

IsoDéco

PARCE QUE VOUS AIMEZ CE QUI EST BEAU ET QUE
VOUS RECHERCHEZ CE QU'IL Y A DE MEILLEUR...



Isothermic
Fenêtrier d'expérience

LA QUALITÉ DE TOUTE BEAUTÉ !



Pour donner de la valeur à votre maison et du confort à ceux qui l'habitent

Depuis 1980, nous visons l'excellence dans la conception et la fabrication de fenêtres et de portes surpassant les plus hauts standards en termes de design, de durabilité et, bien sûr, de rendement énergétique.

Parce que votre habitation est fort probablement votre actif le plus précieux, les décisions que vous prenez au moment de sa construction ou de sa rénovation auront un impact majeur sur sa valeur marchande. En optant pour l'un ou l'autre de nos produits, soyez assurés que vous prenez une sage décision qui s'avérera un investissement rentable.

La qualité et la beauté de nos produits s'expliquent notamment par :

- une ingénierie innovante au chapitre de la conception
- des procédés de fabrication sophistiqués recourant aux technologies de pointe, le tout concentré dans une usine de pointe située dans la région de Thetford Mines 
- un contrôle rigoureux de la qualité à chaque étape de la production
- un choix minutieux des matériaux et des composantes
- une garantie sérieuse assortie d'un service après-vente d'exception

Au plaisir de vous connaître et d'avoir l'opportunité de vous en faire la démonstration !

A handwritten signature in blue ink that reads "Marc Sylvain".

Marc Sylvain
Président

370, chemin Mont-Granit Ouest
Thetford Mines (Québec) G6G 5R7

Sans frais : **1 800 905-5234**

Tél. : **418 338-4628**

Téloc. : 418 338-0347

isothermic.ca

RBQ: 8102-0000-00

IsoDéco

Pour faciliter le choix des propriétaires d'une résidence, nous avons simplifié la nomenclature de nos produits pour les répertorier dans deux gammes : IsoDéco et IsoPro.

IsoDéco est notre collection de fenêtres assorties d'un maximum d'options et de certaines caractéristiques haut de gamme. Ceci, dans le but de s'harmoniser d'une manière optimale à l'architecture de votre habitation et à son design intérieur, tout en demeurant à des prix fort avantageux.



RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE

Virtuellement, tous nos produits sont homologués Energy Star, ce qui veut dire qu'ils sont synonymes d'efficacité énergétique. C'est donc un gage d'économies mesurables et d'une réduction de votre empreinte écologique.



PVC DE QUALITÉ SUPÉRIEURE

Toutes les fenêtres IsoDéco intègrent des profilés extrudés à base de poudre vierge donnant au PVC un blanc pur et durable, ainsi qu'une finition lustrée à l'aspect remarquable et facile d'entretien.



GARANTIE ISOTHERMIC

En optant pour nos produits, vous aurez la tranquillité d'esprit que procure une garantie sérieuse pouvant aller jusqu'à 20 ans pour certaines composantes, telles que les extrusions en PVC et les vitrages thermos.





Fenêtres à battant ou à auvent en PVC

PVC

Ces types de fenêtres en PVC sont assurément les plus demandés. À battant ou à auvent, il y a plus de 30 ans d'expérience dans leur conception par notre département d'ingénierie.

Au chapitre de leurs caractéristiques souvent exclusives, vous découvrirez le soin apporté à chaque détail pour garantir leur esthétisme, leur durabilité ainsi que leur rendement énergétique.

- Choix de cadres : 4 1/2" ; 5 1/4" ; 6 9/16" ou avec moulures intégrées 5 1/2" ; 6 9/16" Avec cage à gypse ou bois incorporée (voir page 6).

CARACTÉRISTIQUES

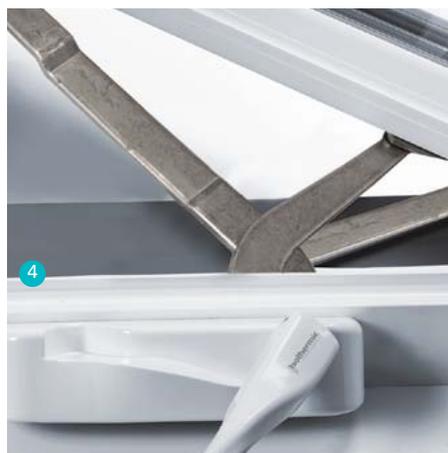
- 1 Verre double ou triple avec intercalaire Swisspacer^{MD} (Intercept[®] aussi disponible) pour un rendement énergétique supérieur (voir page 13).
- 2 Système de triple coupe-froid haute performance, de couleur blanc ou noir, rendu ultra étanche en raison du volet ajustable. De plus, contrairement à nombre de produits concurrents, le joint d'étanchéité sur les pourtours est habilement dissimulé, ce qui rehausse l'esthétisme.
- 3 Très grande ouverture du volet pour faciliter son nettoyage.
- 4 Mécanisme renforcé à double-bras pour volet plus large.
- 5 Pentures en acier inoxydable tout comme le mécanisme, dont la solidité est accrue par un renfort d'acier dissimulé sous le cadrage.
- 6 Choix d'une barrure discrète NOVA Slim^{MD} au profil plat ou du modèle classique.
- 7 Barrure multipoint à trois ancrages pour plus de sécurité (modèles à battant).
- 8 Moustiquaire ceinturée de profilés en aluminium ou, en option, d'extrusions rigides.
- 9 Manivelle pliante élégante.
- 10 Très vaste choix de couleurs, aussi bien pour l'intérieur que pour l'extérieur.

CHOIX DE VOLETS

PVC

COLONIAL

MODERNE

NOVA SLIM^{MD}

6

CLASSIQUE

8

9

VERSION EXTRUDÉE



Fenêtres à battant ou à auvent hybrides (PVC-aluminium) HYB

Toutes nos fenêtres à battant et à auvent peuvent être fabriquées en version hybride qui inclut des profilés d'aluminium d'une grande qualité.

À l'exception des dimensions des cadres disponibles, nos fenêtres hybrides profitent des mêmes caractéristiques que celles mentionnées à la page précédente pour nos fenêtres à battant ou à auvent en PVC.

- Volet avec extérieur en profilé d'aluminium peint* et intérieur en PVC soudé pouvant également être peint en usine. Très vaste choix de couleurs, aussi bien pour l'intérieur (PVC) que pour l'extérieur (aluminium).
- Cadre hybride structural de 5 3/4" ou 6 9/16" avec cage à gypse ou bois incorporée (voir page suivante).

*COULEURS STANDARDS DE L'ALUMINIUM
(Autres couleurs disponibles sur demande)



Blanc Noir Brun commercial Charbon Sablon

*Ces couleurs s'harmonisent avec la charte des produits de bâtiment Gentek®



CHOIX DE VOLETS HYB

COLONIAL



MODERNE

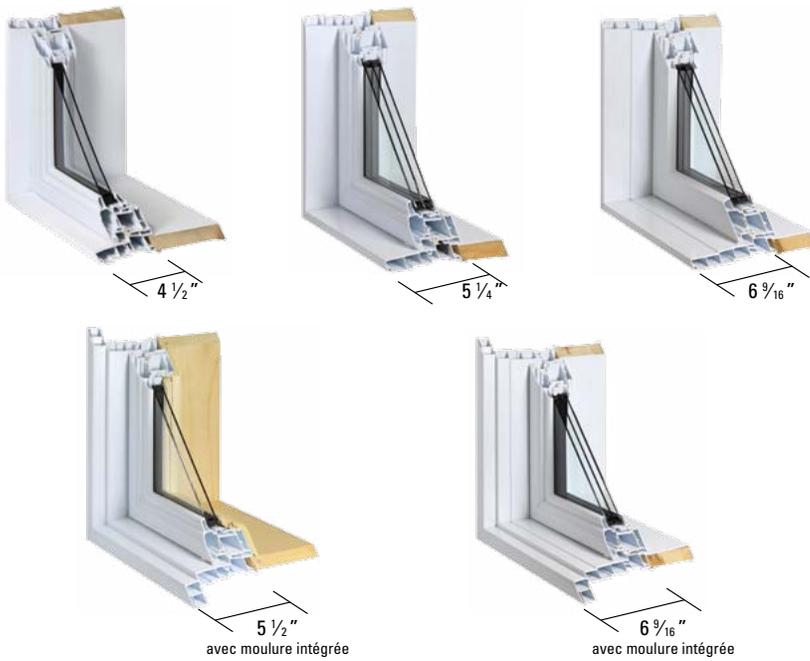


SHAKER



Choix de cadres PVC

PVC



Choix de cadres hybrides

HYB

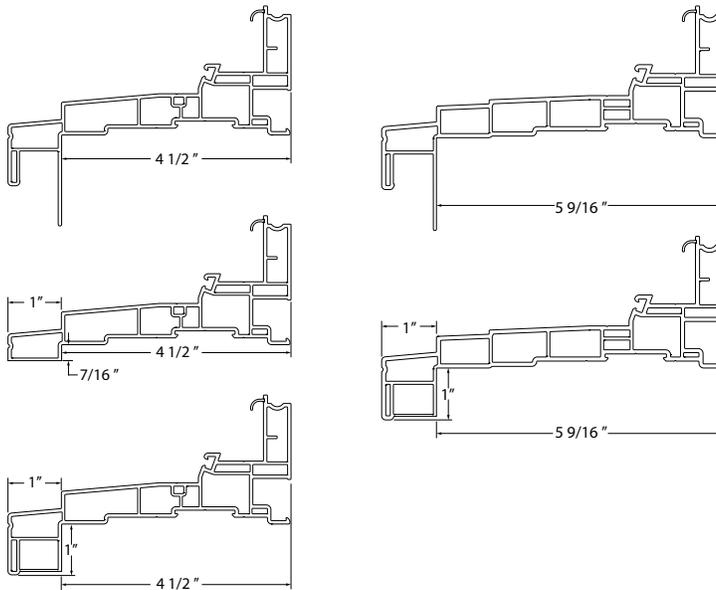


Choix de moulures intégrées

PVC

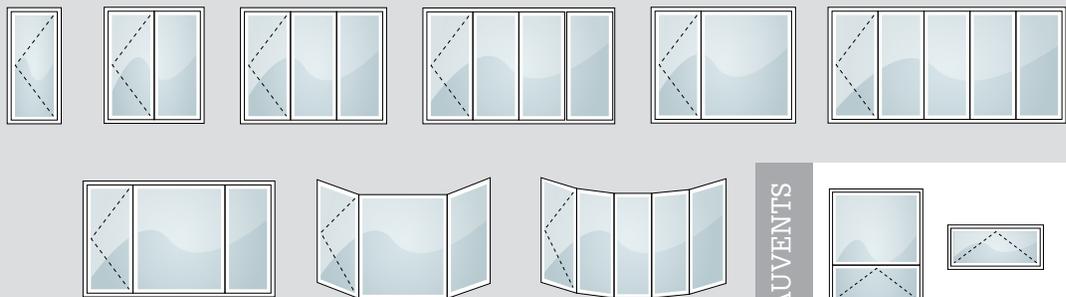
CADRE 5 1/2" AVEC MOULURE INTÉGRÉE

CADRE 6 9/16" AVEC MOULURE INTÉGRÉE



MODÈLES SUGGÉRÉS

PVC HYB



L'option du bois

PVC HYB

DISPONIBLE SEULEMENT POUR LES FENÊTRES À BATTANT OU À AUVENT

Ajoutez du cachet à votre demeure en optant pour une finition en bois du côté intérieur. Plusieurs essences sont disponibles et nous pouvons livrer les fenêtres avec le bois au naturel ou déjà teint en usine.

- Cadre intérieur en bois massif.
- Coins en tenon mortaise pour accentuer le charme.
- Système de parclose encastrant une moulure de bois dans une gaine de PVC afin d'empêcher le noircissement du bois causé par l'humidité.
- Barrotins et croisillons intérieurs également disponibles en bois et de couleurs assorties (voir page 12).



Essences de bois et teintures standards
Autres teintures disponibles en option



Chêne



Écorce
d'érable



Noix du
Brésil



Brun
d'automne



Forêt
d'épinettes



Miel rustique



Pin



Espresso



Grain de café



Californien
rustique



Noyer



Teck





Fenêtres à guillotine en PVC ou hybrides

PVC HYB

Plusieurs modèles de résidences profiteront du look indémodable des fenêtres à guillotine. Nous avons intégré aux nôtres des mécanismes astucieux et fiables qui rendent faciles leur fonctionnement et leur entretien. Elles peuvent être fabriquées en versions simple ou double opérant. Toutefois, veuillez noter que les fenêtres à guillotine hybrides sont seulement disponibles en version simple opérant.

CARACTÉRISTIQUES

- ❶ Cadre de 5 1/4" en PVC de haute qualité, ou de 5 3/4" pour la version hybride. Avec cage à gypse ou bois incorporée.
- ❷ Système de coupe-froid performant tout autour et au chevauchement des volets.
- ❸ Nettoyage facile grâce au volet qui bascule pour donner accès aux deux côtés de la fenêtre.
- ❹ Système ingénieux de balances pour ouvrir et fermer la fenêtre sans effort.
- ❺ Système de loquet élégant et d'une grande efficacité.
- ❻ Seuil incliné et soudé facilitant l'écoulement d'eau.
- ❼ Moustiquaire sur le côté extérieur de pleine longueur ou adaptée au demi-volet.
- ❽ Option de la couleur pour chaque côté de la fenêtre à guillotine. En pareil cas, le PVC et/ou l'aluminium sont peints en usine.
- ❾ Trois choix de volets pour la version hybride et volet colonial pour la version tout PVC.



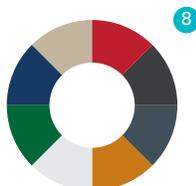
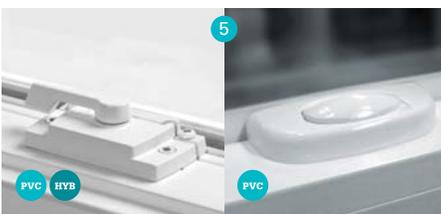
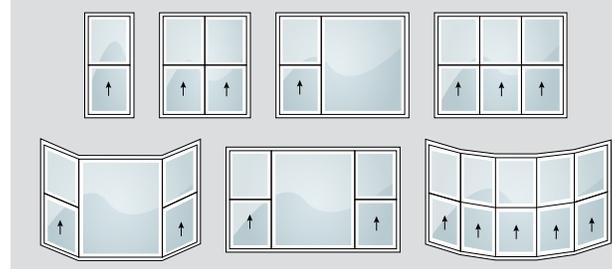
Simple opérant

Double opérant

CHOIX DE VOLETS



MODÈLES SUGGÉRÉS

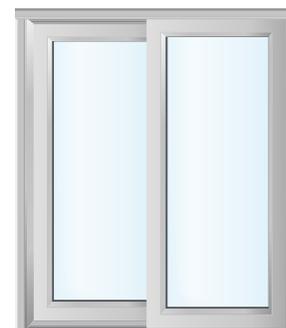




Fenêtres coulissantes en PVC ou hybrides

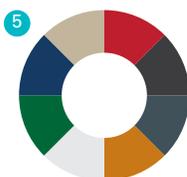
PVC HYB

Dans plusieurs pièces d'une maison, la fenêtre coulissante est de mise. La simplicité apparente de sa conception cache un mécanisme de roulement performant qui rend très facile leur ouverture et leur fermeture. De plus, le soin apporté à l'isolation dans la partie où se chevauchent les volets assure l'étanchéité parfaite de chaque fenêtre. Elles peuvent être fabriquées en versions simple ou double opérant. Cependant, les fenêtres coulissantes hybrides sont seulement disponibles en version simple opérant.



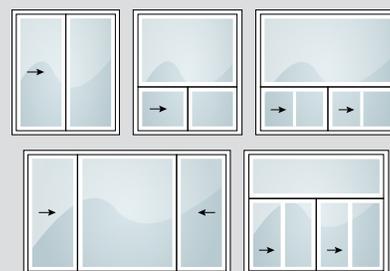
CARACTÉRISTIQUES

- 1 Cadre de 5 1/4" en PVC de haute qualité, ou de 5 3/4" pour la version hybride. Avec cage à gypse ou bois incorporée.
- 2 Système de coupe-froid performant tout autour et au chevauchement des volets.
- 3 Ouverture et fermeture de la fenêtre par un glissement rendu facile grâce à un système performant de roulettes robustes.
- 4 Système de loquet d'apparence soignée et d'une grande efficacité.
- 5 Option de la couleur pour chaque côté de la fenêtre coulissante. En pareil cas, le PVC et/ou l'aluminium sont peints en usine.
- 6 Trois choix de volets pour la version hybride et volet colonial pour la version tout PVC.



MODÈLES SUGGÉRÉS

PVC HYB



CHOIX DE VOLETS

6

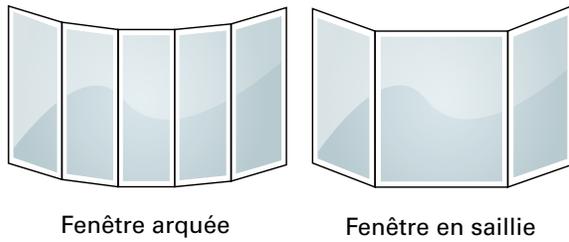


Fenêtres arquées et en saillie

PVC HYB

Nous sommes aussi des experts dans la fabrication des fenêtres arquées (*bow-window*) ou en saillie (*bay-window*).

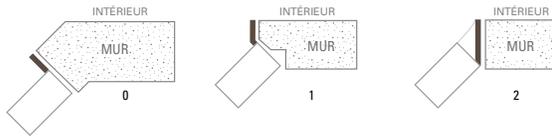
Nous pouvons les produire sur mesure en PVC, hybrides et, selon le modèle choisi, avec une finition en bois à l'intérieur.



Fenêtre arquée

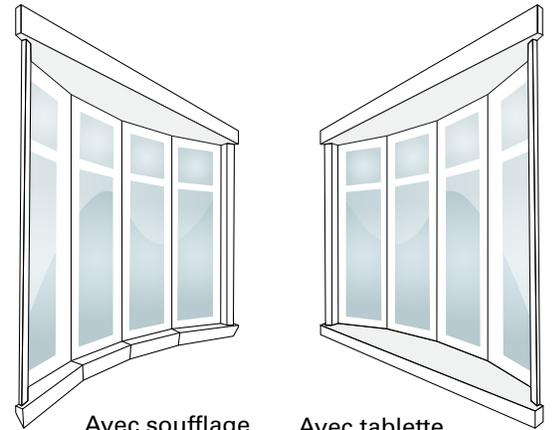
Fenêtre en saillie

CHOIX DU TYPE DE SOUFLAGE



OPTIONS DE FINITION INTÉRIEURE AU SEUIL ET À LA TÊTE

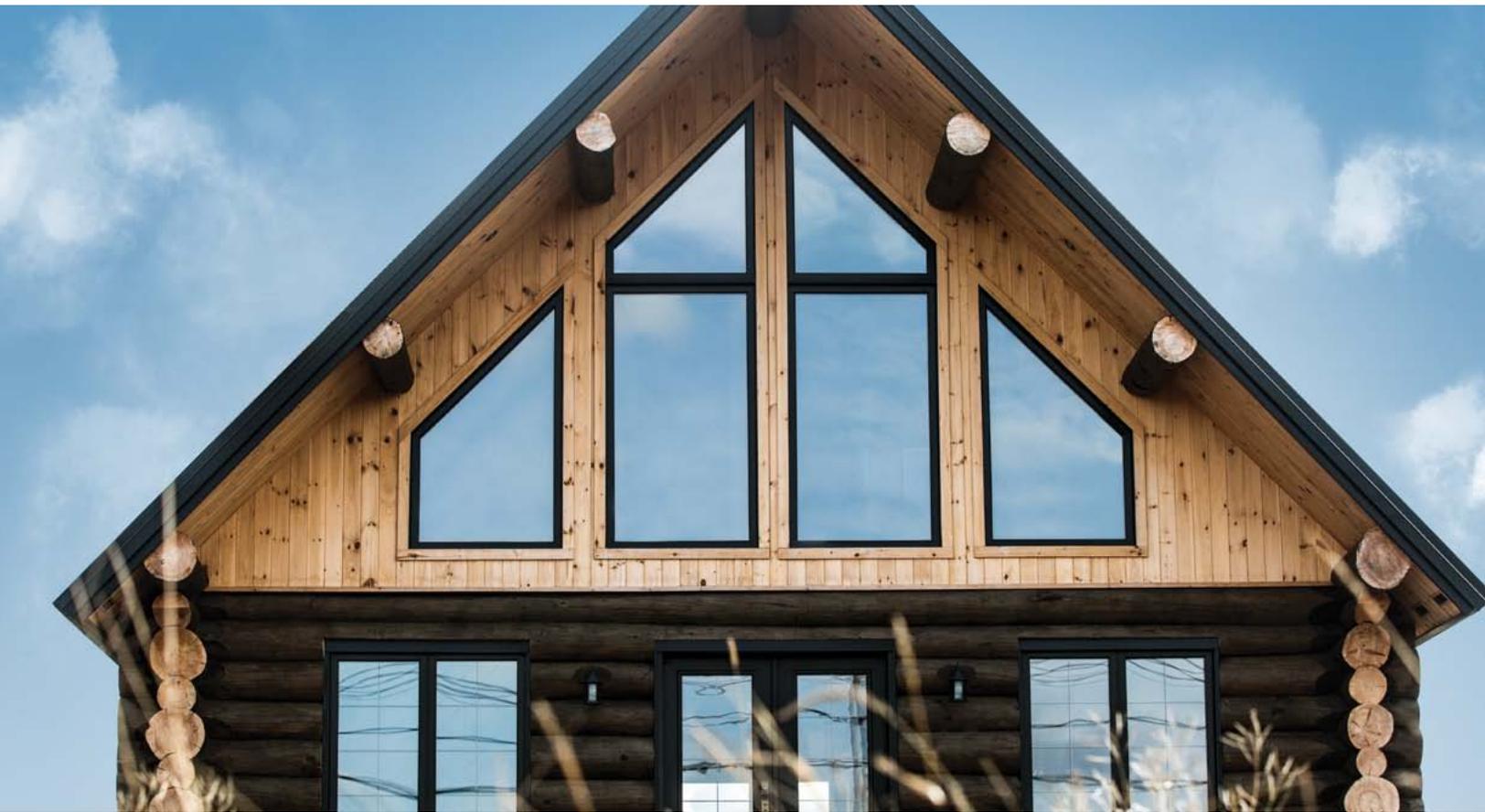
Choisissez le style de finition que vous désirez en optant pour un soufflage ou une tablette autant pour la tête que le seuil. Les images suivantes sont à titre d'exemples.



Avec soufflage au seuil

Avec tablette au seuil



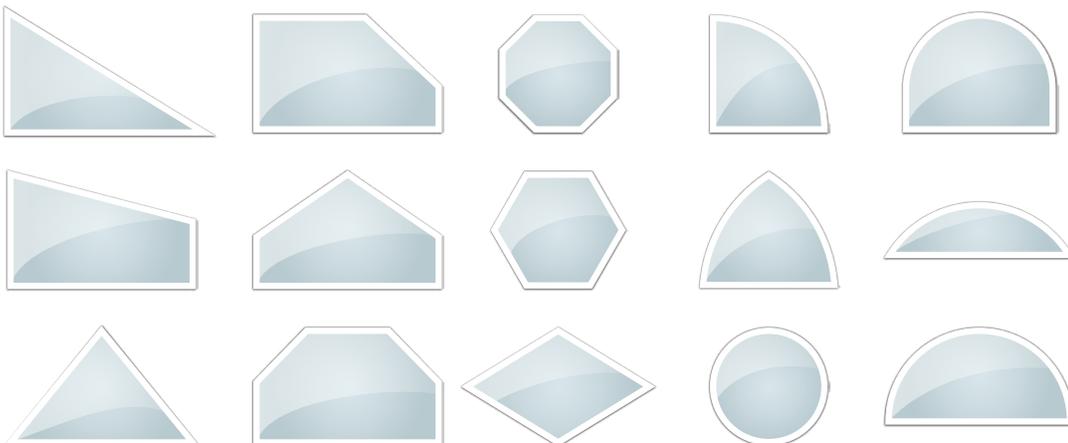


Fenêtres architecturales PVC HYB

Il n'y a, certes, aucune limite à l'imagination des architectes. Aussi, dans nombre de constructions neuves ou de rénovations, il faut prévoir la production de fenêtres aux formes et aux dimensions spéciales.

À notre usine, nous avons une équipe dédiée à cette seule fin, ce qui est un gage de qualité et de précision. À ce chapitre également, nous pouvons produire des fenêtres tout PVC, hybrides ou avec une finition en bois du côté intérieur, selon le modèle choisi.

Voici quelques exemples des formes qui nous sont les plus souvent demandées.



Options

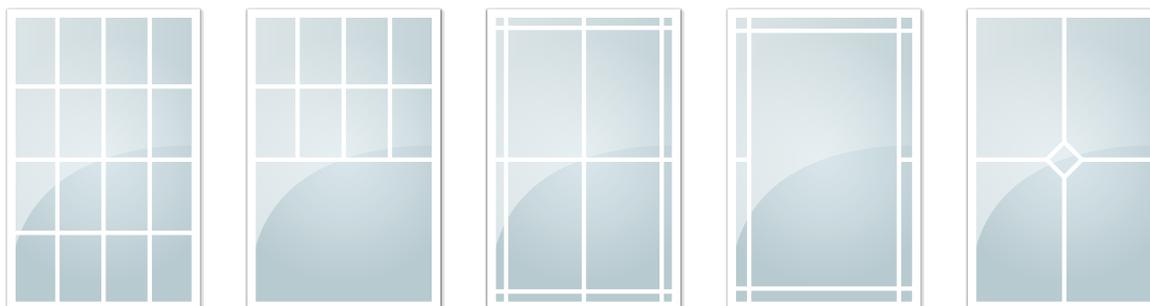
De nos jours, chaque habitation est unique. Aussi, si vous avez des exigences particulières, il est fort probable que nous puissions les satisfaire.

Carrelages PVC HYB

La couleur du carrelage peut être agencée à celle de la fenêtre, et peut être présente aussi bien du côté extérieur qu'intérieur. Vous pouvez même choisir des couleurs différentes pour chaque face. Voici un aperçu des principales options qui s'offrent à vous.

	BLANC	LAITON	PLOMB	ARGENT	VOTRE COULEUR
 TUBULAIRE 5/16"	•	•	•	•	
 RECTANGULAIRE 5/16"	•	•	•		•
 RECTANGULAIRE 5/8"	•	•			•
 RECTANGULAIRE 1" OU 1 1/4"	•				•
 GEORGIEN 5/8"	•	•	•		•
 GEORGIEN 1"	•				•
 GEORGIEN 1 1/4"	•				•

Suggestions de carrelage PVC HYB



Croisillons et barrotins PVC HYB

PVC	HYBRIDE	BOIS NATUREL OU TEINT
 CROISILLON 1" PVC	CROISILLON 1" DISPONIBLE EN VERSION PVC PEINT SEULEMENT	 CROISILLON 1"
 BARROTIN 2" PVC	 BARROTIN 2" ALUMINIUM	 BARROTIN 2"
	Voir les couleurs standards à la page 5	Voir les couleurs de teinture à la page 7

* Couleurs personnalisées aussi disponibles.

MOULURES EN PVC POUR FENÊTRES PVC OU HYBRIDES

Moulures intérieures et extérieures

Les moulures sont importantes, non seulement pour l'esthétique, mais pour assurer une parfaite intégration du cadre de la fenêtre avec la structure de votre résidence.

Nos détaillants sont des conseillers experts et ils sauront vous recommander la moulure appropriée.

INTÉRIEURES



EXTÉRIEURES



MOULURE EN ALUMINIUM POUR FENÊTRES HYBRIDES



Résistance, étanchéité et rendement énergétique

NORMES DE PERFORMANCES NAFS-08

Tous nos produits sont conçus pour égaler ou surpasser la nouvelle norme canadienne NAFS-08. Celle-ci dicte les exigences minimales en matière d'étanchéité à l'air, d'étanchéité à l'eau et de résistance aux surcharges dues au vent. Vous devez savoir que cette norme fluctue notamment en fonction de la situation géographique de votre habitation et de ses caractéristiques. Vous pouvez compter sur l'un de nos experts pour vous expliquer les détails de la norme qui s'applique dans votre cas, et ainsi vous recommander le meilleur produit.

Voici un exemple de la norme NAFS-08 pour l'une de nos fenêtres à battant

Classe LC-PG-70-C

Dimension mise à l'essai : 914 mm x 1829 mm (36 x 72 pouces)

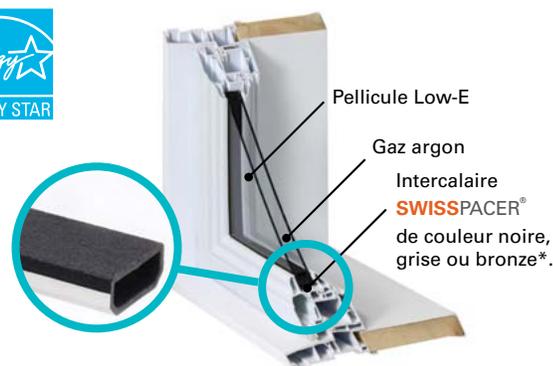
Pression de calcul positive (PC)	Pression de calcul négative (NC)	Pression d'essai de résistance à la pénétration d'eau	Niveau canadien d'infiltration / exfiltration d'air
3360 Pa (70,18 psf)	-3360 Pa (-70,18 psf)	720 Pa (15,04 psf)	Niveau A3

Résultats obtenus selon la norme AAMA/WDMA/CSA 101/I.S.2/A440-08 et CSA-A440S1-09

CERTIFICATION ENERGY STAR

Tous nos produits arborent fièrement la certification Energy Star qui confirme que nos fenêtres et nos portes rencontrent ou surpassent les exigences en matière de rendement énergétique (cote RE). Pour arriver à un tel résultat, nous devons méticuleusement soigner chaque détail, de la conception à la fabrication.

Par exemple, pour notre collection IsoDéco, l'intercalaire de marque SWISSPACER^{MD} qui scelle les vitrages est un produit de pointe haut de gamme, fait d'un matériau composite très isolant et renforcé de fibre de verre qui rehausse le rendement énergétique du verre et de la fenêtre.



*La couleur bronze est recommandée pour s'harmoniser avec la couleur brun commercial (standard) et brun muscade (en option).



Performances

Choix du vitrage (« thermos »)

Le principe du verre énergétique est simple et très efficace : une pellicule à faible émissivité (Low-E) est incorporée au verre, ce qui contribue à retenir la chaleur à l'intérieur de la maison lorsqu'il fait froid et à bloquer les rayons du soleil lorsqu'il fait chaud.

Pour toutes les régions du Québec, l'option du verre énergétique est un choix très rentable. Opter pour le verre triple est la meilleure décision.



Résumé de la garantie

Nous concevons et fabriquons des produits d'une qualité supérieure. C'est pourquoi, il nous fait plaisir de les assortir d'une garantie* sérieuse qui s'échelonne jusqu'à 20 ans pour les composantes majeures.



Jean-François Arel,
fier porte-parole d'Isothermic



*Les mentions sont à titre indicatif et sujettes à des changements sans préavis. Il se peut que les spécificités de vos produits impliquent des modalités différentes de garantie. En tout temps, le certificat de garantie que vous obtiendrez prévaudra. Pour obtenir plus de détails, contactez-nous ou rendez-vous chez l'un de nos détaillants autorisés.

IsoDéco



Isothermic
Fenêtrier d'expérience

370, chemin Mont-Granit Ouest, Thetford Mines (Québec) G6G 5R7

Sans frais: **1 800 905-5234**

Tél.: **418 338-4628**

Télec.: 418 338-0347

isothermic.ca

RBO: 8102-0000-00