



STUDIO

La simplicité à son meilleur

La porte patio Studio dépasse les normes de performance de l'industrie. Idéale pour les projets en hauteur, cette porte est construite pour résister aux intempéries et aux vents violents qui sévissent au sommet. Studio est une porte patio en aluminium flexible, conçue pour les utilisations architecturales avec des options de personnalisation étendues telles que la couleur, la finition du seuil, le verre, la quincaillerie, et plus encore.

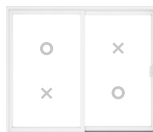
Porte patio **Studio**, 71 po × 79½ po (1,80 m × 2,01 m) montrée dans l'installation typique d'un mur rideau.



Dimensions

✕ VOILE OUVRANT ○ VOILE FIXE (VUE EXTÉRIEURE)

5', 6', 8' LARGEUR



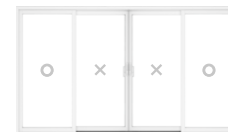
59" × 79 1/2"
58 3/4" × 94 1/4"
71" × 79 1/2"
70 3/4" × 94 1/4"
95" × 79 1/2"
94 3/4" × 94 1/4"

7'6", 9' & 12' LARGEUR



88 7/8" × 79 1/2"
88 7/8" × 94 1/4"
106 7/8" × 79 1/2"
106 3/8" × 94 1/4"
142 7/8" × 79 1/2"
142 3/8" × 94 1/4"

10', 12' & 16' LARGEUR



117 1/2" × 79 1/2"
117" × 94 1/4"
141 1/2" × 79 1/2"
141" × 94 1/4"
189 1/2" × 79 1/2"
189" × 94 1/4"

Dimensions sur mesure disponibles, testées jusqu'à 8 pieds de hauteur.

Spécifications

Matériaux

Porte entièrement en aluminium utilisant la technologie *pour and debridge* avec double joint d'étanchéité.

Cache cavité au jambage et à la tête ainsi qu'un couvercle de seuil en aluminium standard.

Profondeur de cadre 4 1/16"

Options de Vitrage

Unité scellé de 1" avec verre trempé.

Scellé double, Low-E: 272
Valeur-U 0.37, CGCS 0.33

Scellé double, Low-E: 366
Valeur-U 0.36, CGCS 0.22

Scellé double, Low-E: 366
Valeur-U 0.31, CGCS 0.22

Scellé triple, Low-E: 272 / 272
Valeur-U 0.30, CGCS 0.27

Équivalent 272 disponible: ClimaGuard 70/36

Équivalent 366 disponible: ClimaGuard 62/27

Performances

| Cote | Dimension test | Configuration | Option de renforcement | Air | Water | Pression de calcul |
|---------|-------------------|---------------|--|--------|-------------------|--------------------|
| LC-PG40 | 94 3/4" × 94 1/8" | OX / XO | Rencontre standard | A3 | 510 Pa (10.6 psf) | ±1920 Pa (±40 psf) |
| LC-PG50 | 94 3/4" × 94 1/8" | OX / XO | Renforcement d'acier à la rencontre | A3 | 510 Pa (10.6 psf) | ±2400 Pa (±50 psf) |
| LC-PG60 | 94 3/4" × 94 1/8" | OX / XO | Renforcement d'aluminium à la rencontre / Montant poignée renforcie. | A3 | 510 Pa (10.6 psf) | ±2880 Pa (±60 psf) |
| CW-PG60 | 94 3/4" × 94 1/8" | OX / XO | Renforcement d'aluminium à la rencontre / Montant poignée renforcie. | Réussi | 510 Pa (10.6 psf) | ±2880 Pa (±60 psf) |
| AW-PG40 | 122" × 95 1/2" | OX / XO | Renforcement d'aluminium à la rencontre / Montant poignée renforcie. | Réussi | 480 Pa (10 psf) | ±1920 Pa (±40 psf) |

Tests effectués selon les normes AAMA/WDMA/CSA 101/I.S.2/A440-17 et CSA A440S1-19

Garantie limitée de 20 ans Consultez la garantie détaillée sur notre site web.



Poignée Elite

Blanc
Noir



Poignée Contemporaine (Option)

Blanc
Noir
Nickel satiné

Couleurs

Seuil extérieur peint de la même couleur que la porte.



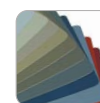
Brun commercial (K70634)



Noir (K90342)



Anodisé clair (0.0004 class II)



Couleur sur mesure (Option)

Options

Prix disponibles sur demande.

Impostes et latéraux.

Carrelages.

Verre scellé triple.

Verre teinté et réfléchissant.

Serrure à clé.

Mortaise double-point.

Barre de sécurité.

Plusieurs options de seuil pour la performance d'eau désirée.

Plusieurs options de renforcement permettant d'atteindre des performances structurelles de LC-40 à CW-60.

Extension intérieure ou extérieure.

Lame de clouage et moulure à Stucco (2 en 1).