

# FENÊTRE À COULISSANT HYBRIDE

# FENÊTRE À GUILLOTINE HYBRIDE



<u>Composition</u>: Cadre de PVC rigide de 3 1/4" (83mm) avec finition extérieur d'aluminium Cage intégré pour les seuils de bois ainsi que la finition en gypse. Dimension total 6" (152mm)

<u>Type d'ouverture</u> : Volets roulant, l'un sur l'autre, permettant le pivotement vers l'intérieur pour facilité le nettoyage. Loquet simple ou double selon la dimension du volet.

#### Matériaux:

Conformes à la norme CSA-A440/A440.1 et aux prescriptions suivantes.

- Cadre de PVC d'une profondeur de 3 1/4" (83mm) unis par procédé de soudage aux quatre coins.
- Finition extérieur en aluminium extrudé de 1.2mm, unie mécaniquement et scellée.
- Coupe froid double par balai avec film de plastique au pourtour du volet intérieur, sur le meneau extérieur, deux coupe-froids sur le seuil évitant l'infiltration d'air par les trous d'évacuations.
- Unité scellé de verre énergétique avec gaz argon,entre les verres.
- Épaisseur du verre selon la superficie de l'unité scellé et les normes applicables.
- Extension de soufflage intérieur avec recouvrement amovible.

Moustiquaire : Grillage en fibre de verre sur cadre d'aluminium roulé.

## Quincaillerie:

Un à deux loquets assurant la fermeture entre les deux volets.

Deux loquets et pivot par volet permettant l'ouverture à bascule pour le nettoyage des vitres de l'intérieur.

Classification: (Rapport d'essais coulissant)

 $\label{eq:modele:s300HYB.(CS) 3/4_CLR-ARG-8070} \qquad \qquad \text{Gain de chaleur solaire (CGCS): 0.53} \\ \text{Facteur U (W/m2-K): 1.65} \qquad \qquad \text{Fuite d'air- infiltration (I/s*m2): 0.3} \\ \text{Facteur U (Btu/h/pi2-F) 0.29} \qquad \qquad \text{Fuite d'air- exfiltration (I/s*m2): 0.3} \\ \text{Fuite d'air- exfiltration (I/s*m2):$ 

Transmission visible : 0.6 Rendement énergétique: 34

Référence RNCan: NR7238-32560386-ES5

Référence d'homologation Energy star : FEN-M-32-00011-00001

### Fabrication :

Conformes a la norme NFSA08 et aux prescriptions suivantes :

- Les fenêtres sont fabriquées avec précision et d'équerre. Tolérance de décalé maximale à ±2mm.
- Assemblage renforcie d'acier à l'intérieur lorsque requis.
- Plaque et point d'encrage en acier galvanisé.

#### Installation des fenêtres : (Recommandation d'installation)

- 1. Installer les fenêtres conformément à la norme CSA-A440.4-07.
- 2. S'assurer qu'elles sont d'équerre, au trait carré et nivelé (allège de la fenêtre et intérieur).
- 3. Le seuil supportant la fenêtre doit être de la même largeur que la fenêtre. Le seuil doit être incliné de manière à donner une pente douce et uniforme vers l'extérieur; avant d'y installer et de placer la fenêtre alignée et au niveau.
- 4. Isoler le pourtour de la fenêtre avec de la laine isolante ou de l'uréthane sans déformer le cadre de la fenêtre.
- 5. Calfeutrer les joints entre les fenêtres et les appuis avec un produit d'étanchéité de grande flexibilité