

# R-850 Hybridex<sup>MC</sup>

Un côté charme

Un côté pratique

NOUVEAU



## Performances

(selon CAN/CGSB-82.1-M89)

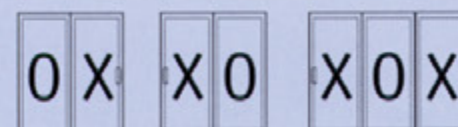
Étanchéité à l'air	A-3 (performance maximum)
Étanchéité à l'eau	B-4 (performance maximum)
Surcharges dues au vent	C-2; C-3 en option (performance maximum)
Facilité de manœuvre	E-3 (performance maximum)
Résistance à l'entrée par effraction	F-2 (performance maximum)
Résistance à la condensation <small>(selon CAN/CSA-A440-M90)</small>	Surclasse la cote standard de I-40

(selon AAMA/NWWDA 101/T.S.2-97)

Porte de 6 pi x 6 pi, 8 po	SGD-R50
Porte de 6 pi x 6 pi, 10 po	SGD-R45

## Dimensions offertes

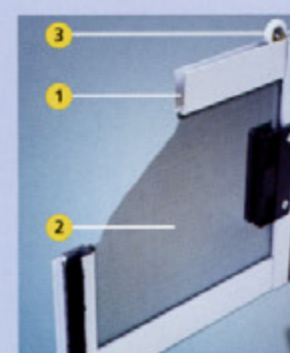
5 pieds	59 7/8 po L. x 79 1/2 po H. 59 7/8 po L. x 81 po H.	1 510 mm L. x 2 019 mm H. 1 510 mm L. x 2 057 mm H.
6 pieds	71 1/4 po L. x 79 1/2 po H. 71 1/4 po L. x 81 po H.	1 810 mm L. x 2 019 mm H. 1 810 mm L. x 2 057 mm H.
8 pieds	94 1/8 po L. x 79 1/2 po H. 94 1/8 po L. x 81 po H.	2 410 mm L. x 2 019 mm H. 2 410 mm L. x 2 057 mm H.
9 pieds	105 1/8 po L. x 79 1/2 po H. 105 1/8 po L. x 81 po H.	2 677 mm L. x 2 019 mm H. 2 677 mm L. x 2 057 mm H.



X - panneau ouvrant, vue extérieure

## La moustiquaire

- 1 Cadre ultra-robuste fait d'aluminium extrudé. Assemblage à chevauchement de 90° vissé aux quatre coins. **Offre une rigidité supérieure.**
- 2 Treillis en fibre de verre. **Résiste aux déchirures et aux perforations.**
- 3 Roulettes en nylon réglables aux quatre coins. **Procurent douceur de roulement et entretien facile.**



## Les accessoires de finition optionnels

- Moulure à brique avec extension de seuil en aluminium
- Moulure à gypse (1/2 po)
- Extension de cadre (3 ou 4 côtés)
  - En pin jointé jusqu'à 4 1/2 po. Avec option de recouvrement en PVC
  - En PVC 1 1/2 po
  - En pin non-jointé

## La garantie Hybridex<sup>MC</sup>

- Garantie de 20 ans sur PVC
- Garantie de 10 ans sur verre isolant

## Hybridex<sup>MC</sup> la vraie, l'originale aluminium - PVC

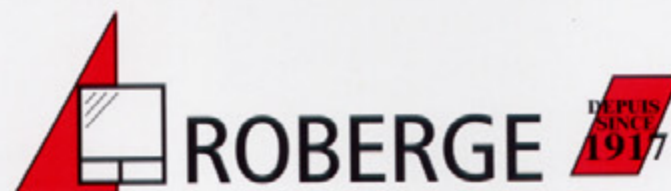
La R-850 Hybridex<sup>MC</sup> est la première porte de son genre à voir le jour. Les autres ne sont qu'imitations. Exigez-la.



ASSOCIATION CANADIENNE DES MANUFACTURIERS DE PORTES ET FENÊTRES



Le fabricant se réserve le droit de modifier ses produits sans préavis.





**Hybridex<sup>MC</sup> : l'union de l'aluminium et du PVC** Hybridex<sup>MC</sup> est une technologie révolutionnaire qui permet d'unir dans un même produit l'aluminium et le PVC. Le premier matériau est utilisé pour le côté extérieur de la porte, le second pour le côté intérieur. Cadres et volets sont fabriqués selon le même principe. La R-850 Hybridex<sup>MC</sup> est une porte unique dont la combinaison de matériaux vous procure esthétique, durabilité et haut rendement énergétique.

**Côté charme**  
L'aluminium



**Côté pratique**  
Le PVC

Ses avantages	
Grand choix de couleurs	Rigidité
Entretien facile	Très grande durabilité
Résistance aux intempéries et à la décoloration due au soleil	

**Le choix de couleurs**

Couleurs standard	Couleurs non standard
Blanc bleu	Bronze léger
Brun commercial	Ivoire
	Sable du désert

La reproduction des couleurs ne donne qu'une idée approximative de la réalité.

**Les couleurs sur mesure**

L'aluminium peut être peint dans une infinité de couleurs pour s'harmoniser au décor extérieur de votre maison. Demandez à votre distributeur ou à votre marchand de vous donner plus de renseignements à ce sujet.

**Les finis de poignées**

**Standard**

Élégantes poignées blanches en zinc au fini émaillé cuit.



- Optionnels**
- Chrome luisant
  - Laiton
  - Laiton antique
  - Acier inoxydable (anticorrosion)
  - Chrome brossé

**Les vitrages décoratifs (optionnels)**

- Verre teinté (bronze ou gris)

**Les carrelages intégrés (optionnels)**

- Carrelage en aluminium de modèle Georgien ou rectangulaire aux couleurs assorties (sur commande)



**Le seuil Hybridex<sup>MC</sup> H<sub>2</sub>O**

**Haute résistance**

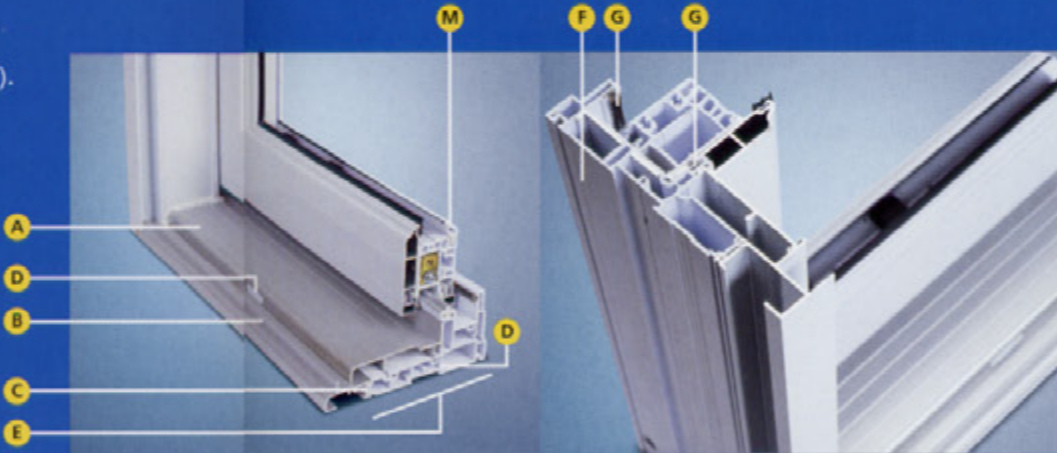
- A** Seuil extrudé en aluminium anodisé résistant à la corrosion.
- B** Rail de roulement intégré pour recevoir la moustiquaire.

**2 clapets, 2 systèmes de drainage**

- C** Système de drainage double (interne et externe). Maximise l'évacuation d'eau.
- D** Deux clapets (interne et externe) qui créent une poche d'air pour réduire la pression entre l'intérieur et l'extérieur. Optimise l'étanchéité à l'air et à l'eau.

**0 infiltration**

- E** Profilé de seuil en escalier. Empêche l'infiltration d'eau.

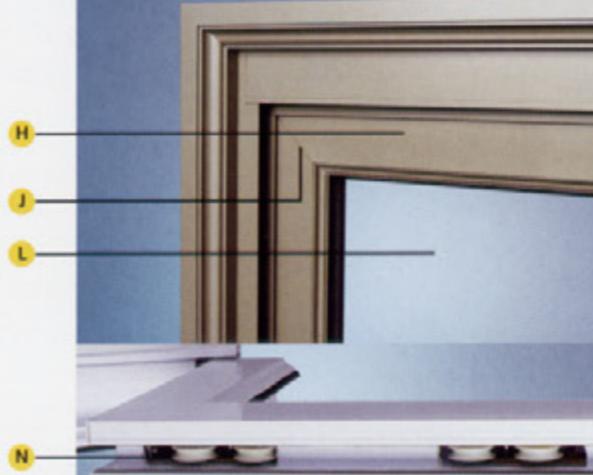


**Le cadre Hybridex<sup>MC</sup>**

- F** Cadre hybride assemblé mécaniquement et fait de profilés en aluminium et en PVC unis par un procédé de roulage. Profondeur : 6 1/2 po (159 mm).
- G** Coupe-froid double sur le cadre et triple sur le seuil. Performance supérieure et résistance extrême à l'usure et aux déchirements.

**LES VOLETS HYBRIDEX<sup>MC</sup>**

- H** Volets hybrides assemblés mécaniquement et faits de profilés en aluminium et en PVC unis par un procédé de roulage.
- I** Joint d'étanchéité intégré au pourtour des volets. Élimine les infiltrations d'air et d'eau. (N'apparaît pas.)
- J** Coins fixés par sertissage (aluminium) et vissés (PVC) à 45°.
- K** Montants de rencontre renforcés d'acier galvanisé pour une rigidité maximale. (N'apparaissent pas.)
- L** Verre trempé double isolant et clair de 1/8 po. Excellente efficacité énergétique et bonne insonorisation.
- M** Système de rétention du verre par moulures « parcloles ». Facilite le remplacement du verre, au besoin.
- N** Système de roulement à billes en tandem. Fonctionnement doux et silencieux.



Ses avantages	
Entretien minimum	Légèreté
Facteur d'isolation thermique supérieure	Résistance aux chocs

**Le choix de couleurs**

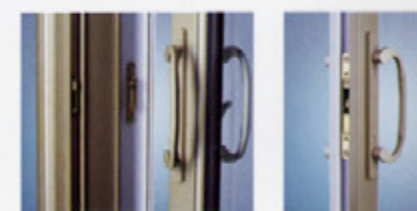
Couleur standard
Blanc bleu

**Les couleurs sur mesure**

Le PVC peut être livré en différentes couleurs qui peuvent s'harmoniser à votre intérieur. Demandez à votre distributeur ou à votre marchand de vous donner plus de renseignements à ce sujet.

**Les dispositifs de sécurité**

**Standard**  
Mécanisme de serrure à mortaise simple qui procure sécurité et étanchéité.



**Optionnels**

- Serrure à clef
- Mécanisme de serrure à double point

**Les vitrages optionnels à haut rendement énergétique**

En plus du vitrage clair, la porte-patio R-850 Hybridex<sup>MC</sup> peut être munie d'un :

- Vitrage isolant LOW-E avec gaz Argon
- Intercalaire non conducteur « SUPERSPACER »