



الابواب الامريكية المقطعية المعزولة (الصناعية)

ISD

ISD

Industrial Sectional Overhead Garage Doors

مواصفات الأبواب :

(١) التصميم الخارجي: تتوفر مجموعة من التصاميم الجميلة ذات المظهر الخشبي الطبيعي وماتانة الحديد في نفس الوقت لتناسب جميع أشكال المصانع.

(٢) الألوان: تتوفر الأبواب بعدة الوان هي (اللون الأبيض الناصع - اللون البيج) وكذلك بالإمكان دهان هذه الأبواب بأي لون يتناسب مع اللون الخارجي للمبنى.

(٣) مجموعة حامل الباب: يتشكل هذا الحامل من أنبوب قطر (١ بوصة) من الحديد مثبت به مجموعة السبرنق ملفوفة ومقواة بالزيت لتحمل ٢٥٠٠٠ عملية لتصل الى عشرين عاما من الاستخدام دون تأثير على قوة الرفع وسلك الحامل من الحديد المقوى المستخدم في صناعة الطائرات وعجلة الكيبل مصنعة من الألمنيوم .

(٤) مجاري الباب - مصنعة من الحديد المجلفن مقاس ١٤ جيج . مزودة بزوايا مجلفنة لمزيد من القوة والثبات عند تشغيل الباب .

(٥) مقطع الباب: مقاطع الباب مصنعة من الحديد المجلفن يتم طلاء المقطع بخمس طبقات من الدهان لمقاومة الصدأ تشمل طبقة زيتية حرارية وطبقة أساس لمقاومة الصدأ وطبقة كرومك لمقاومة تقطط الدهان وطبقة من الفوسفات لزيادة تماسك الدهان وطبقة من الجلفانيز لمقاومة الصدأ ، وتصل سماكة الحديد المصنع منه والمقطع ٠,٧١ ملي ونهاية كل مقطع يتم تغطيتها بواسطة حديد مجلفن ١٦ جيج ، كذلك زود كل مقطع من المقاطع بحاجز للهواء وعازل للحرارة ، ولأجل تقوية الباب توضع مقاطع من الحديد ١٦ جيج في وسط كل مقطع الباب قبل الحقن لتقوية الباب .

(٦) المقاسات :

متوفرة بعدة مقاسات تصل إلى ٦ متر عرض و ٦ متر ارتفاع.



Manaras

Opera

Manaras

Opera

Al Barrak's imported American Sectional Overhead Doors bring you the utmost in elegance, security and durability to the projects everywhere. Al Barrak's Industrial Sectional Overhead Doors are the ideal solution for industrial buildings , cold storage and warehouse etc.

Uni-Com-230 Panel: The commercial insulated steel garage door up to 5.40 meter wide and 6.00 meter Height from Taylor Door - an American Architectural Products Company.

Insulated commercial Door have all of the features architects, engineer and contracted need a commercial insulated sectional door. Its features a five coat pre-finished wood grained steel exterior commercial look and added durability.

Uni-com 230 has a R- Value of 8.3 with a solid polystyrene core bonded to two steel face sheets, providing solid value for all commercial garage door installations.

By capping each panel with a 16 gauge galvanized steel end stile, the Uni-com meets all of the commercial specification for a standard 2" thickness.

Specifications:

Weather Grip:	Weather Grip provides further bonding strength between the front and back steel skins, increasing the load strength of the Uni-com 230 for beyond Industry Standards.	Guides:	Fully assembled 16 gauge galvanized steel roll formed channel.
Weather Seal:	To ensure durability, a heavy duty PVC bottom weather strip and retainer have been added. This weather seal assures a tight seal along the floor and cushions against continual closing impact.	Counter Balance:	1 inch OD high yield standard steel tubing equipped with 2 helical torsion, tension adjustable springs and rolling steel discs connected by steel cable on both edge of bottom panel to prevent lateral movement.
Lexan Window: Optional	12" x 24" Lexan window insert. Superior double glazed insulation. Rubber frames with new anti-condensation system. Larger window area provides more light.	Locking:	Shall be by means of a padlock, it is fixed to the side end of panel only on either side, which locks in to the guide channels.
Brackets:	3 mm thick galvanized steel angle brackets.	Operation:	There can be electric motor and manual hand chain operated.
		Motor	Manaras Motor, Made in Canada

