



SECTION HYBRIDE

FICHE DE PERFORMANCE
FENÊTRE À AUVENT

FENÊTRE À AUVENT COLLECTION HYBRIDE – NORMES DE RÉFÉRENCES

1. NOS PRODUITS SONT CERTIFIÉS SELON LES NORMES SUIVANTES :

1.1 AAMA/WDMA/CSA 101/IS2/A440-11 Fenêtres, portes et lanterneaux

Fenêtre à auvent

LC-CP65-C 910 X 1830 – Type C

1.2 CSA A 440S1-17 Supplément canadien

Pression de calcul positive (PC) = 3120 Pa (65,00 lb/pi²)

Pression de calcul négative (PC) = -3120 Pa (-65,00 lb/pi²)

Pression d'essai de résistance à la pénétration d'eau = 730 pa (15lb/pi²)

Niveau Canadien d'infiltration / exfiltration d'air = Niveau A3

1.3 CAN/CSA-A440.2-14 – Rendement énergétique des fenêtres

Dimension de simulation : 600mm X 1500 mm

Rendement énergétique : RE 34

U global (U window): 1,51 w/m²-k*

CGCS (SHGC) : 0,46

2.1 AAMA/WDMA/CSA 101/IS2/A440-11 Fenêtres, portes et lanterneaux

LC-CP50-C 2540 X 2735 – (Combiné auvent renfort horizontal + Meneaux) 2.2

CSA A 440S1-17 Supplément canadien

Pression de calcul positive (PC) = 2400 Pa (50,00 lb/pi²)

Pression de calcul négative (PC) = -2400 Pa (-50,00 lb/pi²)

Pression d'essai de résistance à la pénétration d'eau = 730 pa (15lb/pi²)

Niveau Canadien d'infiltration / exfiltration d'air = Niveau A3

2.3 CAN/CSA-A440.2-14 – Rendement énergétique des fenêtres

Dimension de simulation : 600mm X 1500 mm

Rendement énergétique : RE 34

U global (U window): 1,51 w/m²-k*

CGCS (SHGC) : 0,46

* Performances obtenues sans carrelage

FENÊTRE À AUVENT COLLECTION HYBRIDE – NORMES DE RÉFÉRENCES

2 NOS PRODUITS SONT CERTIFIÉS SELON LES NORMES SUIVANTES :

2.2 CAN/ONGC 12.8 (IGMA) – Insulating glass manufacturers alliance.

2.3 SPECIFIC GRAVITY – ASTM D 792, 1.43

2.4 CELL CLASSIFICATION – ASTM D 4216, 1-22-443-31

2.5 NOTCHED IZOD IMPACT (*ft-lb, NOTCH 23 degrees C) ASTM D 256 (Method A), - 1.1 2.6

DEFLECTION TEMPERATURE UNDER LOAD (°C) – ASTM D 648 @264PSI – 73,8 2.7

COEFFICIENT OF LINEAR EXPANSION (10⁻⁵in/in, °C) -ASTM D 696 -30 to 30°C – 2.8

3 NOS PRODUITS SONT CERTIFIÉS SELON LES NORMES SUIVANTES :

3.1 CAN/CGSB-12.8M97- Vitrages isolants