



LES BAIES VITRÉES ADVANCE



AluPreference®
Menuiseries Aluminium

alupreference.com



DESIGN ÉPURÉ ET DISCRET

Une nouvelle esthétique très contemporaine et des sections visibles diminuées de 30 %.



MONTANT CENTRAL ULTRA-FIN

Pour un clair de vitrage maximal qui privilégie la luminosité.



DORMANT ET OUVRANT ALIGNÉS

Pour une esthétique encore plus sobre, très actuelle.

7 POIGNÉES AU CHOIX



BOUTON LOGIC
En base sur CITY & URBAN



LOGIC MINIMALISTE
En base sur URBAN
En option sur CITY



LOGIC TIRAGE
En option sur CITY & URBAN



CUADRO
En base sur CITY & URBAN



CUADRO INTUITIVE
En option sur CITY & URBAN
Manœuvre intuitive 25°



TWENTY
En option sur CITY & URBAN
Manœuvre intuitive 20°



URBAN
En option sur CITY & URBAN
Manœuvre intuitive 25°

Tous les modèles sont disponibles en version tirage fixe intérieur (cas face-à-face) et extérieur ou mobile côté extérieur avec option cylindre traversant.

FINITION POIGNÉES	CITY	Base en blanc, noir ou 7016G. Autres teintes en option
	URBAN	Poignées de base à la teinte de la menuiserie. Autres modèles : finition à la teinte en option



LA NOUVELLE GAMME DE BAIES VITRÉES ADVANCE, COULISSANTES ET À GALANDAGE, CONÇUE PAR ALU PRÉFÉRENCE COMBLE TOUTES LES ATTENTES DU MARCHÉ.

Esthétique contemporaine, dans un esprit "maison d'architecte" très tendance ; performances en matière énergétique et de sécurité ; multiples options de personnalisation selon les besoins... Les nouvelles baies vitrées ADVANCE, pensées pour être polyvalentes, sauront s'intégrer à tous les intérieurs pour offrir une solution idéale pour chaque projet.

BAIES VITRÉES ADVANCE L'ATOUT DESIGN & LUMIÈRE

BAIES VITRÉES ADVANCE L'ATOUT CONFORT, PERFORMANCES ET SÉCURITÉ

**TOUS CES ÉQUIPEMENTS
SONT INCLUS DE SÉRIE
SUR LES BAIES VITRÉES
ADVANCE**

EXCELLENTES PERFORMANCES THERMIQUES

- Coefficient thermique U_w
CITY : 1.6 à 1.5 W/m²
URBAN : 1.4 à 1.3 W/m²
- Étanchéité A*E*V
A*4 E*6B V*A2



FINESSE DES MONTANTS D'OUVRANTS

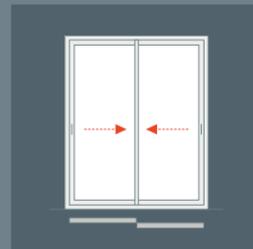
- Chicane centrale 30 mm
- Montant de tête 51 mm
(61 mm cas serrure ou renfort grande hauteur)
- Traverse haute et basse 55 mm

COMPATIBLE AVEC DES VOLETS ROULANTS



ÉQUIPEMENT COMPLET COTÉ ISOLATION

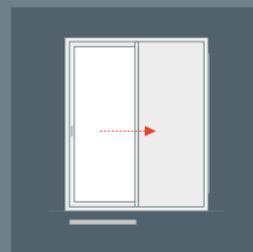
- Système isolant incorporé dans les dormants



BAIES COULISSANTES*

Deux rails :
ISO 100, 120, 140, 160,
180, 200 et 220

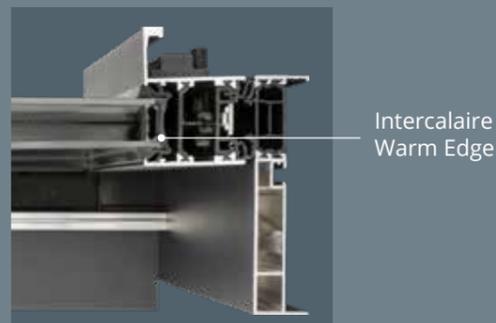
Trois rails : ISO 160,
180, 200 et 220



BAIES À GALANDAGE*

Un rail :
ISO 160

Deux rails :
ISO 220



Intercalaire
Warm Edge

*Voir toutes les configurations disponibles en pages 14 & 15

RESTITUTION SOLAIRE MAXIMALE

- Facteur solaire (S_w) bonifié
- Transmission lumineuse (T_{lw}) optimisée



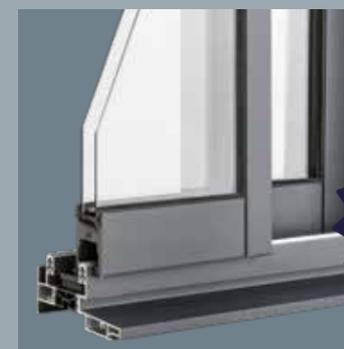
SYSTÈME DE FERMETURE EFFICACE



- Conception anti-fausse manœuvre
- Guide centreur inox anti-dégondage,
fonctionnement bilame garanti
- Gâche monobloc préinstallée :
pas de réglage chantier

- 2 à 4 points de fermeture :
> 2 points en base sur hauteurs <1650
> 3 points en base sur gamme URBAN,
en option sur gamme CITY
> 4 points en option sur gammes URBAN & CITY

TROIS INNOVATIONS EXCLUSIVES AU SERVICE DE LA PERFORMANCE



**SYSTÈME
BREVETÉ**

- **Drainage masqué** en pièce d'appui,
avec busette à clapet
- **Pièces d'étanchéité** au droit des liaisons
ouvrant-dormant en pièce d'appui basse
- **Bouclier thermique** en mousse à mémoire
de forme en traverse haute

CONFORMES AUX EXIGENCES DE LA RE2020



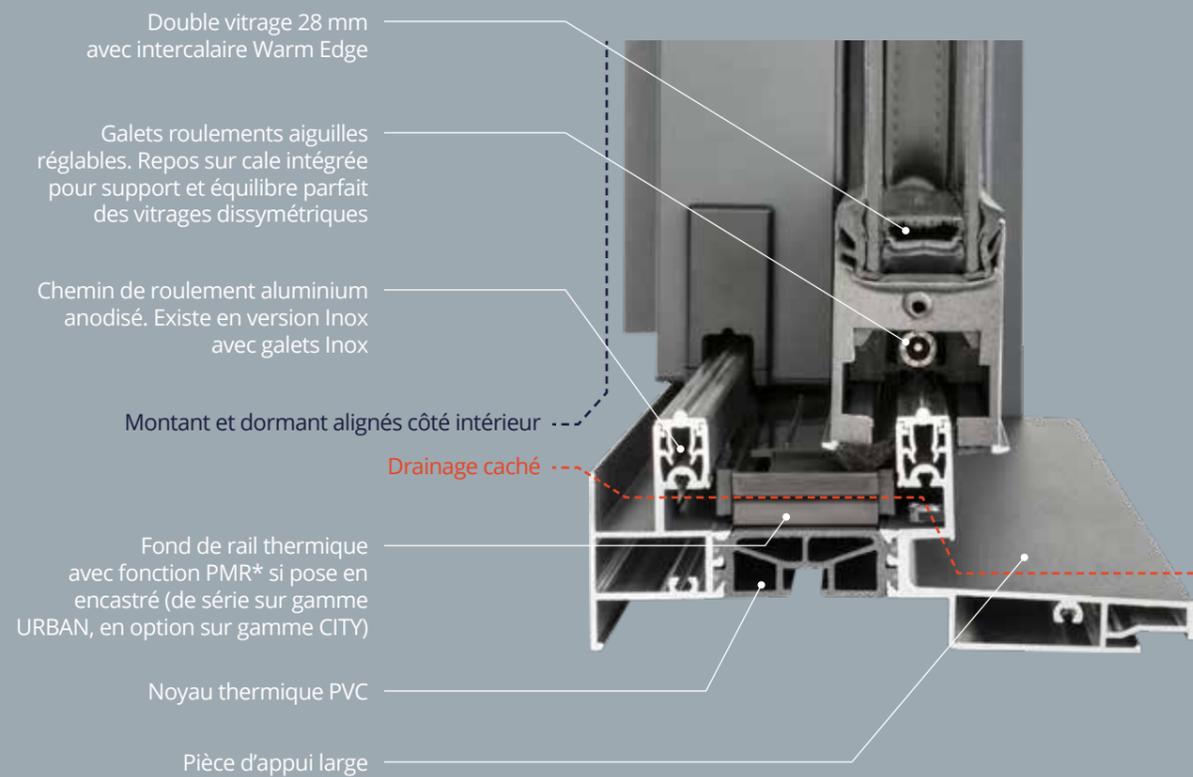
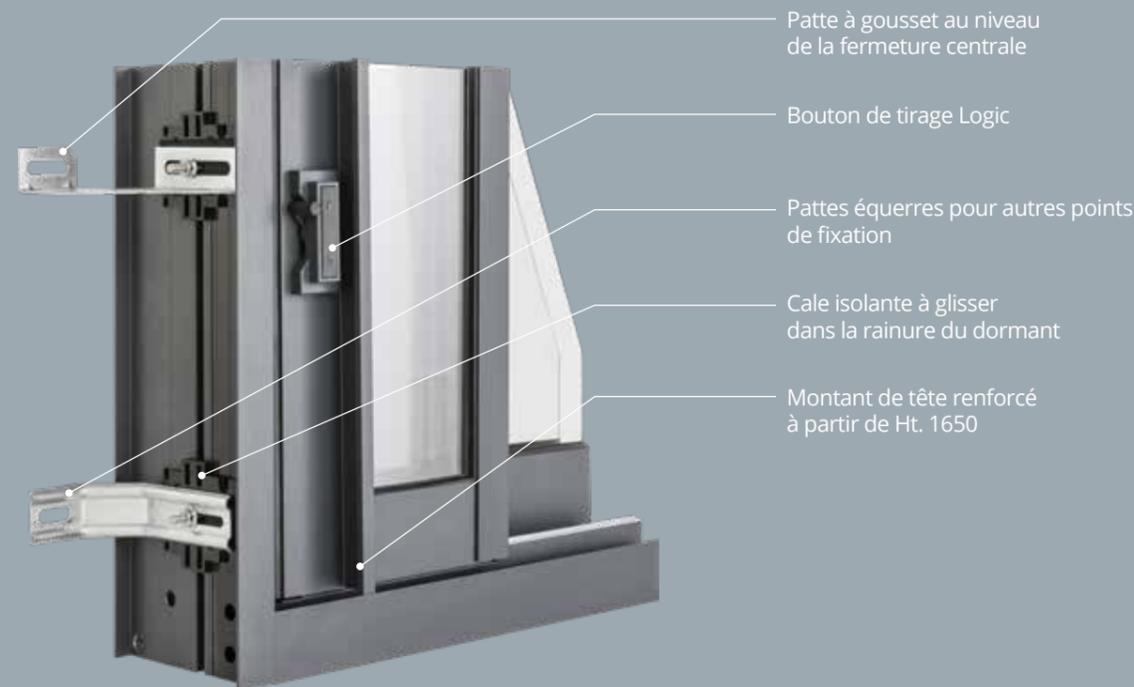
La RE2020 est la nouvelle réglementation environnementale pour les bâtiments neufs qui s'applique obligatoirement aux permis de construire délivrés depuis le 1^{er} janvier 2022.

Elle vise à améliorer la performance énergétique et à diminuer les consommations des bâtiments neufs. Elle s'articule autour de trois objectifs : optimiser la performance des bâtiments par rapport aux réglementations antérieures (RT2012) ; préserver la fraîcheur en périodes de fortes chaleurs ; minimiser l'impact des bâtiments neufs sur le réchauffement climatique.



Le coefficient U_w définit la performance de l'isolation thermique
Le classement AEV mesure la résistance aux éléments Air, Eau et Vent
Le coefficient S_w évalue la capacité à transmettre la chaleur solaire
Le coefficient T_{lw} traduit la capacité à transmettre la lumière naturelle

BAIES VITRÉES ADVANCE UN ÉQUIPEMENT COMPLET

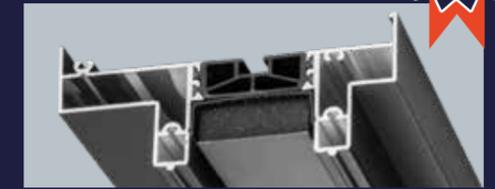


TOUS CES ÉQUIPEMENTS SONT INCLUS DE SÉRIE SUR LES BAIES VITRÉES ADVANCE

Montant chicane : un des plus fins du marché avec seulement 30 mm de section vue
Chicane rupture thermique double sur gamme URBAN, chicane mixte sur gamme CITY



GAMME URBAN LES + INTÉGRÉS DE SÉRIE

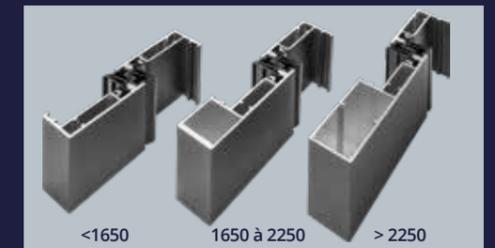


• Mousse isolante à mémoire de forme : système d'isolation et d'étanchéité intégré dans la traverse haute

Pour faciliter la mise en œuvre et optimiser le confort à l'usage, une mousse isolante à mémoire de forme, revêtue d'un film glissant est assemblée dans un profil PVC en U



• Fond de rail avec fonction PMR*

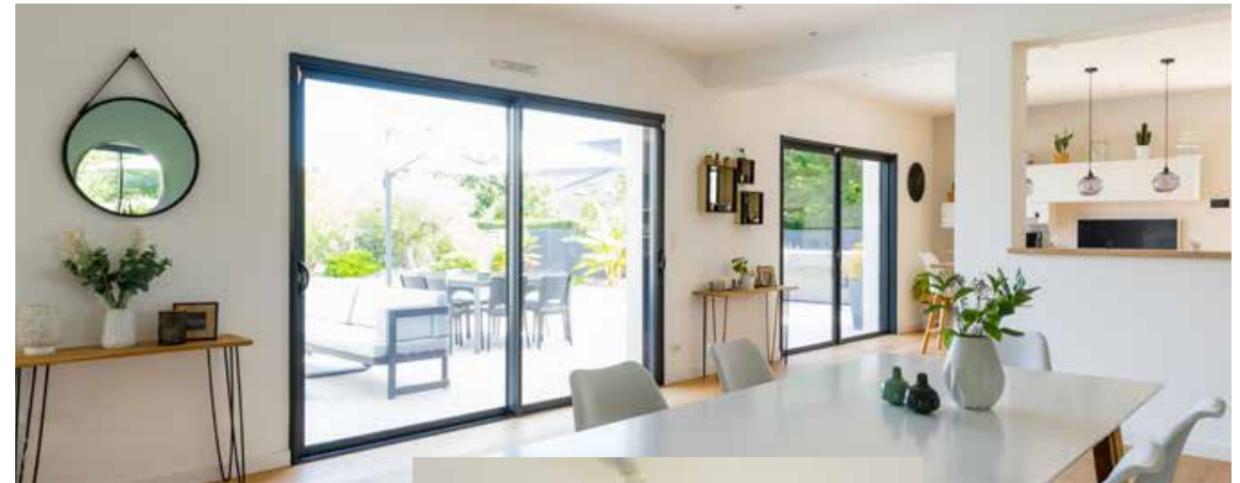


• Chicanes à rupture thermique double



• Poignées à la teinte

*Personnes à Mobilité Réduite



LA GAMME CITY

LA GAMME ACCESSIBLE POUR LES CLIENTS À LA RECHERCHE DU MEILLEUR RAPPORT QUALITÉ / PRIX



ACCESSIBLE

COCOONING
DESIGN

TENDANCE





ÉLÉGANCE

CARACTÈRE

EXCELLENCE

ACTUEL



LA GAMME

URBAN

LA GAMME PREMIUM, POUR LES CLIENTS EN QUÊTE DE PERSONNALISATION DANS LES MOINDRES DÉTAILS



GAMMES CITY & URBAN

COMPAREZ LES ÉQUIPEMENTS



CITY

URBAN

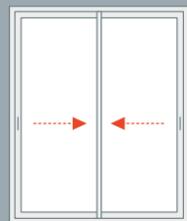
ÉQUIPEMENTS	CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	Coulissant ou galandage avec design carré Dormant coupe droite pour pose en neuf Isolant de 100 à 220 mm sur coulissant Isolant de 160 à 220 mm sur galandage Chemin de roulement rail alu anodisé interchangeable Renforcement montants et chicanes suivant hauteurs	Coulissant performance thermique Uw 1.5 Classement A4	Coulissant performance thermique Uw 1.4 Classement A4
	ÉQUIPEMENT DE BASE	Menuiseries prêtes à poser Pattes de fixations incluses	Fermeture 2 points Galets nylon roulements aiguilles réglables Chicane mixte Bouchons de finition sur chicanes renforcées Sens d'ouverture au choix	Fermeture 3 points Galets nylon roulements aiguilles réglables Chicane thermique Bouchons de finition sur chicanes renforcées Fond de rail thermique + fonction passage PMR* si encastré U mousse thermique en traverse haute dormant
	COLORIS	Aluminium thermolaqué, labels Qualicoat et Qualimarine	3 teintes en base 9016S / 7016G / Bico 9016S/7016G Autres teintes en options	3 teintes en base 9016S / 7016G / Bico 9016S/7016G Autres teintes en options
	VITRAGE	Vitrage 28 mm	Vitrage 28 mm 4/20/4 ITR WE + Argon Joint de vitrage noir	Vitrage 28 mm 4/20/4 ITR WE + Argon Joint de vitrage noir
	OPTIONS VITRAGES	Vitrages avec fonctions dédiées : acoustique, sécurité des personnes ou des biens, contrôle solaire...	Vitrage traitement ECLAZ® et ONE Toutes compositions disponibles	Vitrage traitement ECLAZ® et ONE Toutes compositions disponibles
	OPTIONS ÉQUIPEMENTS DISPONIBLES		Fond de rail thermique avec fonction PMR* si encastré Seuil PMR* aluminium Cylindre traversant pour condamnation de l'extérieur	Pack confort rails et galets doubles Inox Pack sécurité 4 points tétons anti-dégondage Pack thermique Uw 1.3 cylindre traversant pour condamnation de l'extérieur
	ACCESSOIRISATION DE BASE	Crémone de fermeture et gâche monobloc	Poignée à tourner déportée Cuadro ou Bouton Logic Base blanc / noir ou gris 7016	Poignée à tourner déportée Cuadro ou Bouton Logic ou poignée Logic minimaliste à la teinte de la menuiserie (hors tons bois)
	OPTIONS ACCESSOIRISATION DE FINITION		Poignées minimaliste, intuitive, tirage Poignées tirage extérieur Accessoirisation à la teinte	Poignée intuitive, tirage à la teinte Poignée Urban ou Twenty 20° à la teinte Poignées tirage extérieur
	CONFIGURATIONS POSSIBLES	Coulissant : 2 vantaux 2 rails ; 3 vantaux 3 rails ; 4 vantaux 2 rails Galandage : 1 vantail 1 rail ; 2 vantaux 1 rail ; 2 vantaux 2 rails ; 4 vantaux 2 rails	✓	✓
	VOLETS ROULANTS	Version monobloc ou 1/2 linteau Tablier aluminium isolant double paroi Coulisses et lame finale aluminium thermolaqué Manœuvre électrique	Volet roulant motorisation CITY filaire ou radio Motorisation SOMFY en option	Volet roulant motorisation SOMFY filaire ou radio

*Personnes à Mobilité Réduite

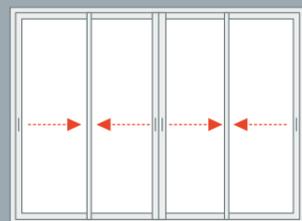
CONFIGURATIONS DISPONIBLES BAIES COULISSANTES



2 RAILS

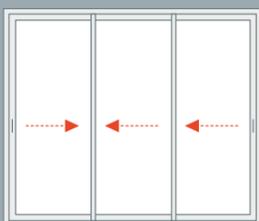


2 VANTAUX / 2 RAILS

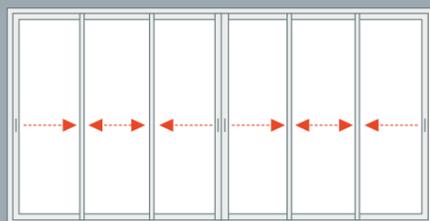


4 VANTAUX / 2 RAILS

3 RAILS

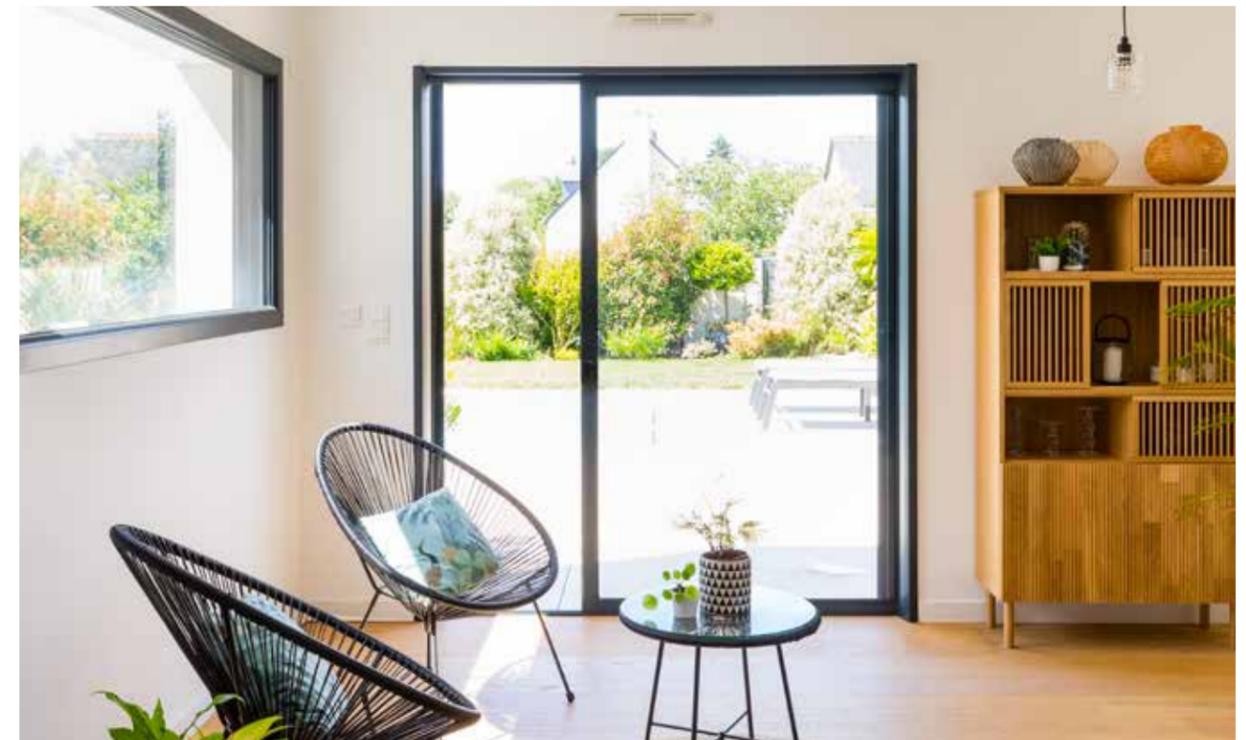


3 VANTAUX / 3 RAILS

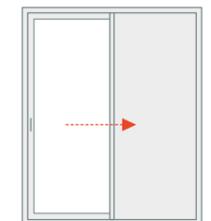


6 VANTAUX / 3 RAILS

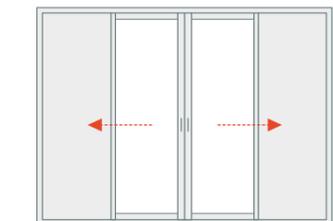
CONFIGURATIONS DISPONIBLES BAIES À GALANDAGE



1 RAIL



1 VANTAIL / 1 RAIL

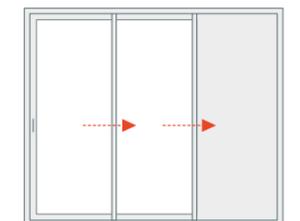


2 VANTAUX / 1 RAIL

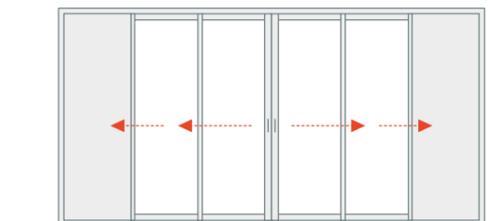
LE COULISSANT À GALANDAGE
EXISTE AUSSI EN VERSION
CAISSON ISOLANT PRÉMONTÉ
POUR MAXIMISER L'ÉTANCHÉITÉ



2 RAILS



2 VANTAUX / 2 RAILS



4 VANTAUX / 2 RAILS

L'OFFRE COULEURS

QUE VOTRE DÉCORATION SOIT CONTEMPORAINE OU CLASSIQUE, UNE LARGE PALETTE DE COULEURS, MODERNES ET ÉLÉGANTES, S'OFFRE À VOS BAIES VITRÉES. PUSSEZ LE RAFFINEMENT AVEC UNE FINITION GRANITÉE, MÉTALLIQUE OU ASPECT BOIS. ET POURQUOI MÊME NE PAS OPTER POUR LA BICOLORATION ?



TEINTES RAL

9016 S*	7035	6021
9007	7031	6005
1015	7015	3003
1019	7016	3004
7006	5010	8011
7039	5003	8014
7022	9005	1247

LES FINITIONS

Granitée	Satinée

LES BOIS

Chêne doré	Chêne clair	Pin
Bois blanchi	Bois grisé	Bois fumé

LES MÉTALLIQUES

Mars D2525 sablé	Noir 2100 sablé	Starlight D2525 Sablé
Gris 2900 Sablé	Gris 2800 sablé	Silver 2525
Canon 2525		

LES ANODICS

Anodics black
Anodics bronze
Anodics champagne
Anodics natura
Anodics saphire



DES VITRAGES PERFORMANTS ECLAZ[®], LE CONFORT EN TOUTE SAISON

PERFORMANCES THERMIQUES INÉGALÉES HIVER COMME ÉTÉ, APPORTS LUMINEUX MAXIMISÉS.
AVEC LE VITRAGE ECLAZ[®] OPTÉZ POUR LE MEILLEUR DE LA TECHNOLOGIE !



ECLAZ[®] EST PROPOSÉ EN OPTION
SUR LES GAMMES CITY ET URBAN.
Existe aussi en premier niveau
de contrôle solaire

À CHAQUE BESOIN, SA SOLUTION VITRAGE

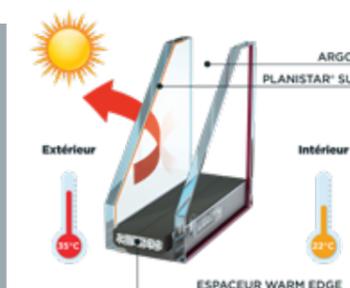
EXCÈS DE CHALEUR

- Vivre confortablement en été
- Faire des économies d'énergie (climatiser)
- Laisser les stores ouverts et profiter de la lumière

En hiver, le traitement réfléchissant des infrarouges contrôle les déperditions de chaleur vers l'extérieur et supprime l'effet de paroi froide près des fenêtres.
En été, il réduit les apports de chaleur et l'effet de surchauffe, tout en préservant la luminosité.

VITRAGE 4 SAISONS

Protégez-vous des excès de chaleur en été.



BRUITS EXTÉRIEURS

- Vivre, dormir ou travailler chez soi en toute tranquillité et sans stress
- Préserver sa santé et son sommeil

Deux verres sont assemblés entre eux par un film plastique (PVB SILENCE) qui joue un rôle d'amortisseur sur les ondes sonores. Cette combinaison coupe une large gamme de fréquences sonores et atténue les bruits extérieurs. Compatible avec traitement ECLAZ[®]

VITRAGE ACOUSTIQUE

Protégez-vous des nuisances sonores extérieures (trafic routier, aérien, ferroviaire, voisinage bruyant).



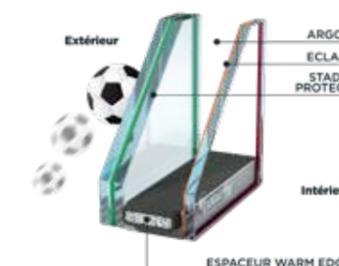
SÉCURITÉ

- Protéger ses proches et ses biens
- Préserver tranquillité d'esprit et sérénité

Spécialement adapté pour la protection des fenêtres non occultées ou en rez-de-chaussée, le vitrage feuilleté composé de 6 films PVB (classe P5A EN356) est agréé par les compagnies d'assurances.
Le vitrage feuilleté 2 films PVB (classe P2A EN356), est idéal pour les fenêtres ayant fonction de garde-corps et pour résister aux bris de glace.

VITRAGE FEUILLETÉ

Protégez-vous des risques d'effractions ou de blessures en cas de chute de verre.



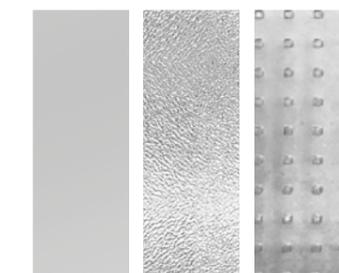
INTIMITÉ

- Préserver son intimité, tout en gardant des espaces lumineux
- Ajouter un élément design à son habitation

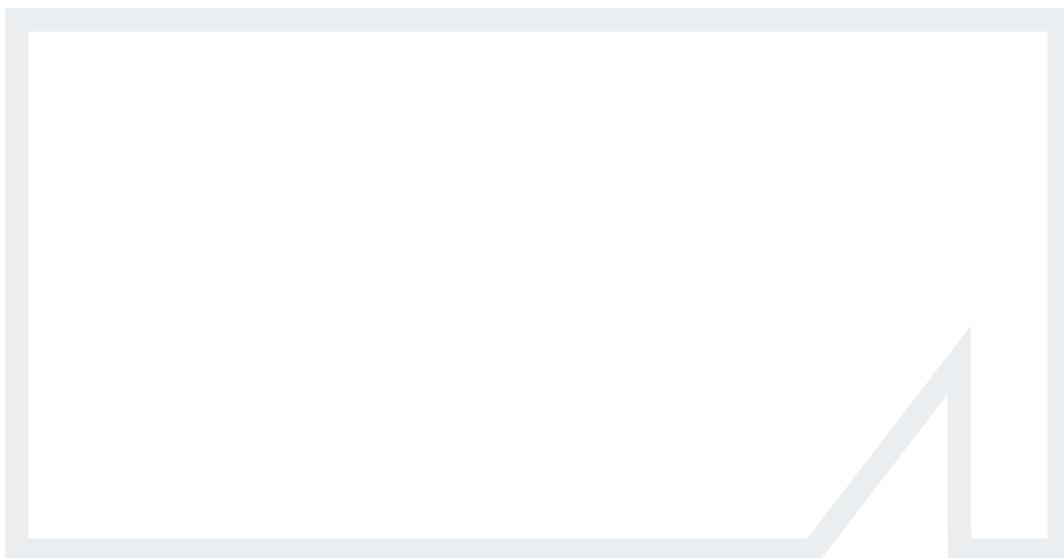
Le verre intimité est un verre translucide à motifs imprimés en surface. Sa texture (orientée à l'intérieur du double vitrage) est obtenue par laminage du verre entre deux cylindres texturés. Il est proposé en différentes textures et niveaux d'opacité. Compatible avec traitement ECLAZ[®]

VITRAGE TEXTURÉ

Protégez-vous des regards extérieur et préservez votre intimité



CACHET DU REVENDEUR



Menuiseries Aluminium

alupreference.com

■ ■ Fabrication française