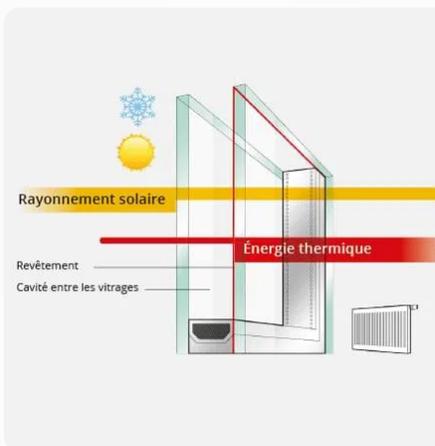


# Guide d'achat: Optimisez vos dépenses en produits verriers

Conseils et astuces pour les clients de Les Produits Verriers International (IGP) Inc.



# Introduction

## À propos de Les Produits Verriers International

**IGP Inc.** est une entreprise montréalaise spécialisée dans le traitement du verre sur mesure pour clients commerciaux, industriels et résidentiels haut de gamme.

## Objectif de ce guide

Vous aider à **optimiser vos dépenses** en produits verriers avec des conseils pratiques adaptés à vos besoins.

## Produits couverts

- ✓ Verre trempé
- ✓ Verre isolé
- ✓ Rampes et barrières
- ✓ Verre laminé
- ✓ Portes de douche
- ✓ Quincaillerie

## Pourquoi optimiser vos dépenses?



Économies substantielles



Impact environnemental réduit



Sécurité et durabilité optimales



# Comprendre les types de verre

## Tableau comparatif

Type de verre	Caractéristiques	Applications idéales
<b>Verre trempé</b>	5x plus résistant, se brise en petits morceaux non coupants	Portes, douches, tables, façades
<b>Verre laminé</b>	Couches de verre avec film PVB, reste intact si brisé	Sécurité, pare-brise, protection UV
<b>Verre isolé</b>	Double/triple vitrage avec espace d'air/gaz	Fenêtres, économies d'énergie
<b>Verre décoratif</b>	Texturé, teinté, sérigraphié ou gravé	Design intérieur, intimité

## Points clés pour votre choix

- ✓ Sécurité: Privilégiez le verre trempé ou laminé pour les zones à risque
- ✓ Économies d'énergie: Optez pour le verre isolé pour réduire les coûts de chauffage/climatisation
- ✓ Esthétique: Le verre décoratif offre des options de personnalisation



## Avantages par type

### Verre trempé:

Résistance aux chocs et à la chaleur

### Verre laminé:

Protection acoustique et anti-effraction

### Verre isolé:

Isolation thermique et acoustique

### Verre décoratif:

Esthétique et confidentialité

# Conseils d'économies - Verre trempé

## Quand choisir le verre trempé?

Le verre trempé est **5 fois plus résistant** que le verre standard, idéal pour les zones à risque d'impact.

## Facteurs affectant le prix

- Épaisseur du verre (4mm à 19mm)
- Dimensions et formes personnalisées
- Traitements supplémentaires

## Astuces pour réduire les coûts

**Astuce #1:** Commandez les dimensions exactes - le verre trempé ne peut pas être coupé après traitement

**Astuce #2:** Regroupez plusieurs commandes pour bénéficier de tarifs dégressifs

## Erreurs coûteuses à éviter

⚠ Mesures imprécises

⚠ Épaisseur inadaptée

⚠ Ignorer les normes



## Applications rentables

🚿 Portes de douche

🏠 Dessus de table

🚪 Portes intérieures

🛡️ Garde-corps

# Conseils d'économies - Verre laminé

## Quand choisir le verre laminé?

Le verre laminé est économiquement avantageux pour:

- ✓ Protection contre les UV et décoloration
- ✓ Sécurité renforcée sans le coût du verre blindé
- ✓ Isolation acoustique améliorée



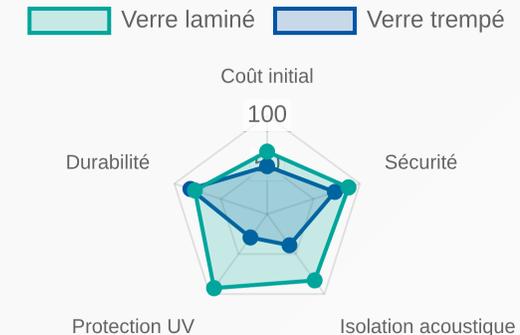
## Facteurs de coût

**Épaisseur du film PVB:** Optez pour l'épaisseur standard (0.38mm) pour les applications non critiques.

**Dimensions:** Standardisez les dimensions pour réduire les chutes et pertes.

**Type de verre:** Le verre float standard réduit les coûts par rapport au verre low-iron.

## Comparaison coût-bénéfice



## Astuces pour économiser



**Planifiez à l'avance** pour éviter les commandes urgentes



Considérez le **verre laminé recyclé** quand possible



Utilisez-le où la **sécurité est critique**

# Conseils d'économies - Verre isolé

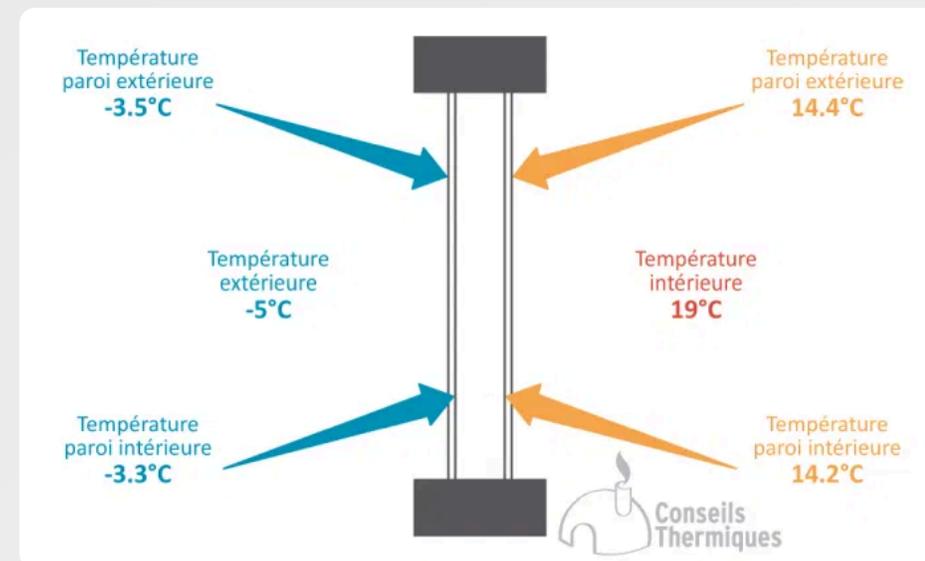
## Quand choisir le verre isolé?

Le verre isolé est idéal pour **maximiser les économies d'énergie** dans les zones à fortes variations de température ou exposées au soleil.

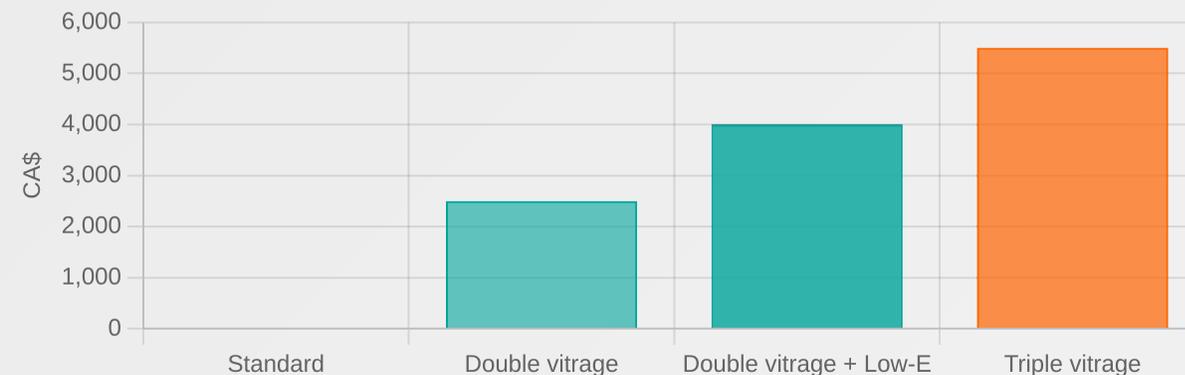
## Facteurs affectant le prix

- Nombre de panneaux de verre (double ou triple)
- Type d'espaceur utilisé (standard vs Warm Edge)
- Gaz de remplissage (air vs argon)
- Revêtements spéciaux (low-E, contrôle solaire)

**Astuce:** Un investissement dans un verre isolé de qualité supérieure peut se rentabiliser en 3-5 ans grâce aux économies d'énergie.



Retour sur investissement - Économies d'énergie



## Optimisation selon votre budget

### Budget limité

Double vitrage standard avec espaceur aluminium. Privilégiez les zones à fort impact thermique.

### Budget moyen

Double vitrage avec espaceur Warm Edge et gaz argon. Ajoutez un revêtement low-E pour plus d'efficacité.

### Budget confort

Triple vitrage avec espaceur Warm Edge, gaz argon et double revêtement low-E pour performance maximale.

# Optimisation des portes de douche et cloisons

## Types de portes et avantages économiques

Choisir le bon type de porte peut vous faire économiser jusqu'à **30%**:

- **Portes coulissantes**: Idéales pour espaces restreints
- **Portes pivotantes**: Moins de joints, durabilité accrue
- **Portes pliantes**: Accès maximal, grandes ouvertures

## Facteurs de durabilité

**Conseil:** Investir dans un verre trempé de 8mm plutôt que 6mm augmente la durée de vie de 40% pour un surcoût de seulement 15-20%.

## Impact de la quincaillerie

La quincaillerie représente **20-30%** du coût total:

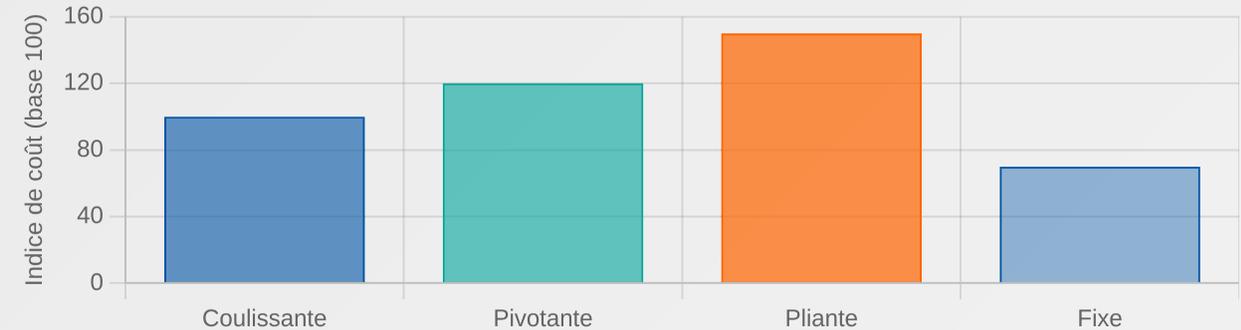
- ✓ Standard: économique
- ✓ Premium: durable
- ✓ Inox: résistant à l'humidité
- ✓ Laiton: esthétique premium

## Standard vs Sur mesure: Analyse coûts-bénéfices

Critère	Solution standard	Solution sur mesure	Recommandation
Coût initial	Économique (\$\$)	Plus élevé (\$\$\$)	Standard pour budget limité
Durabilité	Bonne	Excellente	Sur mesure pour long terme



Coût relatif par type de porte de douche

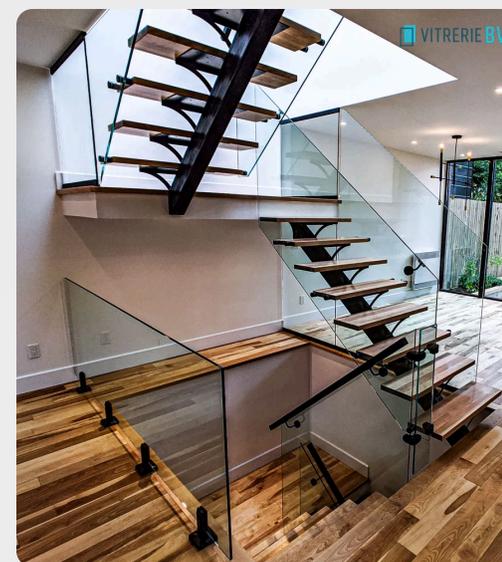


# Optimisation des rampes et barrières en verre

## Types de systèmes et rapport qualité-prix

Choisir le bon système de fixation peut vous faire économiser **jusqu'à 30%** sur votre projet de rampe en verre.

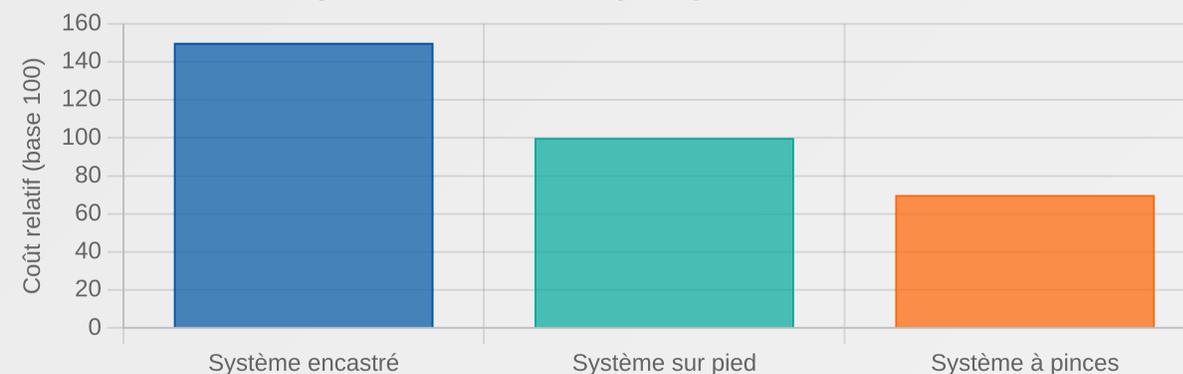
**Conseil:** Les systèmes de profilés en aluminium offrent souvent le meilleur équilibre entre coût et esthétique pour les projets résidentiels.



## Facteurs affectant le coût

- Type de verre (trempe, laminé ou combinaison)
- Épaisseur du verre (10mm, 12mm, 15mm)
- Système de fixation (encastré, sur pied, latéral)
- Finition des bords et accessoires
- Complexité de l'installation

Comparaison des coûts par système de fixation



## Options de fixation et impact sur le prix

### Système encastré

**Coût:** Élevé | **Esthétique:** Supérieure  
Invisible, intégré dans le sol ou l'escalier. Idéal pour un look minimaliste.

### Système sur pied

**Coût:** Moyen | **Esthétique:** Bonne  
Fixation par le dessus ou le côté. Bon compromis entre coût et apparence.

### Système à pinces

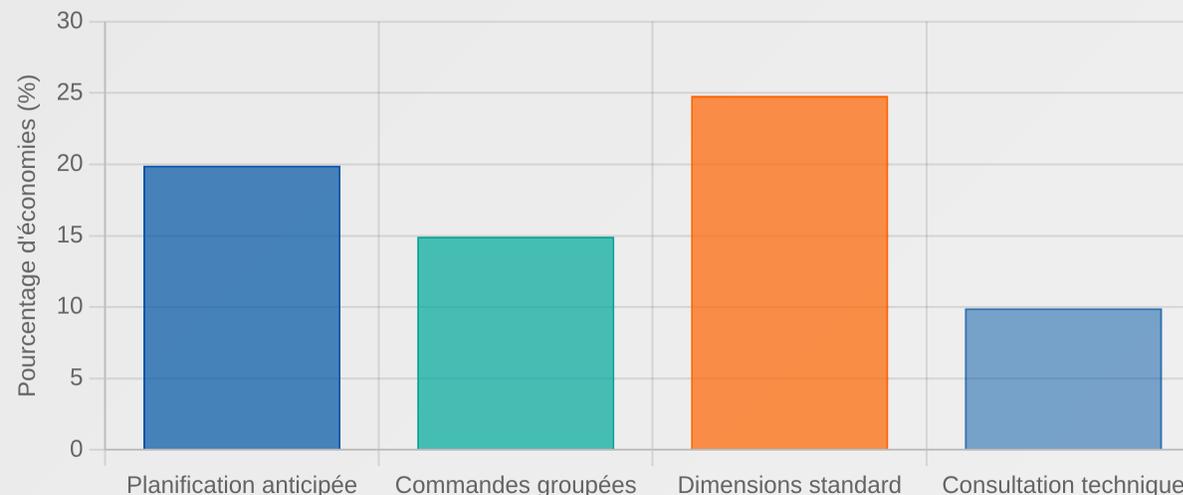
**Coût:** Économique | **Esthétique:** Standard  
Installation simple avec pinces visibles. Solution la plus abordable.

# Stratégies d'achat intelligentes

## Planifiez intelligemment vos achats

- 
**Planification anticipée** - Prévoyez vos besoins en verre 4-6 semaines à l'avance pour éviter les frais d'urgence qui peuvent augmenter les coûts de 15-25%.
- 
**Regroupez vos commandes** - Combinez plusieurs projets pour bénéficier de tarifs dégressifs. Les économies peuvent atteindre 10-15% sur le coût total.
- 
**Mesures précises** - Des mesures exactes évitent les reprises coûteuses. Faites appel à un professionnel pour les projets complexes.
- 
**Standard vs sur mesure** - Les dimensions standard peuvent réduire les coûts de 20-30%. Optez pour du sur mesure uniquement quand c'est nécessaire.

Économies potentielles selon la stratégie d'achat



### Services à valeur ajoutée d'IGP

Service de mesure

 Livraison optimisée

 Consultation technique

 Installation professionnelle

## Conseil d'expert

- 
**Astuce:** Demandez toujours un devis détaillé et comparez les spécifications techniques, pas seulement le prix. La qualité du verre et des matériaux peut significativement affecter la durabilité et les performances à long terme.

# Conclusion et ressources

## Récapitulatif des stratégies d'économies

- ✓ **Choisissez le bon type de verre** pour chaque application spécifique afin d'optimiser le rapport qualité-prix.
- ✓ **Planifiez à l'avance** et regroupez vos commandes pour bénéficier de tarifs dégressifs et éviter les frais d'urgence.
- ✓ **Investissez dans la qualité** pour les applications critiques (sécurité, isolation) et optez pour des solutions standard ailleurs.
- ✓ **Considérez le coût total** incluant l'entretien, la durabilité et les économies d'énergie à long terme.

## Services de consultation IGP

Nos experts sont disponibles pour vous conseiller sur les meilleures solutions adaptées à vos besoins et votre budget.

Nous offrons:

- Consultation technique gratuite
- Évaluation des besoins sur site
- Devis détaillés et transparents
- Conseils d'optimisation des coûts

## Contactez-nous

 (514) 354-5277

 SYLVAIN@IGPGLASS.COM

 Montréal, Québec, Canada

 [www.igpglass.ca](http://www.igpglass.ca)

## Ressources supplémentaires



Scannez pour accéder à notre guide complet

**Prêt à optimiser vos dépenses en produits verriers?**