

Novatech®



Portes-patio Série 500



## La Série 500

La porte-patio en  
PVC de référence



Porte-patio 550 avec imposte et poignée  
View au fini bronze huilé (Option)

Les portes 540 et 550 offrent des **performances énergétiques exceptionnelles** et rencontrent la norme **Energy Star**. La porte Élément se caractérise quant à elle par une **durabilité supérieure** et une  **finition hors pair** grâce à son recouvrement en aluminium. Leur vaste choix de dimensions et configurations sont adaptées pour tout type de bâtiment.

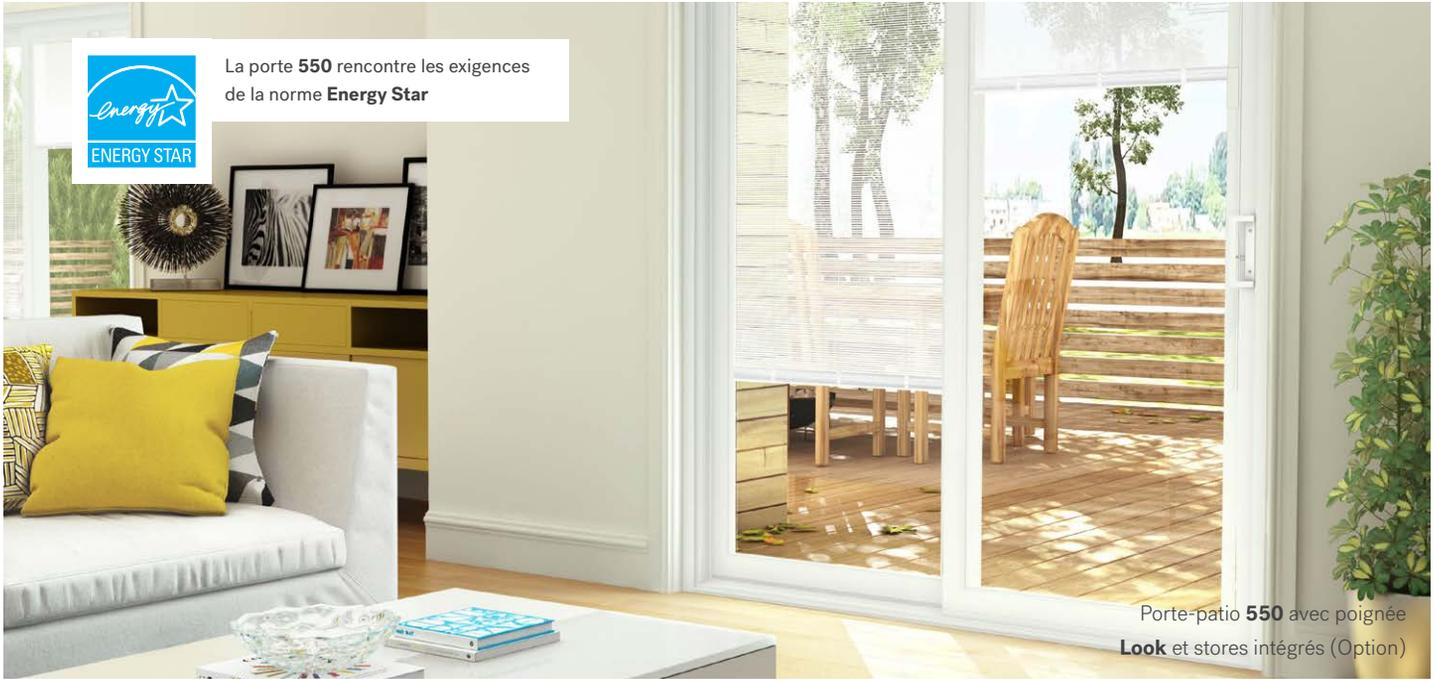


La porte **540** rencontre les exigences de la norme **Energy Star**

Porte-patio **540**

La porte **540**:  
Simplicité et luminosité

Dotée d'une  **finition de qualité**, la porte-patio 540 s'adapte à tout type de projet. Grâce à sa  **grande surface vitrée**, elle vous permet de profiter au maximum de la vue et de la luminosité extérieure.



La porte **550** rencontre les exigences de la norme **Energy Star**

Porte-patio **550** avec poignée **Look** et stores intégrés (Option)

La porte **550**:  
Un gage de qualité

Par son profil  **simple, épuré**  et sa  **poignée élégante**, la porte 550 offre un  **look moderne**  qui se fond à votre décor. Ses  **nombreuses options**, incluant les stores intégrés, vous permettront de personnaliser votre porte pour qu'elle s'agence parfaitement à votre environnement. Une porte de qualité — une valeur sûre.



La porte **Élément** rencontre les exigences de la norme **Energy Star**



Porte-patio **Élément** avec stores intégrés et poignée **View** au fini bronze huilé (Option)

## Ajoutez de la couleur avec la porte **ÉLÉMENT**

Les avantages d'une porte-patio avec **recouvrement en aluminium** sont indéniables: **look rehaussé**, **solidité** et **durabilité**. Ses **5 couleurs tendances** permettent de personnaliser votre porte. Laissez aller votre créativité pour créer le décor incroyable dont vous rêvez.

Cinq couleurs de recouvrement extérieur en aluminium  
**Sans frais additionnels!**  
Intérieur en PVC blanc standard.



Blanc  
(Teinte bleue)



Anodisé clair



Charcoal



Brun Commercial



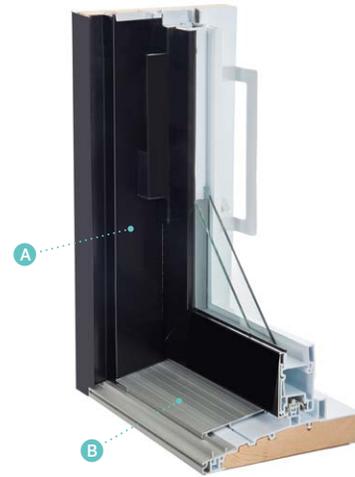
Noir

**540**

Cadre de Bois / PVC

**550**

Cadre de Bois / PVC

**ÉLÉMENT**Hybride  
Cadre de Bois / PVC  
/ Aluminium**Caractéristiques**

	540	550	ÉLÉMENT
<b>Cadre</b>			
Cadre recouvert d'aluminium (Hybride)			✓
Profondeur de cadre	5 3/4", 7 1/4", 9 3/4"	5 3/4" à 11 3/4"	5 1/2" à 11 3/4"
Seuil à drainage rapide (pente de 9°)	✓	✓	✓
<b>A</b> Cache cavité	PVC intérieur – Option	PVC intérieur et extérieur – Option	Aluminium extérieur – Inclus PVC intérieur – Option
<b>B</b> Couvercle de seuil en aluminium anodisé <i>Donnez à votre porte une apparence et une finition supérieure avec ces deux options.</i>	Option	Option	✓
<b>Volet</b>			
Volet recouvert d'aluminium (Hybride)			✓
Soudé à 45° avec parcloles intérieures		✓	✓
Renforts d'acier dans les montants	✓	✓	✓
<b>Couleurs extérieures</b>			
Blanc	✓	✓	
Noir (Peinturé)	Option	Option	
Cinq couleurs de recouvrement extérieur en aluminium			✓
Couleur personnalisée		Option	Option
<b>Verre scellé</b>			
Verre trempé scellé double avec pellicule à faible émissivité (Low E) et intercalaire à faible conductivité thermique	✓	✓	✓
<b>Poignée</b>			
Poignée de style contemporain <b>Look</b>		✓	✓
Poignée de style contemporain <b>View</b>		Option	Option
Poignée 9600	✓		

# Options

**Configurations**    VOLET OUVRANT    VOLET FIXE   (VUE EXTÉRIEURE)



<b>540</b>	59 1/2" x 79 1/2" 58 1/2" x 81"	71 1/2" x 79 1/2" 70 1/2" x 81"	94 1/2" x 81"				
<b>550</b>	59 1/2" x 79 1/2" 58 1/2" x 81" 59 1/2" x 95 1/2"	71 1/2" x 79 1/2" 70 1/2" x 81" 71 1/2" x 95 1/2"	82 1/2" x 81" 83 1/2" x 95 1/2" 95 1/2" x 79 1/2" 94 1/2" x 81" 95 1/2" x 95 1/2"	105" x 79 1/2" 105" x 95 1/2" 103 7/16" x 81" 105" x 95 1/2" 139 3/8" x 81"	107 3/16" x 79 1/2" 107 3/16" x 95 1/2" 105 5/8" x 81" 107 3/16" x 95 1/2" 141 5/8" x 81" 143 3/16" x 95 1/2"	107 3/8" x 79 1/2" 105 13/16" x 81" 107 3/8" x 95 1/2" 141 7/8" x 81"	116 7/16" x 79 1/2" 114 1/2" x 81" 116 7/16" x 95 1/2" 140 1/2" x 79 1/2" 138 7/16" x 81" 140 1/2" x 95 1/2"
<b>ÉLÉMENT</b>	59 1/2" x 79 1/2" 58 1/2" x 81" 59 1/2" x 95 1/2"	71 1/2" x 79 1/2" 70 1/2" x 81" 71 1/2" x 95 1/2"	82 1/2" x 81" 83 1/2" x 95 1/2" 95 1/2" x 79 1/2" 94 1/2" x 81" 95 1/2" x 95 1/2"	105" x 79 1/2" 103 7/16" x 81" 105" x 95 1/2" 139 3/8" x 81"	107 3/16" x 79 1/2" 105 5/8" x 81" 107 3/16" x 95 1/2" 141 5/8" x 81" 143 3/16" x 95 1/2"	107 3/8" x 79 1/2" 105 13/16" x 81" 107 3/8" x 95 1/2" 141 7/8" x 81"	116 7/16" x 79 1/2" 114 1/2" x 81" 116 7/16" x 95 1/2" 140 1/2" x 79 1/2" 138 7/16" x 81" 140 1/2" x 95 1/2"

## Poignées

Serrure à clé et clé semblable disponibles en option.

Mortaise double-point en zinc ou acier inoxydable disponible en option. (550, Élément)



## Couleurs



Plus de 100 couleurs disponibles sur demande. (550, Élément)

## Options décoratives

(Disponible avec les portes 550 et Élément seulement)



**Diviseurs**  
Rectangulaire 2", 1 x 3 ou 1 x 4



**Carrelages**  
Rectangulaire ou géorgien 3/8", 3 x 6



**Carrelage de tête**  
Rectangulaire ou géorgien 5/8" ou 1", 3 x 1

## Stores intégrés

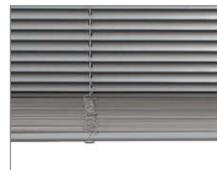
( Disponible avec les portes 550 et Élément seulement )



Les stores intégrés en aluminium sont un excellent moyen de laisser entrer la lumière pendant la journée tout en offrant une intimité absolue à tout moment. Facile à utiliser avec deux boutons discrets. Parce que les stores sont entre les vitres, ils ne nécessitent pratiquement aucun entretien.



Blanc



Gris satiné

## Options de sécurité



Mécanisme double-point  
( Montrée avec la poignée Look )  
(550, Élément)



Verrouillage au seuil à trois positions  
( Disponible en blanc seulement )  
(550, Élément)



Barre de sécurité  
( Disponible en blanc seulement )

## Autres options

Configuration	540	550	Élément
Impostes		•	•
Latéraux		•	•
Couvercle de seuil en aluminium anodisé	•	•	Standard
Cache cavité intérieur en PVC	•	•	
Cache cavité extérieur en PVC		•	
Cache cavité extérieur en Aluminium			Standard
Moustiquaire renforcée		•	•

Options de verre	540	550	Élément
Verre Low E avec argon	•	•	•
Verre scellé triple		•	•
Verre teinté ( gris ou bronze )		•	•

Options d'installation	540	550	Élément
Extension intérieure de bois sur 3 ou 4 côtés avec recouvrement en PVC	•	•	•
Moulure à brique en PVC		•	•
Extension de seuil en aluminium anodisé		•	•
Moulure à gypse en PVC		•	•
Lame de clouage		•	•

## Performances

	540	550	ÉLÉMENT
Résistance à l'infiltration à l'air	A3	A3	A3
Résistance à l'eau	360 Pa	400 Pa — 440 Pa avec moulure d'élévation (Option)	400 Pa
Charge structurale uniforme	DP-30	DP-40	DP-45
Global	CP-R30	CP-R40	CP-R45

Tests effectués en laboratoire      Référence porte 95½" × 81"      Référence porte 71½" × 81"      Référence porte 71½" × 81"

Normes harmonisées      AAMA/WDMA/CSA101/I.S.2/A440-11 (NAFS 2011), CSA A440S1-09 et CSA A440S1-17  
AAMA/WDMA/CSA101/I.S.2/A440-17 (NAFS 2017) et CSA A440S1:19  
AAMA/WDMA/CSA 101/I.S.2/A440-22 (NAFS 2022)

	540		550		ÉLÉMENT	
Verre scellé	RE	Valeur U	RE	Valeur U	RE	Valeur U
<b>Standard</b> Scellé double — Low E en face 3	34	1.70 	35	1.65 	36	1.65 
<b>Option</b> Scellé triple — Low E en face 5	—	—	37	1.42 	37	1.42 

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



## Garantie



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.