



# LA BEAUTÉ DE L'ALUMINIUM SANS COMPROMIS SUR LA PERFORMANCE

**PORTE-PATIO HYBRIDE**

**ph**<sup>®</sup>  
TECH

# CONÇUE POUR DURER

**Leur cadre ultra-rigide 100 % PVC offre à ces portes une durabilité et une robustesse sans pareilles.**

- Cadre de PVC de 5 9/16" avec multichambres
- Volet de PVC avec multichambres
- Coupe-froid multiples éliminant toute infiltration d'air
- Renforts d'acier dans les pièces les plus sollicitées
- Serrure à mortaise 1 point
- Arrêts de volet cachés par souci d'esthétisme
- Conception soignée et ajustement précis permettant des joints impeccables aux coins
- Habillage en aluminium fixé au cadre au moyen de clips, sans têtes de vis apparentes
- Espace optimal maintenu entre l'aluminium et le PVC afin d'éviter la déformation du PVC au contact de la chaleur lors des journées fortement ensoleillées







# UNE EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE INÉGALÉE

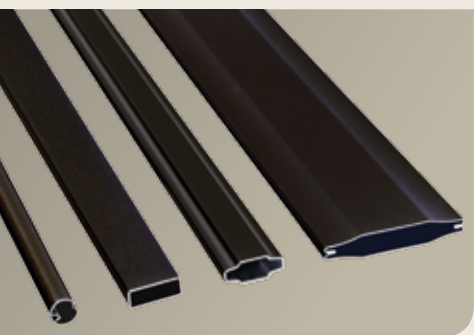
Les portes-patio P.H. Tech sont conçues pour satisfaire aux normes d'efficacité énergétique canadiennes les plus exigeantes et les plus récentes.

- Verre double à haute efficacité énergétique : intercalaire non conducteur, revêtement low-E et argon maximisant le rendement énergétique (RE) de votre porte-patio
- Conception permettant l'utilisation de verre de 1" d'épaisseur, qu'il soit double ou triple
- Profilés conçus pour réduire considérablement les risques de condensation



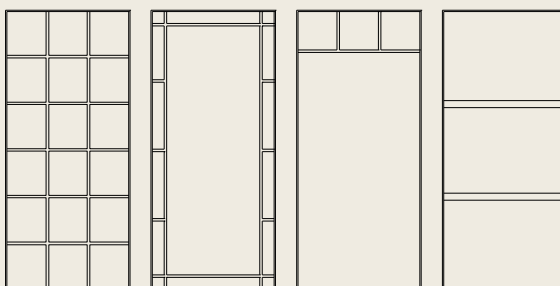
## OPTIONS

- Verre double ou triple low-E
- Verres teintés bronze
- Mini-stores internes blancs disponibles sur les portes de largeur 5', 6', 9' et 12'
- Moulure à brique



## CARRELAGES DÉCORATIFS

- Rectangulaires 1/4" x 5/8" et 1/4" x 1"
- Géorgiens 5/16" x 5/8", 5/16" x 1" et 1 3/4"
- Configurations standards : Régulier (3 x 6), Prairie (3 x 5), Partiel (3 x 1) ou G45 (1 x 3)
- Sur demande : configurations non standards et carrelages tubulaires en laiton, plomb, argent ou blanc



Régulier

Prairie

Partiel

G45



# UNE FIABILITÉ SANS PRÉCÉDENT

**Tout a été pensé pour vous offrir un coulissement doux, silencieux et sans effort, année après année.**

**Comment fait-on la preuve d'un fonctionnement sans tracas ?  
Plus de 1,3 million de portes vendues en témoignent.**



Système breveté de roues tandem en nylon. Elles ne laissent aucune marque sur le rail et offrent douceur de roulement et durabilité.

Ce système a résisté sans montrer de signes de faiblesse à un test de 119 000 cycles en supportant un volet de 165 lb, soit l'équivalent de 30 ans d'usage constant.

Rail 100 % aluminium surélevé empêchant les roues d'être endommagées ou bloquées par des cailloux ou débris.



## LA PORTE LA PLUS FACILE À OUVRIR DE SA CATÉGORIE

Faites le test ! Il est possible d'ouvrir cette porte simplement du bout des doigts !

## SÉCURITÉ ADDITIONNELLE

- Dispositif de verrouillage au seuil
- Barre de sécurité



- Serrure à mortaise à deux points d'ancrage



# PERSONNALISEZ VOTRE PORTE-PATIO

Faites votre choix parmi une large sélection d'options et accessoires.

## COULEURS STANDARDS



Blanc bleu



Blanc crème



Beige

## COULEURS EXTÉRIEURES

Faites votre choix parmi nos cinq options. Demandez à voir les échantillons.



GC brun commercial (K 7390)



GB noir (K 90421)



GM kaki (UC 113193)



KW blanc aluminium (K 1285)



FS charbon (UC 108739)



Gris métallique (K 20794)

Les couleurs réelles peuvent présenter de légères différences en raison du procédé d'impression utilisé.

## DOUBLENATURE<sup>®</sup>, LE MEILLEUR DES DEUX MONDES !

Un fini bois chaleureux et réaliste qui s'applique autant à l'intérieur qu'à l'extérieur de la porte et ne requiert aucun entretien.



Disponible au deuxième semestre de 2015

## POIGNÉES

Poignées de forme arrondie assurant une bonne prise en main. Avec ou sans clé. Offertes en différents choix de fini.



Chrome brillant



Chrome brossé



Laiton



Nickel noir



Blanc



Noir

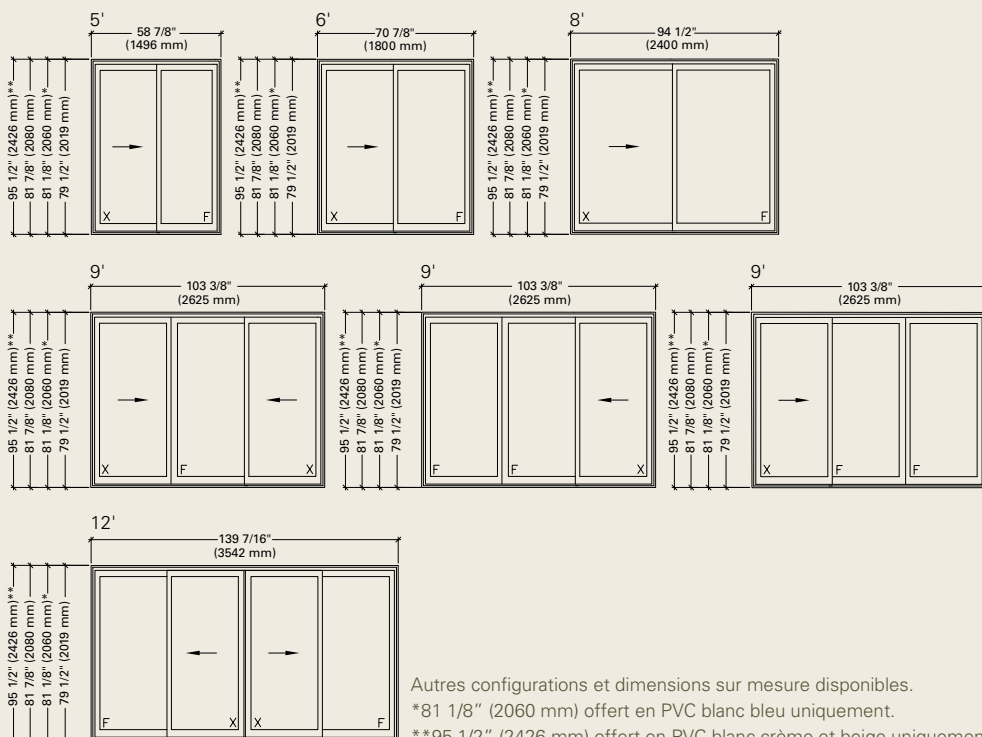


Bois

Aussi offertes avec blanc intérieur et couleurs extérieures (brun commercial, noir, kaki, charbon).

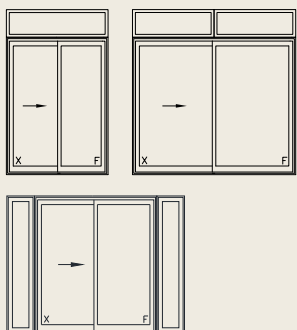
# CONFIGURATIONS

Offert en modèles à deux, trois ou quatre panneaux.



## AGENCEMENTS PANORAMIQUES

Possibilité d'installer des vitrages latéraux ou des impostes.



## MOUSTIQUAIRES

- Aluminium, dotées d'un système breveté de suspension et de roues offrant un roulement et une durabilité uniques
- Aucun risque de déraillement
- S'enlèvent sans outils



Système breveté de suspension à vis et ressorts

## PERFORMANCES

PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE

Type de verre	Facteur U (W/m <sup>2</sup> K)	Facteur U (Btu/h pi <sup>2</sup> °F)	Gain de chaleur solaire (CGCS)	Transmission de la lumière	Rendement énergétique (RE)	Zone
Double, low-E argon, 1", intercalaire à haut rendement	1,76	0,31	0,55	0,60	33	2
Triple, low-E double argon, intercalaire à haut rendement	1,31	0,23	0,43	0,53	35	3

PERFORMANCE EAU-AIR-STRUCTURE

Dimensions	Norme harmonisée	Performance
1800 mm x 2080 mm 72" x 82"	AAMA/WDMA/CSA 101/I.S.2/A440-08	R-PG60-SD

# GARANTIES

P.H. Tech offre les garanties suivantes :

PROFILÉS DE PVC	VERRE SCELLÉ ÉNERGÉTIQUE	QUINCAILLERIE
GARANTIE	GARANTIE	GARANTIE
<b>20</b>	<b>15</b>	<b>1</b>
ANS	ANS	AN

