



# MENUISERIES EXTÉRIEURES & INTÉRIEURES



**Menuiseries Aluminium**

[alupreference.com](http://alupreference.com)

Une marque du  groupe **hpg**



Fabricant français spécialiste de l'aluminium, **Alu Préférence**, marque du groupe HPG, mobilise son savoir-faire pour vous proposer une gamme de menuiseries pour l'extérieur et l'intérieur de la maison, qui combinent les performances thermiques et acoustiques avec les qualités esthétiques.

Nos fenêtres, portes-fenêtres, baies coulissantes, verrières intérieures et portes d'entrée s'intègrent aisément à tous les styles d'habitation, pour votre projet de construction neuve comme de rénovation.

Elles sont naturellement conformes aux dernières exigences de la réglementation en matière thermique et acoustique. C'est pour vous, la garantie du confort en toute saison et de dépenses énergétiques maîtrisées.

Et parce que vos menuiseries sont aussi une composante essentielle du style et de la décoration de votre maison, design contemporain et options de personnalisation sont intégrés dès la conception par **Alu Préférence**.

**POUR DES MENUISERIES  
QUI N'APPARTIENNENT QU'À VOUS !**



**Menuiseries Aluminium**

# SOMMAIRE

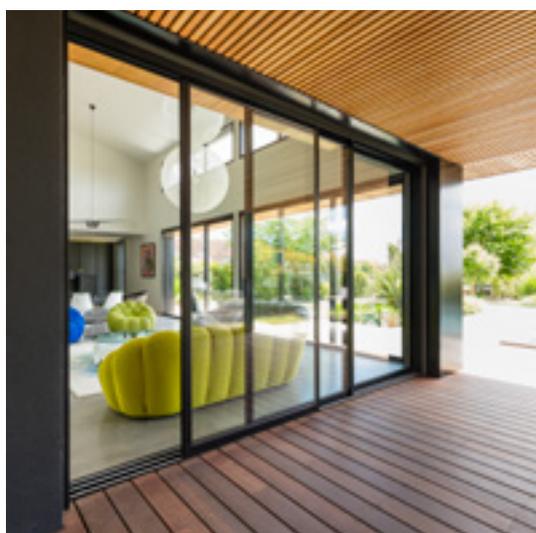


## 16

### LES FENÊTRES & PORTES-FENÊTRES

NEUF & RÉNOVATION

Descriptif.....	18
Options.....	20
Ouvertures.....	22
Équipements.....	24



## 26

### LES BAIES VITRÉES

NEUF & RÉNOVATION

Descriptif.....	28
Performances et sécurité.....	30
Ouvertures.....	32
Équipements.....	34



36

**LES PORTES  
D'ENTRÉE**



40

**LES VERRIÈRES  
INTÉRIEURES**

**SAVOIR FAIRE & QUALITÉ** ..... 6  
**COULEURS** ..... 8  
**LA GAMME CITY** ..... 10  
**LA GAMME URBAN** ..... 12  
**LES VITRAGES** ..... 14



NOS ENGAGEMENTS

# SAVOIR-FAIRE & QUALITÉ



## UN SAVOIR-FAIRE FRANÇAIS

Née en 2005, l'entreprise Alu Préférence est spécialisée dans la fabrication de portails, clôtures, menuiseries extérieures et intérieures en aluminium. Pour répondre à l'ensemble de vos attentes, nos 130 collaborateurs sont mobilisés pour concevoir, assembler et commercialiser une offre de produits sur-mesure et de qualité, exclusivement fabriquée en France dans la région Aquitaine.

FABRICATION FRANÇAISE

## DES MATIÈRES PREMIÈRES DE QUALITÉ

Pour la solidité et la durabilité de vos menuiseries, la qualité de l'aluminium est essentielle. C'est pourquoi, chez Alu Préférence, l'aluminium est certifié Qualimarine et Qualicoat. Des labels attribués par des laboratoires indépendants, qui imposent un haut niveau de performance sur la composition chimique des alliages et garantissent la résistance du traitement et du thermolaquage de l'aluminium.



## UNE FABRICATION CERTIFIÉE

Gage des exigences d'Alu Préférence pour le choix des matériaux et la qualité de ses fabrications, notre unité de production est certifiée NF par le CSTB. Conformément aux réglementations environnementales en vigueur, les menuiseries Alu Préférence ouvrent droit au crédit d'impôt et bénéficient d'une garantie décennale.



## UNE ENTREPRISE RESPONSABLE

Alu Préférence est durablement engagée pour la nature et sa préservation. Depuis plus de 10 ans, notre entreprise agit pour réduire son empreinte environnementale. Ainsi tous nos déchets sont-ils recyclés et valorisés. Et l'aluminium avec lequel nous fabriquons nos menuiseries est lui-même recyclable à l'infini.

# NOTRE GAMME DE COULEURS

## TEINTES RAL



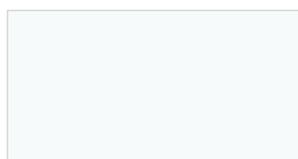
Laquage  
sans chrome et  
sans COV  
(Composés Organiques  
et Volatiles)



Toutes teintes  
RAL disponibles  
sur demande



Bi-coloration  
possible  
sur toutes  
les teintes



9016 S\*



7035



6021



9007



7031



6005



1015



7015



3003



1019



7016



3004



7006



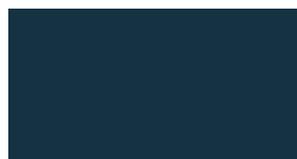
5010



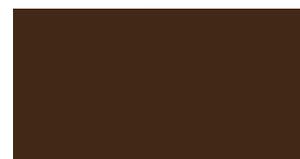
8011



7039



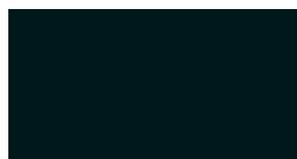
5003



8014



7022



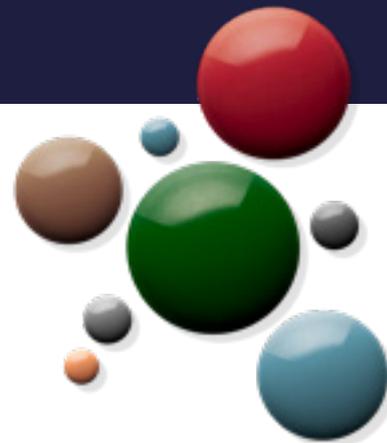
9005



1247

\* Disponible uniquement en finition satinée

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



### LES FINITIONS

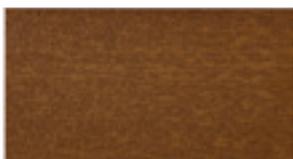


Granitée



Satinée

### LES BOIS



Chêne doré



Chêne clair



Pin



Bois blanchi

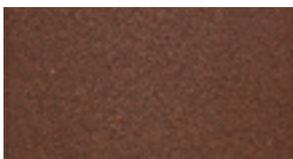


Bois grisé

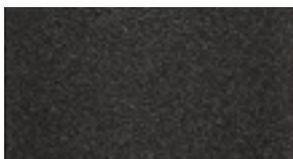


Bois fumé

### LES MÉTALLIQUES



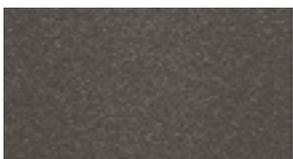
Mars D2525 sablé



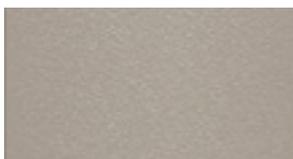
Noir 2100 sablé



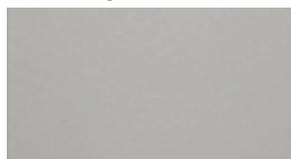
Starlight D2525 Sablé



Gris 2900 Sablé



Gris 2800 sablé



Silver 2525

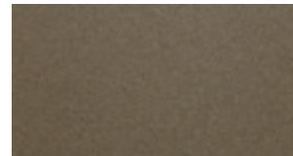


Canon 2525

### LES ANODICS



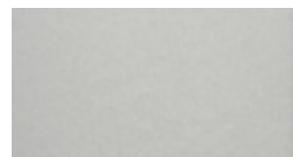
Anodics black



Anodics bronze



Anodics champagne



Anodics natura



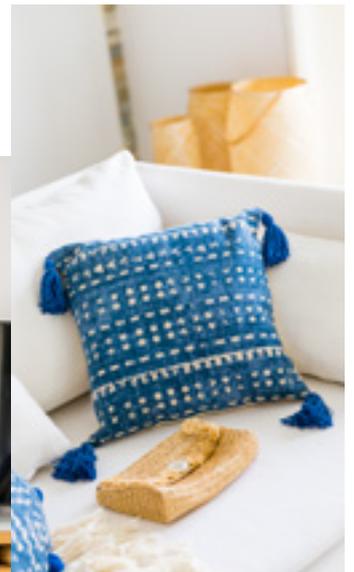
Anodics saphire

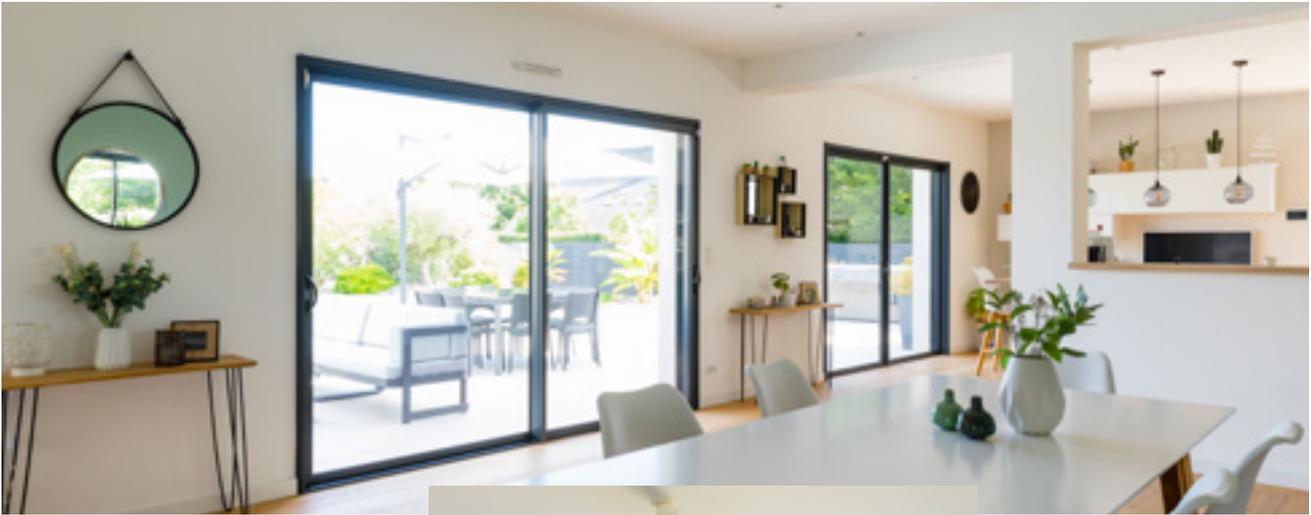
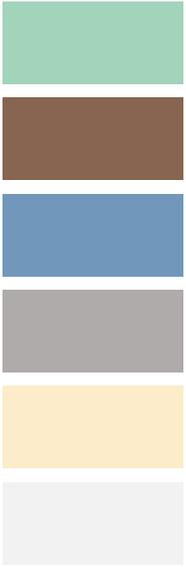


**LA GAMME**

# CITY

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





ACCESSIBLE

COCOONING

DESIGN

TENDANCE

---

Découvrez l'équipement  
de nos fenêtres CITY p. 24

---

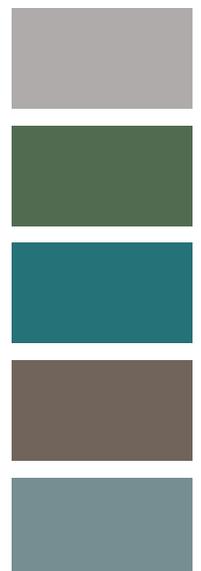
Découvrez l'équipement  
de nos baies coulissantes  
CITY p. 34



**LA GAMME**

# URBAN

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



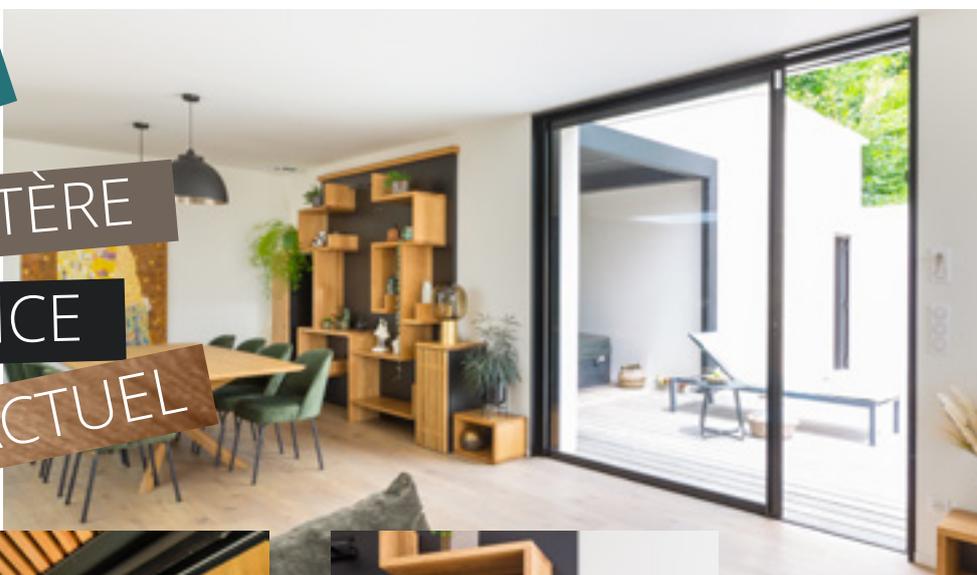


ÉLÉGANCE

CARACTÈRE

EXCELLENCE

ACTUEL



---

Découvrez l'équipement  
de nos fenêtres URBAN  
p. 24

---

Découvrez l'équipement  
de nos baies coulissantes  
URBAN  
p. 34



DES VITRAGES PERFORMANTS



# ECLAZ<sup>®</sup>, LE CONFORT EN TOUTE SAISON

PERFORMANCES THERMIQUES INÉGALÉES HIVER COMME ÉTÉ, APPORTS LUMINEUX MAXIMISÉS.  
AVEC LE VITRAGE ECLAZ<sup>®</sup> OPTEZ POUR LE MEILLEUR DE LA TECHNOLOGIE !



ECLAZ<sup>®</sup> 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

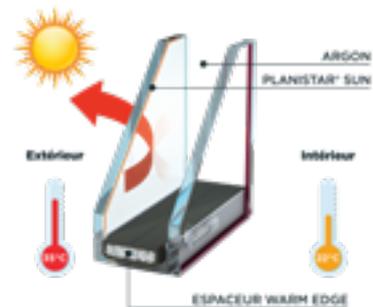
- Vivre confortablement en été
- Faire des économies d'énergie (climatiseur)
- Laisser les stores ouverts et profiter de la lumière

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.



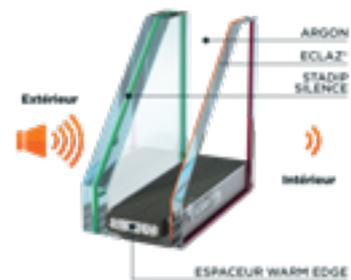
## BRUITS EXTÉRIEURS

- 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

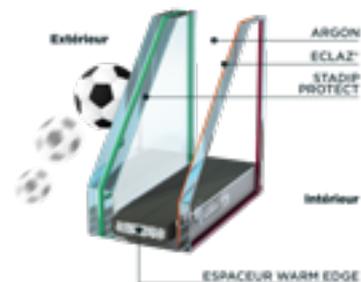
- Protéger ses proches et ses biens
- Préserver tranquillité d'esprit et sérénité

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.



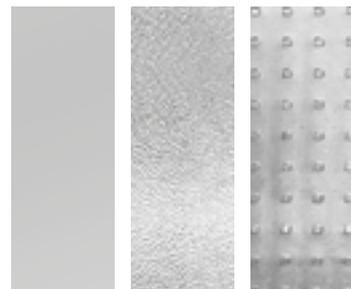
## INTIMITÉ

- 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 extérieurs et préservez votre intimité





# LES FENÊTRES & PORTES-FENÊTRES

NEUF & RÉNOVATION



**AluPreference®**

LAISSEZ ENTRER LA LUMIÈRE ! DE STYLE CONTEMPORAIN OU PLUS TRADITIONNEL, FENÊTRES ET PORTES-FENÊTRES SONT PERSONNALISABLES À L'INFINI. CONÇUES POUR UN APPORT DE LUMIÈRE MAXIMAL, ELLES SONT AUSSI TRÈS PERFORMANTES POUR LE CONFORT ACOUSTIQUE ET THERMIQUE DE VOS ESPACES DE VIE. ET, BIEN SÛR, ÉLIGIBLES AUX AIDES FISCALES POUR LA RÉNOVATION ÉNERGÉTIQUE.

NEUF & RÉNOVATION

# LES FENÊTRES À OUVRANT CACHÉ TOUT ÉQUIPÉES

PAS DE COMPROMIS SUR LA QUALITÉ DES ÉQUIPEMENTS POUR VOTRE CONFORT ET VOTRE SÉCURITÉ. AINSI L'OUVRANT CACHÉ, QUI SE DISSIMULE HABILLEMENT DERRIÈRE LE DORMANT DE VOS MENUISERIES, EST PROPOSÉ DE SÉRIE SUR TOUTES NOS FENÊTRES ET PORTES-FENÊTRES. PLUS DE SURFACE VITRÉE, PLUS DE LUMIÈRE, PLUS DE BIEN-ÊTRE !

**DESIGN CARRÉ CONTEMPORAIN**

**MENUISERIES  
QUINCAILLERIE  
GARANTIE**



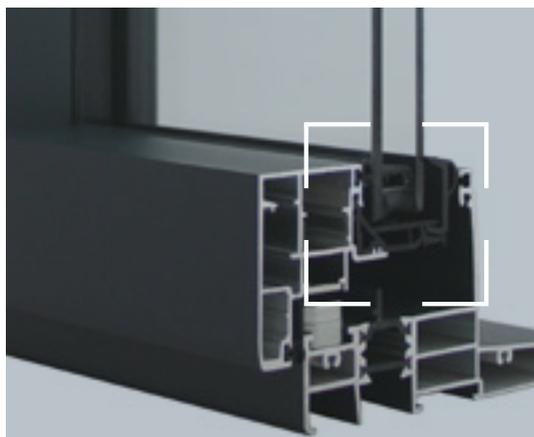
**PERFORMANCES  
THERMIQUES ÉPROUVÉES**

Uw 1,5 / A4  
Vitrage 28 mm - 4/20/4 ITR WE argon  
ECLAZ® en option



Le coefficient **Uw** définit la performance de l'isolation thermique de votre fenêtre  
Le classement **AEV** mesure la résistance aux éléments air, eau et vent

## PERFORMANCES



Bouclier thermique de série

## SÉCURITÉ



Verrouillage semi-fixe par houssette de série, en traverse haute et basse (sur modèles deux vantaux en CITY)

## CONFORT



Oscillo-battant de série (ouverture à la française sur demande)

## ESTHÉTIQUE



Ouvrant caché de série Coupe d'onglet sur ouvrant coté intérieur

NEUF & RÉNOVATION

# CHOISISSEZ VOS OPTIONS

POUR QUE VOS MENUISERIES S'ACCORDENT AU PLUS PRÈS  
AVEC VOS EXIGENCES, LAISSEZ-VOUS SÉDUIRE PAR LA VARIÉTÉ DES OPTIONS  
DE PERSONNALISATION DES GAMMES CITY ET URBAN.



## LE CHOIX DE LA COULEUR



En équipement de base :

Poignée carrée et paumelles blanc, noir, gris 7016 sur gamme CITY

Poignée carrée et paumelles à la teinte sur gamme URBAN, sous réserve de faisabilité

## LES FINITIONS ESTHÉTIQUES



Charnières invisibles en option sur Gamme URBAN uniquement

Poignée sans embase en option sur gamme URBAN uniquement



Battement centré sur gamme URBAN en standard

Battement standard sur gamme CITY

## LE CONFORT D'USAGE



Crémone à levier sur semi-fixe, avec renvoi d'angle sur gamme URBAN en standard

NEUF & RÉNOVATION

# CHOISISSEZ VOTRE OUVERTURE

OUVERTURE À LA FRANÇAISE, AVEC OU SANS OSCILLANT-BATTANT, CHASSIS FIXE OU À SOUFFLET...  
POUR CHACUNE DE VOS MENUISERIES, CHOISISSEZ LE MODE D'OUVERTURE QUI S'ADAPTERA  
IDÉALEMENT À VOS USAGES ET VOUS SIMPLIFIERA LA VIE !

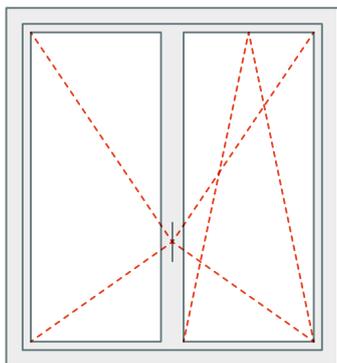
**2 BATTANTS**



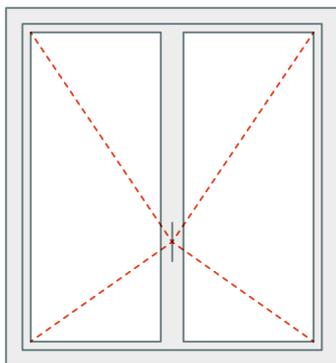
**1 BATTANT**



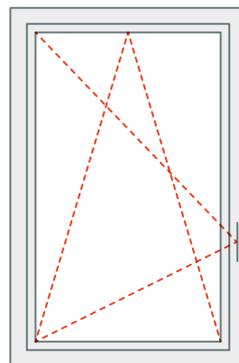
## LES TYPES D'OUVERTURE



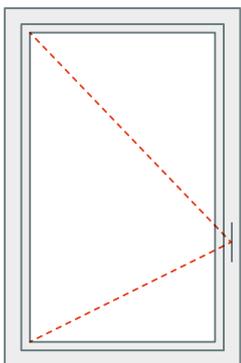
Ouverture à la française,  
2 vantaux,  
avec oscillo-battant



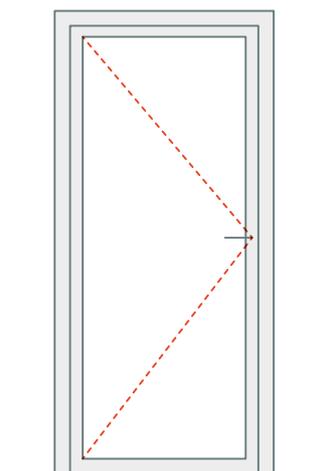
Ouverture à la française,  
2 vantaux



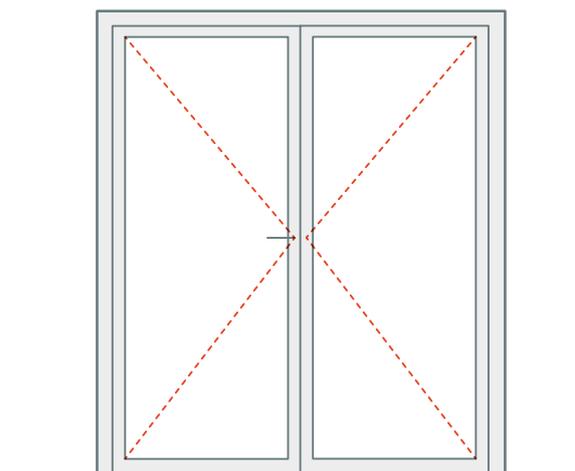
Ouverture à la française,  
1 vantail,  
avec oscillo-battant



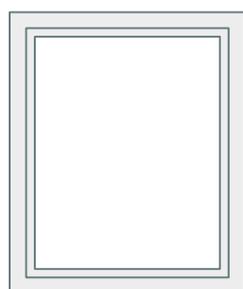
Ouverture à la française,  
1 vantail



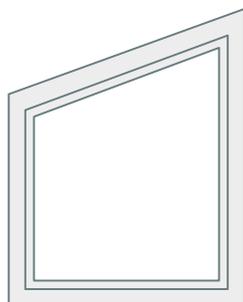
Porte-fenêtre,  
1 vantail, ouverture  
à la française



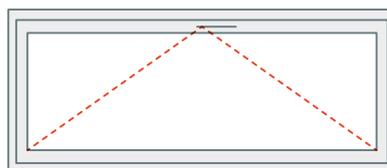
Porte-fenêtre,  
2 vantaux, ouverture  
à la française



Châssis fixe



Châssis fixe  
trapèze



Châssis à soufflet

NEUF &amp; RÉNOVATION

GAMMES CITY &amp; URBAN

# COMPARER LES ÉQUIPEMENTS

ÉQUIPEMENTS	<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>	Frappe à ouvrant caché à clair de vitrage optimisé avec design carré de l'ouvrant. Bouclier thermique noir de série intégré sur l'ouvrant, battue PVC plein sur battement (2 vantaux). Accessoires visibles blancs ou noirs.	
		<b>DORMANT POSE EN NEUF</b>	<b>DORMANT POSE EN RÉNOVATION</b>
		Dormant coupe droite à rupture de pont thermique Isolation de 100 à 200 mm	Dormant coupe d'onglet à rupture de pont thermique Double gorge universel tous types de pose Aile intégrée spécial rénovation sur bâti existant
	<b>FERRAGE</b>	Paumelles symétriques hautes et basses avec réglage 3D Gâches et galets champignons anti-arrachement de forte résistance (IS - Sécurité Intelligente) Anti-fausse manoeuvre intégré de série et anti-retour au vent sur configuration OB	
	<b>COLORIS</b>	Menuiseries thermolaquées, bénéficiant des labels Qualicoat et Qualimarine	
	<b>VITRAGE</b>	Vitrage 28 mm bénéficiant du label CEKAL Une face traitée isolation thermique renforcée Remplissage lame d'air par gaz Argon 85%	
	<b>OPTIONS VITRAGE</b>	Toutes compositions en 28 mm possibles en fonction des différents besoins : Décoration, Confort Été, Hiver, Protection biens et/ou personnes, Acoustique...	
	<b>CAS D'UNE CONFIGURATION EN DEUX VANTAUX</b>		
	<b>ACCESSOIRISATION DE FINITION</b>	Poignée carrée en base équipement, caches paumelles	
	<b>OPTIONS ACCESSOIRISATION DE FINITION</b>	Paumelles	
<b>CONFIGURATIONS POSSIBLES</b>	Oscillo-battant en version 1 ou 2 vantaux Ouverture à la française en version 1 ou 2 vantaux Porte-fenêtre bandeau serrure en version 1 ou 2 vantaux Châssis soufflet, châssis fixe vitré en dormant Ensemble composé		
<b>VOLETS ROULANTS</b>	Solutions passage volet roulant (VR non fourni) Solutions volets roulants version monobloc ou 1/2 linteau prémontés d'usine Tablier aluminium isolant double paroi Coulisses et lame finale aluminium thermolaqué Manoeuvre électrique uniquement		



# CITY



# URBAN

Frappe avec bouclier thermique sur ouvrant Uw 1,6  
suivant dimension PF acotherm  
Classement à l'air A4

Frappe avec bouclier thermique sur ouvrant Uw 1,5  
suivant dimension PF Acorherm  
Classement à l'air A4

Sur vantail principal uniquement

Sur vantail principal et semi-fixe  
Ferrage périmétrale sur version 2 vantaux

3 teintes de base 9016S / 7016G / bico 9016/7016  
Options avec plus-value pour les autres couleurs

Toutes les teintes référencées au catalogue  
Alu Préférence sont disponibles

Vitrage 28 mm - 4/20/4 ITR WE argon  
Joint de vitrage noir  
Parclosage coupe droite

Vitrage 28 mm - 4/20/4 ITR WE argon  
Joint de vitrage noir  
Parclosage coupe d'onglet noir

Vitrage ECLAZ®  
Toutes compositions possibles

Traitement ECLAZ®, traitement ONE  
Toutes compositions possibles

Sans battue intérieure  
Verrouillage semi-fixe par houssette  
en traverse haute et basse

Battement centré  
Ferrage crémonne à levier sur semi fixe  
avec renvoi d'angle

Coloris blanc 9016, noir 9005 ou gris 7016

À la teinte suivant faisabilité, sinon noir

Poignée carrée à la teinte (hormis tons bois)

Poignée sans embase à la teinte

À la teinte suivant faisabilité

✓

✓

Motorisation filaire ou radio SI de base  
Motorisation Somfy en option

Motorisation Somfy de série, version filaire ou radio



# LES BAIES VITRÉES

NEUF & RÉNOVATION



POUR UNE VISION PANORAMIQUE SUR VOTRE EXTÉRIEUR, OFFREZ À VOTRE PIÈCE  
UNE BAIE VITRÉE ! ESTHÉTIQUE ET DISCRÈTE, CHOISISSEZ-LA COULISSANTE  
OU À GALANDAGE. ET PERSONNALISEZ-LA À VOTRE GOÛT PARMIS LES MULTIPLES  
OPTIONS DE COULEURS, VITRAGES ET ACCESSOIRES...



**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.



## 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.

## 8 POIGNÉES AU CHOIX

NOUVELLE POIGNÉE



### 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



### MARK

Solution cuvette  
En option 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



Poignée standard 90° en position ouverte



Poignée intuitive 20° ou 25° en position ouverte



NEUF & RÉNOVATION

# L'ATOUT DESIGN & LUMIÈRE

NEUF & RÉNOVATION

# L'ATOUT CONFORT, PERFORMA

## EXCELLENTE PERFORMANCES THERMIQUES



- Coefficient thermique  $U_w$

Dormant rénovation

CITY : 1.7 à 1.5 W/m<sup>2</sup>

URBAN : 1.5 à 1.3 W/m<sup>2</sup>

Dormant neuf

CITY : 1.6 à 1.5 W/m<sup>2</sup>

URBAN : 1.4 à 1.3 W/m<sup>2</sup>

- Étanchéité A\*E\*V : A\*4 E\*6B V\*A2



## FINESSE DES MONTANTS D'OUVRANTS

- Chicane centrale 30 mm
- Montant de tête 51 mm pour le neuf, 59 mm en rénovation (61 mm cas serrure ou renfort grande hauteur)
- Traverse haute et basse 55 mm

## COMPATIBLE AVEC DES VOLETS ROULANTS



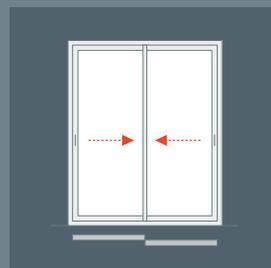
## ÉQUIPEMENT COMPLET COTÉ ISOLATION

- 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

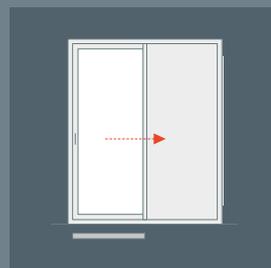


#### Dormant neuf

**Deux rails :** dormant de 70 mm double gorge ou dormant avec aile intégrée

**Trois rails :** dormant de 127 mm double gorge

Nombreuses solutions d'habillage intérieur et extérieur



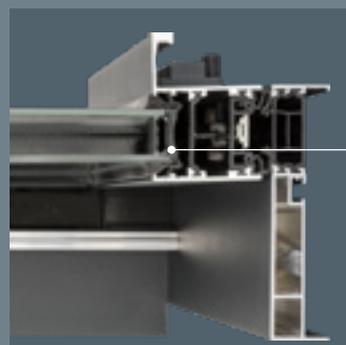
### BAIES À GALANDAGE\*

#### Un rail :

ISO 160, 180 et 200

#### Deux rails :

ISO 220



Intercalaire Warm Edge

\*Voir toutes les configurations disponibles en pages 32 et 33

## RESTITUTION SOLAIRE MAXIMALE

- Facteur solaire ( $S_w$ ) bonifié
- Transmission lumineuse (Tlw) optimisée



# NCES ET SÉCURITÉ

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

## SYSTÈME DE FERMETURE EFFICACE



- Conception anti-fausse manœuvre
- Guide centreur inox anti-dégondage, fonctionnement bilame garanti
- Gâche monobloc préinstallée sur pose en neuf : pas de réglage chantier
- Gâche ponctuelle sur la version en rénovation.
- 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<sup>er</sup> 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.



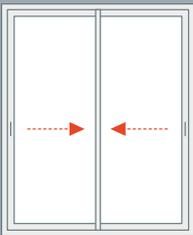
Le **coefficient  $U_w$**  définit la performance de l'isolation thermique  
Le **classement AEV** mesure la résistance aux éléments Air, Eau et Vent  
Le **coefficient  $S_w$**  évalue la capacité à transmettre la chaleur solaire  
Le **coefficient  $T_{lw}$**  traduit la capacité à transmettre la lumière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

NEUF & RÉNOVATION

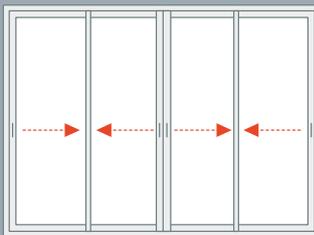
# CHOISISSEZ VOTRE OUVERTURE BAIES COULISSANTES



## 2 RAILS

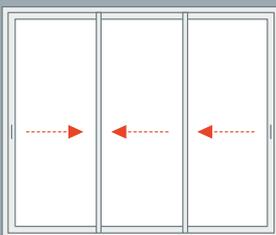


2 VANTAUX / 2 RAILS



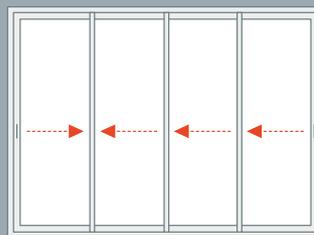
4 VANTAUX / 2 RAILS

## 3 RAILS



3 VANTAUX / 3 RAILS

## 4 RAILS



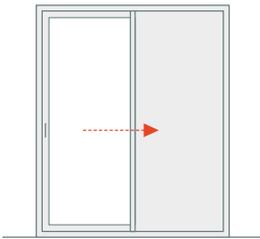
4 VANTAUX / 4 RAILS  
uniquement en version rénovation

NEUF UNIQUEMENT

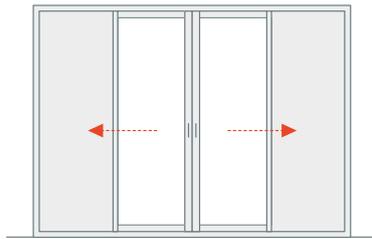
# CHOISISSEZ VOTRE OUVERTURE BAIES À GALANDAGE



## 1 RAIL



1 VANTAUX / 1 RAIL

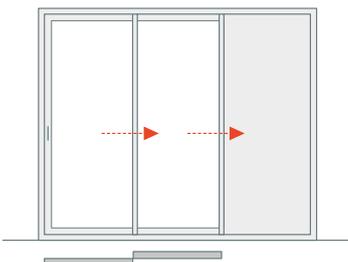


2 VANTAUX / 1 RAIL

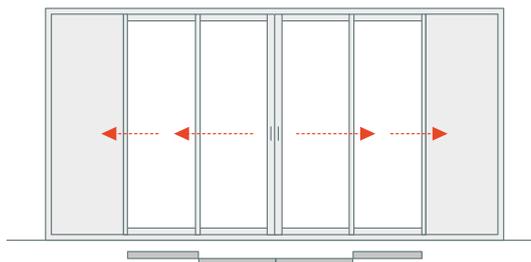
LE COULISSANT À GALANDAGE  
EXISTE AUSSI EN VERSION  
**CAISSON ISOLANT PRÉMONTÉ**  
POUR MAXIMISER L'ÉTANCHÉITÉ



## 2 RAILS



2 VANTAUX / 2 RAILS



4 VANTAUX / 2 RAILS

NEUF &amp; RÉNOVATION

GAMMES CITY &amp; URBAN

# COMPARER LES ÉQUIPEMENTS

ÉQUIPEMENTS	<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>	Menuiserie à design carré minimaliste, rupture de pont thermique par barretage polyamide ou bouclier PVC intégré			
		<b>POSE</b>	<b>DORMANT</b>	<b>COULISSANT</b>	<b>GALANDAGE</b>
		NEUF	Coupe droite	Iso 100 à 220 mm	Iso 160 à 220 mm
		RÉNO	Coupe d'onglet	Double gorge 70 mm Aile intégrée 60 mm	Réno non disponible
	<b>ÉQUIPEMENT DE BASE</b>	Chemin de roulement aluminium anodisé interchangeable Renforcement des montants ouvrants et chicanes suivant hauteurs			
	<b>COLORIS</b>	Menuiserie thermolaquée, bénéficiant des labels Qualicoat et Qualimarine			
	<b>VITRAGE</b>	Vitrage 28 mm bénéficiant du label CEKAL Une face traitée isolation thermique renforcée Remplissage lame d'air par gaz Argon 85%			
	<b>OPTIONS VITRAGES</b>	Toutes compositions en 28mm possibles en fonction des différents besoins : Décoration, Confort Eté, Hiver, Protection biens et/ou personnes, Acoustique...			
	<b>OPTIONS ÉQUIPEMENTS DISPONIBLES</b>				
	<b>ACCESSOIRISATION DE BASE</b>	Crémone de fermeture et gâche monobloc Anti-fausse manoeuvre et téton anti-dégondage de série			
<b>OPTIONS ACCESSOIRISATION DE FINITION</b>	Solutions poignées				
<b>CONFIGURATIONS POSSIBLES</b>	<b>BAIES COULISSANTES</b> 2 vantaux 2 rails 3 vantaux 3 rails 4 vantaux 2 rails 4 vantaux 4 rails	<b>BAIES À GALANDAGE</b> 1 vantail 1 rail 2 vantaux 1 rail 2 vantaux 2 rails 4 vantaux 2 rails			
<b>VOLETS ROULANTS</b>	Solutions passage volet roulant (VR non fourni) Solutions volets roulants version monobloc Tablier aluminium isolant double paroi Coulisses et lame finale aluminium thermolaqué Manoeuvre électrique uniquement				

# CITY

# URBAN

Coulissant performance thermique Uw 1.5  
suivant dimension PF Acotherm  
Classement à l'air A4

Coulissant performance thermique Uw 1.4  
Suivant dimension PF Acotherm  
Classement à l'air A4

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

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 28 mm 4/20/4 ITR WE + Argon  
ou 4/18/16 ou 6/16/6 suivant dimension  
Joint de vitrage noir

Vitrage 28 mm 4/20/4 ITR WE + Argon  
ou 4/18/16 ou 6/16/6 suivant dimension  
Joint de vitrage noir

Traitement thermique ITR, One, ECLAZ®, 4 Saisons  
Faces feuilletées, épaisseur et finition suivant composant verrier

Traitement thermique ITR, One, ECLAZ®, 4 Saisons  
Faces feuilletées, épaisseur et finition suivant composant verrier

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 têtes anti-dégondage  
Pack thermique Uw 1.3  
Cylindre traversant pour condamnation de l'extérieur

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)

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



Motorisation filaire ou radio SI de base  
Motorisation SOMFY en option

Motorisation SOMFY de série, version filaire ou radio

\*Personnes à Mobilité Réduite



# LES PORTES D'ENTRÉE



**AluPreference®**

PARCE QU'ELLE EST LE REFLET DE VOTRE PERSONNALITÉ ET LA MARQUE DE L'ATTENTION QUE VOUS PORTEZ À VOS VISITEURS, VOTRE PORTE D'ENTRÉE MÉRITE D'ÊTRE CHOISIE AVEC LE PLUS GRAND SOIN ! ELÉGANTES ET CONTEMPORAINES, NOS PORTES APPORTERONT UNE TOUCHE DE STYLE À VOTRE HABITATION TOUT EN VOUS PROCURANT LE CONFORT DE LEURS PERFORMANCES THERMIQUES.

# LES PORTES D'ENTRÉE

## Gamme Contemporaine



**NIKITA**

Ud avec rejet d'eau :  
1,2 W/m<sup>2</sup>.k



**LISA**

Ud avec rejet d'eau :  
1,2 W/m<sup>2</sup>.k



**CLARA**

Ud avec rejet d'eau :  
1,4 W/m<sup>2</sup>.k



**ANNA**

Ud avec rejet d'eau :  
1,4 W/m<sup>2</sup>.k



**JULIA**

Ud avec rejet d'eau :  
1,4 W/m<sup>2</sup>.k

## STYLE CONTEMPORAIN OU TRADITIONNEL

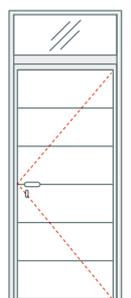


## PERFORMANCES THERMIQUES ÉPROUVÉES

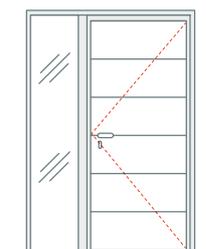
UD D/m<sup>2</sup>.K : jusqu'à 1,2  
A\*E\*V : A4\* E7B\* VC3



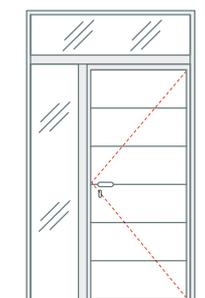
## LES CONFIGURATIONS



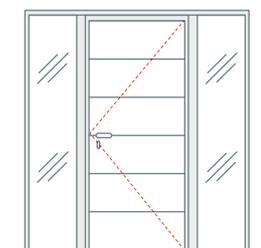
Porte  
+ imposte



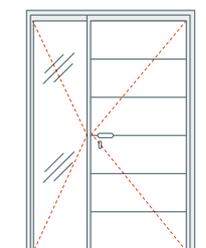
Porte  
+ fixe tiercé latéral



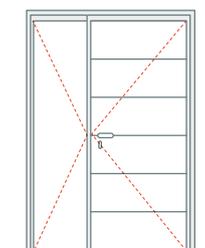
Porte  
+ fixe tiercé latéral  
+ imposte



Porte  
+ 2 fixes latéraux



Porte  
+ semi-fixe vitré



Porte  
+ semi-fixe  
remplissage  
panneau plein



Le coefficient **Uw** définit la performance de l'isolation thermique de votre fenêtre  
Le classement **AEV** mesure la résistance aux éléments air, eau et vent

### Gamme classique



**REBECCA**

Ud avec rejet d'eau :  
1,2 W/m<sup>2</sup>.k



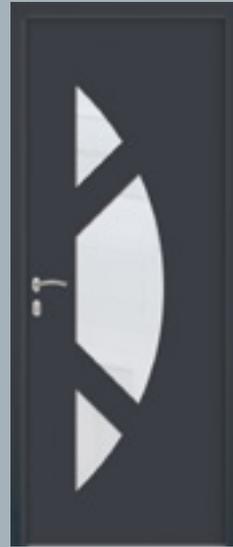
**AVA**

Ud avec rejet d'eau :  
1,2 W/m<sup>2</sup>.k



**HELENA**

Ud avec rejet d'eau :  
1,2 W/m<sup>2</sup>.k



**OLIVIA**

Ud avec rejet d'eau :  
1,4 W/m<sup>2</sup>.k



**VANESSA**

Ud avec rejet d'eau :  
1,5 W/m<sup>2</sup>.k

## SÉCURITÉ, CONFORT & PERFORMANCES

- Parement aluminium intérieur épais (de 2,5 ou 3 mm) pour une plus grande robustesse
- Cadre dormant renforcé (70 mm) en aluminium à rupture de pont thermique
- Seuil aluminium anodisé avec rupture thermique intégrée
- Cadre périphérique de l'ouvrant en aluminium avec rupture thermique intégrée pour une meilleur étanchéité
- Joint périphérique d'étanchéité haute performance
- Gamme compatible avec les normes PMR
- Rejet d'eau extérieur

## EN OPTION



Sablage uni



Delta clair



Antique clair



Chinchilla clair



G200 clair



Martelé clair



Silvit clair



# LES VERRIÈRES INTÉRIEURES



TRÈS TENDANCES, POUR LES AMATEURS DE STYLE ATELIER  
OU D'INSPIRATION MAISON D'ARCHITECTE, LES VERRIÈRES SONT IDÉALES  
POUR CLOISONNER VOS ESPACES TOUT EN LAISSANT PASSER LA LUMIÈRE.  
MODERNES ET DESIGN, ELLES S'INTÈGRENT PARFAITEMENT DANS  
LES PETITS COMME DANS LES GRANDS VOLUMES.

# ESPRIT DÉCO ATELIER

IMPOSSIBLE DE PASSER À CÔTÉ, MAGAZINES ET ÉMISSIONS DÉCO FONT LA PART BELLE AUX VERRIÈRES "FAÇON ATELIER" ! STRUCTUREZ VOS ESPACES EN JOUANT LA TRANSPARENCE, ISOLEZ LE COIN CUISINE OU LA SALLE D'EAU EN LAISSANT PASSER LA LUMIÈRE, LES VERRIÈRES SE JOUENT DE TOUTES LES CONFIGURATIONS ET DONNENT DU STYLE À VOTRE INTÉRIEUR...

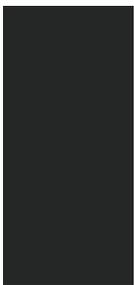


TENDANCE



ESPACES

ARCHITECTE



DÉCO



# LES VERRIÈRES INTÉRIEURES



VERRIÈRE INTÉRIEURE PANS SIMPLES  
ET PORTE À SOUBASSEMENT COULISSANTE



VERRIÈRE INTÉRIEURE PANS SIMPLES  
ET PORTE À SOUBASSEMENT FIXE



VERRIÈRE INTÉRIEURE PANS SIMPLES  
À MIROIR ET PANS COUPÉS



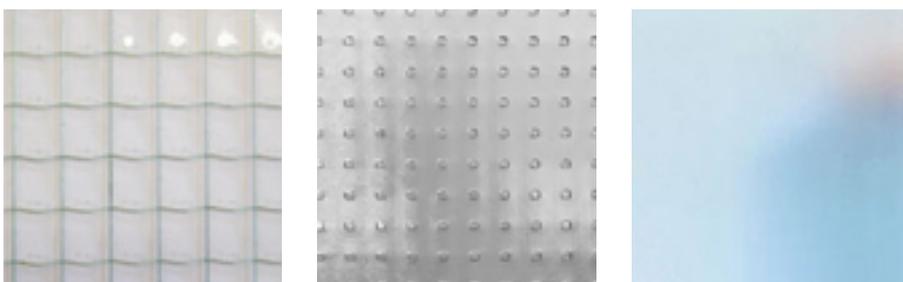
VERRIÈRE INTÉRIEURE PORTES À SOUBASSEMENT  
FIXES ET COULISSANTES

**LES COULEURS DE SÉRIE**



Noir      Blanc

**VITRAGES DÉCORATIFS EN OPTION - VITRAGE FEUILLETÉ CLAIRE 33.2 DE SÉRIE**

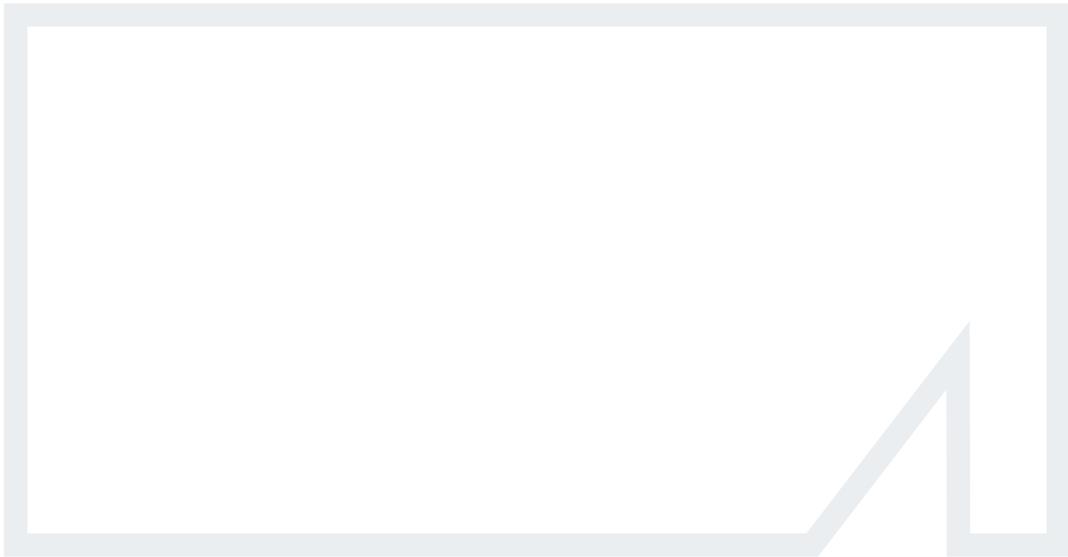


Maille armée      Master      Dépoli





CACHET DU REVENDEUR



[alupreference.com](http://alupreference.com)

■ ■ Fabrication française