

Novatech®

Portes &
Fenêtres
de l'est

Urbania et Loft
Portes patio en aluminium



Porte **Urbania** panoramique, 16 pi × 8 pi (4,81 m × 2,42 m)



Porte **Urbania** asymétrique noire, 10 pi × 8 pi (3,02 m × 2,42 m) avec poignée Studio noire et seuil anodisé noir (option)

Portes patio en aluminium Urbania et Loft

L'audace fait toute la différence. C'est pourquoi nos ingénieurs 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 inoubliables avec famille et amis, dans un décor qui vous ressemble.

Une infinité d'aménagements possibles

Urbania et Loft sont offertes en trois configurations tendance, fonctionnelles et remarquables de l'intérieur comme de l'extérieur. De concert avec notre système de fenêtres latérales et d'impôtes, ces portes permettent une infinité de combinaisons possibles 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 soit robuste et sans entretien, surtout pour les portes de couleur.

Sécurité accrue

Les portes Urbania et Loft sont conçues pour résister aux vents et aux climats les plus rudes. Elles possèdent également un système de verrouillage multipoint de base vous assurant la tranquillité d'esprit souhaitée.

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

NOUVEAU

1

2

3

4

5

6



Porte levante-coulissante **Loft** noire, 10 pi × 8 pi (3,02 m × 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 pour ouvrir le verrou 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

L'ouverture centrale crée une immense surface vitrée et un look prestigieux. Allant jusqu'à 16 pieds (4,81 m) de large et 9 pieds (2,73 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 à 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, poignée fini nickel brossé (option), et seuil anodisé noir (option)

Systeme 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 et combinez ces composantes pour réaliser vos projets les plus impressionnants.



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



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 la prestance d'une grande porte patio avec le côté pratique d'un volet facile à opérer.



Impostes et latéraux

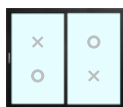
Notre système permet l'ajout d'impostes et de latéraux de très grandes dimensions pour créer des murs vitrés aussi étonnants que performants.

Urbania — Porte coulissante

Deux volets



Ouverture vers la gauche ou vers la droite offerte



HAUTEUR	79 ½ po (2019 mm)	81 po (2057 mm)	95 ½ po (2426 mm)	107 ½ po (2730 mm)
LARGEUR				
5 pi	—	—	59 ½ po (1511 mm)	—
6 pi	71 ½ po (1816 mm)	70 ½ po (1791 mm)	71 ½ po (1816 mm)	71 ½ po (1816 mm)
8 pi	95 ½ po (2426 mm)	94 ½ po (2400 mm)	95 ½ po (2426 mm)	95 ½ po (2426 mm)
9 pi	107 po (2718 mm)	107 po (2718 mm)	107 po (2718 mm)	—

Asymétrique Deux volets



Ouverture vers la gauche ou vers la droite offerte



HAUTEUR	79 ½ po (2019 mm)	81 po (2057 mm)	95 ½ po (2426 mm)	107 ½ po (2730 mm)
LARGEUR				
7 pi	83 ⅞ po (2120 mm)	82 ½ po (2095 mm)	83 ⅞ po (2120 mm)	83 ⅞ po (2120 mm)
8 pi	95 ¼ po (2419 mm)	94 ¾ po (2407 mm)	95 ¼ po (2419 mm)	95 ¼ po (2419 mm)
9 pi	107 ⅜ po (2723 mm)	106 ¾ po (2711 mm)	107 ⅜ po (2723 mm)	107 ⅜ po (2723 mm)
10 pi	119 ⅞ po (3028 mm)	118 ⅞ po (3015 mm)	119 ⅞ po (3028 mm)	119 ⅞ po (3028 mm)

Panoramique Quatre volets



Ouverture centrale



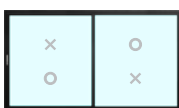
HAUTEUR	79 ½ po (2019 mm)	81 po (2057 mm)	95 ½ po (2426 mm)	107 ½ po (2730 mm)
LARGEUR				
10 pi	—	—	117 ⅞ po (2982 mm)	—
12 pi	141 ⅞ po (3590 mm)	139 ⅞ po (3542 mm)	141 ⅞ po (3590 mm)	141 ⅞ po (3590 mm)
16 pi	189 ⅞ po (4810 mm)	187 ⅞ po (4758 mm)	189 ⅞ po (4810 mm)	189 ⅞ po (4810 mm)

Loft — Porte levante-coulissante

Deux volets



Ouverture vers la gauche ou vers la droite offerte



HAUTEUR	79 ½ po (2019 mm)	81 po (2057 mm)	95 ½ po (2426 mm)	107 ½ po (2730 mm)
LARGEUR				
6 pi	71 ½ po (1816 mm)	70 ½ po (1791 mm)	71 ½ po (1816 mm)	71 ½ po (1816 mm)
8 pi	95 ½ po (2426 mm)	94 ½ po (2400 mm)	95 ½ po (2426 mm)	95 ½ po (2426 mm)
9 pi	107 po (2718 mm)	107 po (2718 mm)	107 po (2718 mm)	107 po (2718 mm)
10 pi	119 po (3023 mm)	119 po (3023 mm)	119 po (3023 mm)	119 po (3023 mm)
12 pi	143 po (3632 mm)	143 po (3632 mm)	143 po (3632 mm)	—

Asymétrique Deux volets



Ouverture vers la gauche ou vers la droite offerte



HAUTEUR	79 ½ po (2019 mm)	81 po (2057 mm)	95 ½ po (2426 mm)	107 ½ po (2730 mm)
LARGEUR				
7 pi	83 ⅞ po (2120 mm)	82 ½ po (2095 mm)	83 ⅞ po (2120 mm)	83 ⅞ po (2120 mm)
8 pi	95 ¼ po (2419 mm)	94 ¾ po (2407 mm)	95 ¼ po (2419 mm)	95 ¼ po (2419 mm)
9 pi	107 ⅜ po (2723 mm)	106 ¾ po (2711 mm)	107 ⅜ po (2723 mm)	107 ⅜ po (2723 mm)
10 pi	119 ⅞ po (3028 mm)	118 ⅞ po (3015 mm)	119 ⅞ po (3028 mm)	119 ⅞ po (3028 mm)

Couleurs

Couleur du volet et cadre

 Autres couleurs offertes sur demande.

Blanc K-1285



Noir K-90421



Anodisé clair (option)

Toutes combinaisons de ces couleurs sur l'intérieur et l'extérieur du volet et du cadre sont possibles.

Couleur du seuil



Anodisé clair extérieur / intérieur
Idéal pour les portes blanches ou de couleur claire.



Anodisé noir extérieur / clair intérieur (option)
Idéal pour les portes noires et blanches.



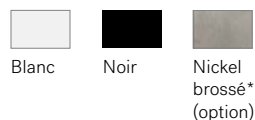
Anodisé noir extérieur / intérieur (option)
Idéal pour les portes noires ou de couleur foncée.

Quincaillerie

Urbania — Poignée Studio



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



Blanc

Noir

Nickel
brossé*
(option)

INT

EXT

* Protection anticorrosion non offerte pour le fini nickel brossé

Loft — Poignée Kora levante-coulissante



Mortaise à trois points (standard)



Blanc

Noir

Chrome
satiné

INT

EXT

Autres options

Options de configuration

Dimensions sur mesure

Impostes



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

Carrelage*

Serrure à clé (Urbania)

Verrou à deux points anticorrosion en acier inoxydable (Urbania)

Moustiquaire ultrarésistante Robusto

* Options offertes pour certaines 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

Spécifications

Performances

	ENERGY STAR		
Vitrage	Verre scellé double 1 po verre 3 mm, Low E en surf. 3	Verre scellé double 1 po verre 3 mm, Low E en surf. 2 (option)	Verre scellé triple 1¼ po verre 3 mm, Low E en surf. 5 (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/m²K	1,87	1,82
	BTU/(hr °F ft²)	0,33	0,32
Rendement énergétique***		31	17
			37

* Options offertes pour les portes de 8' x 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: I = 53

Référence: porte 95 ½ po x 95 ½ po (OX/XO)

Normes harmonisées AAMA/WDMA/CSA101/I.S.2/A440-11

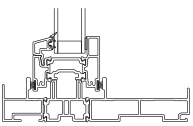
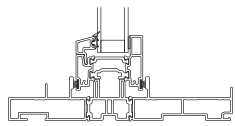
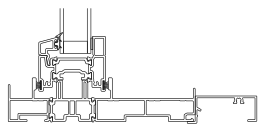
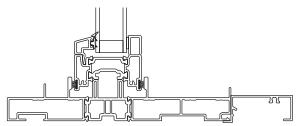
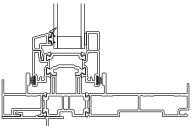
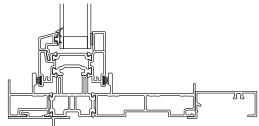
Résistance aux bruits:

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 possibles 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")
Cadre 6 po avec lame de clouage		Cadre 8 po avec lame de clouage	
			
115.90 mm (4 5/8") 153.91 mm (6")		166.7 mm (6 5/8") 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.

Et votre porte d'entrée!



Découvrez la porte haute performance

Grâce à son facteur isolant surclassant tout autre produit sur le marché, le système **Novatech Haute Performance** préserve le confort de votre habitation. En plus d'offrir une efficacité énergétique accrue, son insonorisation considérable vous permettra de dormir l'esprit tranquille pour les années à venir.

grouphenovatech.com/systeme-haute-performance



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



La mention Fabriqué au Québec a été
décernée aux portes patio Novatech.

Les renseignements contenus dans cette brochure sont à jour en date de sa publication, mais peuvent changer.

Novatech® Pour plus d'information, visitez grouphenovatech.com

