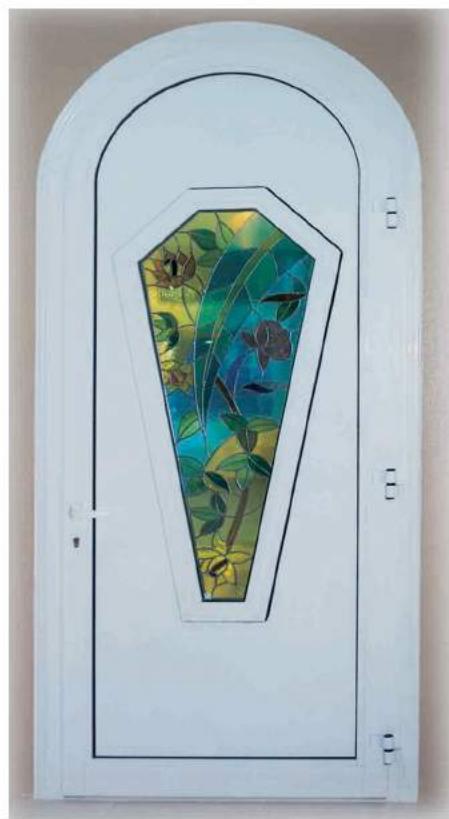


Doors can be implemented in different shapes and designs, and in many colors suitable for all tastes, with aluminum sections of high-quality and thicknesses of not less than 2 mm, with double glass in different colors. Also, stained glass can be used on request.



يمكن تنفيذ الأبواب بأشكال وتصاميم مختلفة وبعدها ألوان تناسب جميع الأذواق بقطاعات المنيوم عالية الجودة وبسمكات لا تقل عن 2 مم مع الزجاج الدبل بألوانه المختلفة كما يمكن استخدام الزجاج المعشق حسب الطلب .







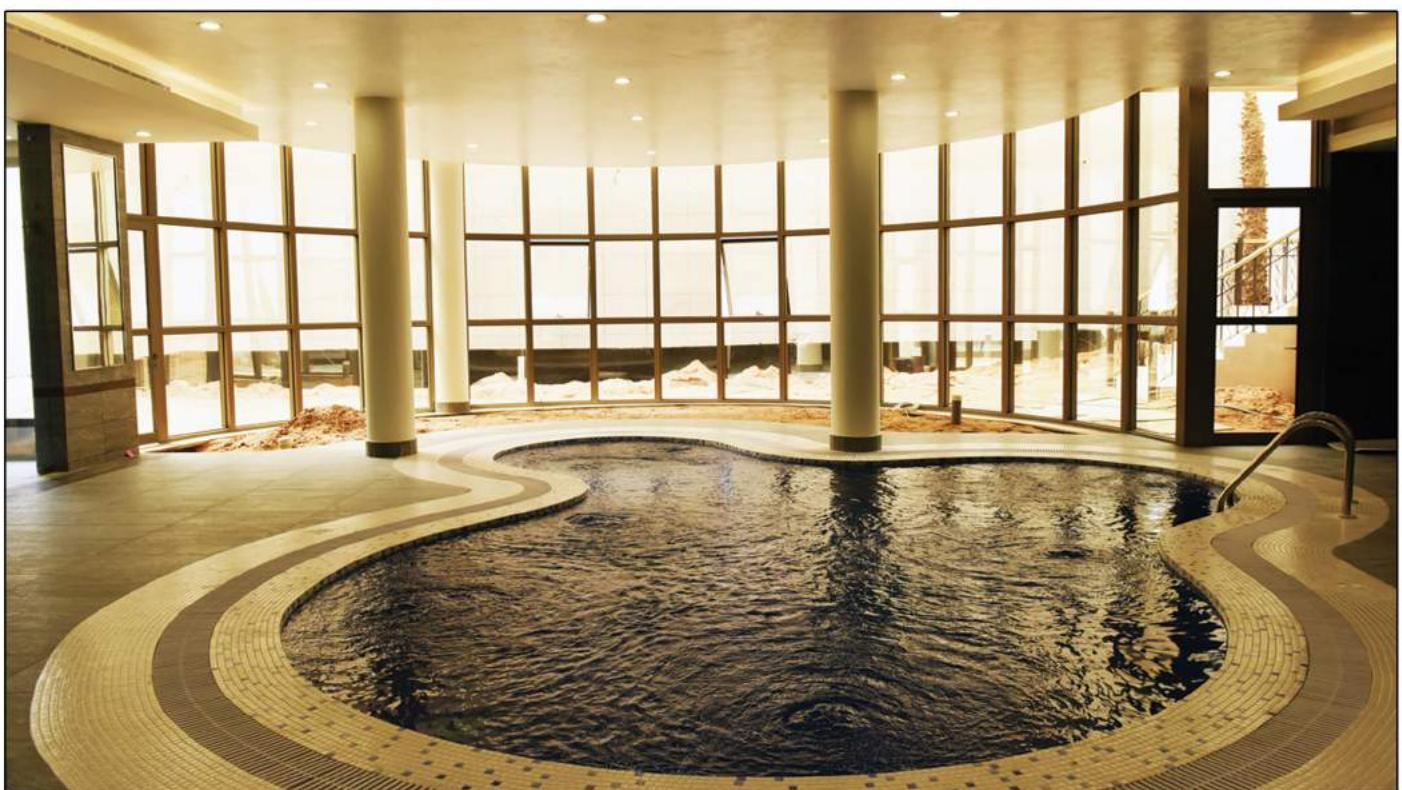


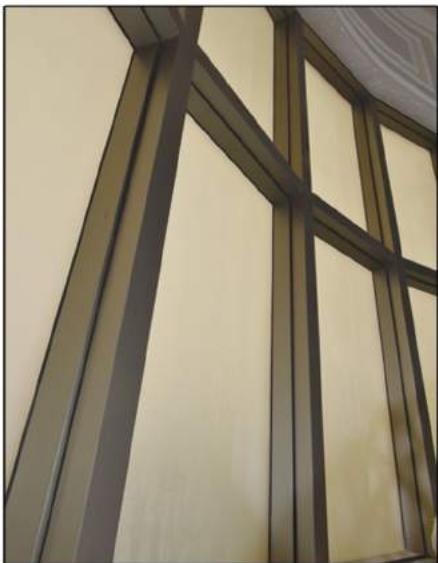
The most important types are the following:

- Small facades and internal partitions.
- Curtain facades – Curtain Wall.
- Structural glazing facades – Structural.

- الواجهات الصغيرة والقواطع الداخلية
- الواجهات الستائرية – الكارتون ولو
- واجهات الزجاج الإنسائي- الستراكتشوال



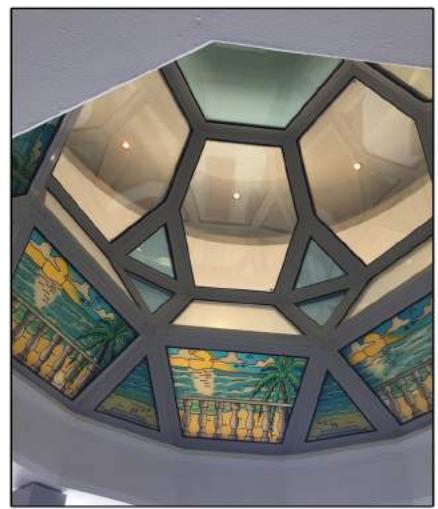
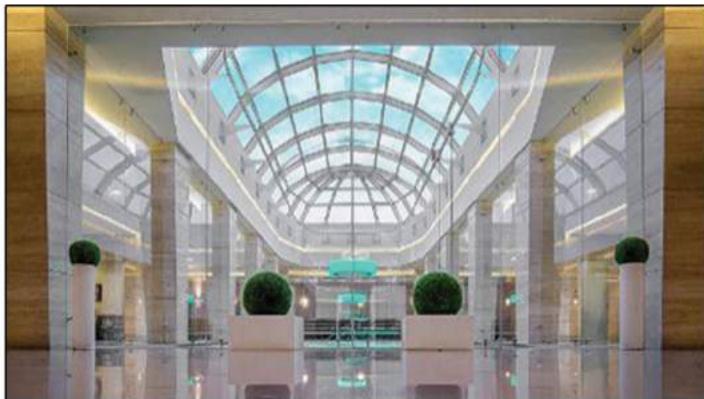




نستخدم قطاعات المنيوم خاصة بسماكات عالية تناسب كافة المقاسات المطلوبة ويمكن استخدام الزجاج المقسى والمعالج حراريًّا وباللونه المختلفة العاديّة والعاكسة وكذلك الزجاج المعشق أو ألوج الاليكسان أو الديكوسان وفق حرفية عالية تضمن العزل التام للمياه والأتربة والغبار.



Skylights can be implemented by using special aluminum sections with high thickness fit all the required sizes, tempered glass, and heat-treated glass of different normal and reflective colors. In addition, they can be implemented by using stained glass, Alixan panels, or Decosan panels according to high professionalism which ensure full insulation of water and dust.

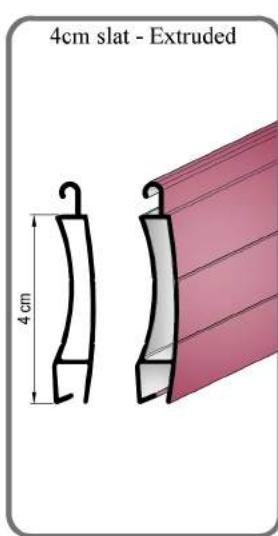
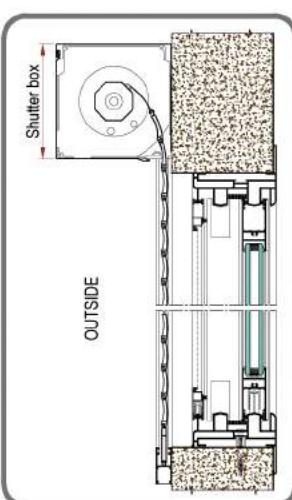
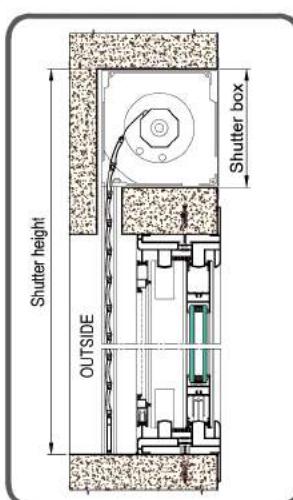
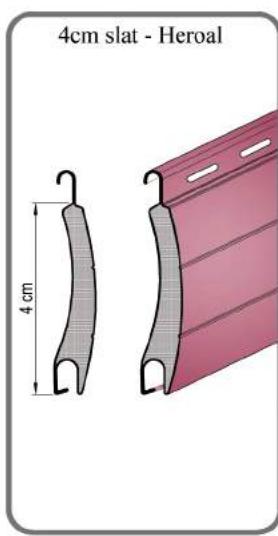
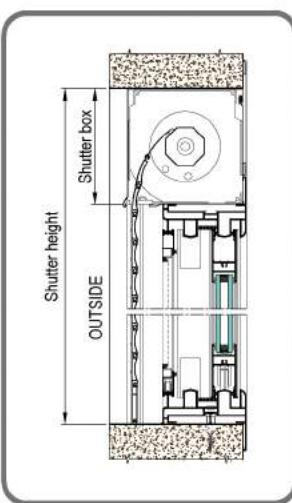
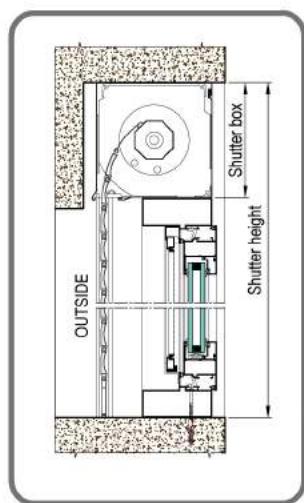
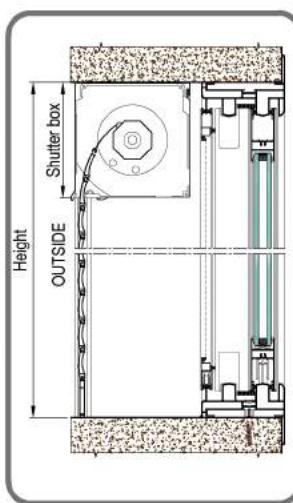
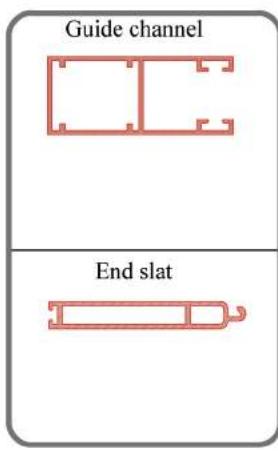


External curtains are produced by cooperation with great leading global companies such as the German company (HEROAL) and the French company (SOMFY) which is specialized in producing the systems of electric curtains engines and remote control systems.

In addition, the factory allows the customers to choose between the isolated and hollow shutter in multiple colors that suit all tastes, and to get possibility of installation in existing and new buildings.

نتعاون مع كبريات الشركات العالمية الرائدة في هذا المجال ومنها شركة هيرول لشرائح الشتر الالمانية وكذلك شركة صومفي الفرنسية المتخصصة بانتاج أنظمة محركات الستائر الكهربائية وبالتحكم عن بعد ويتاح المصنع لعملائه إمكانية الإختيار بين أنواع من الشتر المعزول والمجوف وبألوان متعددة تناسب كافة الأذواق مع إمكانية التركيب في المبني القائمة والمبني الجديدة .



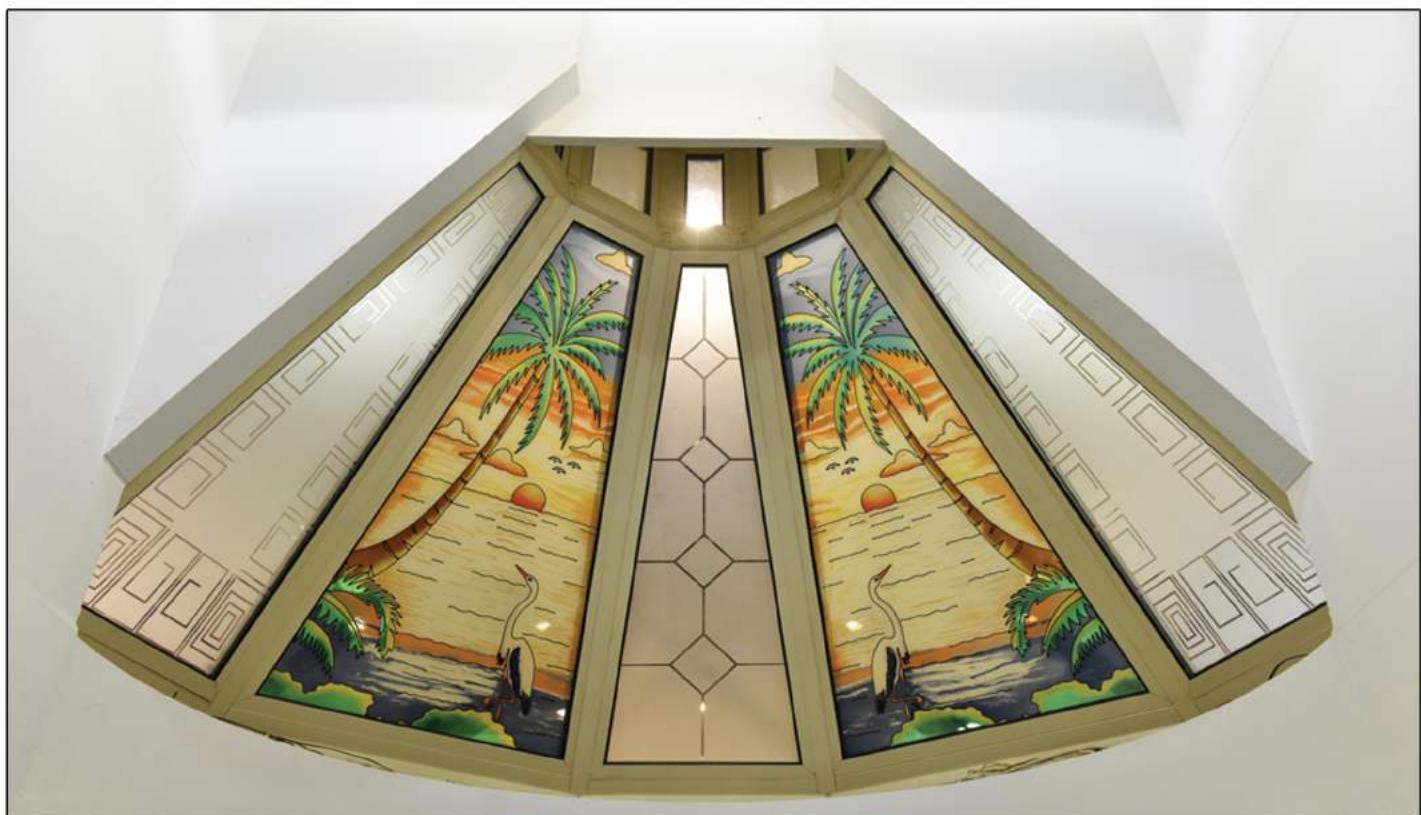
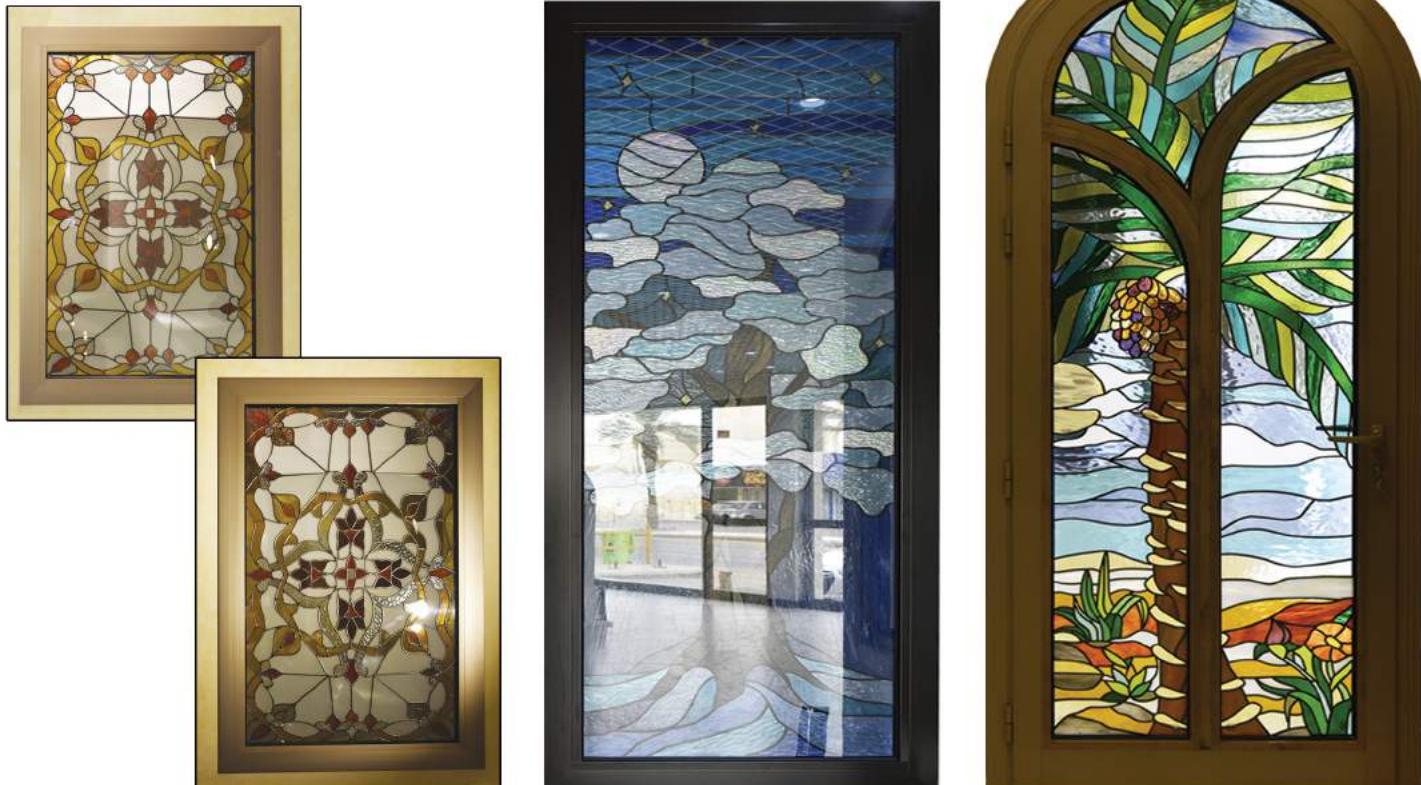


أحجام الصناديق المطلوبة  
(ريشه ٤ سم)

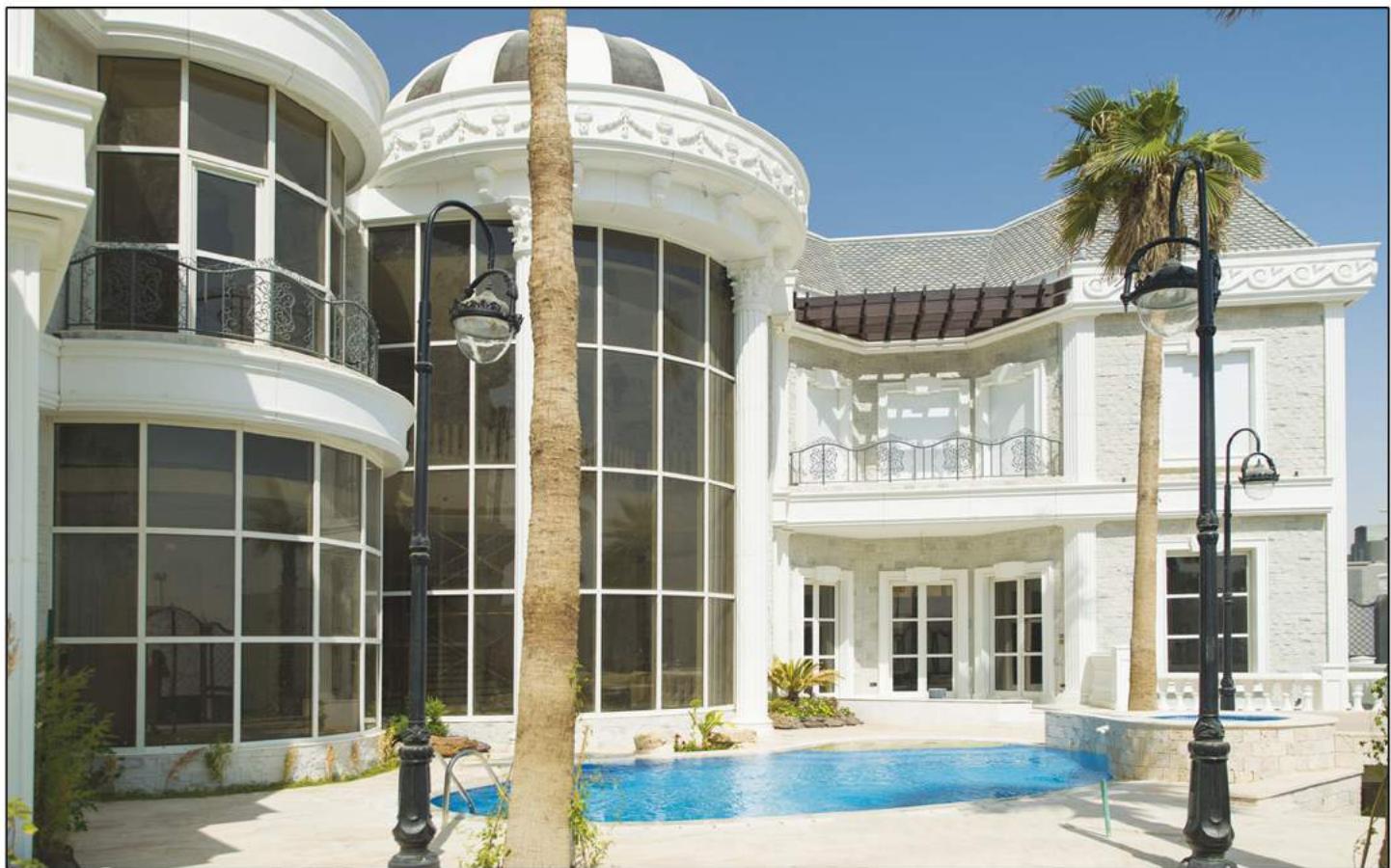
4 cm shutter slat	
Shutter height	Box size
160 cm	16.5cm
280 cm	20.5cm
380 cm	25.5cm

There are wide options of modern and classic designs of stained glass where amazing paintings are produced by unique designs, which are implemented by creative artists to add more beauty on projects.

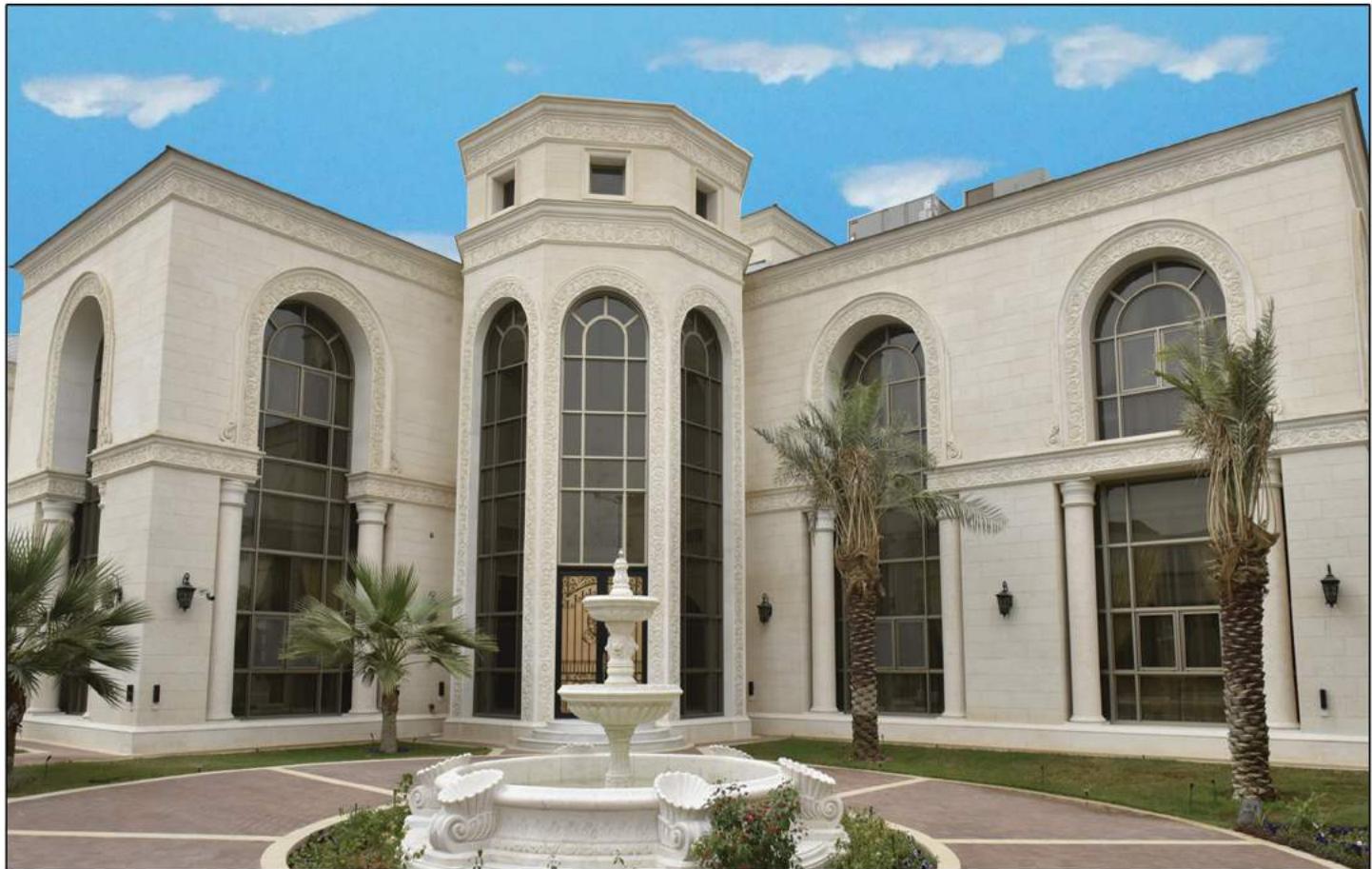
خيارات واسعة من التصاميم الحديثة والคลasية من الزجاج المعشق حيث يتم إخراج لوحات فنية مبهرة بتصاميم فريدة ومنفذة بأيدي ماهرة ومبدعة لتضفي مزيداً من الروعة والجمال على المشاريع .

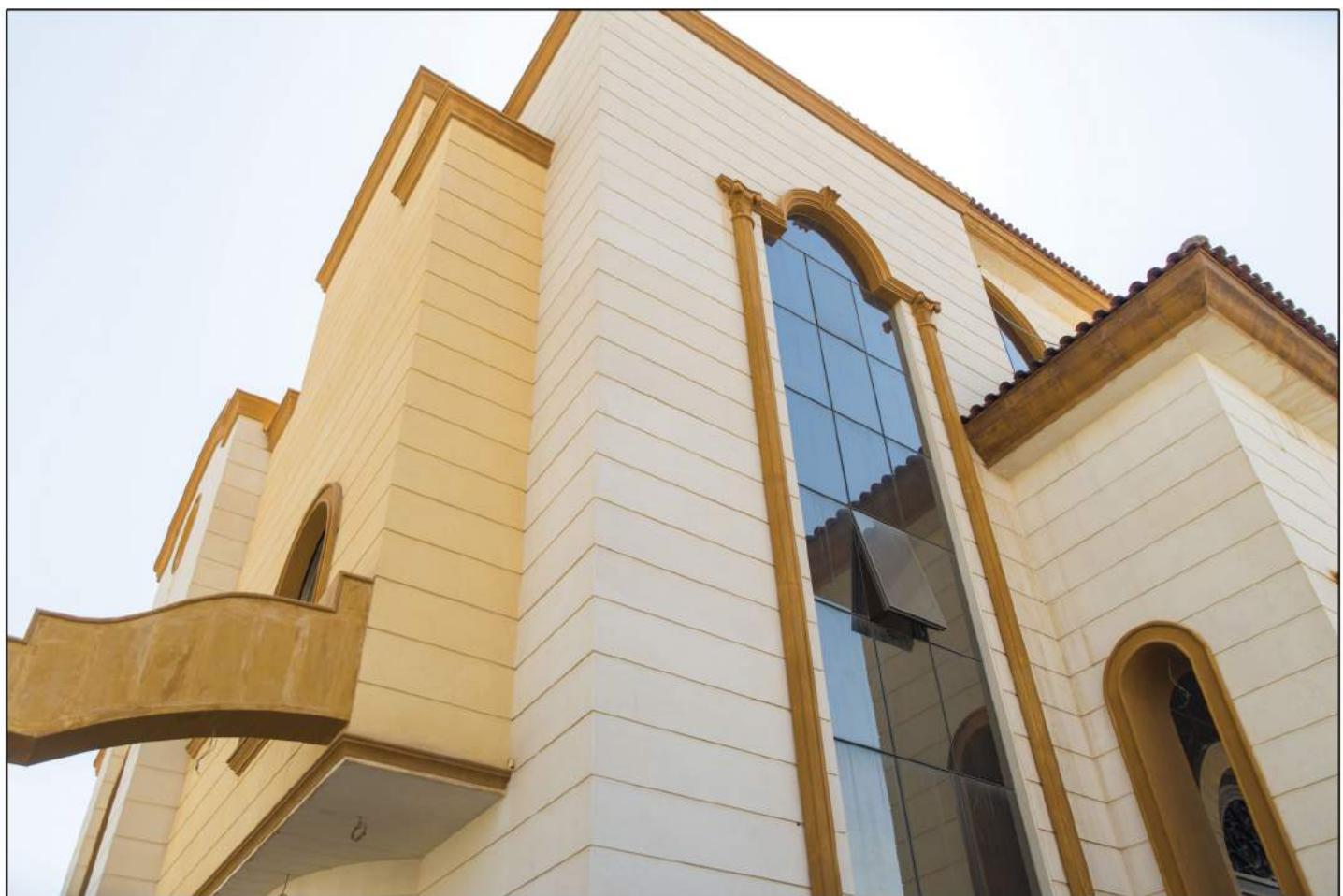




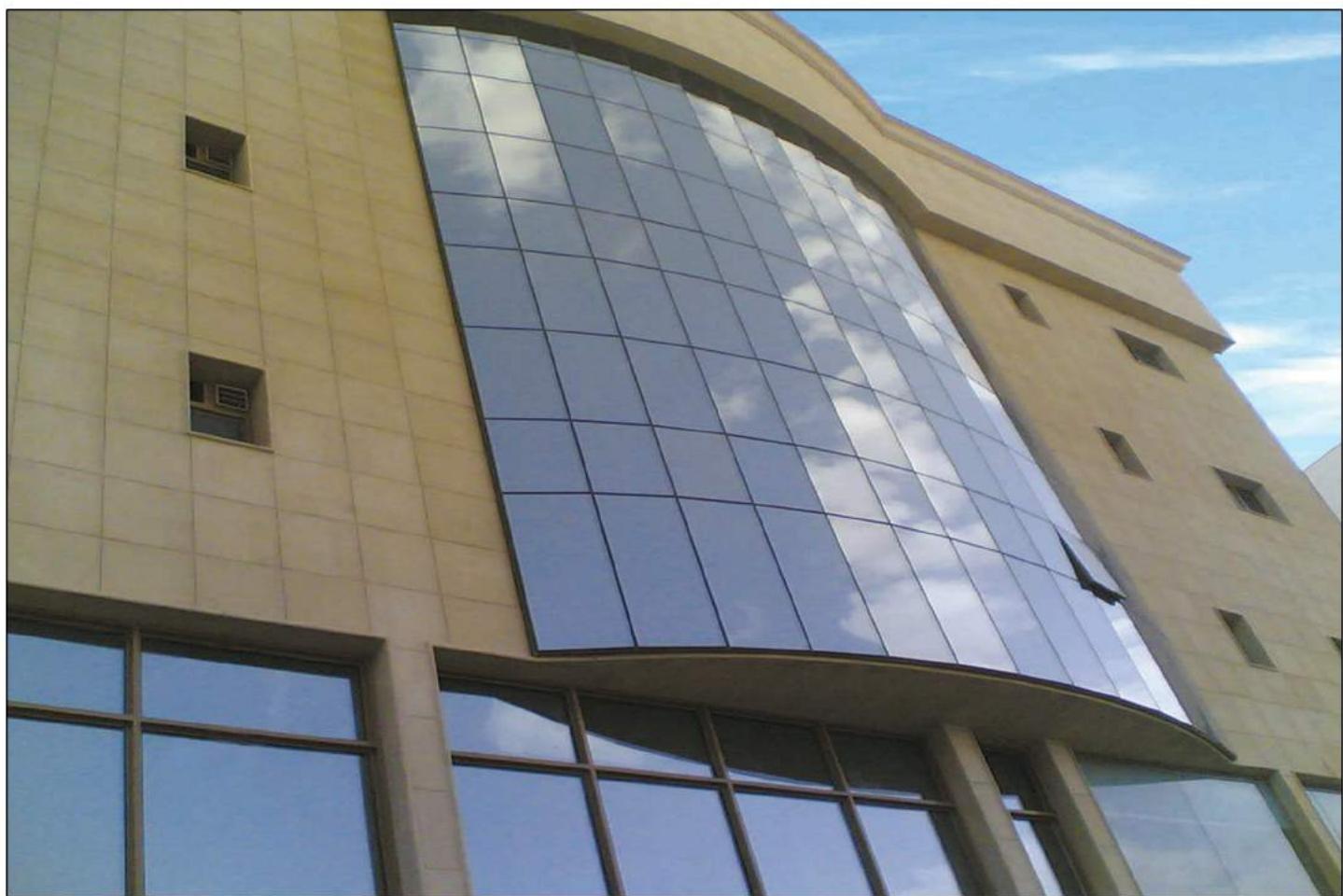




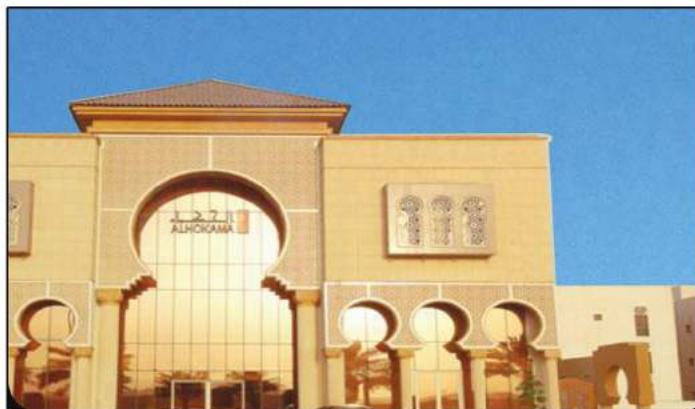






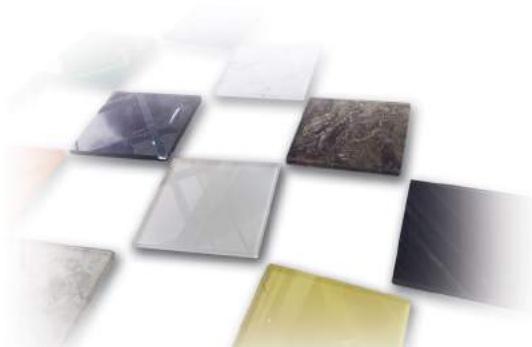








نحن من أوائل المصانع التي أدخلت صناعة دواليب المطابخ في المملكة وتميزت منتجاتنا بجودة عالية وتقنية متقدمة حيث قدمنا دواليب المطابخ بتصاميم راقية مستخدمين أجود أنواع الخامات من الألمنيوم والواح الفورمايكلا والرخام الطبيعي ثم انتقلنا الى تقديم منتج راقي لدواليب المطابخ بألوان خشبية مبتكرة مع أسطح من الرخام الصناعي ومؤخرأ طرحا منتجنا الجديد من دواليب المطابخ مع الواح الزجاج الملون بألوان خشبية ورخامية .



We are one of the first factories in Saudi Arabia which introduced the industry of kitchen cabinets. Our products have been characterized by high quality and technology, where we made kitchen cabinets with sophisticated designs by using the best kinds of aluminum materials, Formica panels, and natural marble. Then we provided a special product of kitchen cabinets with new wooden colors and artificial marble surfaces. Recently, we offered our new product of kitchen cabinets in wooden and marble colors with colored glazing panels.





شركاء النجاح  
SUCCESS PARTNERS



## Showrooms

المعارض

Al-Orobah Showroom

📞 011-4607435 ☎ 011-4193353

عرض العروبة

Al-Takhasusi Showroom

📞 011-4806784 ☎ 011-2812876

عرض التخصسي

Al-Rawdah Showroom

📞 011-4916909 ☎ 011-4968677

عرض الروضة

North of Riyadh-King Salman Road

📞 011-5621259 ☎ 011-5621259

عرض شمال الرياض طريق الملك سلمان

Jeddah Showroom

📞 012-6224641 ☎ 012-6224641

عرض جدة طريق الأمير سلطان

Buraidah Showroom

□ 0504223862

عرض القصيم - بريدة



شركة مصنع المنيوم غرناطة

**GRANADA ALUMINUM FACTORY CO.**

B.O.Box 92980 Riyadh 11663

Head Office : 011- 4726633 Fax : 011- 4725533

ص.ب ٩٢٩٨٠ الرياض ١١٦٦٣  
الإداره : ٠١١ ٤٧٢٦٦٣٣ فاكس : ٠١١ ٤٧٢٥٥٣٣

*granada@andalusgroup.net*  
*www.aluminiumgranada.com*