



ALTEK

*Osez comparer le design
et la qualité exceptionnelle
des produits Altek.*

Fenêtre ouverte 
sur l'avenir !



Fenêtres ALTEK inc.
200 B, 34^e Rue
Notre-Dame-des-Pins
(Québec) G0M 1K0

Té. : 418.774.2580
Sans-Frais : 1.877.774.2580
Fax : 418.774.5353

www.fenetresaltek.net

Pourquoi choisir les produits ALTEK ?

Tous nos produits ont été testés selon la norme canadienne CSA-A440.

Les 3 tests les plus importants sont la résistance à l'infiltration et l'exfiltration d'air, la résistance à la pénétration d'eau ainsi que la résistance aux surcharges dues au vent.

Pourquoi ces tests sont les plus importants à prendre en considération dans votre choix d'une fenêtre?

Étanchéité à l'air

Une fenêtre qui obtient un bon résultat quant à son étanchéité à l'air signifie une fenêtre qui vous permettra de diminuer votre facture de chauffage. Par exemple, en hiver, l'air froid de dehors qui s'infiltré par les fenêtres ne devra pas être réchauffé pour préserver votre confort. C'est le cas inverse qui s'applique en été avec la climatisation.

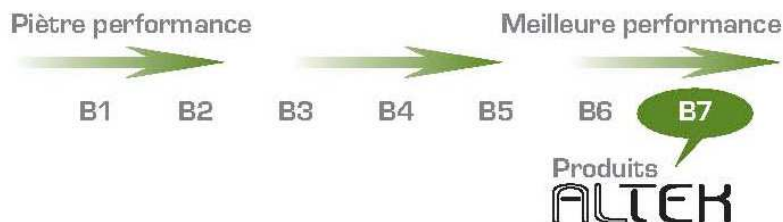
air



Étanchéité à l'eau

Une fenêtre peut laisser entrer de l'eau lors d'orages avec de forts vents. Cette infiltration d'eau risque d'endommager les revêtements intérieurs de finition et favorise la croissance de moisissure. C'est pourquoi il est important de se munir de fenêtres ayant une résistance à la pénétration d'eau la plus élevée possible.

eau



Résistance au vent

Une fenêtre doit être en mesure de résister aux pressions du vent sans présenter de déformation permanente. La hauteur et l'emplacement du bâtiment influencent les effets de la pression du vent. Il est donc très important de tenir en considération cette performance. À titre informatif, lors des essais, les fenêtres sont soumises à des vents ayant la force d'un ouragan soit 120km/h et plus !

vent





Avantages de se procurer des fenêtres Energy Star :

- Réduction du coût de chauffage
- Réduction du coût de climatisation
- Confort accru
- Taux d'humidité plus élevé sans condensation
- Réduction de la transmission acoustique
- Filtrage des rayons ultraviolets, protégeant vos biens des dommages causés par le soleil.
- Augmentation du potentiel de chauffage passif

Type d'assemblage

Chez Altek, le type d'assemblage inter produit est modulaire. Cela signifie que si vous désirez une fenêtre fixe assemblée avec un ouvrant, nous fabriquons une fenêtre fixe et une fenêtre ouvrante que nous allons par la suite assembler à l'aide d'un joint mécanique. De cette façon, nos assemblages de fenêtres sont très résistants structurellement. La plupart de nos concurrents offre un assemblage de type structural qui consiste à faire un ensemble de fenêtre que l'on sépare par la suite à l'aide de meneau. De cette façon, l'assemblage est beaucoup moins résistant aux charges structurales.

Épaisseur de cadre

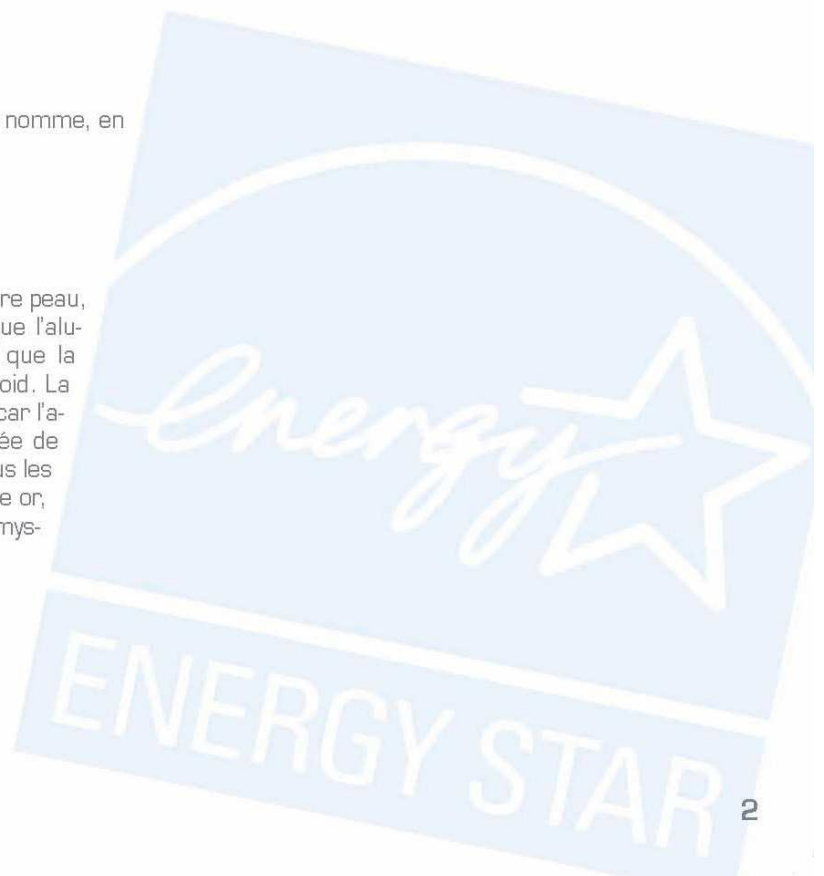
Toute la gamme de produits d'Altek, à l'exception de la fenêtre coulissante, a une épaisseur de cadre de 5 1/2". La fenêtre coulissante quant à elle a une épaisseur de cadre de 6 3/8" ou de 7 3/8" selon votre choix.

Aluminium = froid : mythe ou réalité ?

La sensation de froid que nous procure l'aluminium se nomme, en jargon scientifique, la conductivité thermique.

Pourquoi l'aluminium semble froid?

Lorsque vous touchez l'aluminium, il paraît froid sur votre peau, car il est vraiment plus froid que votre peau : puisque l'aluminium est un très bon conducteur thermique et que la chaleur migre spontanément du plus chaud au plus froid. La chaleur s'écoule donc de votre peau vers l'aluminium, car l'aluminium vous prend votre chaleur. Votre peau privée de chaleur vous donne une sensation de froid. En fait, tous les objets d'une même pièce sont à la même température or, l'aluminium n'est pas plus froid. Le mythe est donc démythifié !



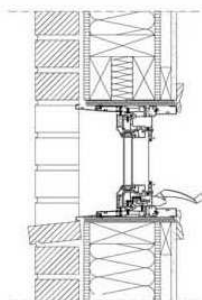
B-45

★ Série battant et auvent B-45 Aluminium
modèle Colonial et modèle Contemporain
Ouvrant extérieur



La collection aluminium B-45 battant et GF-45 fixe de Fenêtres Altek s'associeront parfaitement à vos projets résidentiels. Liant technologie, design et performance, la fenêtre en aluminium apporte chaleur, esthétique et facilité d'entretien.

Caractéristiques



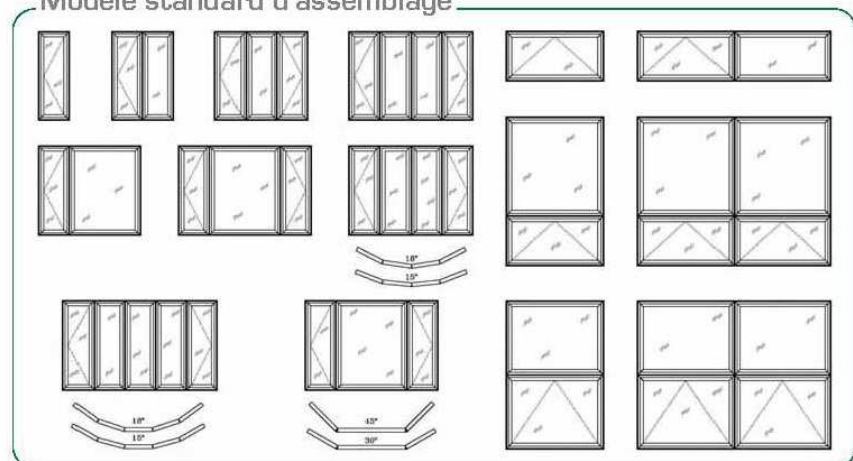
- Un système d'écran pluvial est à même le volet.
- Munie de 3 coupe-froid pour assurer une isolation maximale.
- Chambre d'air multiple pour une rigidité supérieure.
- Le cadre de 5 1/2" permet que le thermo soit positionné à l'intérieur du mur dans la zone d'isolation lors de l'installation afin d'éliminer les risques de condensation.
- Fixation de la moustiquaire améliorée afin de permettre un ajustement et une stabilité de haute qualité.
- Manivelle rétractable.
- Tige multipoint à rivet fixe pour de meilleures performances.
- Mécanisme renforcé à double bras pour volet plus large (section de plus de 22").

Rivet	Résistance à la surcharge due au vent
Ajustable	C4
Fixe	C5

Options disponibles

- Extension de cadre extérieur 2 5/8", 1 7/8", 7/8", moulure à brique 1 7/8".
- Cache rainure intérieur et extérieur.
- Allège de 5", 4 1/4", 3 1/4", 2 1/4".
- Ajout au cadre intérieur 1 7/8", 7/8", moulure à gypse.
- Soufflage de bois recouvert P.V.C, soufflage en pin jointé ou pin non jointé jusqu'à 5 1/4".
- Possibilité de mettre 3 différentes épaisseurs d'unité scellée selon vos besoins :
 - Double verre de 22 mm
 - Triple verre de 30 mm
 - Triple verre de 37 mm
- Possibilité de verre variant entre 3mm et 6mm selon vos besoins.
- Possibilité de verre teinté, trempé, dépoli.

Modèle standard d'assemblage



Vaste choix de couleurs disponibles !



Fenêtres d'aluminium, battants et auvents B-45, brun commercial



Ajoutez un barrotin pour donner du cachet à vos fenêtres.



Choix varié de moulures pour l'intérieur et l'extérieur. Rehausser le look de votre fenêtre en ajoutant une moulure à brique.



HB-45

★ Série Hybride battant et auvent HB-45
modèle Colonial et modèle Contemporain
Ouvrant extérieur



La collection Hybride HB-45 battant, auvent et HGF-45 fixe de Fenêtres Altek est conçue avec un procédé innovateur. Ce procédé offre une qualité de produit toujours impeccable, un esthétisme sans égal et une performance hors pair.

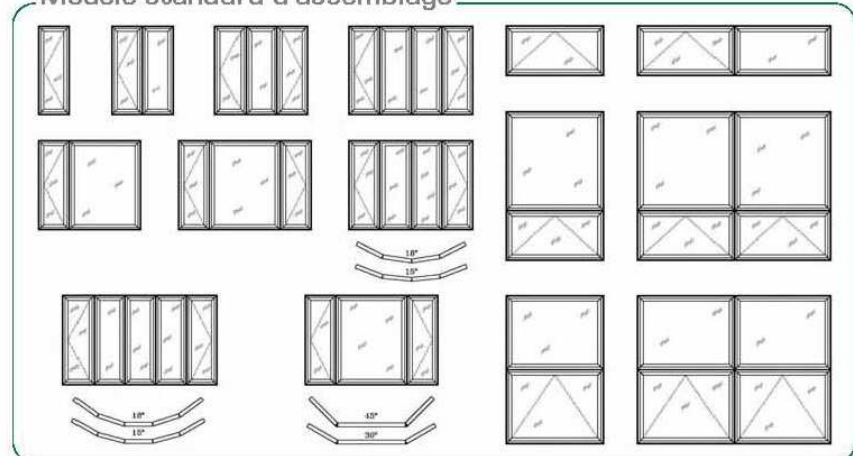
Caractéristiques

- Un système d'écran pluvial est à même le volet.
- Munie de 3 coupe-froid pour assurer une isolation maximale.
- Chambre d'air multiple pour une rigidité supérieure.
- Le cadre de 5 1/2" permet que le thermo soit positionné à l'intérieur du mur dans la zone d'isolation lors de l'installation afin d'éliminer les risques de condensation.
- Manivelle rétractable.
- Fixation de la moustiquaire améliorée afin de permettre un ajustement et une stabilité de haute qualité.
- Tige multipoint à rivet fixe pour de meilleures performances.
- Mécanisme renforcé à double bras pour volet plus large (section de plus de 22").
- Moulure à gypse intégrée au cadre.

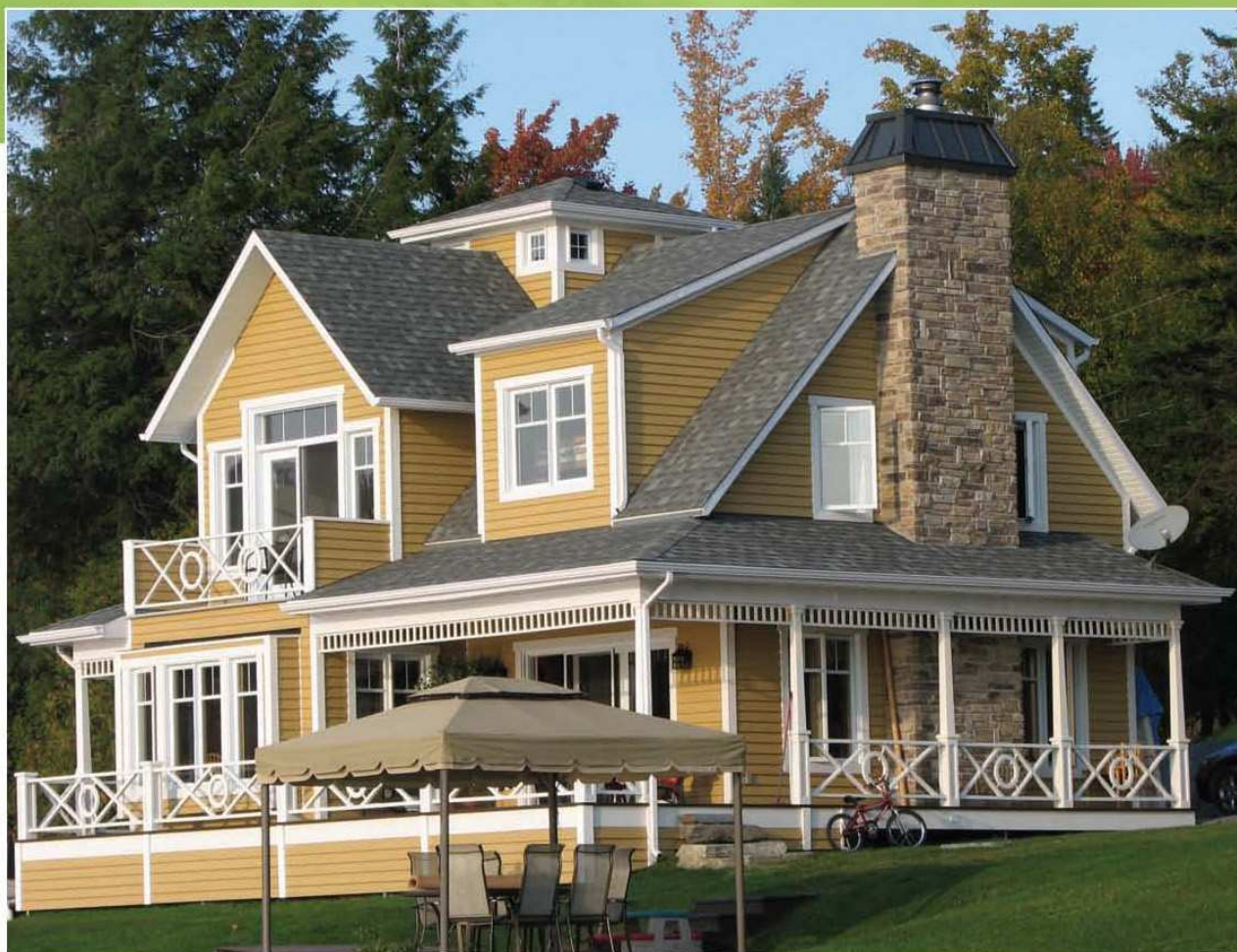
Options disponibles

- Extension de cadre extérieur 2 5/8", 1 7/8", 7/8", moulure à brique 1 7/8".
- Allège de 5", 4 1/4", 3 1/4", 2 1/4".
- Soufflage de bois recouvert P.V.C, soufflage en pin jointé ou pin non jointé jusqu'à 5 1/4".
- Cache rainure intérieur et extérieur.
- Possibilité de mettre 3 différentes épaisseurs d'unité scellée selon vos besoins :
 - Double verre de 22 mm
 - Triple verre de 30 mm
 - Triple verre de 37 mm
- Possibilité de verre variant entre 3mm et 6mm selon vos besoins.
- Possibilité de verre teinté, trempé, dépoli.

Modèle standard d'assemblage

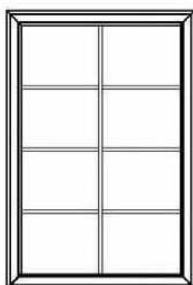


Vaste choix de couleurs disponibles !

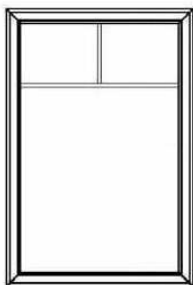
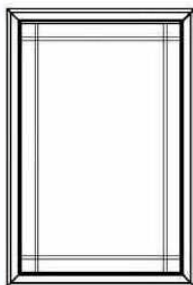


Fenêtres d'aluminium , carrelage et barrotin HB-45, blanc

Suggestions de carrelage



- Rectangulaire
- Georgian
- Tubulaire



Plusieurs choix de finition disponible à l'intérieur pour la fenêtre Hybride HB-45

- Standard PVC blanc
- Fini pin jointé pour teindre
- Fini pin non jointé pour peindre
- Fini chêne



Bi-45

★ Série battant et auvent intérieur aluminium BI-45
modèle Colonial et modèle Contemporain
Ouvrant intérieur



La collection BI-45 battant, auvent intérieur et PF-45 fixe de Fenêtres Altek est conçue avec un procédé innovateur. Ce procédé offre une qualité de produit toujours impeccable, un esthétisme sans égal et une performance hors pair.

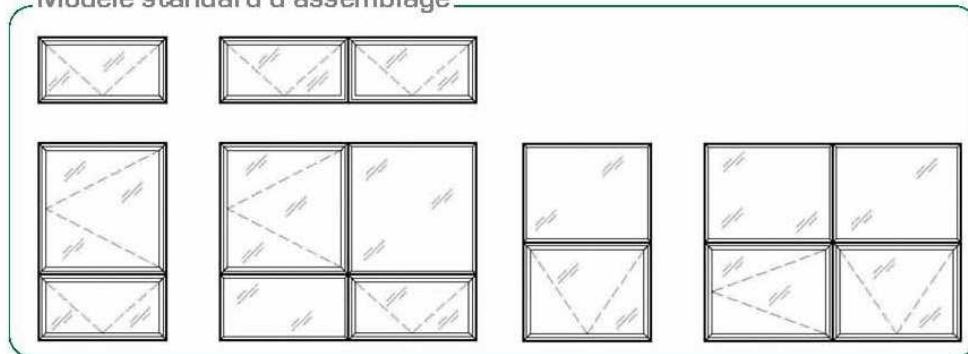
Caractéristiques

- Système de drain côté extérieur non apparent afin de créer un écran pluvial.
- Munie de 3 coupe-froid pour assurer une isolation maximale.
- Chambre d'air multiple pour une rigidité supérieure.
- Le cadre de 5 1/2" permet que le thermo soit positionné à l'intérieur du mur dans la zone d'isolation lors de l'installation afin d'éliminer les risques de condensation.
- Toutes les pentures sont en acier inoxydable.
- Quincaillerie avec poignée grise multipoint actionnant un mécanisme de barrure en 2 points minimum.
- Cadre de la moustiquaire en aluminium.

Options disponibles

- Extension de cadre extérieur 2 5/8", 1 7/8", 7/8", moulure à brique 1 7/8".
- Allège de 5", 4 1/4", 3 1/4", 2 1/4".
- Poignées à œillet (2 par volet) et loquets à ressort (2 par volet).
- Possibilité de mettre 3 différentes épaisseurs d'unité scellée selon vos besoins :
 - Double verre de 22 mm
 - Triple verre de 30 mm
 - Triple verre de 37 mm
- Possibilité de verre variant entre 3mm et 6mm selon vos besoins.

Modèle standard d'assemblage





Fenêtres d'aluminium, BI-45 et PF-45, blanc



Une poignée ultra-robuste vous procure un fonctionnement tout en douceur.



La conception robuste du BI-45 vous offre la possibilité d'une utilisation commerciale ou résidentielle.

Coulissant

★ Série C-638
et C-738



Notre nouveau coulissant est de type tête flottante ce qui signifie que les volets se retirent plus aisément sans toutefois compromettre l'étanchéité. Ainsi, la tâche de nettoyage des vitres est beaucoup plus simple. La moustiquaire est installée à l'intérieur, soit entre les deux rangs de vitre. Ainsi, celle-ci reste beaucoup plus propre.

Caractéristiques

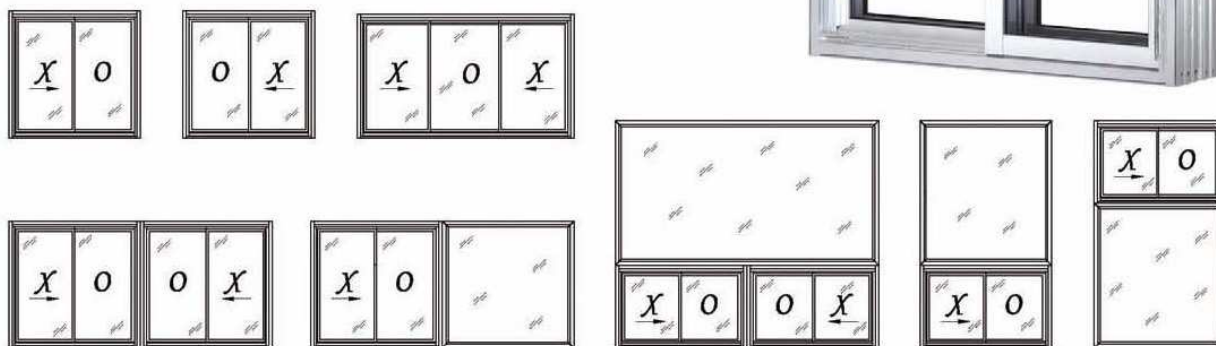
- Deux épaisseurs de cadre disponibles soit 6 3/8" (162mm) ou 7 3/8" (187mm)
- Le glissement des volets est assuré par des roulettes tendem.
- Les extrusions du cadre sont tubulaires afin de faciliter l'installation de la membrane au chantier.
- Des poignées à enclenchement automatique en aluminium sont posées à l'intérieur sur les sections de triage des volets.
- Cadre de la moustiquaire en extrusion d'aluminium.
- Deux unités scellées double verre clair de 3mm d'une épaisseur totale de 7/8" (22mm) extérieures ou 2 verres clairs de 3mm.

Options disponibles

- Extension de cadre extérieur 2 5/8", 1 7/8", 7/8", moulure à brique 1 7/8".
- Cache rainure intérieur et extérieur.
- Allège de 5", 4 1/4", 3 1/4", 2 1/4".
- Ajout au cadre intérieur 1 7/8", 7/8", moulure à gypse.
- Soufflage de bois recouvert P.V.C, soufflage en pin jointé ou pin non jointé jusqu'à 5 1/4".
- Possibilité de verre variant entre 3mm et 6mm selon vos besoins.



Modèle standard d'assemblage



Détails cadres et volets

On choisit une fenêtre pour sa durabilité, pour ses qualités énergétiques, mais aussi pour son aspect. Que se soit pour un projet de rénovation ou pour une nouvelle construction, Altek vous propose une grande variété de style qui saura s'harmoniser et rehausser votre demeure. En étant modulaire, notre vaste choix de cadre s'assemble afin de créer le style que vous voulez.

ALUMINIUM & HYBRIDE

Colonial

Contemporain

Battant/Auvent
Ouvrant extérieur
B-45 et HB-45



Imitation volet
Fenêtre Fixe
GF-45 et HGF-45



Battant/Auvent
Ouvrant intérieur
BI-45



Petit Fixe
PF-45 et HPF-45



Coulissant Aluminium
C-638 et C-738



Historique

Fenêtres Altek fut fondée en 2001 par une équipe dynamique qui a su développer une gamme de produits d'aluminium de haute qualité. En 2007, Fenêtres Altek inc s'est joint à un groupe qui a permis d'accroître ses activités dans plusieurs régions du Québec. Effectivement l'arrivée de trois nouveaux actionnaires a redonné un nouveau souffle à l'entreprise. Ce groupe d'actionnaire ayant une grande expérience dans le domaine manufacturier a contribué au développement toujours grandissant de Fenêtres Altek inc. Ils ont d'ailleurs tout mis en œuvre pour continuer le travail commencé par leur prédécesseur. L'arrivée du nouveau PF-45 contemporain, BI-45 contemporain et coulissant C-638 et C-738 nous démontre la croissance constante de cette grande famille de produits diversifiés répondant à vos projet de fenestration.



GARANTIE DES FENÊTRES

Fenêtres Altek inc. garantit à vie, que les composantes d'aluminium utilisées dans la fabrication de ses fenêtres sont exemptes de tout défaut imputable aux matériaux ou à la main-d'œuvre. Cette même garantie s'applique aux composantes de P.V.C., faisant partie des fenêtres d'aluminium, pour une période de 20 ans.

GARANTIE DES UNITÉS SCELLÉES DE VERRE

Une garantie de 15 ans s'applique au verre scellé s'il se formait un film ou un dépôt de poussière entre les deux feuilles de verre à cause du manque d'étanchéité du joint (non pas du bris du verre) et constituant une obstruction réelle à la vision. La responsabilité maximale applicable se limite au remplacement du panneau défectueux et exclut la main-d'œuvre. Cependant, au cours des 12 premiers mois de la garantie, Fenêtres Altek inc. remplacera à ses frais tout panneau de verre défectueux, incluant tout bris spontané du verre, non cassé par un impact.



GARANTIE DE LA QUINCAILLERIE

Fenêtres Altek inc. garantit pour une période de 5 ans que la quincaillerie demeurera en bon état de fonctionnement.

GARANTIE DES MOUSTIQUAIRE

Fenêtres Altek inc. garantit que les moustiquaires fournies avec les produits, ne comporteront aucun défaut de fabrication attribuable aux matériaux ou à la main-d'œuvre pour une période de 1 an.

PÉRIODE DE GARANTIE

La période de garantie débute à la date de livraison des produits de notre usine