

Novatech®

Portes-patio Série 500



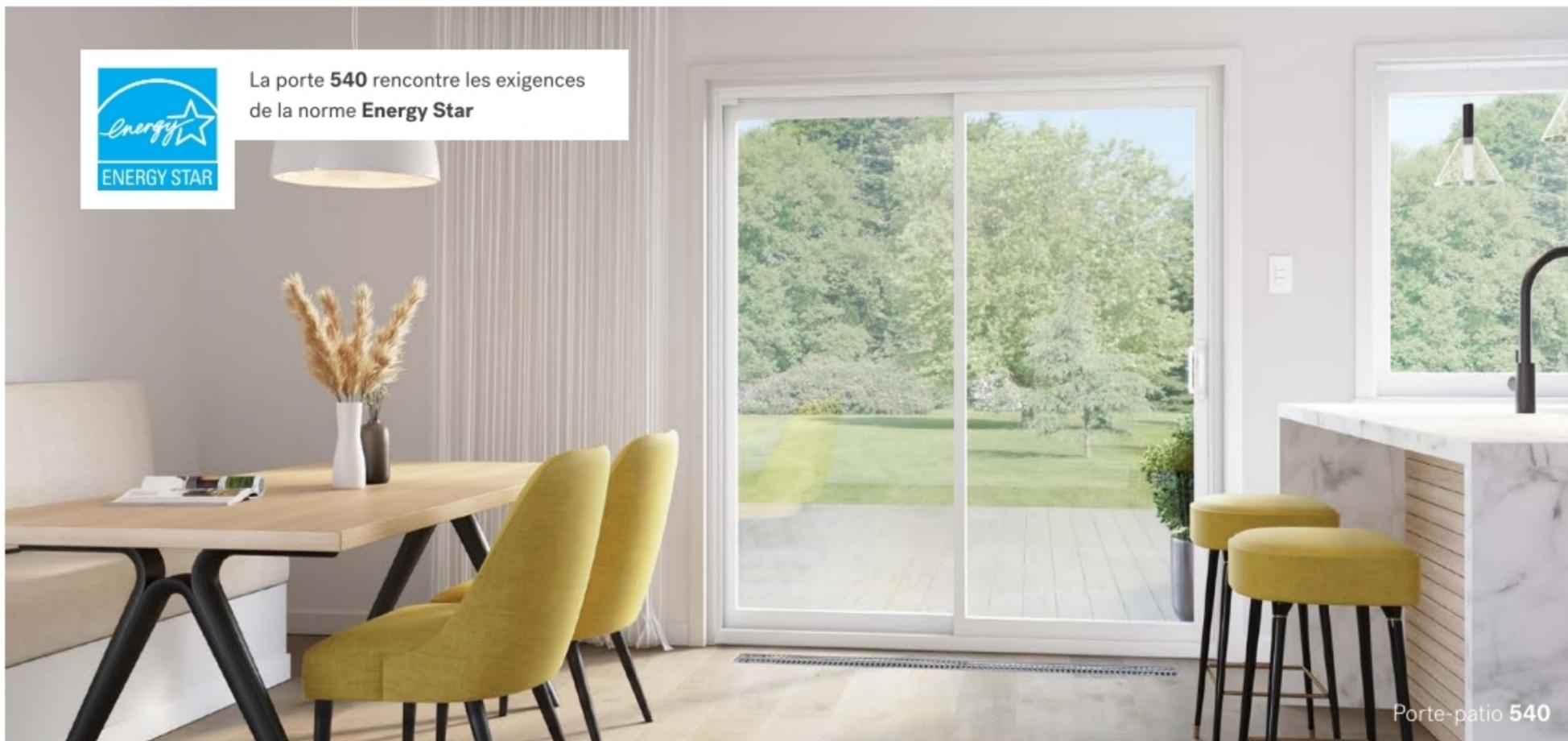
La Série 500

La porte-patio en
PVC de référence



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

Les portes de la série 500 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.

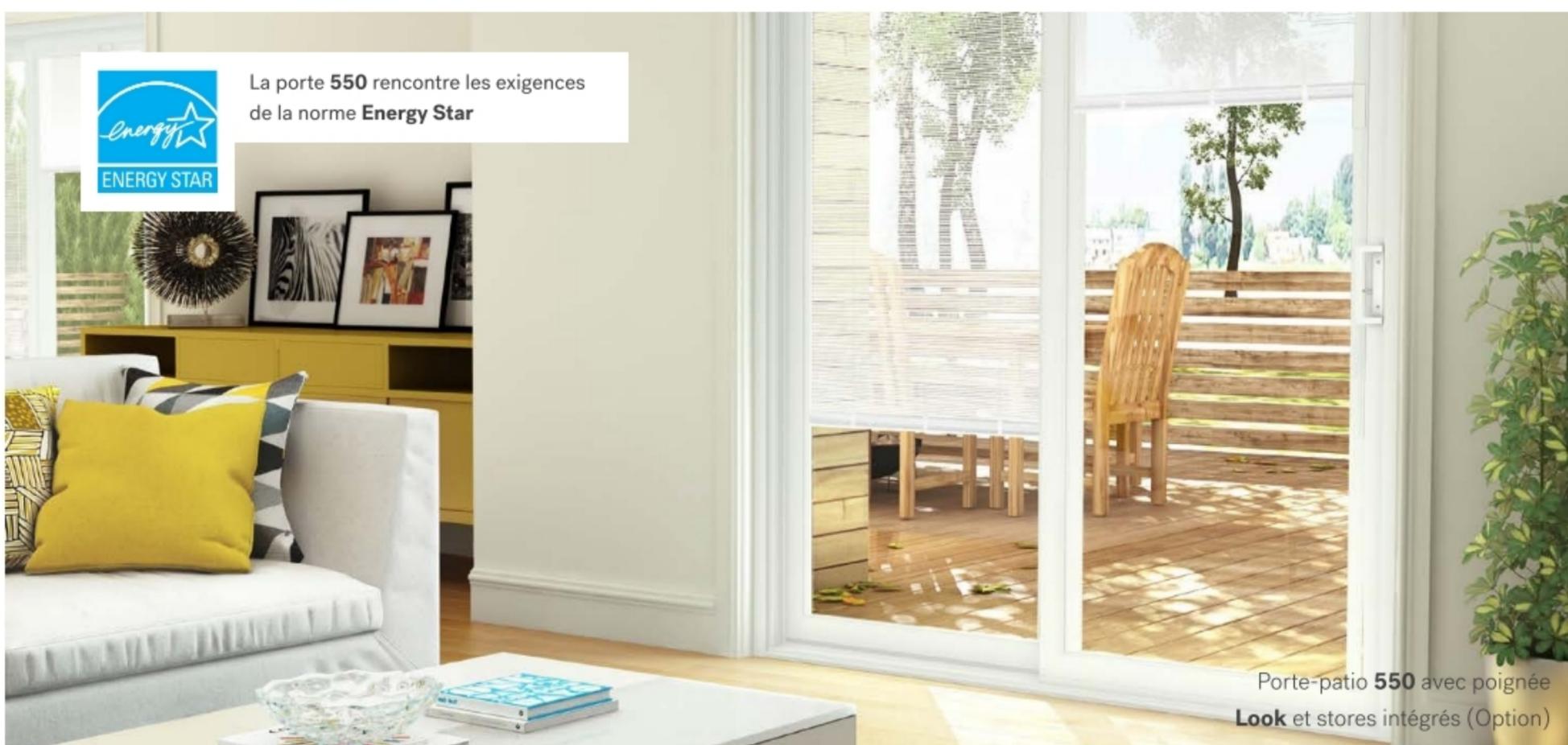


La porte **540** rencontre les exigences de la norme **Energy Star**

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 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



Charbon



Brun Commercial



Noir

540

Cadre de Bois / PVC

**550**

Cadre de Bois / PVC

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

	540	550	ÉLÉMENT
Cadre			
Cadre recouvert d'aluminium (Hybride)			✓
Profondeur de cadre	5 ¾", 7 ¼", 9 ¾"	5 ¾" à 11 ¾"	5 ½" à 11 ¾"
Seuil à drainage rapide	✓	✓	✓
A Cache cavité	PVC intérieur – Option	PVC intérieur et extérieur – Option	Aluminium extérieur – Inclus PVC intérieur – Option
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	✓
Volet			
Volet recouvert d'aluminium (Hybride)			✓
Soudé à 45° avec parcloles intérieures		✓	✓
Renforts d'acier dans les montants	✓	✓	✓
Couleurs extérieures			
Blanc	✓	✓	
Noir (Peinturé)	Option (Extérieur seulement)	Option	
Cinq couleurs de recouvrement extérieur en aluminium			✓
Couleur personnalisée		Option	Option
Verre scellé			
Verre trempé scellé double avec pellicule à faible émissivité (Low E) et intercalaire à faible conductivité thermique	✓	✓	✓
Poignée			
Poignée de style contemporain Look (Unique à Novatech)		✓	✓
Poignée de style contemporain View		Option	Option
Poignée 9600	✓		

Options

Configurations VOILET OUVRANT VOILET FIXE (VUE EXTÉRIEURE)



540	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"				
	Version non assemblée disponible. Porte réversible offerte sur demande (en version non assemblée seulement)						
550	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" 139 3/8" x 81"	107 3/16" x 79 1/2" 107 3/16" x 95 1/2" 105 5/8" x 81" 141 5/8" x 81" 143 1/8" 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"
ÉLÉMENT	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" x 79 1/2" 105 1/2" x 81" 107" x 95 1/2" 143" x 79 1/2" 141 1/2" x 81" 143" 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)



* La poignée Look sera peinte pour s'agencer à la couleur de la porte ou du recouvrement extérieur.

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
3/8" ou 1", 3 x 1



Carrelage de contour
Rectangulaire ou géorgien
3/8" ou 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 (550, Élément)



Barre de sécurité

Autres options

Configuration	540	550	Élément
Impostes		•	•
Latéraux		•	•
Couvercle de seuil en aluminium anodisé	• ¹	•	Standard
Cache cavité intérieur en PVC	•	•	
Cache cavité extérieur en PVC		•	
Cache cavité extérieur en Aluminium			Standard
Moustiquaire renforcée		•	•
Sécurité et quincaillerie	540	550	Élément
Barre de sécurité	•	•	•
Verrou à clé	•	•	•
Verrouillage au seuil		•	•
Ensemble côtier		• ²	
Système de verrou double point		•	•

¹ Standard avec les portes peintes

² Poignée Vanguard, gâche, mortaise et roulettes en acier inoxydable

³ Portes assemblées seulement

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
Version non assemblée	•	•	
Extension intérieure de bois sur 3 ou 4 côtés avec recouvrement en PVC	•	• ³	•
Extension de cadre extérieure en aluminium			•
Moulure à brique en PVC		• ³	•
Extension de seuil en aluminium anodisé		• ³	•
Moulure à gypse en PVC		•	•
Lame de clouage		•	•
Moulure d'élévation pour une résistance à l'eau améliorée		•	•
Renforcement haute performance (Nouveau)		•	•

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 — 440 Pa avec moulure d'élévation (Option)
Charge structurelle uniforme	DP-30	DP-40	DP-45
Catégorie de performance	R-PG30	R-PG40	R-PG45

Tests effectués en laboratoire	Référence porte 95 1/2" × 81"	Référence porte 71 1/2" × 81"	Référence porte 71 1/2" × 81" Option Renforcement Haute Performance disponible sur la porte Element.
--------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	---

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)

	Verre scellé	540		550		ÉLÉMENT	
		RE	Valeur U	RE	Valeur U	RE	Valeur U
Standard	Scellé double — Low E en face 3	34	1.70 	35	1.65 	35	1.65 
Option	Scellé triple — Low E en face 5	—	—	37	1.42 	37	1.42 
Option	Scellé triple — Low E en face 2 et 5	—	—	—	—	40	1.19 

 Certifié ENERGY STAR®

 Rendez-vous sur notre page **Arcat** pour télécharger les fichiers Revit de nos portes, adaptés à vos projets BIM.

ARCAT



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.