

Menuiseries ALU

COULISSANT - GALANDAGE



SUD VOILETS

☞ Coulissant ☞



AVANTAGES TECHNIQUES

Solidité et durabilité : l'aluminium est un matériau résistant aux intempéries, à la corrosion et aux UV, garantissant la longévité du produit. Les coulissants en aluminium nécessitent peu d'entretien et offrent une résistance mécanique exceptionnelle.

Isolation thermique et phonique : grâce à des profils à rupture de pont thermique, la gamme de coulissants assure une excellente isolation, ce qui permet des économies d'énergie tout en améliorant le confort acoustique.

Légèreté et maniabilité : l'aluminium est léger, ce qui facilite la manipulation des portes coulissantes. Cela se traduit par une utilisation fluide, même avec de grandes surfaces vitrées.

Adaptabilité dimensionnelle : les coulissants peuvent être fabriqués sur mesure pour s'adapter à toutes les tailles d'ouvertures, permettant de maximiser l'apport de lumière naturelle.

ESTHÉTIQUE ET DESIGN

Modernité et minimalisme : les coulissants en aluminium offrent des lignes fines et élégantes, parfaites pour les projets architecturaux modernes.

Large choix de finitions : notre gamme de couleurs et de finitions (mate, brillante, texturée) s'harmonise avec tous types d'intérieurs et d'extérieurs.

Vitrages XXL : les structures en aluminium permettent d'intégrer des panneaux de verre de grande taille pour maximiser la vue extérieure et l'éclairage naturel.

RECYCLABLE & RECYCLÉ

Notre aluminium est constitué d'au moins 75 % d'aluminium recyclé provenant de déchets post-consommation.

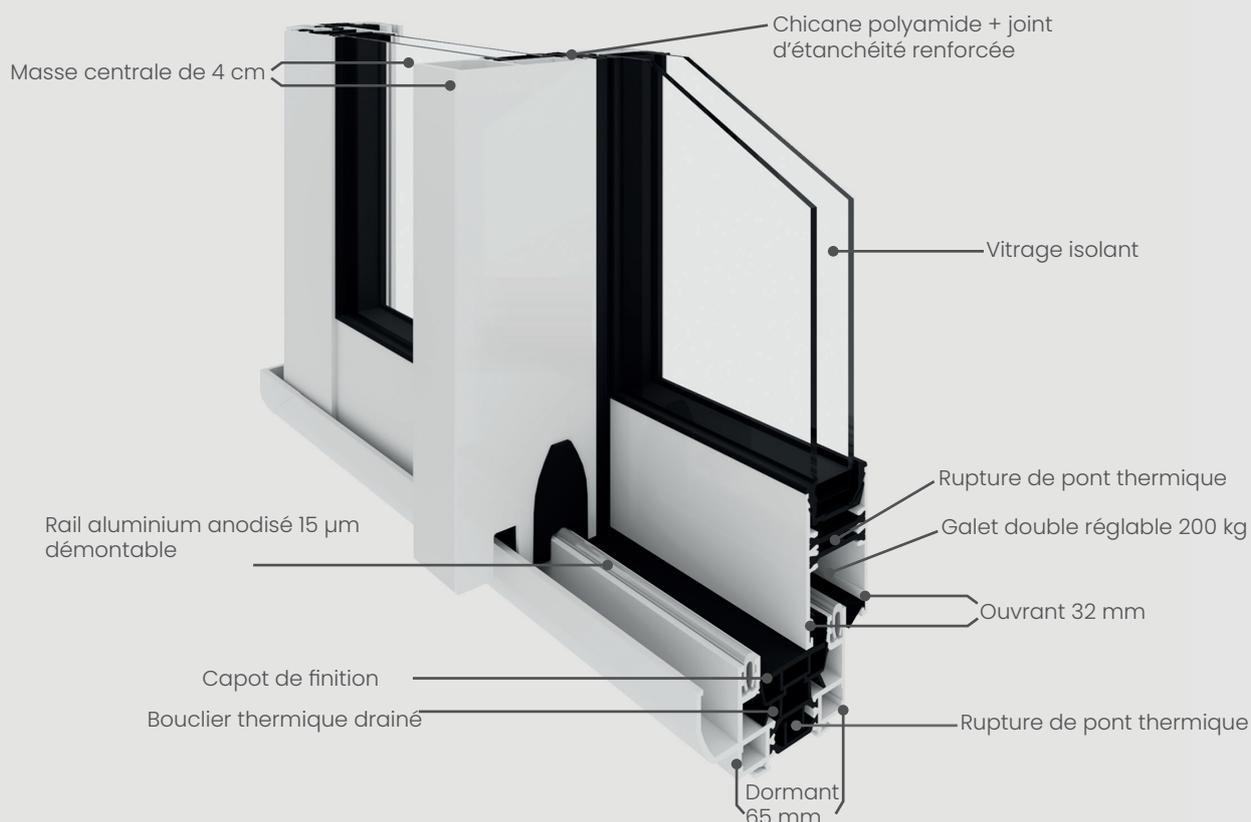
Empreinte Carbone maximale de 2,3 kg CO₂ par kilo d'aluminium produit.

Propre et non-toxique, il n'émet aucune particule préservant ainsi la qualité de l'air de votre intérieur.



Coulissant

Caractéristiques



SPÉCIFICITÉS TECHNIQUES

- Prise de volume : 24, 28 ou 32 mm
- Poids maximum : 250 kg/vantail
- Dimensions maximales/vantail : L 2000 mm - H 2500 mm
- Gamme sous avis technique DTA n°6/14-2221-V4
- Vitrage certifié CEKAL



- Fabrication : 10 ans
- Accessoires : 2 à 5 ans
- Laquage : classe 1 : 10 ans
classe 2 : 25 ans

PERFORMANCES selon modèle et type de remplissage

Résultats d'essais du système / produit avec certification CE conforme à la norme EN 14351-1:2006+A2:2016.

Perméabilité à l'air	Classe 4
Étanchéité à l'eau	Classe 7A
Résistance au vent	Classe A3
Performance thermique	Uw 1,5 W/(m²K)
Performance acoustique	RA,tr = 36 dB
Effort de manœuvre	Classe 1
Résistance à la corrosion de la quincaillerie	Classe 4

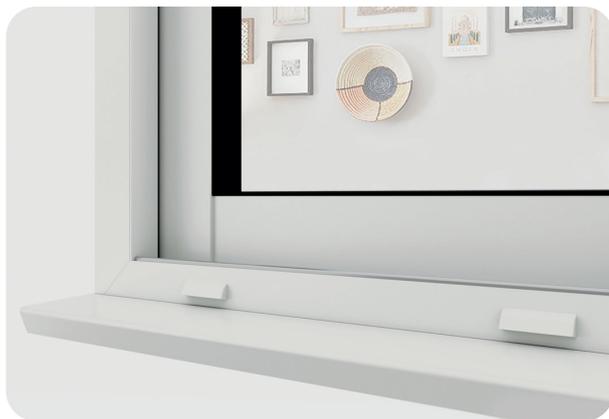
Design & finition

Un design moderne carré unique pour les baies coulissantes et à galandage. Aujourd'hui vos menuiseries assurent une belle luminosité grâce à la finesse des profils et du montant central tout en contribuant à l'isolation thermique et phonique.

Côté intérieur



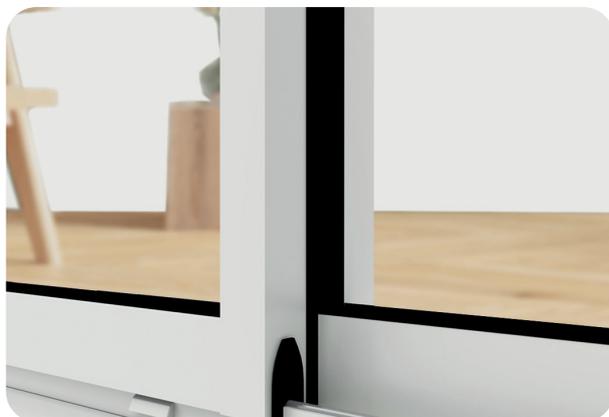
Côté extérieur



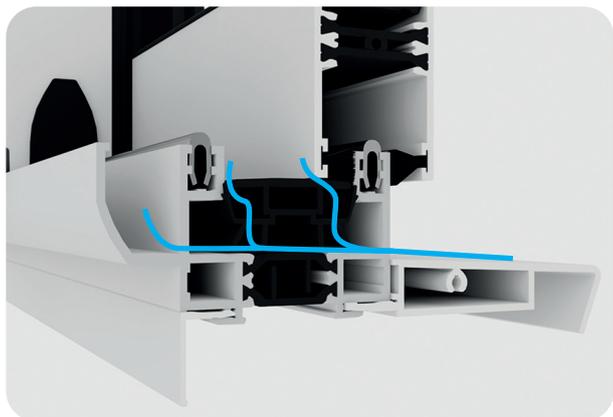
Chicane renforcée



Chicane simple



Bouclier thermique drainé

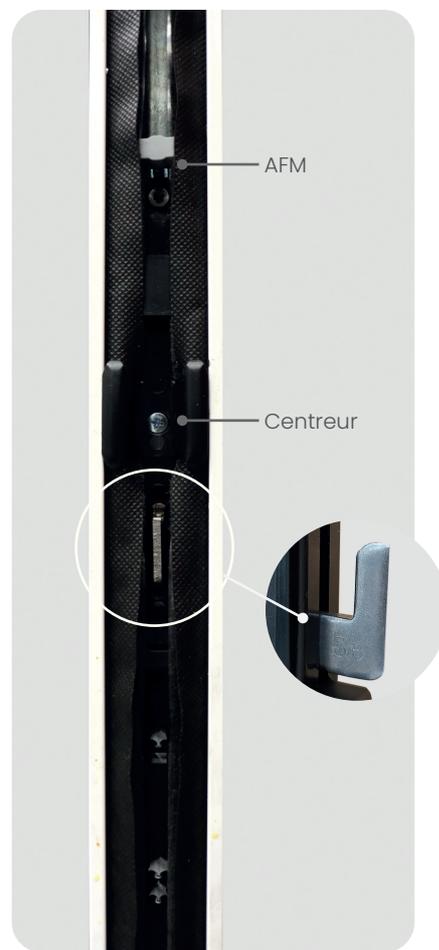


Brosse d'étanchéité





Serrure 1, 2, 3 points



Rail anodisé amovible



Galet double réglable

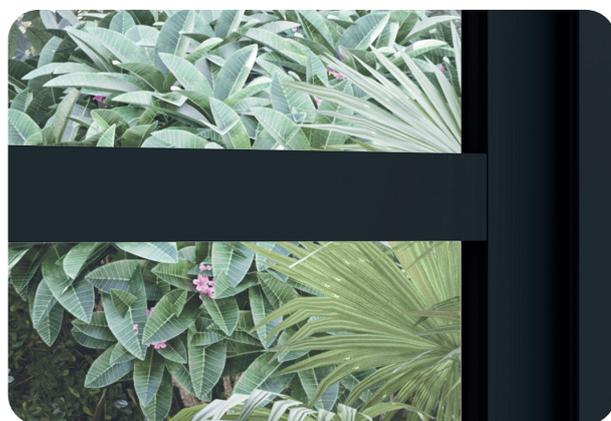


Finition

Une ligne élégante offrant une belle luminosité.



Percussion centrale.



Traverse horizontale assemblée par vissage dans les alvéoïs.

Personnalisation

Soubassement & traverses

Soubassement plein lisse avec isolation intégrée de 28 mm.

Traverse de 80 mm.



Seuil aluminium compatible PMR

Pour les coulissants 2 vantaux 2 rails avec respect de mise en oeuvre.



Grilles de ventilation

Débit : 15 • 22 • 30 m³/h

Ajustables par cales sécables, 3 modèles disponibles :

Autoréglable / Hygroréglable / Hygroréglable acoustique

Coloris au choix : blanc / noir



AUTOREGLABLE BLANC



HYGROREGLABLE BLANC

Solution d'angle

Pour des coulissants 2, 3, 4 rails et des galandages 1, 2, 3 rails.



Petits bois Pour une touche personnelle et décorative de vos fenêtres.



Section 26 x 8 mm : RAL standard et RAL hors standard

Section 45 x 8 mm : RAL standard et RAL hors standard

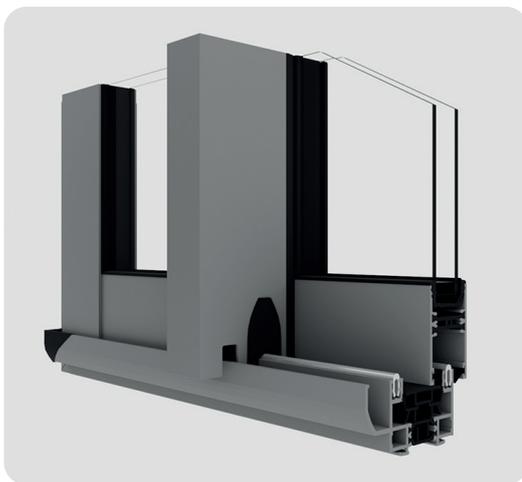
Section 10 x 8 mm : laiton

Couleur

Coloris par thermolaquage ou anodisation satinée en mono et bi-coloration.
Certification classe 1 et classe 2 pour nos RAL standards.
Teintes données à titre indicatif.



BLANC SATINE - RAL 9016



ALUMINIUM METALLISE SATINE - RAL 9006



GRIS ANTHRACITE SATINE - RAL 7016



IVOIRE SATINE - RAL 1015



MARRON FONCE SATINE - RAL 8019



NOIR 2100 SABLE



Poignées

Toutes les poignées seront laquées avec le même RAL que vos menuiseries.
Teintes données à titre indicatif.



CONFORT - BLANC - RAL 9016



GRIS ANTHRACITE RAL 7016



NOIR 2100 SABLE



MARRON FONCE RAL 8019



ALUMINIUM METALLISE RAL 9006



IVOIRE RAL 1015



ZEN - BLANC - RAL 9016



GRIS ANTHRACITE RAL 7016



NOIR 2100 SABLE



MARRON FONCE RAL 8019



ALUMINIUM METALLISE RAL 9006



IVOIRE RAL 1015



18° BLANC - RAL 9016



CUVETTE A LEVIER BLANC - RAL 9016



HEFEL BLANC - RAL 9016



BLANC ou NOIR



CUVETTE ECO BLANC - RAL 9016

Galandage

Une ouverture totale vers l'extérieur.

Les vantaux se dissimulent dans les cloisons : le châssis est invisible. Le capot d'habillage carré s'adapte à toutes vos pièces, votre espace est valorisé.



Bloc baie

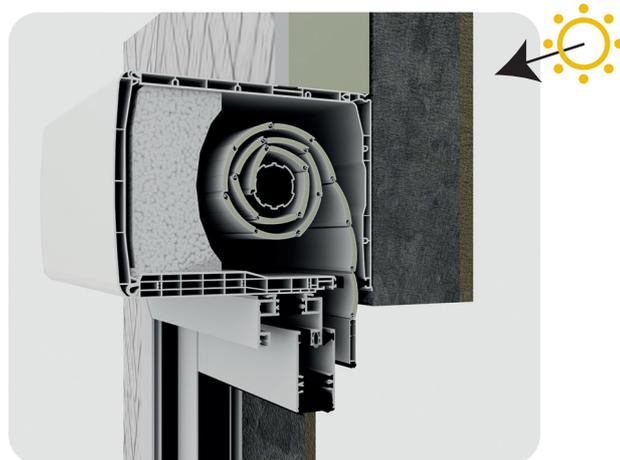
2 solutions en enroulement intérieur pour la rénovation et le neuf : le WINBLOCK et le CV+. Le laquage est assorti à votre menuiserie. Son coffre en aluminium isolé offre une haute performance thermique.



WINBLOCK



CV+



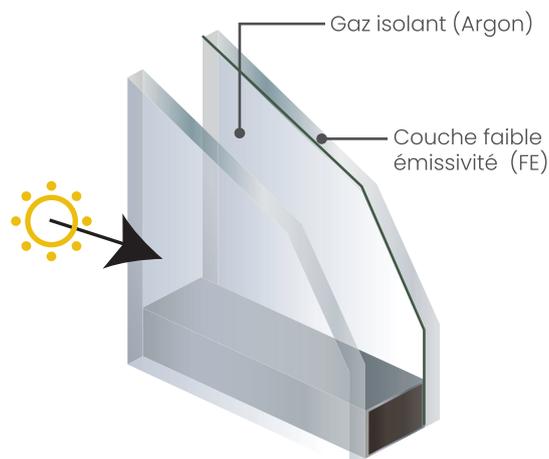
Vitrages

“ Vitrage standard ”

Double vitrage avec traitement de surface de faible émissivité et Argon (gaz isolant)

- Intercalaire bord chaud 4/16/4/FE Argon
- Warm Edge+ noir
- Garanti CEKAL
- TL (%) : 82
- g (%) : 65
- Ug (W/m².K) : 1,1

CEKAL
MENUISERIE ÉQUIPÉE
DE VITRAGES CERTIFIÉS



“ Options ”



Sécurité renforcée

Vitrage feuilleté (1 ou 2 faces) retardateur d'effraction



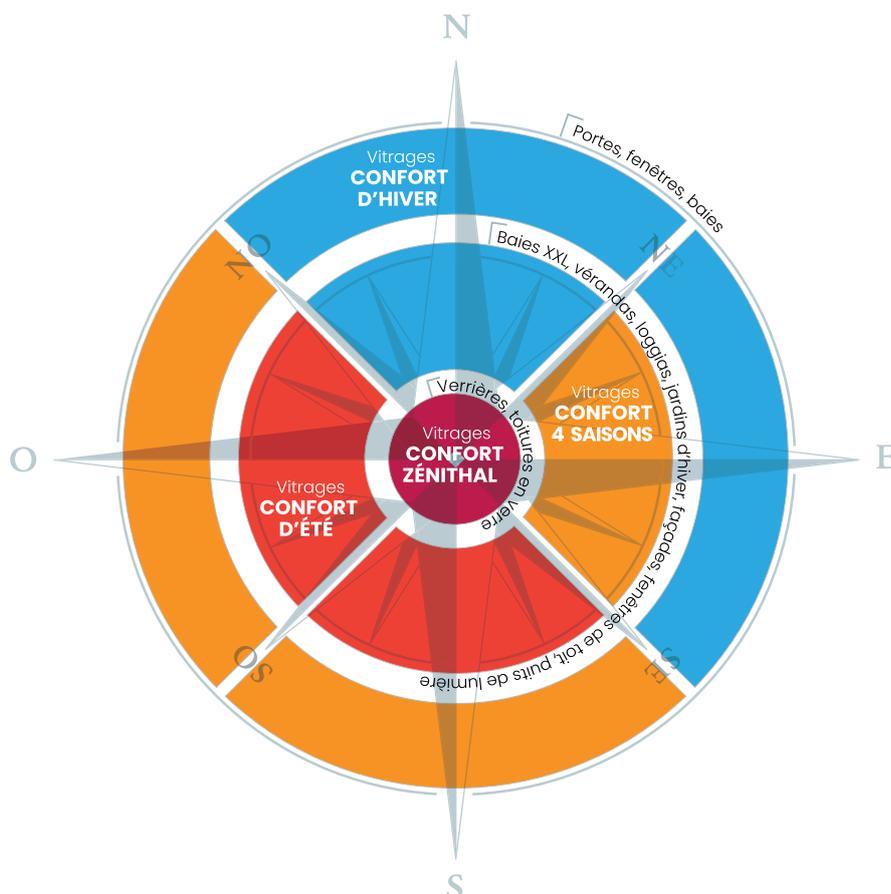
Confort acoustique

Filtration des nuisances sonores



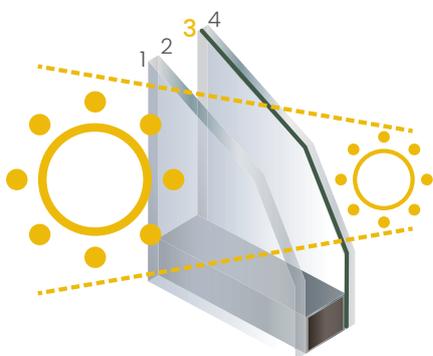
Déco & discrétion

Vitrage imprimé
Dépoli acide ou Granité G200



Confort d'hiver 4 / 20 / #4

Verre faiblement émissif nouvelle génération



TL (%)	80	72
g (%)	60	38
Ug (W/m².K)	1,0	1,0

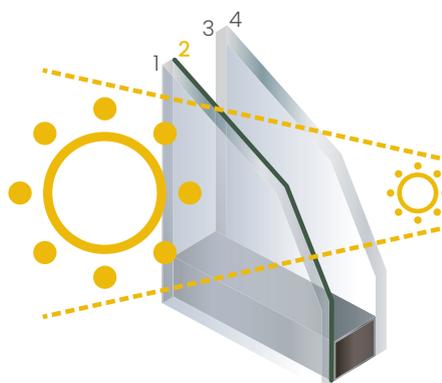
Transmission lumineuse **TL** : Plus il est élevé, meilleur est le passage de la lumière.

Facteur solaire **g (%)** : Plus il est bas, plus le vitrage bloque cette chaleur naturelle.

Coefficient Ug (**W/m².K**) : Plus le coefficient Ug est faible, plus le vitrage est isolant.

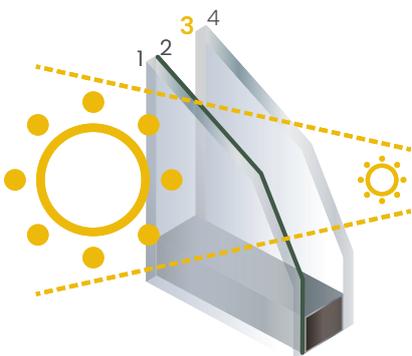
Confort 4 saisons 4# / 20 / 4

Verre contrôle solaire sélectif 4 saisons



Confort d'été 6# / 20 / 4

Verre de contrôle solaire à sélectivité extrême



TL (%)	60	40
g (%)	28	22
Ug (W/m².K)	1,0	1,1

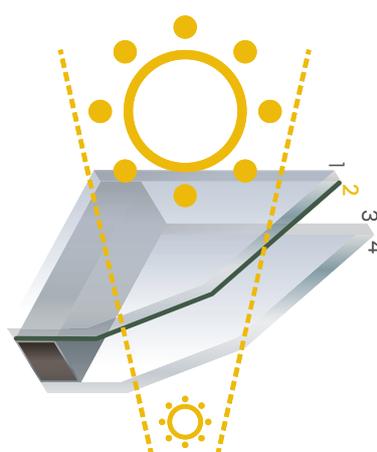
Transmission lumineuse **TL** : Plus il est élevé, meilleur est le passage de la lumière.

Facteur solaire **g (%)** : Plus il est bas, plus le vitrage bloque cette chaleur naturelle.

Coefficient Ug (**W/m².K**) : Plus le coefficient Ug est faible, plus le vitrage est isolant.

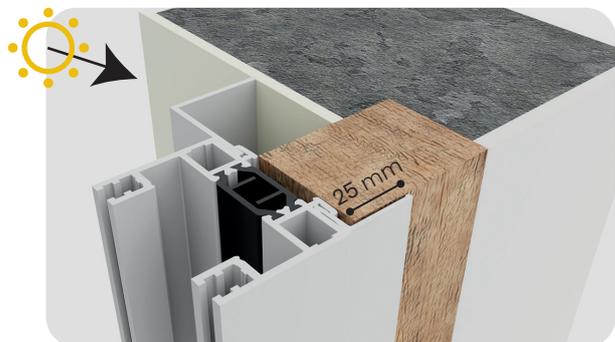
Confort zénital 4# / 20 / 44.2

Verre de contrôle solaire à haute sélectivité



Type de pose

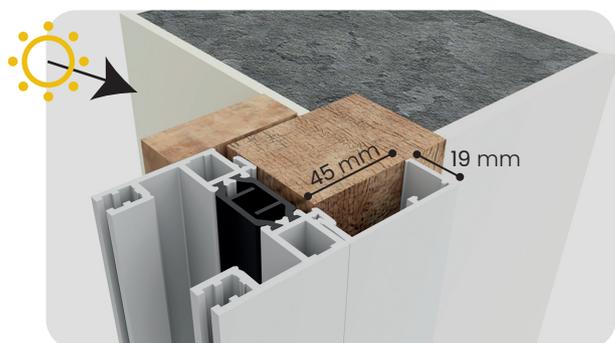
Des solutions adaptées à toute situation pour la rénovation et le neuf.



Dormant rénovation avec couvre joint de 25 mm
réf W3090121



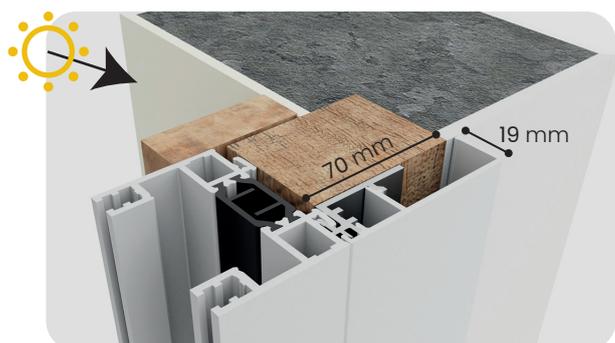
Dormant rénovation avec couvre joint de 45 mm
réf W3090122



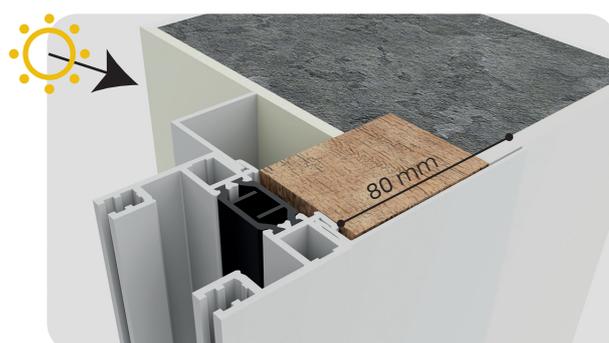
Dormant rénovation avec couvre joint de
45 mm déporté - réf Y3790028



Dormant rénovation avec couvre joint de 65 mm
réf W3090221



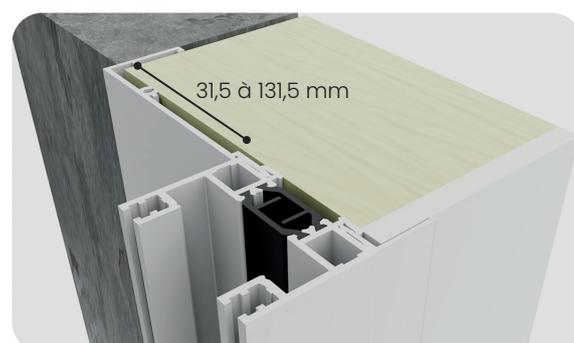
Dormant rénovation avec couvre joint de 70 mm
déporté- réf W3090136/W4000187



Dormant rénovation avec couvre joint de 80 mm
réf W3090123



Dormant entre murs - réf W1041230



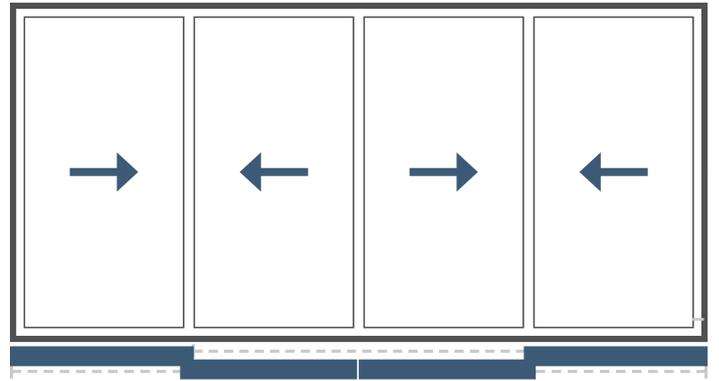
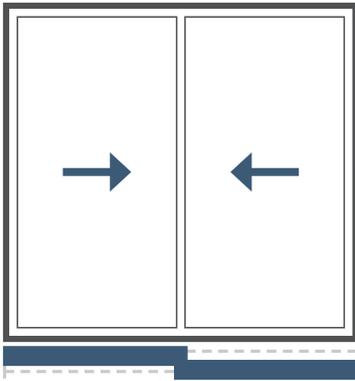
Gamme de tapées rapportées de 31,5 à 131,5 mm
réf W4000165 -> W4000205

Type de châssis

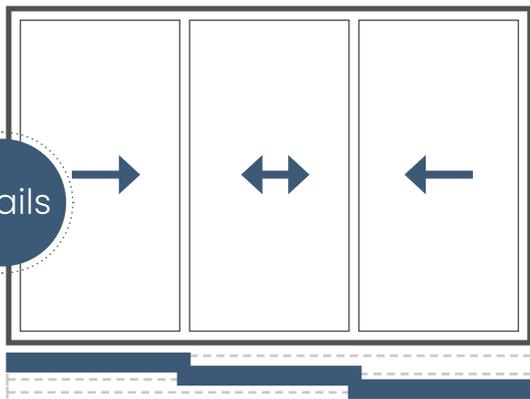
Composez les ouvertures pour vos baies coulissantes et à galandage selon toutes vos attentes : 1, 2, 3 ou 4 rails...

Définissez le nombre de vantaux en fonction de votre intérieur.

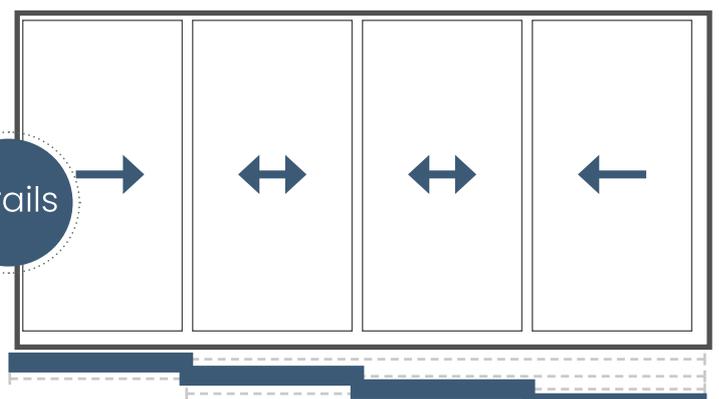
2 rails



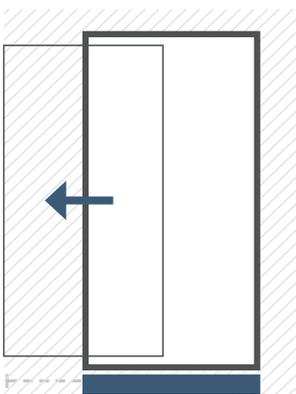
3 rails



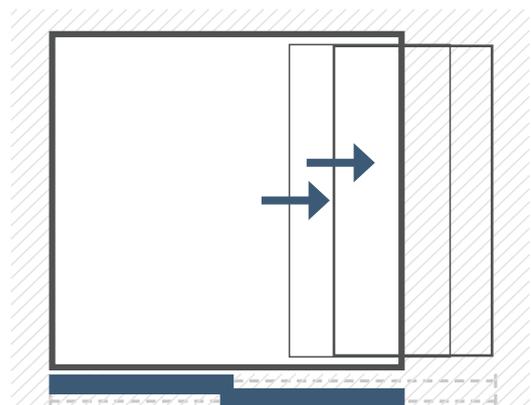
4 rails



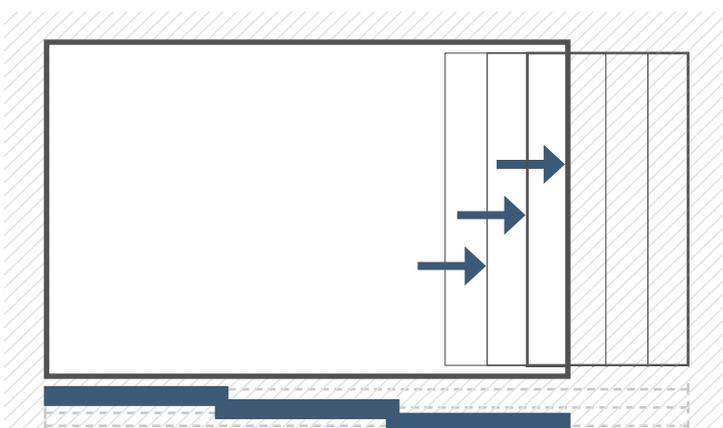
1 rail



2 rails



3 rails





💬 Notre volonté : être performant à tous les niveaux !

C'est notre exigence à chacune des étapes de vos chantiers : un bureau d'études, une équipe commerciale, des chaînes de production, une équipe de livraison.

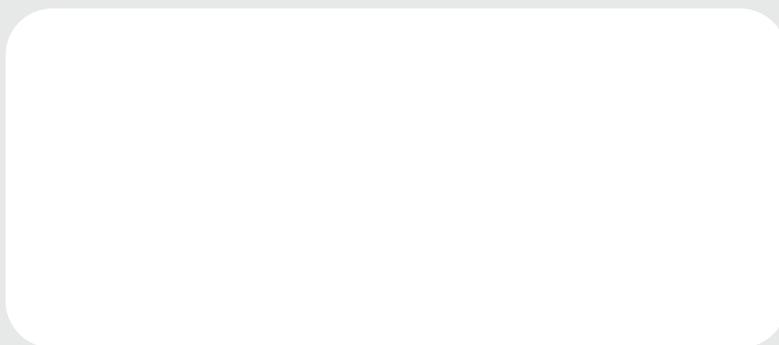
Les compétences techniques, le conseil, la proximité et la réactivité avec nos clients sont les garanties d'un service pro pour les pros qui font de SUD VOLETS le référent et le partenaire privilégié des professionnels. 💬

Visitez notre site

www.sudvolets.fr



Votre conseiller installateur



SUD VOLETS



Fabricant Menuiseries

PVC & ALU

Volets roulants

Portes de garage

Portails & clôtures

Pergolas

Vérandas

SUD VOLETS

Espace Polygone

469, rue Panhard & Levassor
66000 PERPIGNAN

Tél : 04 68 61 30 80

Fax : 04 68 63 97 42

contact@sudvolets.fr

