

# RELEVER PLUS QUE VOS STANDARDS

**BARIL**  
MANUFACTURIER . PORTES DE GARAGE



## PORTE EN ACIER RAINURÉ

extra robuste isolée au polyuréthane

CONCEPTION	EFFICACITÉ	GARANTIE
<b>3 PO</b> COUCHES	<b>22.2</b> VALEUR «R»	<b>10ANS</b> LIMITÉE

### CARACTÉRISTIQUES

- Conception de 3 po (76.2 mm) d'épaisseur isolée au polyuréthane injecté entre deux couches d'acier.
- Le polyuréthane **intelliCore** est sans CFC et sans HCFC. Nous utilisons également des matières recyclées pour la composition de l'acier et des produits d'emballage.
- Les deux couches d'acier sont séparées par un bris thermique continu.
- Les panneaux sont prépeint à l'intérieur et à l'extérieur pour prévenir la rouille. L'acier galvanisé à chaud est peint avec une couche d'apprêt et une couche de finition à base de polyester cuite pour vous procurer la porte la plus résistante contre la rouille. Garantie de 10 ans contre la rouille.
- Les portes Barimax sont conçues pour les bâtiments de type commercial et industriel où la facilité d'entretien, la versatilité, la durabilité et un très haut coefficient thermique sont des facteurs importants.

[www.portesbaril.com](http://www.portesbaril.com)

### **BariMax** INDUSTRIEL 300

- Idéal pour les entrepôts réfrigérés et autres environnements où il est nécessaire de contrôler la température.
- Le procédé de finition en trois étapes procurent un fini durable et sans entretien.
- Panneau à embossé stuc affleuré à l'extérieur et avec rainures à l'intérieur.



Panneau rainuré



Résistance à la rouille



intelli  
core®

technologie  
d'isolation

# PORTE EN ACIER RAINURÉ

extra robuste isolée au polyuréthane

**Assurance de la qualité** – Les portes seront de types sectionnelles. Chaque porte est fournie comme une unité complète incluant les sections, rails, mécanisme de contrebalance, quincailleries (veuillez énumérer les options) pour convenir à l'ouverture et au dégagement disponible. Dimensions standard maximums : largeur 30 pi 2 po (9.2 m), hauteur 24 pi (7.3 m) de haut. Consultez le département des portes commerciales pour des dimensions supérieures.

**Matériaux et conception** – Les sections seront de 3 po (76.2 mm) isolées en polyuréthane injecté entre deux couches d'acier. Les deux couches d'acier seront séparées par un bris thermique continu. Les couches d'acier, avec texture embossée stuc, seront formé au rouleau, de qualité commerciale et galvanisée à chaud tel que prévu selon les normes ASTM A-294, A- 653, enduite de phosphates, préfini avec apprêt et couche de finition en polyester.

Les sections sont construites d'une couche d'acier extérieur de .023 po (0.58 mm) minimum (jauge 24) et d'une couche d'acier intérieure de .015 po (0.38 mm) minimum. Les portes auront une texture embossée stuc affleuré à l'extérieur et avec des rainures mineures à l'intérieur de .040 (1.02 mm) po centré à 4 po (10.2 cm) ou 5 po (12.7 cm). Les embouts seront en acier galvanisé de .045 po (1.1 mm) (jauge 18). Les montants sont conçus pour faciliter l'assemblage de la quincaillerie. Embouts doubles de jauge 16 [.056 po (1.4 mm) min] lorsque requis. Plaques de renfort pour l'assemblage des charnières.

Toutes les parties en métal entre la couche d'acier externe et la couche interne sont séparées pour créer un bris thermique. Poignée et plaque fournies pour la section du bas. Section du bas renforcée sur la largeur intégrale avec un rétenteur en aluminium de .50 po (1.3 mm).

LES SECTIONS SONT GARANTIES CONTRE LA DÉLAMINATION POUR UNE PÉRIODE DE DIX (10) ANS.

**Valeur énergétique** – Valeur «R» des sections = 22.2\*

\*La valeur «R» des sections est calculée selon les normes DASMA TDS-163

**Coupe-froid** – La section supérieure est équipée d'un coupe-froid en vinyle. Le coupe-froid inférieur est de forme en «U» dans un rétenteur en aluminium. Les joints de section à rainure et languette préviennent l'infiltration d'air. Coupes-froids de périphéries seront adapté au site d'installation.

**Fini** – L'extérieur et l'intérieur des sections est fait d'acier préfini comportant un d'un enduit galvanisé appliqué sur le métal de base. Un traitement au phosphate est appliqué avant la couche d'apprêt. Une couche de finition en polyester est ensuite appliquée sur la couche d'apprêt pour une protection contre la rouille. La portion interne de la couche d'acier, là où le polyuréthane adhère, est une couche cuite en usine. Les portes sont offertes en fini blanc standard et brun chocolat. Également offerte avec notre option de peinture.

**Serrure** – Serrure à coulissement monté sur ressort où le penne dormant s'engage dans une fente sur les rails.

**Charge au vent** – Les portes sont conçues pour respecter ou excéder les normes ANSI/DASMA 108, ou pour des applications spécifiques.

Pour plus d'information sur ces produits, ou tous autres produits Barimax, composez le 1-800- 567-5812 ou visiter notre site web [www.portesbaril.com](http://www.portesbaril.com)

## OPTIONS

- A. Fenestration – Fenêtres de 24 po x 12 po (61 cm x 30.5 cm) avec cadres en polypropylène. Les cadres sont agencés à la porte. Offertes avec verre thermique triple de 2 po (50.8 mm).
- B. Ressort à hauts cycles – Disponibles en 25 000, 50 000 ou 100 000 cycles.
- C. Rails – Élévation verticale, surélévation, rail en pente de toit et rail pour plafond bas disponible, en 2 po (50.8 mm) ou 3 po (76.2 mm) tel que requis.
- D. Serrure – Serrure à clé à cylindre cinq branches, barre de serrure 16-1/2 po (41.9 mm).

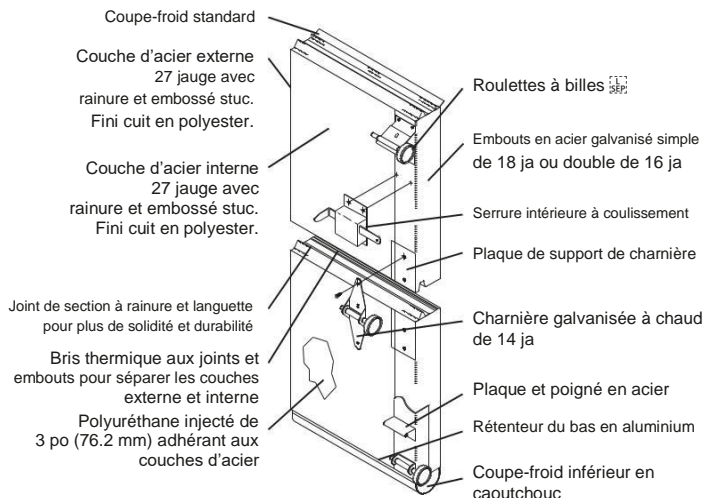
## CONFIGURATION DES SECTIONS

Hauteur de porte	Nombre de sections
6 pi 3 po jusqu'à 8 pi 0 po	4
8 pi 3 po jusqu'à 10 pi 0 po	5
10 pi 3 po jusqu'à 12 pi 0 po	6
12 pi 3 po jusqu'à 14 pi 0 po	7
14 pi 3 po jusqu'à 16 pi 0 po	8
16 pi 3 po jusqu'à 18 pi 0 po	9
18 pi 3 po jusqu'à 20 pi 0 po	10
20 pi 3 po jusqu'à 22 pi 0 po	11
22 pi 3 po jusqu'à 24 pi 0 po	12

## OPTIONS FENÊTRES

(fenêtre 24 po x 8 po ou 24 po x 12 po)

Largeur de porte	Nombre de fenêtres disponible
jusqu'à 9 pi 2 po	2
9 pi 4 po jusqu'à 13 pi 2 po	3
13 pi 4 po jusqu'à 14 pi 2 po	4



## DISTRIBUÉ PAR:

Pour des informations sur des applications spéciales et options, veuillez appeler notre service d'assistance pour les portes commerciales au 1-800-567-5812

