





Découvrez les caractéristiques des portes-patio Urbania et Loft en aluminium de Lorendo et voyez comment les personnaliser pour répondre à vos besoins!

L'audace fait toute la différence. C'est pourquoi les ingénieurs Novatech ont eu le courage de tout remettre en question afin de réinventer la porte-patio en aluminium. Offrant une performance inégalée et une vue panoramique en format deux ou quatre volets, la gamme Urbania et Loft fera de votre demeure une source de moments mémorables avec famille et amis, dans un décor qui vous ressemble.

Une infinité de configurations possibles

Urbania et Loft sont offertes en trois configurations tendance, fonctionnelles et visuellement frappantes à l'intérieur comme à l'extérieur. Ouvrez vos horizons avec notre système de fenêtres latérales et impostes conçu pour créer des murs rideaux sur mesure de tailles impressionnantes.

Ouverture facile grâce à un roulement inégalé

Les roues en tandem et le mécanisme levant-coulissant proposé, permettent aux panneaux surdimensionnés de glisser sans friction. Chaque détail a été conçu pour rendre la porte plus légère et son opération plus facile et agréable.

Meilleure performance thermique

Les portes patio Urbania et Loft allient des barrières thermiques de composite à des joints d'étanchéité innovants afin de fournir le meilleur rendement énergétique dans leur catégorie.

Aluminium: durabilité incontestable

La résistance à la corrosion, au froid et à la chaleur, ainsi que sa grande durabilité font de l'aluminium le meilleur matériau pour un produit qui soit robuste et sans entretien, surtout pour les portes de couleur.

Sécurité accrue

Les portes Urbania et Loft sont conçues pour résister aux chocs, aux vents, et aux climats les plus rudes. Ces portes sont aussi fabriquées avec un système de verrouillage multipoint de base vous assurant toute la tranquillité d'esprit souhaitée.

- | | |
|---|---|
| 1. Poignée contemporaine | 4. Cadre et volets en aluminium avec barrières thermiques |
| 2. Cadres étroits de 3 po pour une surface vitrée maximisée | 5. Finition d'assemblage épurée |
| 3. Intercalaire à faible conductivité thermique noir (<i>warm edge</i>) | 6. Seuil en aluminium anodisé |

1

2

3

4

5

6



Porte levante-coulissante **Loft** noire, 10 pi x 8 pi (3,02 m x 2,42 m) avec poignée fini chrome satiné

Voyez plus grand

Loft — Porte patio levante-coulissante

Pour votre projet de construction neuve ou de rénovation, maximisez la vue et la lumière grâce aux énormes panneaux vitrés de la porte Loft! Son mécanisme levant-coulissant permet la fabrication de gigantesques portes patio avec seulement deux volets. Cette conception libère votre champ de vision.



Soulevez et coulissez sans effort

La poignée contemporaine de la porte Loft pivote afin d'ouvrir la barrure à trois points et de soulever la porte. Les joints d'étanchéité deviennent ainsi libres de tout frottement, ce qui vous permet de **faire glisser d'une seule main silencieusement et sans effort** un ouvrant pouvant peser **jusqu'à 300 lb | 136 kg !**

Soulèvement du volet de 5/16 po (8 mm)
pour dégager les joints d'étanchéité.



Le cadre parfait pour une vue parfaite

Urbania panoramique

La configuration d'ouverture centrale crée une immense surface vitrée et un look prestigieux. Allant jusqu'à 16 pieds (4,81 m) de large et 8 pieds (2,42 m) de haut, cette configuration offre la plus grande ouverture de notre gamme, faisant d'Urbania le choix parfait pour étendre votre espace de vie vers l'extérieur.





Porte **Urbania** panoramique noire, 16 pi × 8 pi (4,81 m × 2,42 m) avec poignée fini nickel brossé (option)



Porte **Urbania** asymétrique noire, 9 pi × 8 pi (2,72 m × 2,42 m) avec latéral, imposte et poignée fini nickel brossé (option)

Système hautement polyvalent

La configuration asymétrique ainsi que les impostes et latéraux font de la gamme Urbania et Loft un véritable système de fenestration. Laissez aller votre imagination pour réaliser vos projets les plus remarquables.



Configuration asymétrique

Profitez d'un volet ouvrant plus petit et d'un volet fixe plus large. En plus de s'harmoniser aux nouvelles tendances de fenestration, cette disposition est la solution parfaite pour ceux qui aiment le « wow » d'une grande porte patio avec le côté pratique d'un volet facile à opérer.



Impostes et latéraux

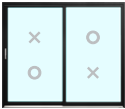
Notre système permet l'ajout d'impostes et de latéraux de très grandes dimensions pour créer des murs vitrés aussi étonnants que performants.

Urbania — Porte coulissante

Deux volets



Offerte
gauche ou droite



HAUTEUR	79 ½ po (2 019 mm)	81 po (2 057 mm)	95 ½ po (2 426 mm)
LARGEUR			
5 pi	59 ½ po (1 511 mm)	58 ½ po (1 486 mm)	59 ½ po (1 511 mm)
6 pi	71 ½ po (1 816 mm)	70 ½ po (1 791 mm)	71 ½ po (1 816 mm)
8 pi	95 ½ po (2 426 mm)	94 ½ po (2 400 mm)	95 ½ po (2 426 mm)
9 pi	107 po (2 718 mm)	107 po (2 718 mm)	107 po (2 718 mm)

Asymétrique
Deux volets



Offerte
gauche ou droite

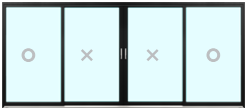


HAUTEUR	79 ½ po (2 019 mm)	81 po (2 057 mm)	95 ½ po (2 426 mm)
LARGEUR			
7 pi	83 ½ po (2 121 mm)	82 ½ po (2 096 mm)	83 ½ po (2 121 mm)
8 pi	95 ¼ po (2 419 mm)	94 ¾ po (2 407 mm)	95 ¼ po (2 419 mm)
9 pi	107 ¼ po (2 724 mm)	106 ¾ po (2 711 mm)	107 ¼ po (2 724 mm)
10 pi	119 ¼ po (3 029 mm)	118 ¾ po (3 016 mm)	119 ¼ po (3 029 mm)

Panoramique
Quatre volets



Ouverture
centrale



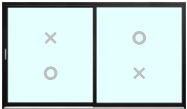
HAUTEUR	79 ½ po (2 019 mm)	81 po (2 057 mm)	95 ½ po (2 426 mm)
LARGEUR			
10 pi	117 ⅝ po (2 982 mm)	115 ⅝ po (2 930 mm)	117 ⅝ po (2 982 mm)
12 pi	141 ⅝ po (3 590 mm)	139 ⅞ po (3 542 mm)	141 ⅝ po (3 590 mm)
16 pi	189 ⅝ po (4 810 mm)	187 ⅞ po (4 758 mm)	189 ⅝ po (4 810 mm)

Loft — Porte levante-coulissante

Deux volets



Offerte
gauche ou droite



HAUTEUR	79 ½ po (2 019 mm)	81 po (2 057 mm)	95 ½ po (2 426 mm)
LARGEUR			
6 pi	71 ½ po (1 816 mm)	70 ½ po (1 791 mm)	71 ½ po (1 816 mm)
8 pi	95 ½ po (2 426 mm)	94 ½ po (2 400 mm)	95 ½ po (2 426 mm)
9 pi	107 po (2 718 mm)	107 po (2 718 mm)	107 po (2 718 mm)
10 pi	119 po (3 022 mm)	119 po (3 022 mm)	119 po (3 022 mm)
12 pi	143 po (3 632 mm)	143 po (3 632 mm)	143 po (3 632 mm)

Asymétrique
Deux volets



Offerte
gauche ou droite



HAUTEUR	79 ½ po (2 019 mm)	81 po (2 057 mm)	95 ½ po (2 426 mm)
LARGEUR			
7 pi	83 ½ po (2 121 mm)	82 ½ po (2 096 mm)	83 ½ po (2 121 mm)
8 pi	95 ¼ po (2 419 mm)	94 ¾ po (2 407 mm)	95 ¼ po (2 419 mm)
9 pi	107 ¼ po (2 724 mm)	106 ¾ po (2 711 mm)	107 ¼ po (2 724 mm)
10 pi	119 ¼ po (3 029 mm)	118 ¾ po (3 016 mm)	119 ¼ po (3 029 mm)

Options

Couleurs
offertes

Deux couleurs standards résistantes aux égratignures.



Blanc K-1285



Noir K-90421



Anodisé clair (option)

Autres couleurs offertes sur demande.

Quincailleries

Urbania — Poignée Studio



Mortaise à deux points (standard)
Serrure à clé offerte en option.



Blanc



Noir



Nickel
brossé*
(option)

Loft — Poignée Kora levante-coulissante



Mortaise à trois points (standard)



Blanc



Noir



Chrome
satiné

* Protection anticorrosion non offerte pour le fini nickel brossé

Autres
options

Options de configuration

- Dimensions sur mesure
- Impostes et latéraux
- Couleurs au choix sur demande
- Verre scellé triple 1 ¼ po avec un verre Low E *
- Verre scellé triple 1 ¼ po avec deux verres Low E *

Accessoires

- Carrelages *
- Serrure à clé (Urbania)
- Barrure à deux points anticorrosion en acier inoxydable (Urbania)
- Moustiquaire ultrarésistante avec cadre d'aluminium 3 po

* Options offertes pour quelques configurations seulement.

Options d'installation

- Épaisseurs de cadre: 6 po, 7 ¼ po, 8 po ou 9 ¼ po
- Lames de clouage (4 ⅞ po ou 6 ⅞ po derrière la lame)
- Moulure à brique en aluminium
- Moulure à gypse en aluminium
- Extension de seuil en aluminium

BIM

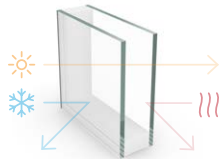
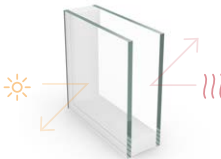
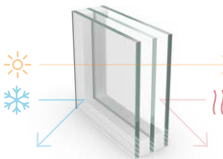


Disponible en format Revit. Téléchargez le dossier
de spécifications sur notre page [Professionnels](#).



Spécifications

Performances

Vitrage	Verre scellé double 1 po un verre Low E	Verre scellé double 1 po verre Low E 272 (option)	Verre scellé triple 1¼ po un verre Low E (option) *
			
Fonction	Capte la chaleur des rayons solaires, repousse le froid et garde la chaleur à l'intérieur	Repousse la chaleur du soleil et garde la chaleur et la climatisation à l'intérieur	Capte la chaleur des rayons solaires, repousse le froid et garde la chaleur à l'intérieur
Valeur U **	W/m² K	1,87	1,53
	BTU/(hr °F ft²)	0,33	0,27
Rendement énergétique ***	31	18	35

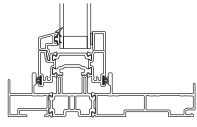
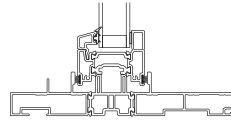
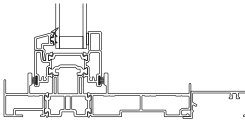
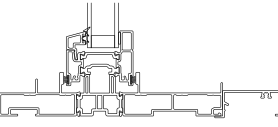
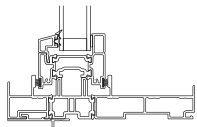
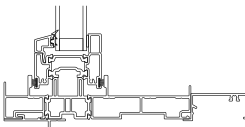
* Options offertes pour les portes de 8' × 8' ou de format inférieur

Air: A3
Eau: DP 50 (360 Pa)
Global: LC 40 sans renfort,
CW 50 avec renfort (option)
Indice de résistance à la condensation: l = 53
Référence: porte 95 ½ po × 95 ½ po (OX/XO)

Résistance aux bruits:
Verre scellé 4 mm + 4 mm: STC 29, OITC 23
Verre scellé 4 mm + 6 mm (option): STC 35, OITC 28

Configurations de cadre

Plusieurs configurations pour simplifier l'installation.

Avec soufflage intérieur en aluminium de 2 po			
Cadre 6 po	Cadre 7¼ po	Cadre 8 po	Cadre 9¼ po
 153.91 mm (6")	 184.15 mm (7¼")	 204.71 mm (8")	 234.95 mm (9¼")
Avec lame de clouage			
Cadre 6 po avec lame de clouage		Cadre 8 po avec lame de clouage	
 115.90 mm (4½") 153.91 mm (6")		 166.7 mm (6⅝") 204.71 mm (8")	

** La valeur U est la capacité d'un verre scellé à résister au transfert de chaleur. Plus cette valeur est petite, plus les pertes de chaleur sont réduites.
*** Le rendement énergétique est un rapport d'équilibre entre la valeur U du produit, son coefficient de gain solaire et son étanchéité à l'air. Plus ce nombre est élevé, meilleur est le rendement énergétique.