

ALUMINIUM

COLLECTION DE FENÊTRES

VOYEZ LE MONDE AUTREMENT
AVEC VOUS DEPUIS 60 ANS

CATALOGUE 2022 /



TABLE DES MATIÈRES

À PROPOS DE NOUS	03
LES PRODUITS QUALUM	04
LES SÉRIES ALUMINIUM	05
OPTIONS ET CARRELAGE	07
FENÊTRES COULISSANTES	09
FENÊTRES À GUILLOTINE	11
FENÊTRES À BATTANT	13
FENÊTRES À AUVENT	15
FENÊTRES À TRÉMIE	17
FENÊTRES FIXES	19

À PROPOS DE NOUS

Fondée il y a plus de 60 ans, Qualum est l'ancienne division de fabrication de fenêtres en aluminium d'Alsco, Alcan et Gentek. Sous un nouveau propriétaire en 2020, l'entreprise a été restructurée et a déménagé son siège social de Boucherville au Design District de Montréal, quartier à la mode et en pleine effervescence.

Qualum International continue de se spécialiser dans les fenêtres en aluminium de haute qualité et maintient les mêmes gammes de produits fiables que l'ancienne Qualum Inc., y compris la très performante collection hybride. De plus, grâce à une série de fusions et d'acquisitions, Qualum International a acquis la technologie et les capacités pour lancer une nouvelle division ; Qualum Commerciale. Nous sommes ravis d'annoncer que nous offrons maintenant une **gamme complète de produits commerciaux haut de gamme à une clientèle très diversifiée.**

Nous sommes fiers d'offrir **des années d'expérience, une technologie innovante et un sens aigu des affaires** pour répondre aux besoins changeants de nos clients.

NOTRE MISSION

Chez Qualum International, notre mission est simple ; fournir des **solutions de fenestration efficaces de haute qualité.** Nous nous efforçons de fabriquer des fenêtres supérieures en termes de **conception, d'efficacité énergétique et de facilité d'entretien.**

Avec une expérience de l'industrie de la fenestration et la construction, nous avons l'avantage concurrentiel de produire des fenêtres, des portes et des produits commerciaux exceptionnels. Notre vaste gamme de produits nous permet de travailler avec différents secteurs et de soumissionner sur des projets de toutes tailles.

LES PRODUITS QUALUM

ALUMINIUM

Des produits de fenêtres en aluminium fabriqués sur mesure pour répondre à vos besoins spécifiques. Les options personnalisées comprennent la couleur, la peinture, les moulures et les extensions, le verre et le carrelage décoratif. Conçu pour répondre aux exigences de performance des secteurs résidentiel, commercial et institutionnel.

HYBRIDE

Systèmes de fenêtres hybrides qui combinent deux des matériaux les plus performants en fenestration : l'aluminium et le PVC. L'avantage des produits hybrides est le fusionnement de l'esthétique et la résistance de l'aluminium avec l'efficacité énergétique, la facilité d'assemblage et les qualités pratiquement sans entretien du PVC. Nous sommes fiers d'annoncer que toute notre gamme de fenêtres hybrides est certifiée NFRC et ENERGY STAR v5.

COMMERCIALE

Qualum International a récemment acquis les capacités de fabriquer une plus large gamme de produits commerciaux. La gamme commerciale comprend un grand éventail de produits exclusifs de haute qualité, y compris des murs-rideaux, des portes commerciales, des conceptions de hall d'entrée commercial, des balustrades modernes en aluminium et en verre, ainsi que d'autres matériaux en aluminium de haute qualité personnalisables pour les solutions d'enveloppe de bâtiment. Notre division commerciale est qualifiée pour collaborer directement avec les architectes et / ou coordonner avec les entrepreneurs afin de fournir des solutions à leurs besoins complexes.

LES SÉRIES ALUMINIUM



COULISSANTE **SÉRIE 2000**

Cadre	Modèle
4"	2140, 2143
5¼"	2150, 2153
6¼"	2160, 2163
7¼"	2170, 2173



GUILLOTINE **SÉRIE 8900**

Cadre	Modèle
4"	8900



À BATTANT **SÉRIE 5700**

Cadre	Modèle
4"	5700
6¼"	5760



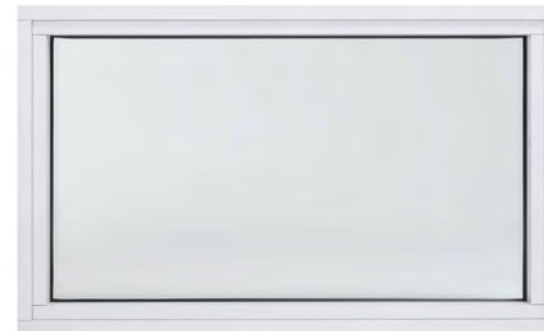
AUVENT **SÉRIE 5800**

Cadre	Modèle
4"	5800
6¼"	5860



TRÉMIE **SÉRIE 5260**

Cadre	Modèle
6¼"	5260



FIXE **SÉRIE 2000**

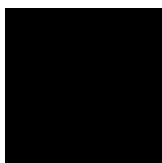
Cadre	Modèle
4"	2040
5¼"	2050
6¼"	2060
7¼"	2070

OPTIONS

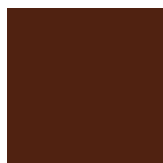
COULEURS STANDARDS



BLANC



NOIR



BRUN

AUTRES OPTIONS



CHARBON



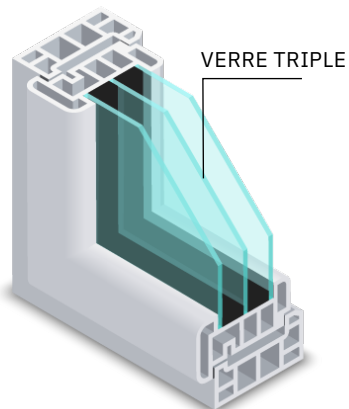
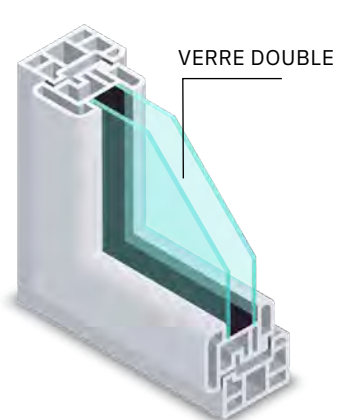
ANODISÉ CLAIR

Possibilités d'être peintes à l'intérieur et à l'extérieur selon vos spécifications de couleurs.
Couleurs et finis personnalisés en option

PEINTURE STANDARD : Duracron

AUTRE: Anodisé, Duranar, Powder Coat

VERRE

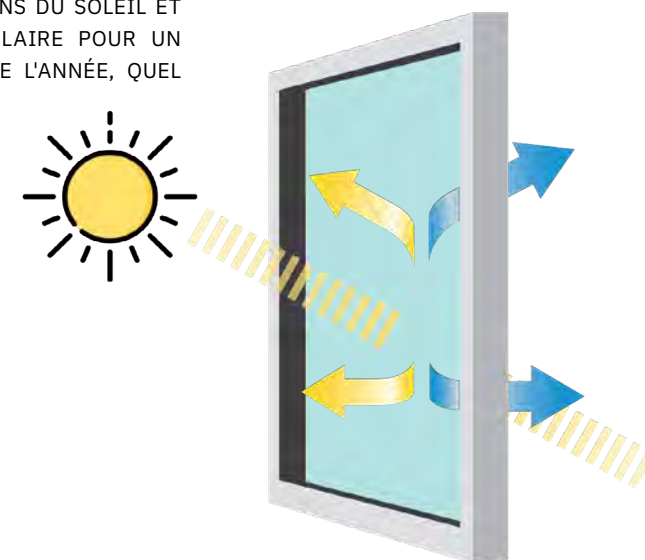


OPTIONS: TREMPÉ - GIVRÉ - LAMINÉ

** AUTRES OPTIONS SUR DEMANDE

LOW-E ARGON

LAISSEZ ENTRER LES RAYONS DU SOLEIL ET
BLOQUEZ LA CHALEUR SOLAIRE POUR UN
COMFORT QUI DURE TOUTE L'ANNÉE, QUEL
QUE SOIT LE CLIMAT.

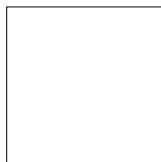


CARRELAGE

CARRELAGES DECORATIFS

- **Carrelage intercalaire**
Intégré entre les panneaux de verre (style georgien, rectangulaire, tubulaire et autres)
- **Carrelage de surface $\frac{7}{8}$ "**
Appliqué sur la surface extérieure et intérieure du verre.
Barre plate $\frac{3}{4}$ " pour les fenêtres coulissantes.
- **BARROTIN**
Carrelage surface plat $1 \frac{1}{2}$ "

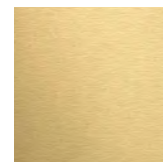
COULEURS



BLANC



NOIR



LAITON



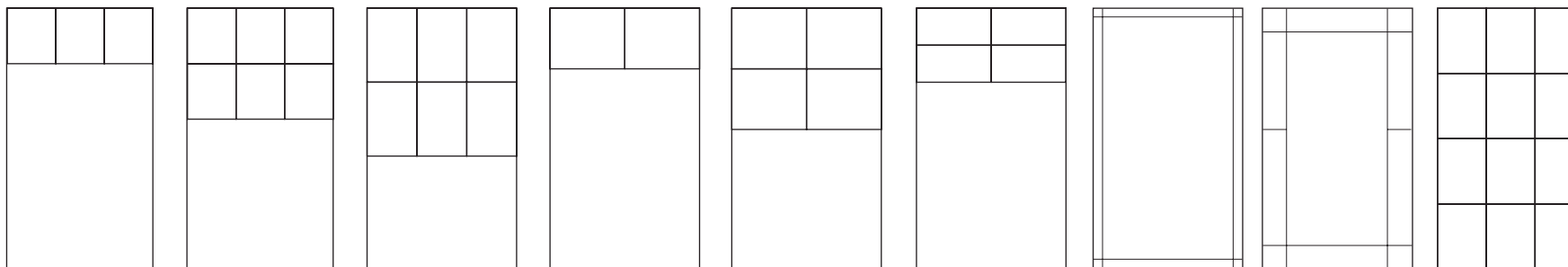
ARGENT



ÉTAIN

** AUTRES COULEURS DISPONIBLES

EXEMPLES DE CARRELAGES





FENÊTRES COULISSANTES

QUALUM SÉRIE 2100

Fenêtre coulissante horizontale à double ou triple vitrage, avec volets en aluminium, châssis d'aluminium et barrière thermique rigide en PVC.

Conçue pour les projets résidentiels, institutionnels et condominiums.



FENÊTRES COULISSANTES

SÉRIE 2100/

AVANTAGES

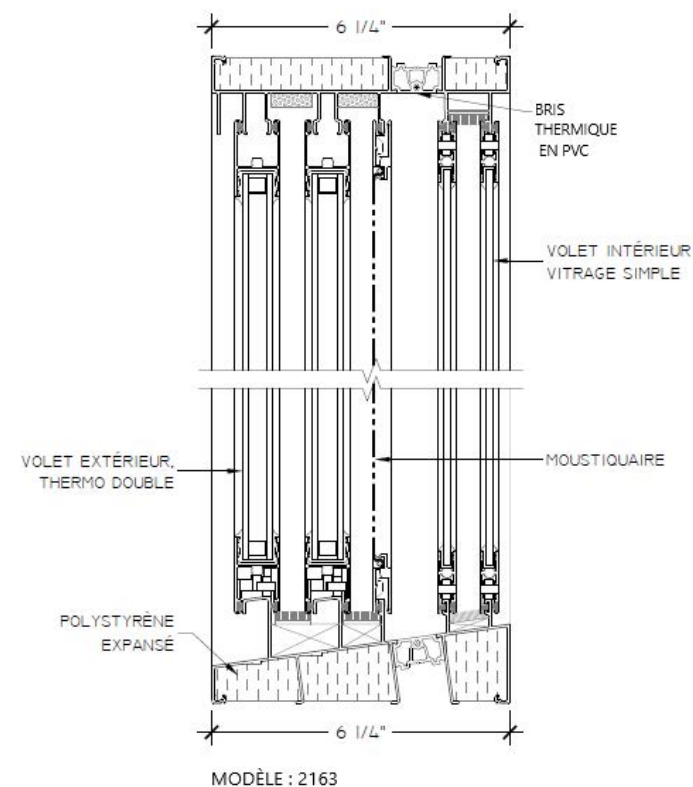
- Épaisseur de cadre standard: 4", 5 ¼", 6 ¼", et 7 ¼".
- Bris thermique multicellulaire de PVC - largeur minimum 1", assemblé par laminage-sertissage.
- Double vitrage (2 rangs de verre simple) ou triple vitrage (1 rang verre simple à l'intérieur, 1 rang d'unités scellées à l'extérieur).
- L'épaisseur de l'unité scellée: 20.6mm/0.812"
- Le cadre de la moustiquaire est fabriqué d'aluminium extrudé d'une épaisseur minimale de 1,27mm. Mèche standard en fibre de verre.
- Moustiquaire intégré selon le modèle.

VOLETS

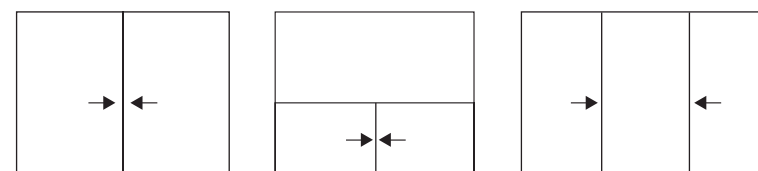
- Tous les volets sont pourvus de double coupe-froids. Le périmètre intérieur du volet est muni d'un coupe-froid de type glissière.
- Le dispositif de verrouillage peut facilement être remplacé de l'intérieur et ne nécessite pas d'outil spécial.
- Possibilité de décaler les volets pour une ventilation indirecte.
- Les volets sont munis de roulettes en acétal extérieur et intérieur (large surface de roulement).
- Tous les volets et moustiquaires sont amovibles de l'intérieur pour un entretien facile.

OPTIONS

- | | |
|---|---|
| ■ Extensions de cadre extérieur et intérieur 1 ¼" ou 2 ¼" | ■ Rebord de clouage |
| ■ Moulure à brique | ■ Soufflage en bois recouvert d'aluminium ou de PVC |
| ■ Moulure à gypse | ■ Carrelage intégré aux unités scellées |



EXEMPLES DE CONFIGURATIONS





FENÊTRES À GUILLOTINE

QUALUM SÉRIE 8900

Fenêtre à guillotine doubles volets inclinables, châssis et volets d'aluminium pourvu d'une barrière thermique rigide.

Conçue pour les projets résidentiels ou institutionnels.



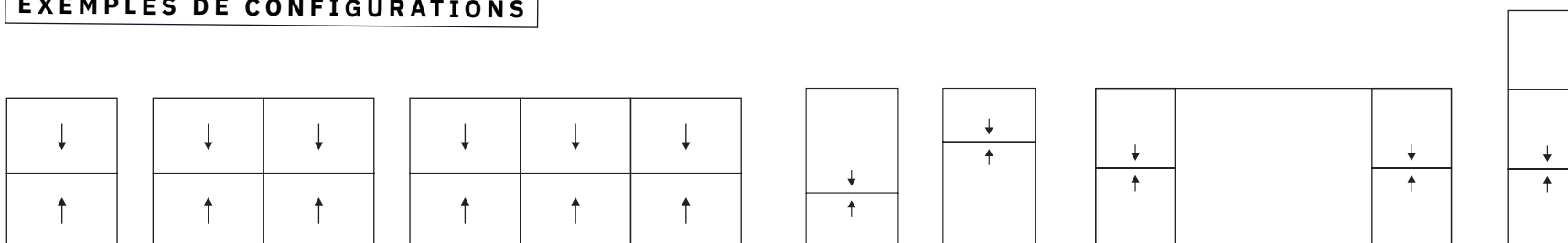
AVANTAGES

- Épaisseur de cadre standard: 4"
- Bris thermique multicellulaire de chlorure de polyvinyle (CPV), assemblé par laminage-sertissage.
- Unité scellée double ⅞" (22.2mm) d'épaisseur
- Les deux volets s'inclinent vers l'intérieur, permettant ainsi de nettoyer l'extérieur de la fenêtre.
- Système de balances spirales avec tension ajustable
- Double coupe-froid étanche
- Barre de poussée pleine longueur pour faciliter l'ouverture et la fermeture
- Barrure à came
- Option limiteur d'ouverture
- Mèche moustiquaire en fibre de verre standard.
- Moustiquaire pleine grandeur standard ou demi-moustiquaire sur demande.

OPTIONS

- Extensions de cadre extérieur et intérieur 1 ¼" ou 2 ¼"
- Moulure à brique
- Moulure à gypse
- Rebord de clouage
- Soufflage en bois recouvert d'aluminium ou de PVC.
- Carrelage intégré
- Carrelage de surface (appliquée à la surface du verre à l'intérieur et à l'extérieur de la fenêtre avec option carrelage intercalaire).

EXEMPLES DE CONFIGURATIONS





FENÊTRES À BATTANT

QUALUM SÉRIE 5700

La fenêtre s'ouvre verticalement sur le côté et vers l'extérieur.

Conçue pour les projets résidentiels, institutionnels et condominiums.



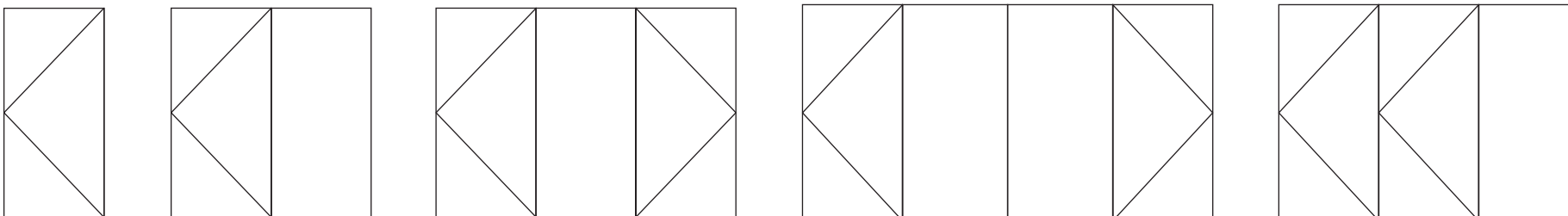
AVANTAGES

- Épaisseur de cadre standard: 4", option: 6 ¼".
- Bris thermique multicellulaire de chlorure de polyvinyle (PVC) sertie mécaniquement aux profils d'aluminium, offrant un excellent rendement énergétique.
- Unité scellée à double vitrage standard de 1" d'épaisseur ou option unité scellée à triple vitrage 1 ½".
- Mécanisme de verrouillage multipoint
- Système de triple coupe-froid dont le joint primaire est continu et soudé aux cornières pour plus d'étanchéité.
- Disponible en différentes combinaisons de fonctionnement : volet opérant, semi opérant ou fixe.
- Mèche moustiquaire standard fibre de verre. S'enlève facilement grâce à un dispositif de fixations invisibles.
- Poignée pliable intégrée
- Volet de style contemporain

OPTIONS

- Extensions de cadre extérieur et intérieur 1 ¼" ou 2 ¼"
- Moulure à brique
- Moulure à gypse
- Rebord de clouage
- Soufflage en bois recouvert d'aluminium ou de PVC
- Carrelage intégré
- Carrelage de surface (appliqué à la surface du verre à l'intérieur et à l'extérieur de la fenêtre avec option carrelage intercalaire).

EXEMPLES DE CONFIGURATIONS





FENÊTRES À AUVENT

QUALUM SÉRIE 5800

Fenêtre en aluminium à double ou triple vitrage, ouvrant vers l'extérieur et avec barrière thermique rigide en PVC. Avec ses charnières en haut, la fenêtre auvent s'ouvre inclinée vers le bas et permet d'aérer même lorsqu'il pleut

Conçue pour les projets résidentiels, institutionnels et condominiums.



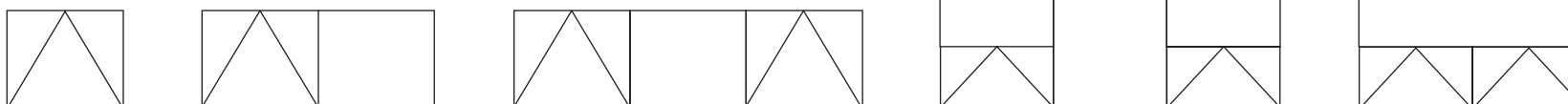
AVANTAGES

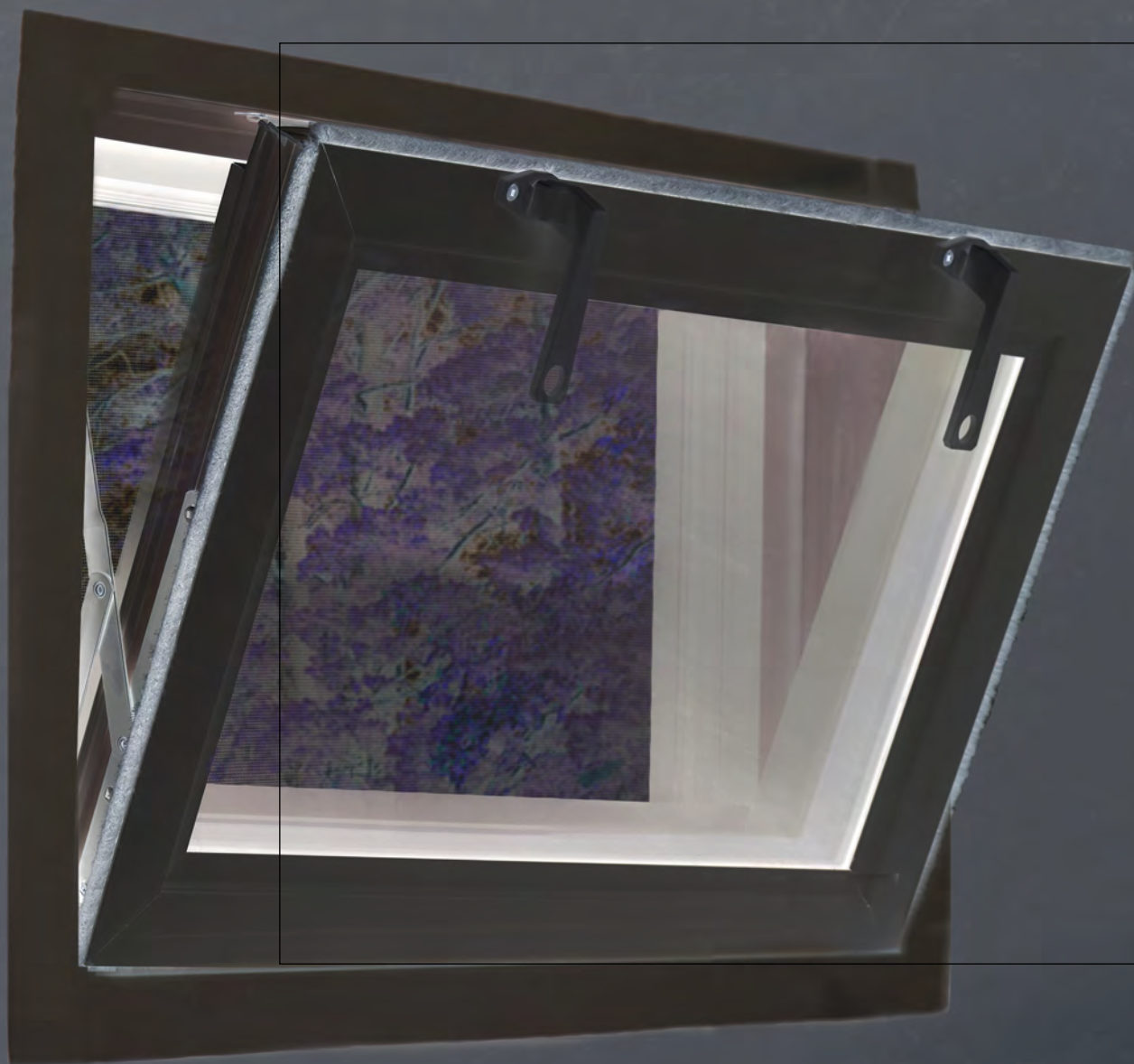
- Épaisseur de cadre standard: 4", option: 6 ¼"
- Bris thermique multicellulaire de PVC, assemblé par laminage-sertissage
- Unité scellée à double vitrage standard de 1" d'épaisseur ou option unité scellée à triple vitrage 1 ½".
- Poignée barrure
- Opérateur avec poignée pliable intégrée
- Système de triple coupe-froid dont le joint primaire est continu et soudé aux cornières.
- Volets adaptés pour recevoir un carrelage intérieur amovible.
- Disponible en différentes combinaisons de fonctionnement : volet opérant, semi opérant ou fixe.
- Mèche moustiquaire standard en fibre de verre
- Volet de style contemporain

OPTIONS

- Extensions de cadre extérieur et intérieur 1 ¼" ou 2 ¼"
- Moulure à brique
- Moulure à gypse
- Rebord de clouage
- Soufflage en bois recouvert d'aluminium ou de PVC
- Carrelage intégré
- Carrelage de surface (appliqué à la surface du verre à l'intérieur et à l'extérieur de la fenêtre avec option carrelage intercalaire).

EXEMPLES DE CONFIGURATIONS





FENÊTRES À TRÉMIE

QUALUM SÉRIE 5260

Fenêtre à volet ouvrant intérieur par pivotement sur l'axe horizontal de la partie inférieure.

Conçue pour les projets résidentiels, institutionnels et condominiums.



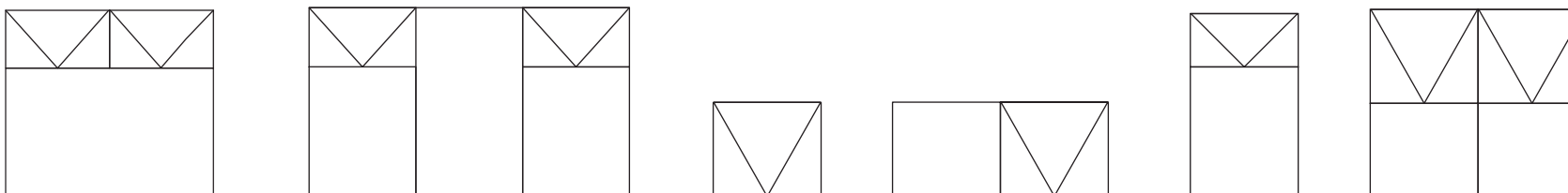
AVANTAGES

- Épaisseur de cadre standard: 6 ¼" avec isolation en polystyrène sur le périmètre extérieur.
- Bris thermique multicellulaire de chlorure de polyvinyle (PVC), assemblé par laminage-sertissage.
- Barrure à came standard
- Autres barrures disponibles : loqueteau, multipoint. Poteau à crochet disponible pour actionner les loquets de traverse et les poignées à came difficiles à atteindre.
- Trois coupe-froid dont le joint primaire est continu et soudé aux cornières.
- Mèche moustiquaire standard en fibre de verre.
- Unité scellée double 1" d'épaisseur. Option unité scellée à triple vitrage 1 ½".

OPTIONS

- Extensions de cadre extérieur et intérieur 1 ¼" ou 2 ¼"
- Moulure à brique
- Moulure à gypse
- Rebord de clouage
- Soufflage en bois recouvert d'aluminium ou de PVC
- Carrelage intégré
- Carrelage de surface (appliqué à la surface du verre à l'intérieur et à l'extérieur de la fenêtre avec option carrelage intercalaire).

EXEMPLES DE CONFIGURATIONS





FENÊTRES FIXES

QUALUM SÉRIE 2000

Fenêtre panoramique à double ou triple vitrage avec châssis d'aluminium et barrière thermique rigide en PVC.

Conçue pour les projets résidentiels, institutionnels et condominiums.



AVANTAGES

- Épaisseur de cadre standard: 4", option: 5 ¼", 6 ¼", et 7 ¼".
- Bris thermique multicellulaire de chlorure de polyvinyle (PVC), assemblé par laminage-sertissage.
- Unité scellée à double vitrage standard de ⅞" d'épaisseur ou option unité scellée à triple vitrage 1 ⅞".

OPTIONS

- Extensions de cadre extérieur et intérieur 1 ¼" ou 2 ¼".
- Moulure à brique
- Moulure à gypse
- Rebord de clouage
- Soufflage en bois recouvert d'aluminium ou de PVC
- Carrelage intégré
- Carrelage de surface (appliqué à la surface du verre à l'intérieur et à l'extérieur de la fenêtre avec option carrelage intercalaire).





VOYEZ LE MONDE AUTREMENT
AVEC VOUS DEPUIS 60 ANS

402-450 RUE DE PORT ROYAL O. MONTREAL, QC H3L 2B8

TÉLÉPHONE: 514-357-2627

WWW.QUALUM.CA

[COURRIEL: INFO@QUALUM.CA](mailto:INFO@QUALUM.CA)
