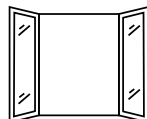


# Bouvet

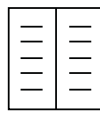
L'innovation pour passion

FABRIQUÉ EN FRANCE

## collection **RENO** **VATION**



FENÊTRES



VOLETS



PORTES

# CONFORT, ISOLATION, et style

Rénover ses menuiseries apporte de nombreux bénéfices. Mais, changer ses fenêtres ne se fait pas tous les jours et il est important de faire le bon choix. Spécialiste de la menuiserie multi-matériaux **Bouvet** offre une gamme large de fenêtres, volets et portes d'entrée qui répond à toutes les attentes. Inspirez-vous en consultant ce catalogue et surtout, appuyez-vous sur nos partenaires installateurs qui vous conseilleront judicieusement dans vos choix.

## SOMMAIRE

- 04 L'ENTREPRISE BOUVET**
  - > Un acteur majeur de la menuiserie
  - > L'innovation pour passion
  - > L'environnement
  - > L'efficacité industrielle
  - > La satisfaction client
  
- 12 BIEN CHOISIR SES MENUISERIES**
  - > Imaginez votre projet menuiseries en toute sérénité.
  - Bouvet** vous explique tout !
  
- 34 INSPIRATION**
  - > Classique ou contemporain, chacun son style
  
- 56 FENÊTRES**
  - > Gammes fenêtres & coulissants
  - > Caractéristiques techniques
  - > Couleurs
  - > Accessoires
  
- 90 PORTES D'ENTRÉE**
  - > Choisir une porte d'entrée
  - > Collections portes d'entrée
  - > Couleurs
  - > Accessoires & domotique
  
- 108 VOLETS BATTANTS**
  - > Choisir ses volets
  - > Collections volets battants
  - > Couleurs
  - > Accessoires
  - > Caractéristiques techniques
  
- 124 ANNEXES TECHNIQUES**
  - > Profils d'habillage
  - > Conseils d'entretiens
  - > Garanties & certifications





## UN ACTEUR MAJEUR DE LA MENUISERIE EN FRANCE

L'entreprise **Bouvet** a toujours cherché à cultiver sa différence. Aujourd'hui, en fabriquant chaque jour plus de 1 200 menuiseries et 400 volets roulants, elle fait partie des acteurs majeurs de la menuiserie et est une des seules à maîtriser l'ensemble des matériaux, que ce soit le PVC, le bois ou l'aluminium.

**Bouvet** a toujours défendu une approche originale : combiner l'ensemble des matériaux pour obtenir les menuiseries les plus performantes et imposer les standards les plus élevés dans le monde de la menuiserie.

Isolation thermique, isolation acoustique, esthétique, durabilité, finition d'assemblage, finesse des montants, chaque critère est pris en considération pour vous apporter, dans chacune de nos gammes, le meilleur choix, tout en vous assurant qu'il soit abordable.

**Nouveau : Bouvet** revient à ses origines avec une gamme de fenêtres et portes d'entrée en bois. Matériau au style intemporel, le bois est idéal pour un habitat respectueux de l'environnement.

# L'innovation POUR PASSION

## L'EXTRUSION, UN LEVIER D'INNOVATION CAPITAL

Parce que **Bouvet** conçoit et extrude (fabrication des profilés) elle-même ses profilés, elle maîtrise tous les leviers de l'innovation.

Cette particularité que très peu de marques possèdent assure à l'entreprise **Bouvet** une maîtrise totale de toute sa chaîne de valeur, de l'éco-conception des menuiseries au circuit interne de recyclage des fenêtres en fin de vie, mis en place depuis 2018.

Pour vous, c'est l'assurance d'avoir un produit conçu en France, facile à mettre en œuvre par nos partenaires installateurs et qui s'adaptera parfaitement à l'ensemble des contraintes climatiques et architecturales françaises. Un vrai atout pour votre rénovation !



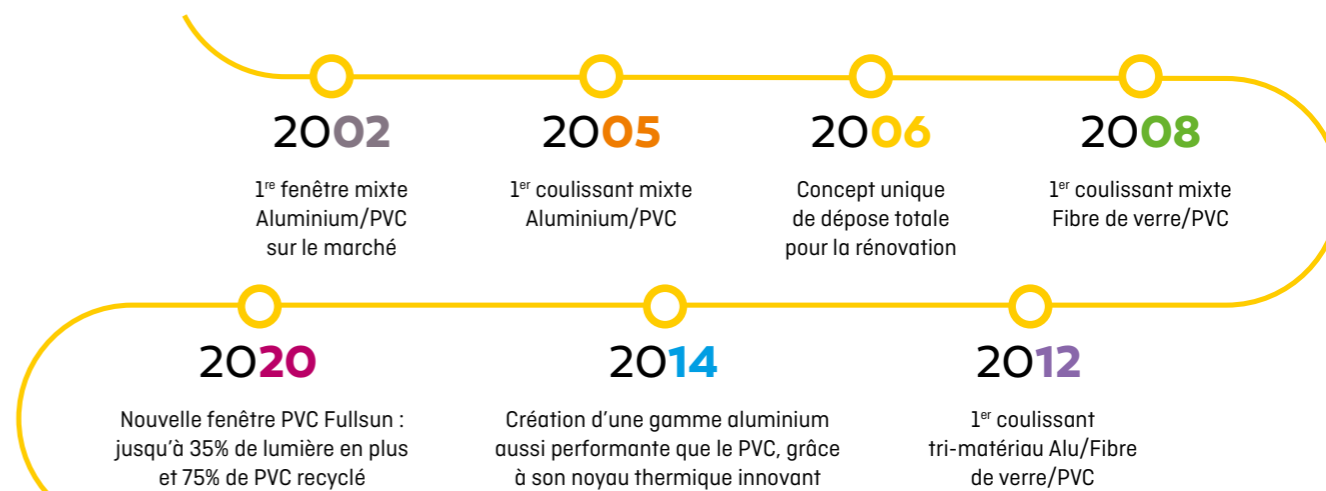
## LA PERFORMANCE & LE DESIGN GUIDENT NOTRE R&D

La maîtrise de l'extrusion des profilés donne à **Bouvet** une totale liberté dans la conception de ses produits et lui permet de proposer des menuiseries uniques sur le marché.

Dès le début des années 1990, **Bouvet** se lance dans la fabrication multi-matériaux avec une idée maîtresse et singulière : au lieu d'opposer les matériaux, marions-les pour concevoir et fabriquer les meilleures menuiseries possibles. Toutes nos gammes (même aluminium) sont ainsi conçues autour de ce concept et disposent d'un noyau PVC de qualité, parfaitement isolant.

Outre la performance, cela permet d'offrir des menuiseries aux design uniques et épurés pour répondre à tous les styles de rénovation tout en offrant le meilleur bilan carbone.

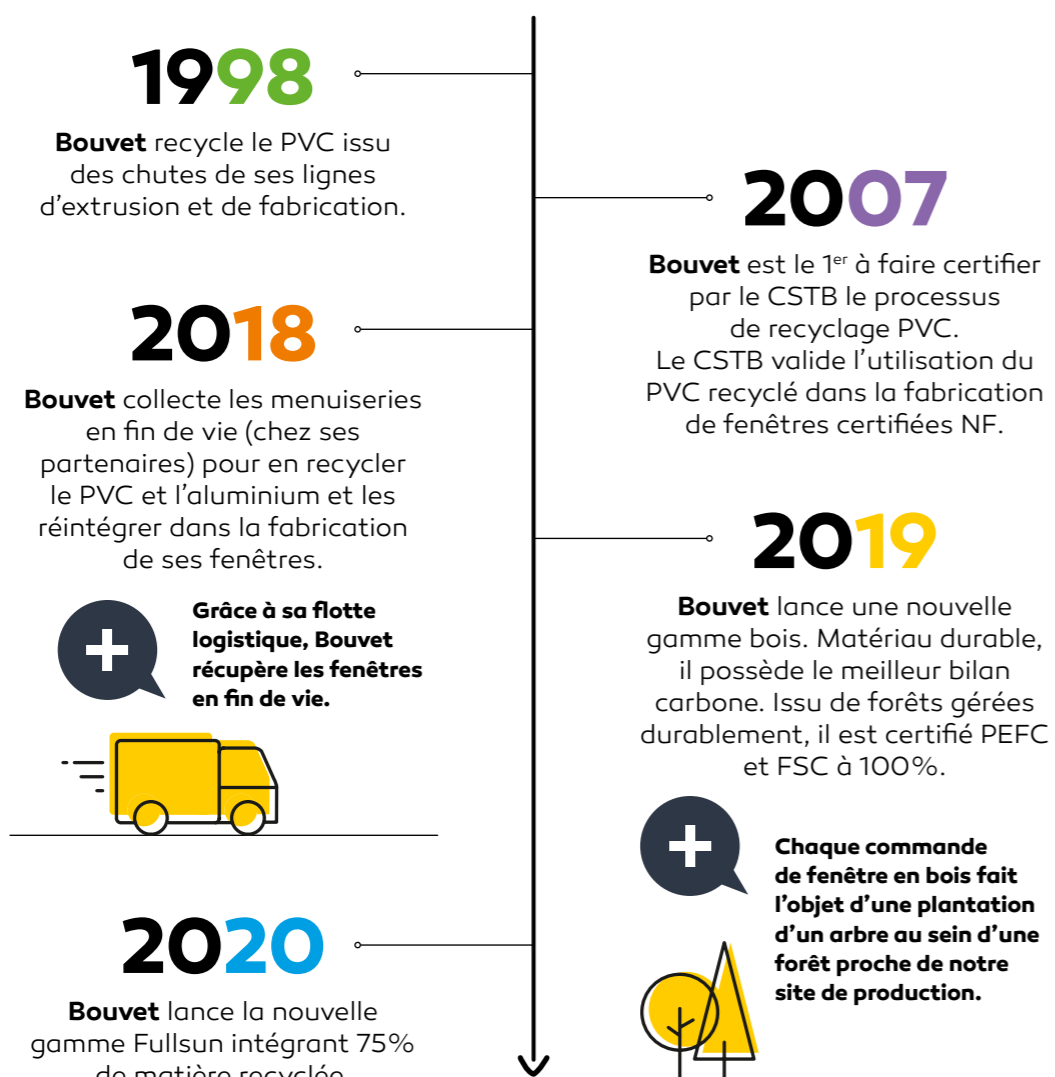
Les innovations grâce à l'extrusion **Bouvet** sont nombreuses : TWINEA, le couissant PVC le plus fin du marché, ODACE, la 1<sup>re</sup> menuiserie esthétique et galbée pour un style traditionnel, COLORIANCE une gamme complète « Mixte », FULLSUN la fenêtre qui apporte le plus de lumière du marché pour un très bon bilan carbone.



# Bouvet et l'environnement

## UN ENGAGEMENT QUI NE DATE PAS D'HIER

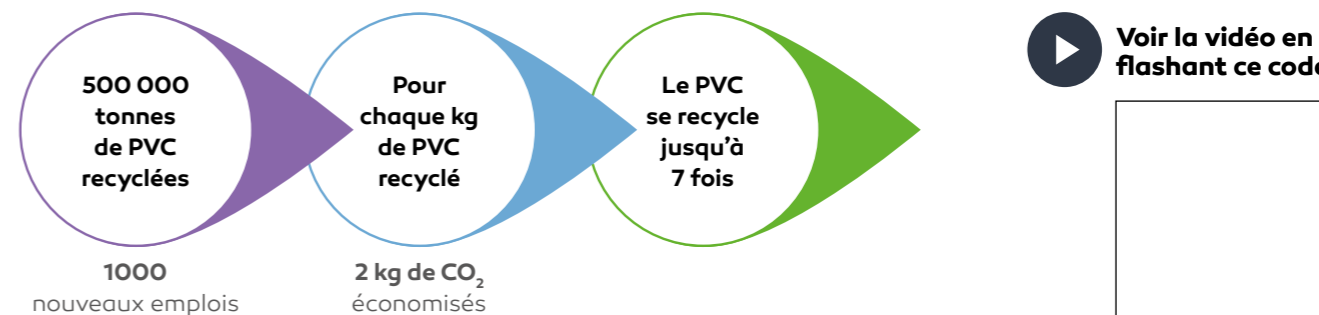
Les enjeux environnementaux sont une préoccupation majeure de Bouvet. La fabrication de nos menuiseries s'inscrit depuis longtemps, déjà, dans une démarche de développement durable.



La prise en compte de l'environnement trouve des applications à toutes les étapes de notre processus de fabrication pour que notre empreinte carbone soit la plus faible possible.

## LE PVC EN ACTION POUR UNE ÉCONOMIE CIRCULAIRE

La majorité des fenêtres PVC finissent ensevelies en déchetterie. Fort de ce constat **Bouvet** et son partenaire PAPREC ont développé un schéma de récupération des fenêtres en fin de vie afin d'en recycler le PVC. Réintégré dans une fenêtre PVC neuve, sa durée de vie est alors de 30 ans. Cette filière en plein développement est génératrice d'emplois durables et participe activement à faire **baissier les émissions de carbone dans l'air**.



**UNIQUE SUR LE MARCHÉ**  
Bouvet s'est donné les moyens de mettre en place une boucle d'économie circulaire sur le PVC grâce à la maîtrise de l'extrusion et du transport de ses produits.

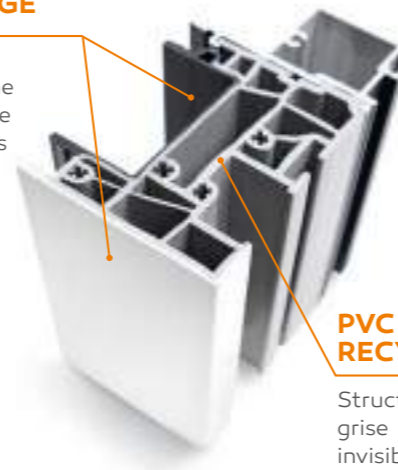
**100% DU PVC BOUVET EST RECYCLÉ**

### L'ÉCO-CONCEPTION, UNE DÉMARCHE PLEINE D'AVENIR

Le PVC peut être recyclé jusqu'à 8 fois sans perdre ses propriétés mécaniques et est 17 fois moins énergivore à fabriquer qu'un PVC vierge. Une fois recyclé, il est testé par notre laboratoire interne pour s'assurer qu'il répond à nos critères de qualité, puis il est réintégré dans les nouveaux profilés. Le PVC recyclé est systématiquement intégré au cœur de nos profilés tandis que les parties visibles sont extrudées en matière vierge, permettant de vous assurer un aspect et une brillance parfaite.

#### PVC VIERGE

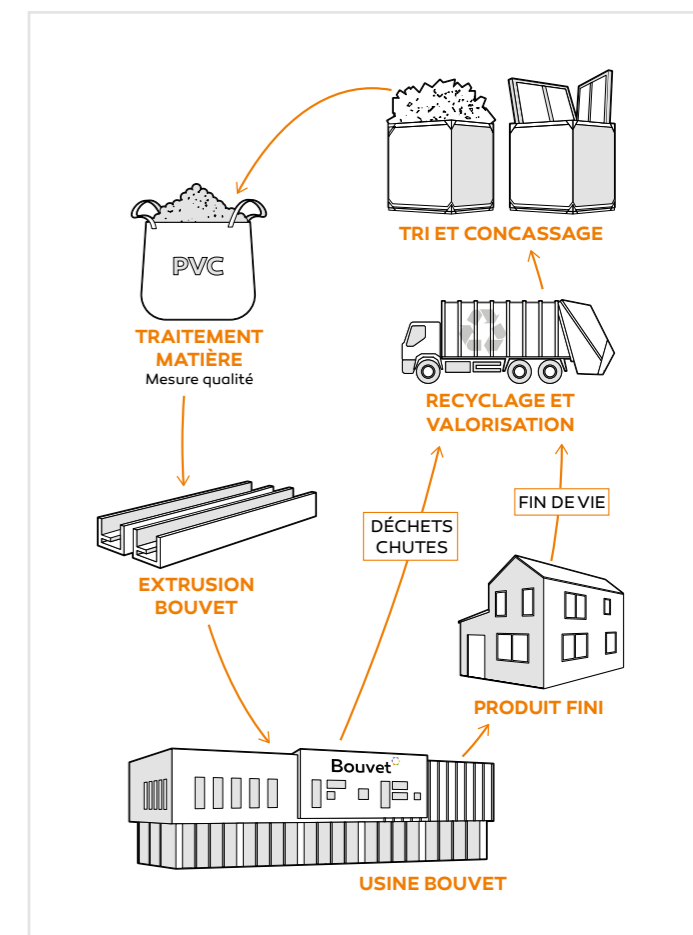
Faces blanche et noire visibles



#### PVC RECYCLÉ

Structure grise invisible

### CIRCUIT DE RECYCLAGE DU PVC






## LA FDES, UN NOUVEL INDICATEUR QUI MESURE LA PERFORMANCE ENVIRONNEMENTALE DES PRODUITS

Les FDES (Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire) ont pour rôle de mesurer l'impact des produits sur l'environnement de manière scientifique avec une mesure clé : l'indicateur de réchauffement climatique, exprimé en kg.eq CO<sub>2</sub>/UF (unité fonctionnelle). Plus cet indicateur est élevé, plus le produit engendre un impact défavorable sur l'environnement. **Cet indicateur constitue un vrai gage environnemental pour votre projet de rénovation.**

Menuiserie aluminium bas carbone <b>Novaltuce</b>	78 kg.eq CO <sub>2</sub> /UF
Menuiserie PVC <b>Thermience</b>	71 kg.eq CO <sub>2</sub> /UF
Menuiserie chêne de France <b>Orijine</b>	53,2 kg.eq CO <sub>2</sub> /UF
Menuiserie PVC <b>Fullsun</b>	42,9 kg.eq CO <sub>2</sub> /UF

Les fenêtres et coulisants **Bouvet** proposent les meilleures FDES sur chaque segment de marché.

 Toutes les fiches environnementales sur : [www.inies.fr](http://www.inies.fr)



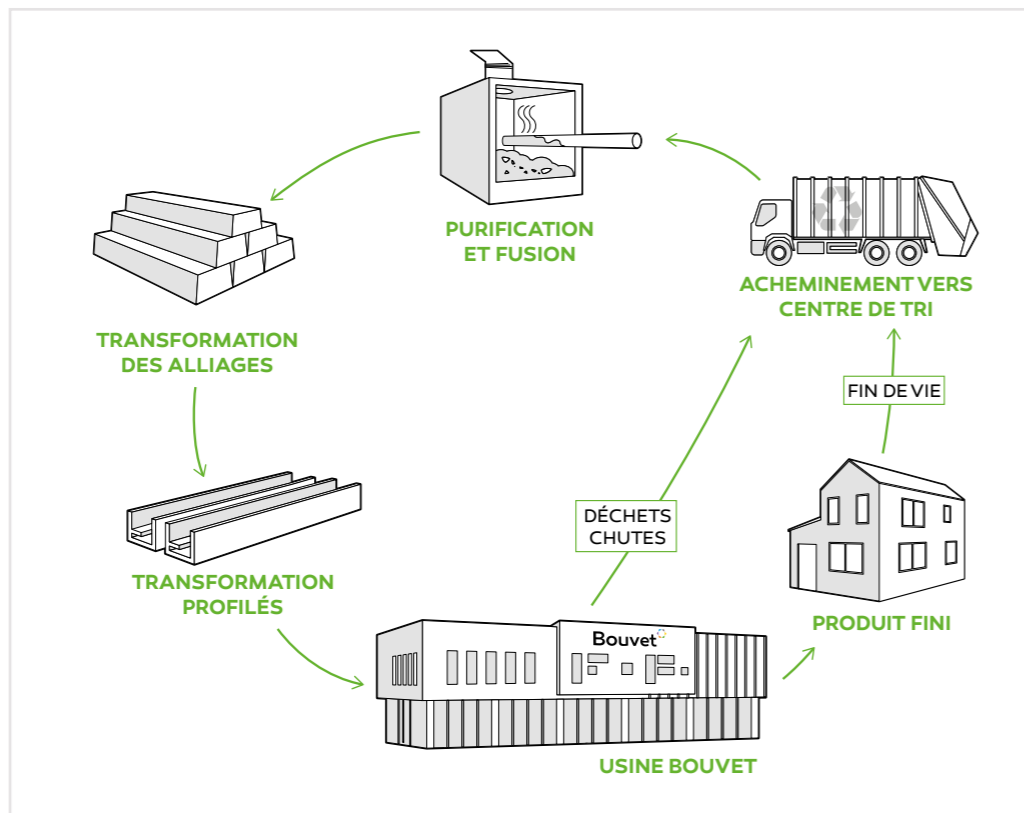
## Pour l'environnement DES RÉSULTATS CONCRETS ET INCONTESTABLES

### CIRCUIT DE RECYCLAGE DE L'ALUMINIUM

Pour l'aluminium, toutes les chutes de fabrication et les fenêtres en fin de vie sont récupérées et valorisées via un circuit de recyclage. 100% de l'aluminium **Bouvet** est recyclé.



**Bouvet** figure parmi les premiers à avoir intégré l'aluminium bas carbone, issu d'énergie verte.



### Fullsun 1<sup>er</sup> FDES DU MARCHÉ

42,9 kg.eq CO<sub>2</sub>/UF grâce à son éco-conception qui permet d'intégrer 75% de PVC recyclé.

### Orijine LA FENÊTRE BOIS QUI OBTIENT LA 2<sup>e</sup> FDES LA PLUS PERFORMANTE DU MARCHÉ

Grâce au chêne de France sans traitement IFH (insecticide, fongicide, hydrofuge).

**100%**  
DU PVC ET DE L'ALUMINIUM  
SONT RECYCLÉS CHEZ BOUVET



*Pour moi, la prise en compte de l'environnement est devenu un critère de choix essentiel !*





# L'efficienne INDUSTRIELLE



## UNE FABRICATION FRANÇAISE

Fidèle à ses valeurs de proximité et d'humanité, **Bouvet SA** a toujours privilégié un développement industriel exclusivement en France. La maîtrise complète de toute la chaîne de production, de l'extrusion jusqu'aux expéditions autorise **Bouvet** à revendiquer fièrement une fabrication 100% française.

## UN OUTIL INDUSTRIEL PERFORMANT

**Bouvet** a toujours cherché à être à la pointe de la technologie dans ses 3 sites de production : à La Membrolle-sur-Longuenée (49), La Balmeles-Grottes (38) et Rédéné (29). Sa dernière usine à La Membrolle-sur-Longuenée ouverte sur plus de 50 000 m<sup>2</sup> en 2013 fait partie des plus modernes du secteur, permettant de proposer une large gamme de produits « sur-mesure ». Nos sites de production font l'objet d'investissements réguliers pour assurer les meilleures qualités d'assemblage et de finition. Enfin, **Bouvet** noue des partenariats avec des entreprises reconnues dans leurs métiers : Somfy, Saint-Gobain, Ferco, Delta Dore...

**1200**  
menuiseries  
par jour

**700**  
Collaborateurs

**65 000 M<sup>2</sup>**  
de site  
de production

**15**  
Lignes d'extrusion  
24h/24 et 7j/7

**1**  
Ligne de pultrusion  
Co-extrusion  
PVC/Fibre de verre

**12**  
Lignes d'assemblage  
menuiseries

**2**  
Lignes de plaxage

**1**  
Ligne de fabrication  
portes d'entrée

**5**  
Lignes d'assemblage  
volets roulants

**100 %**  
France

 Voir la vidéo  
en flashant  
ce code



# Le client AU CŒUR DE NOS PRÉOCCUPATIONS

La satisfaction de nos clients est notre priorité. Notre expertise centenaire de la menuiserie, notre culture de la qualité et de la relation client nous amènent à améliorer en permanence nos process et nos produits pour répondre à vos attentes.



## LA QUALITÉ PRODUIT

- > **Bouvet** a été le premier fabricant en France certifié ISO 9001 en 1997.
- > Nos produits sont certifiés NF, véritable engagement de performance.
- > Nos produits sont certifiés CE, garantie de la conformité Sécurité.

Enfin, **Bouvet** assume clairement le choix des petites séries, sur mesure, à forte technicité pour répondre aux chantiers les plus complexes. Retrouvez l'ensemble de nos garanties et certifications en fin de catalogue.



## DES PARTENAIRES INSTALLATEURS ENGAGÉS

Nos menuiseries sont commercialisées et posées par des installateurs régulièrement formés à nos produits et innovations techniques.

- > Ils vous conseillent dans votre projet, écoutent et analysent vos besoins et respectent vos contraintes budgétaires.
- > Il vous garantissent une pose dans les règles de l'art, conforme au DTU 36-5 régissant les règles de pose des menuiseries extérieures (fenêtres, baies coulissantes, portes d'entrée).
- > Leur SAV peut vous assister. Bouvet s'est également doté d'un SAV pour venir en support des professionnels installateurs.

Contemporaines  
ou classiques,  
quel **style**  
de menuiseries  
pour ma maison ?

Ai-je besoin  
de m'isoler du  
**bruit** ?



La  
**sécurité**  
est-elle un  
critère essentiel  
pour moi ?



Et si je veux  
du blanc à  
l'intérieur et de la  
**couleur**  
à l'extérieur,  
je peux ?



Ai-je besoin de la  
**domotique**  
pour piloter  
l'ouverture de  
mes menuiseries ?

Ai-je besoin  
d'occulter  
le **soleil**  
dans certaines  
pièces ?



Quel  
**matériau**  
choisir pour mes  
fenêtres ?



Comment  
**isoler**  
plus ma maison  
pour faire des  
économies  
d'énergie ?

*Imaginez*  
votre projet menuiseries  
en toute sérénité.

**BOUVET VOUS  
EXPLIQUE TOUT !**



# 6 bonnes raisons pour changer ses fenêtres

Changer ses fenêtres par de nouvelles en double vitrage apporte de réels avantages.



## FAITES DES ÉCONOMIES D'ÉNERGIE ET AMÉLIOREZ VOTRE CONFORT

Savez-vous que les fenêtres simple vitrage sont responsables de **10 à 15% des déperditions énergétiques\*** d'une maison.

Les fenêtres **Bouvet** vous assurent une isolation thermique et phonique optimale. Équipées de double vitrage haute performance, l'isolation et l'étanchéité à l'air sont parmi les plus performantes et permettent de récupérer les apports solaires gratuits, bien utiles en hiver. Les avantages à changer de fenêtres ne s'arrêtent pas là : fini la condensation sur les vitres, isolation acoustique renforcée, l'amélioration du confort est immédiate.



## FAITES ENTRER LA LUMIÈRE ET GAGNEZ EN BIEN-ÊTRE

Quelle que soit son architecture, la recherche de lumière est aujourd'hui une préoccupation constante pour le bien-être. Depuis plus de 20 ans, notre R&D a permis d'affiner les profilés dans toutes nos gammes et ainsi d'augmenter les surfaces vitrées pour gagner en lumière naturelle.



## RENFORCEZ VOTRE SÉCURITÉ

Solidité des matériaux, nombre de points de fermeture, gâche de sécurité et cale anti-dégondage, les menuiseries **Bouvet** ont été conçues pour vous garantir de série un haut niveau de sécurité. Elles peuvent être équipées de nombreuses options supplémentaires. Le système d'ouverture oscillo-battant vous permet d'aérer quand vous vous absentez. Enfin, certains vitrages comme le vitrage feuilleté sont de véritables retardateurs d'effraction.

\*Source Ademe



## VALORISEZ VOTRE PATRIMOINE

Une maison plus économe en énergie est un atout pour sa revente. Mais, la rénovation des fenêtres est aussi l'opportunité d'améliorer son esthétique. De par la qualité des matériaux utilisés, l'attention particulière portée à la finition de ses produits et les nombreux choix de couleurs offerts, les fenêtres **Bouvet** sont un véritable atout pour embellir vos façades et vos intérieurs. Soucieux du design, nos gammes s'adaptent à tous les styles.



## RÉDUISEZ VOTRE EMPREINTE CARBONE

Moins d'énergie consommée c'est moins de CO<sub>2</sub> rejeté. Une bonne action pour la planète. Les fenêtres **Bouvet** en PVC ou en aluminium sont totalement recyclables. Unique sur le marché, l'entreprise **Bouvet** va plus loin en recyclant vos anciennes menuiseries. Ainsi, nos menuiseries sont éco-conçues et s'inscrivent dans un schéma d'économie circulaire permettant de réintégrer la matière recyclée issue de vos anciennes menuiseries dans ses nouvelles fenêtres.



## PROFITEZ D'UNE TVA AVANTAGEUSE

La TVA sur le remplacement des fenêtres et des portes d'entrée est à 5,5%. Un bon argument pour en profiter dès maintenant.





# Style, lumière & confort LE CHOIX DU MATÉRIAU EST ESSENTIEL

Spécialiste du multi-matériaux, Bouvet propose une gamme large qui répond à toutes les problématiques de rénovation. Mais, choisir le matériau adapté à son projet implique de maîtriser les avantages qu'offre chaque solution.

	+	-	
<b>PVC</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Matériau le plus isolant</li> <li>&gt; Peu d'entretien</li> <li>&gt; Prix compétitif</li> <li>&gt; Très facilement recyclable</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Limites dimensionnelles plus restreintes</li> <li>&gt; Choix de couleurs plus restreint</li> </ul>	
<b>ALU</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Image haut de gamme</li> <li>&gt; Grandes surfaces vitrées</li> <li>&gt; Choix des couleurs intérieures et extérieures</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Conducteur thermique naturel</li> <li>&gt; Le plus fragile</li> </ul>	
<b>BOIS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Isolant naturel</li> <li>&gt; Matériau durable et renouvelable</li> <li>&gt; Haute qualité</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Nécessite un entretien régulier</li> </ul>	
<b>MIXTE PVC/ALU</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Performance thermique</li> <li>&gt; Grandes surfaces vitrées</li> <li>&gt; Choix des couleurs à l'extérieur</li> <li>&gt; Prix plus compétitif que l'aluminium</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Choix des couleurs à l'intérieur</li> </ul>	<b>+</b> <b>INNOVATION BOUVET</b> les avantages du PVC et de l'Alu réunis

**Chaque matériau comporte des avantages et des contraintes qui lui sont propres. Son choix doit être conduit au regard des objectifs recherchés pour chaque projet de rénovation.**



#### Environnement

Le bois et le PVC (grâce au recyclage) présentent les meilleures garanties environnementales.



#### Exposition

Pour les régions Nord et Est, et sur les façades mal exposées, le PVC ou le bois présentent les meilleures garanties d'isolation. Pour les expositions Sud et Ouest, on recherchera le plus souvent de grandes surfaces vitrées en aluminium.



#### Budget

Le PVC est le plus compétitif. Il est en moyenne 30% moins cher que l'aluminium et le bois.



#### Couleurs

L'aluminium et le bois offrent des possibilités de couleurs à l'extérieur et/ou à l'intérieur.



#### Surface des baies

L'aluminium est le plus recommandé pour les grandes surfaces vitrées (baies > 3.5m).

## BIEN COMPRENDRE LES INDICES DE PERFORMANCE D'UNE FENÊTRE

### TLw – Sw

Ces coefficients mesurent les apports solaires (Sw) et lumineux (TLw) d'une menuiserie. Plus ils sont élevés, plus la menuiserie est apte à récupérer l'énergie gratuite du soleil et à transmettre la lumière extérieure. Notre large choix de vitrage répond à toutes les attentes.

### Uw

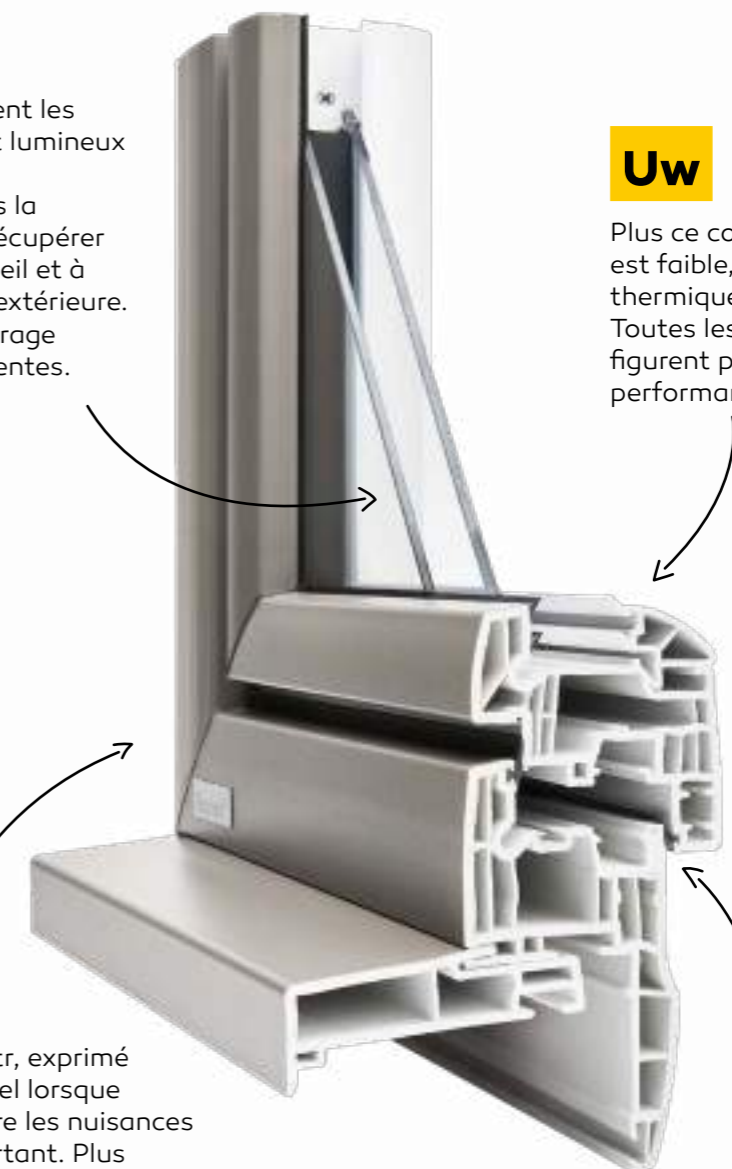
Plus ce coefficient d'isolation est faible, meilleure est l'isolation thermique de la fenêtre. Toutes les gammes **Bouvet** figurent parmi les plus performantes du marché.

### dB

Le coefficient  $R_{a, tr}$ , exprimé en dB, est essentiel lorsque l'objectif de réduire les nuisances sonores est important. Plus il est élevé, meilleure est la performance d'isolation acoustique d'une menuiserie. Nos vitrages phoniques répondent à toutes les problématiques acoustiques.

### AEV

L'étanchéité à l'air, à l'eau et au vent d'une menuiserie est validée par le classement NF. Le nombre de joints d'étanchéité (1, 2 ou 3) a un impact direct sur ce classement. Les menuiseries **Bouvet** offrent le meilleur classement à l'air possible A\*4.

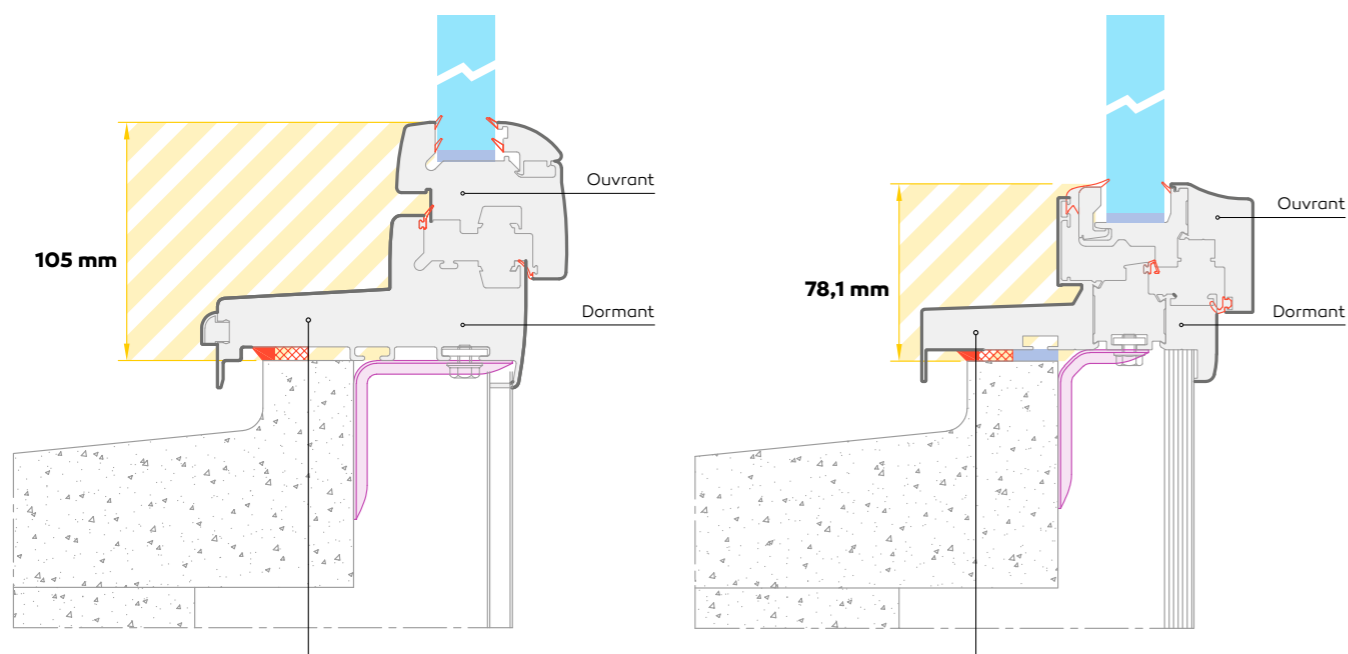


# La lumière, UN FACTEUR DÉTERMINANT

Si la lumière naturelle est importante pour le bien-être et le confort, elle est également une source gratuite d'énergie qui engendre des économies de chauffage et d'électricité. Optimiser la quantité de lumière traversant une fenêtre dépend de plusieurs facteurs qu'il faut savoir maîtriser.

## 1 LA CONCEPTION DE LA FENÊTRE

Certaines fenêtres, offrent une surface vitrée plus importante. Sachez les reconnaître.



### FENÊTRE TRADITIONNELLE :

Le dormant et l'ouvrant sont visibles côté extérieur. Elle est à privilégier pour conserver l'esprit d'une architecture existante, notamment avec soubassements, impostes ou petits bois.

**Nos gammes fenêtre traditionnelle :**  
Thermience, Odace, Orijine 68 et 58

### FENÊTRE À OUVRANT CACHÉ :

L'ouvrant est caché derrière le dormant et devient invisible côté extérieur. Cette conception de fenêtre, adaptée à toutes les hauteurs, offre plus de surface vitrée. Elle donne également un rendu plus moderne.

**Nos gammes fenêtre à ouvrant caché :**  
Coloriance, Coloriance +, Novaltuce et Fullsun



## 2 LA FINESSE DES PROFILÉS

La performance thermique et l'apport de lumière ont toujours été au cœur de l'innovation **Bouvet**. Ainsi depuis plus de 20 ans, notre bureau d'étude conçoit des fenêtres et coulissants aux profilés les plus fins possibles afin d'en augmenter la surface vitrée.

Cette approche d'amélioration continue est présente sur l'ensemble de nos gammes :

- > ODACE et THERMIENCE restent, depuis leur lancement, des références sur le marché pour la finesse de leurs profilés.
- > Le mixte PVC/Aluminium de la gamme COLORIANCE permet d'obtenir des profilés aussi fins qu'une fenêtre 100% alu.
- > Le coulissant TWINEA et sa fibre de verre co-extrudée avec le PVC offre des profilés aussi fins que l'aluminium.
- > Avec FULLSUN, les profilés sont désormais invisibles côté extérieur.

## 3 LE TYPE DE POSE

La pose d'une fenêtre influe directement sur la quantité de lumière la traversant. Une dépose totale avec suppression de l'ancien dormant offrira une surface vitrée maximale par rapport à une pose traditionnelle avec conservation de la pièce d'appui. Voir page 20





# Quelle pose choisir EN RÉNOVATION ?

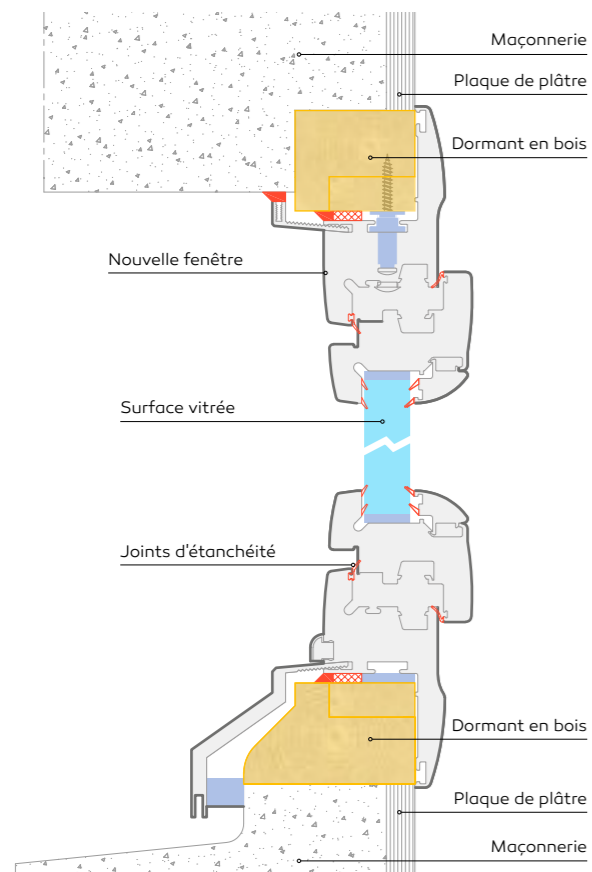
En rénovation, il existe 3 types de poses possibles : les deux premières sont des poses dites « traditionnelles », la troisième, exclusivité Bouvet, est la « dépose totale ».



UNE  
INNOVATION  
EXCLUSIVE  
Bouvet

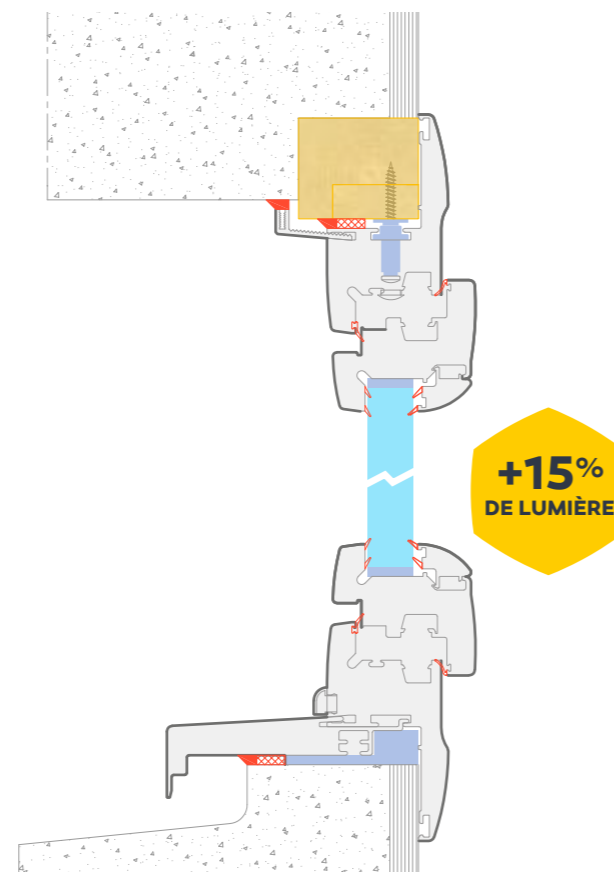
## POSE EN RÉNOVATION TRADITIONNELLE

### DORMANT BOIS CONSERVÉ SUR LES CÔTÉS



- + > La plus économique
- + > La plus facile à mettre en œuvre
- + > Générant, potentiellement, le moins de dégâts côté intérieur

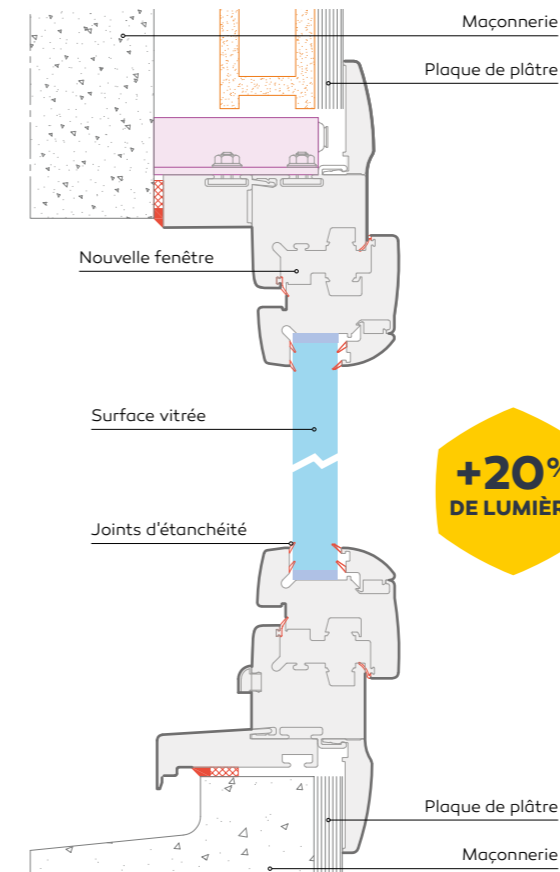
### ENLÈVEMENT DE LA PIÈCE D'APPUI



- + > Bon compromis esthétique/budget
- + > Surface vitrée plus importante

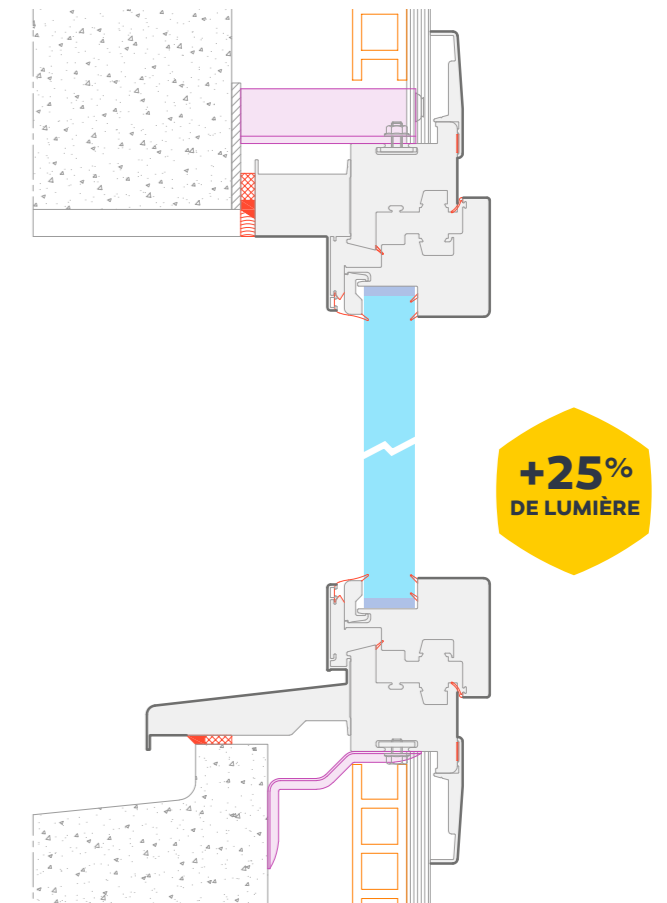
## POSE EN DÉPOSE TOTALE

### THERMIENCE : • SUPPRESSION DU DORMANT BOIS EXISTANT



- + > Qualité de finition maximale pour un style traditionnel
- + > Surface vitrée augmentée
- + > Rapport qualité/prix optimal

### COLORIANCE + : • SUPPRESSION DU DORMANT BOIS EXISTANT • OUVRANT CACHÉ

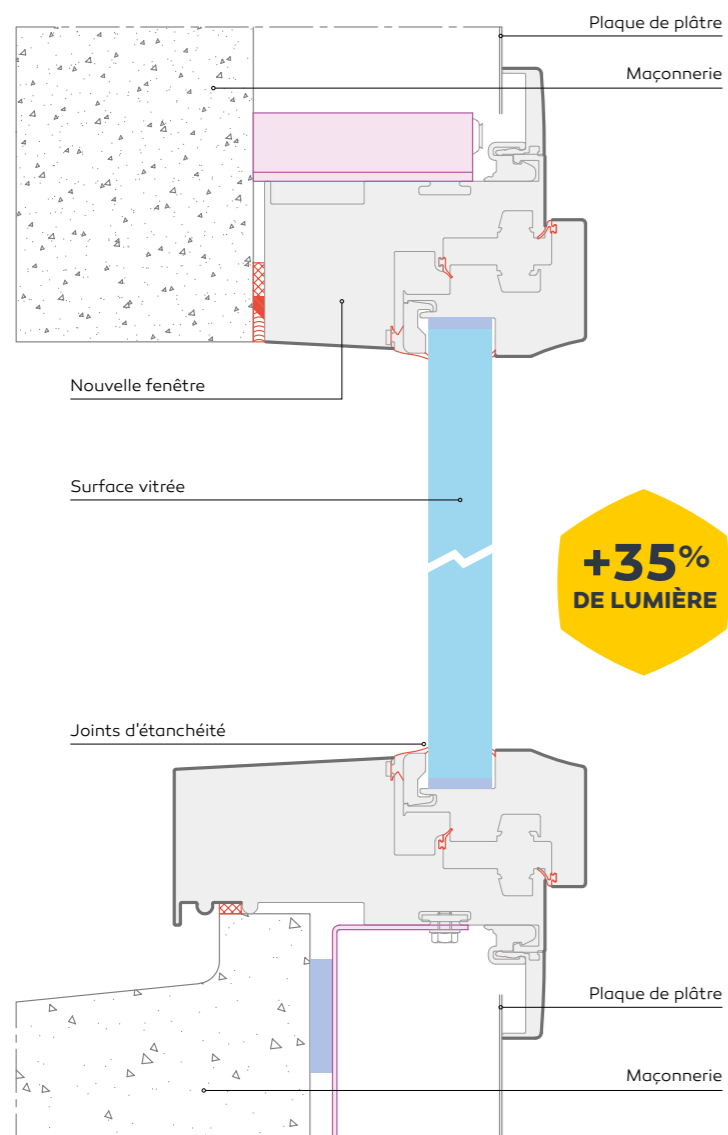


- + > Qualité de finition maximale pour un style contemporain
- + > Surface vitrée augmentée grâce à l'ouvrant caché
- + > Rapport qualité/prix optimal

UNE  
INNOVATION  
EXCLUSIVE  
Bouvet

## POSE EN DÉPOSE TOTALE

- FULLSUN :**
- SUPPRESSION DU DORMANT BOIS EXISTANT
  - OUVRANT ET DORMANT CACHÉS



**+35%**  
DE LUMIÈRE



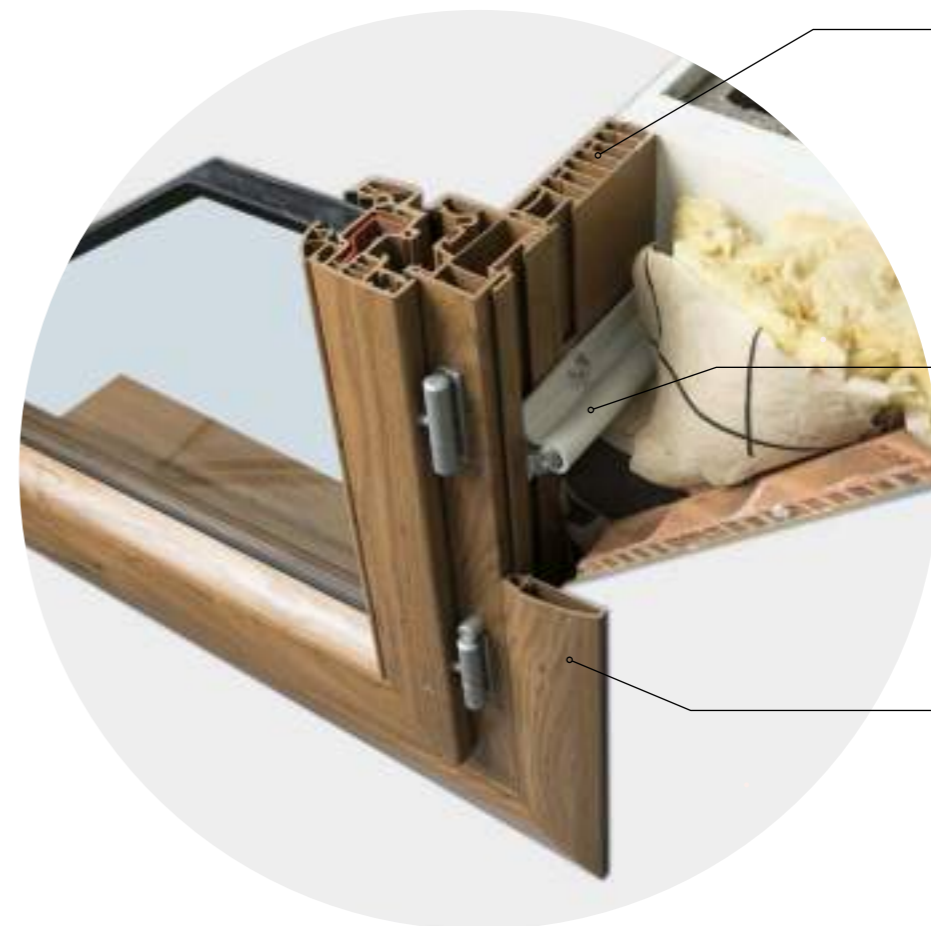
- > Qualité de finition maximale pour un style contemporain
- > Surface vitrée maximale grâce à l'ouvrant et au dormant cachés
- > Rapport qualité/prix optimal



## LA DÉPOSE TOTALE : UN SYSTÈME BREVETÉ *exclusif*

Disponible sur les gammes Fullsun, Thermience, Odace, Twinea, Coloriance + (fenêtre et coulissant)

POSE  
CONFORME  
AU  
DTU 36-5



### JOINT D'ÉTANCHÉITÉ

à l'air, à l'eau refait lors de la mise en œuvre de la menuiserie sur son support : garantie d'une totale étanchéité.

### SYSTÈME EXCLUSIF D'ENTRETOISE

permet une fixation de la nouvelle fenêtre sans dégradation.

### POSE D'UN RECOUVREMENT INTÉRIEUR

(20, 60 ou 80 mm) reprenant l'ancienne isolation.

### RÉNOVATION STANDARD

Système le plus souvent proposé par la concurrence

### CONCEPT DÉPOSE TOTALE BOUVET

de 20% à 35% de lumière en plus selon la gamme de fenêtre



# Choisir le vitrage approprié EN FONCTION DE L'EXPOSITION



La situation géographique d'une maison, son orientation par rapport au soleil et les contraintes liées à son environnement immédiat (acoustique et sécurité) ont un impact déterminant sur le choix du vitrage. Représentant entre 60 à 80% de la surface d'une fenêtre, il est primordial de choisir le vitrage adapté.

**Que vous recherchez une isolation thermique performante, une protection solaire, une sécurité renforcée ou une réduction des bruits extérieurs, notre sélection de vitrages répondra à vos objectifs. Nos vitrages sont qualifiés de symboles pour mettre en avant leurs caractéristiques.**



#### Protège contre le froid

Plus le coefficient  $U_g$  est bas, meilleure est l'isolation du vitrage.



#### Protège de la chaleur

Plus le coefficient  $S$  est élevé, plus le vitrage permet de récupérer l'énergie lumineuse du soleil pour réchauffer la pièce. Attention à la surchauffe pour certaines expositions.



#### Apport de la lumière

Plus la transmission lumineuse (TL) est élevée, plus le vitrage laisse entrer la lumière naturelle.



#### Isole du bruit

Le coefficient acoustique  $R_{a,tr}$  est exprimé en dB. Plus il est élevé, meilleure est la performance d'isolation acoustique du vitrage.

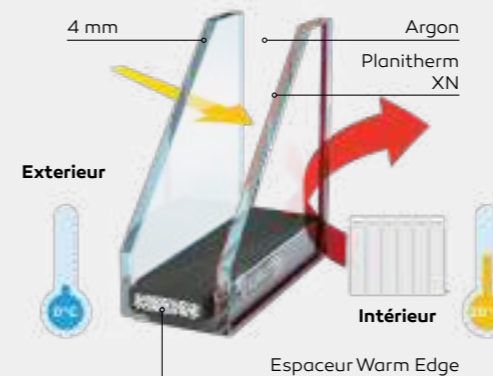


#### Retarde l'effraction

Les vitrages « feuilletés » empêchent la casse du vitrage et retardent donc l'effraction. Les classes de sécurité 2 et 5 indiquent la résistance à la casse du vitrage. La classe 5 est utilisée pour le vitrage le plus difficile à casser.



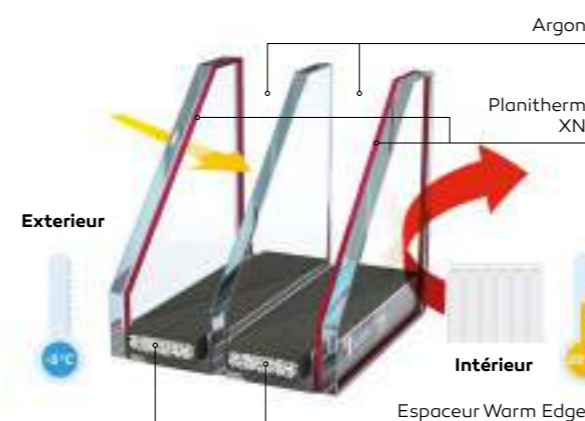
**Nos fenêtres et coulissants sont équipés d'un vitrage avec un intercalaire warm edge et un remplissage argon de série qui permettent de gagner jusqu'à 15% de performance thermique par rapport à un vitrage classique : un vrai plus qualité par rapport à la concurrence**



#### ISOLATION RENFORCÉE (THERM +)

Toutes nos fenêtres sont dotées, de série, de ce vitrage haute performance. Il offre une parfaite solution dans la majorité des configurations. Apports solaires et lumineux optimaux pour des façades recevant la lumière du matin et du soir. Toutes nos fenêtres sont dotées de série d'un vitrage Therm +.

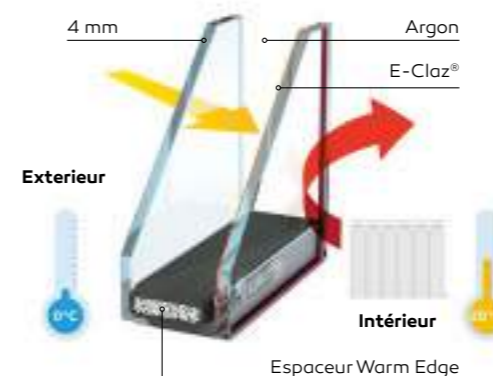
$U_g = 1,1$  |  $S = 62\%$  |  $TL = 78\%$   
Classe sécurité : 1 |  $R_{a,tr} = 29$  dB



#### ISOLATION MAXIMALE (TRIPLE VITRAGE)

En façade Nord, dans les régions Est et Nord avec un climat plus rude l'hiver. Contrairement aux idées reçues, l'acoustique est moins performante (phénomène de résonance).

$U_g = 0,6$  |  $S = 62\%$  |  $TL = 72\%$   
Classe sécurité : 1 |  $R_{a,tr} = 27$  dB

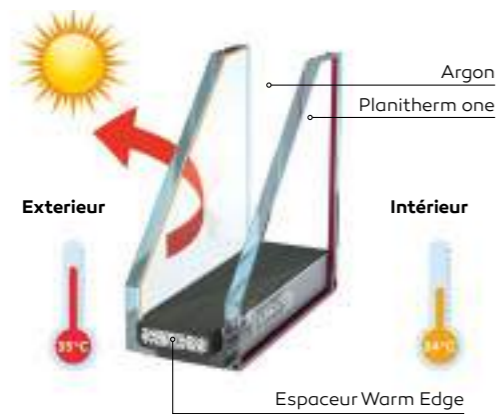


#### APPORT SOLAIRE ET LUMIÈRE RENFORCÉE (E-CLAZ)

A privilégier lors d'un manque de luminosité ou en cas d'un important besoin d'apports solaires gratuits. Optimise les apports solaires (+15%) et lumineux (+6%) par rapport à un vitrage classique.

$U_g = 1,1$  |  $S = 71\%$  |  $TL = 83\%$   
Classe sécurité : 1 |  $R_{a,tr} = 29$  dB

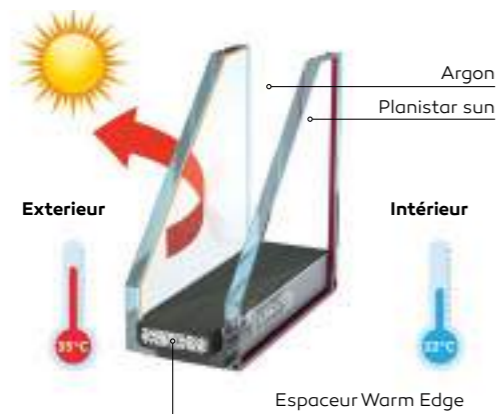




### CONFORT D'ÉTÉ RENFORCÉ (ONE)

1<sup>er</sup> niveau de contrôle solaire pour éviter les surchauffes l'été. À privilégier sur des grandes baies vitrées exposées Sud (et Ouest en région Sud).

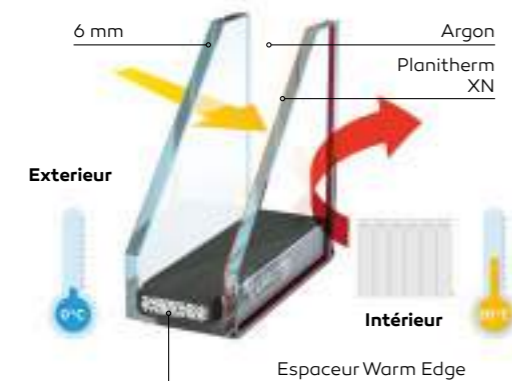
**Ug = 1,0 | S = 49% | TL = 71%**  
**Classe sécurité : 1 | Ra,tr = 29 dB**



### CONFORT D'ÉTÉ MAXIMAL (SUN)

Systématiquement en façades Sud et Ouest dans toutes les régions du Sud pour les grandes surfaces vitrées.

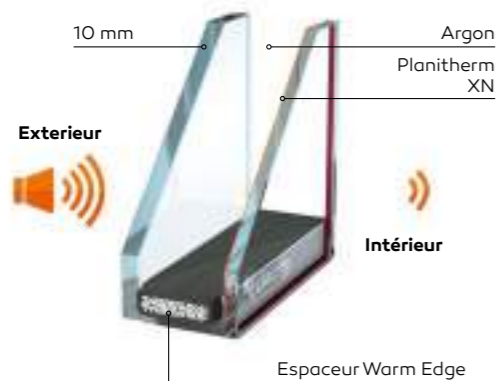
**Ug = 1,0 | S = 38% | TL = 71%**  
**Classe sécurité : 1 | Ra,tr = 29 dB**



### PROTECTION ACOUSTIQUE RENFORCÉE (6MM)

En 1<sup>er</sup> niveau de confort acoustique, pour des environnements avec des classements de rue  $\leq 30$  dB. Pour un besoin de confort avant tout.

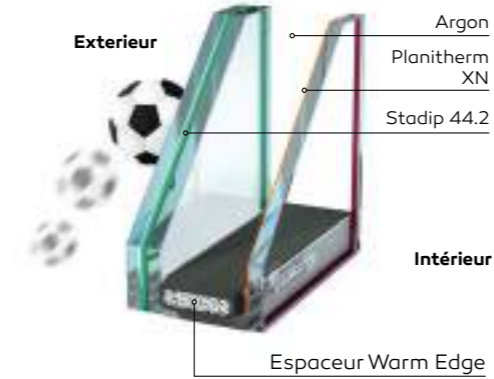
**Ug = 1,2 | S = 71% | TL = 83%**  
**Classe sécurité : 1 | Ra,tr = 31 dB**



### PROTECTION ACOUSTIQUE MAXIMALE (10MM)

Pour respecter la réglementation acoustique des voies classées entre 30 et 35 dB (proximité d'une voie passante, centre ville). Pour information, toutes les voies en France sont classées, ce classement est disponible en mairie.

**Ug = 1,1 | S = 71% | TL = 83%**  
**Classe sécurité : 1 | Ra,tr = 33 dB**



### PROTECTION SÉCURITÉ RENFORCÉE (44.2)

Vitrage retardateur d'effraction avec un 1<sup>er</sup> niveau de sécurité avec 2 faces de 4 mm assemblées avec 2 films. Classe de sécurité minimum obligatoire en cas d'absence de fermetures (volets ou autres) – certaines assurances exigent une classe 3.

**Ug = 1,1 | S = 71% | TL = 83%**  
**Classe sécurité : 2 | Ra,tr = 32 dB**



### PROTECTION SÉCURITÉ MAXIMALE (SP10)

Vitrage retardateur d'effraction avec un niveau de sécurité renforcé avec 2 faces de 4 mm assemblées avec 6 films. Le vitrage SP10 a une résistance dépassant les 6 minutes. Le temps moyen des tentatives d'effraction est de 3 minutes, le vitrage permet donc de décourager les voleurs.

**Ug = 1,1 | S = 71% | TL = 83%**  
**Classe sécurité : 5 | Ra,tr = 33 dB**



## QUALITÉ DE L'AIR, UNE BONNE VENTILATION EST IMPORTANTE POUR LA SANTÉ



Lors du remplacement des fenêtres, l'étanchéité à l'air est très nettement améliorée. Cela peut parfois générer des problèmes de condensation côté intérieur. Il est donc important d'intégrer des grilles de ventilation dans les menuiseries pour assurer un renouvellement d'air.

### Il existe plusieurs grilles pour répondre aux différentes contraintes :

- Le cubage : 15, 22, 30 m<sup>3</sup>/h en fonction du volume de la pièce.
- L'exigence acoustique : il existe des grilles acoustiques permettant de maintenir l'isolation sonore de la fenêtre.



# La sécurité N'EST PAS UNE OPTION

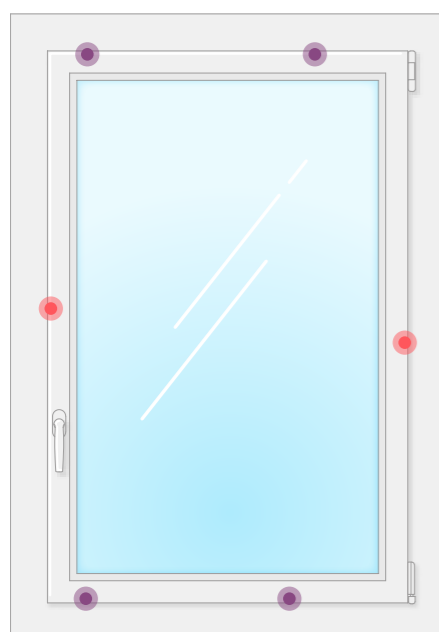
En fenêtre ou en couissant, toutes les gammes de produits Bouvet bénéficient d'un haut niveau de sécurité.

## FENÊTRE OSCILLO-BATTANTE

1 VANTAIL

6 POINTS DE VERROUILLAGE

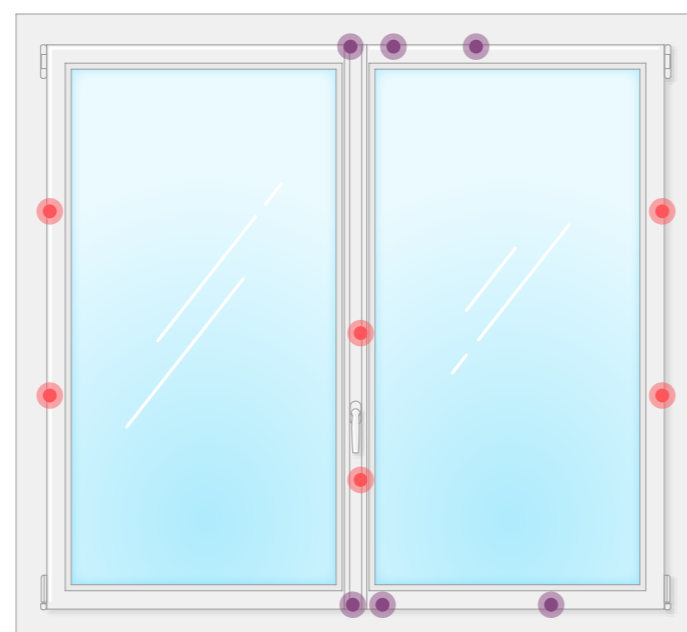
1350 x 1000 mm



2 VANTAUX

12 POINTS DE VERROUILLAGE

1650 x 1800 mm



Galet champignon sur la crémore métallique pour une tenue maximale dans la gâche



Gâche de sécurité latérale



Gâche de sécurité basse



Gâche de sécurité haute

i

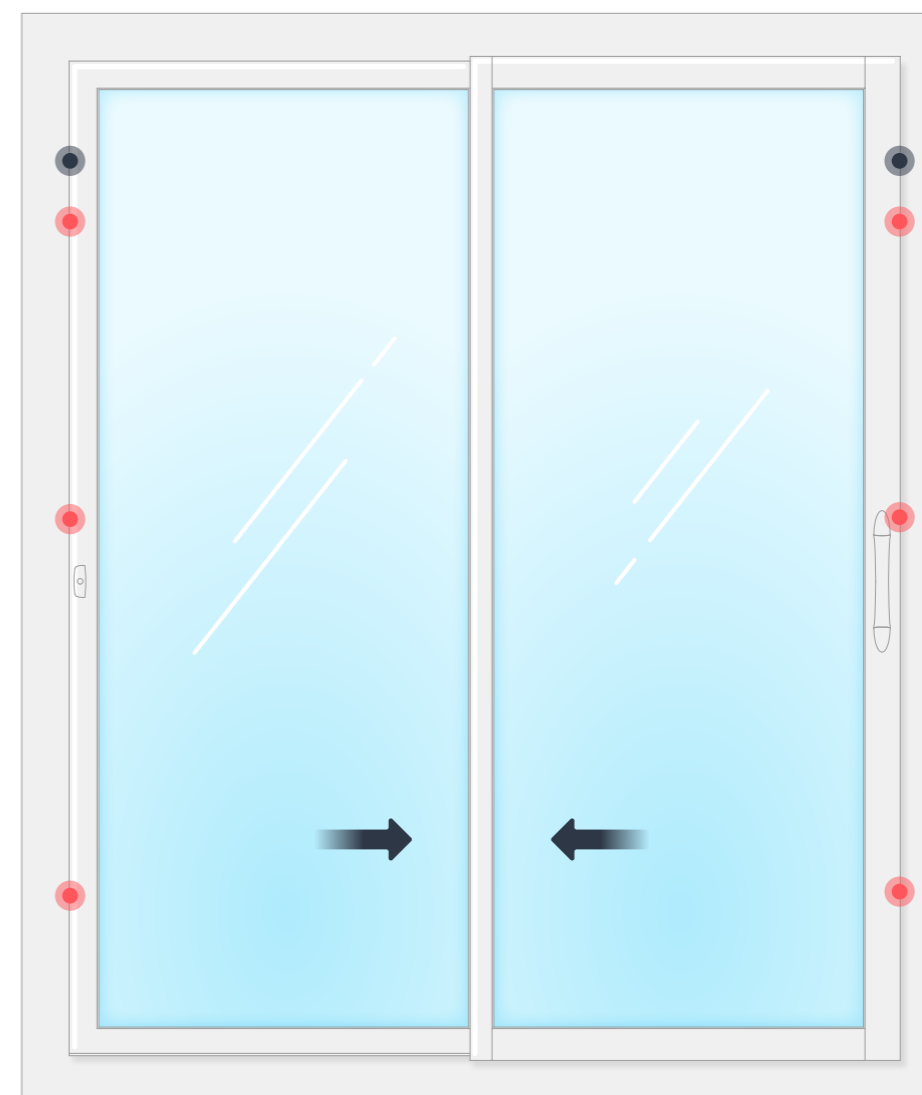
Les fenêtres oscillo-battantes sont équipées en standard de l'anti-fausse manoeuvre.

Toutes nos gâches et crémones sont en acier zingué traité anti-corrosion, gage d'une très grande résistance à l'effraction et d'une grande durabilité.

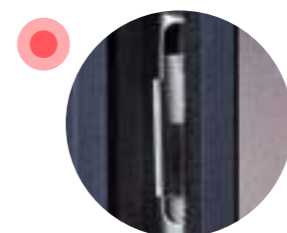
## FENÊTRE COULISSANTE

6 POINTS DE VERROUILLAGE

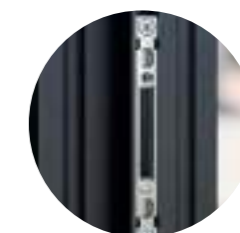
2150 x 2400 mm



Pion anti-dégondage



Crémone à crochet



Gâche métallique encastrée

## LES + SÉCURITÉ

La domotique permet de coupler les volets roulants avec un système d'alarme. En cas d'intrusion extérieure détectée en journée, les volets se ferment automatiquement pour protéger les baies.

Vérifier à distance que vos menuiseries sont fermées grâce au capteur anti-intrusion, disponible en 2022 (voir page 84).

# La domotique Bouvet

## UN VRAI PLUS

### POUR LE BIEN-ÊTRE

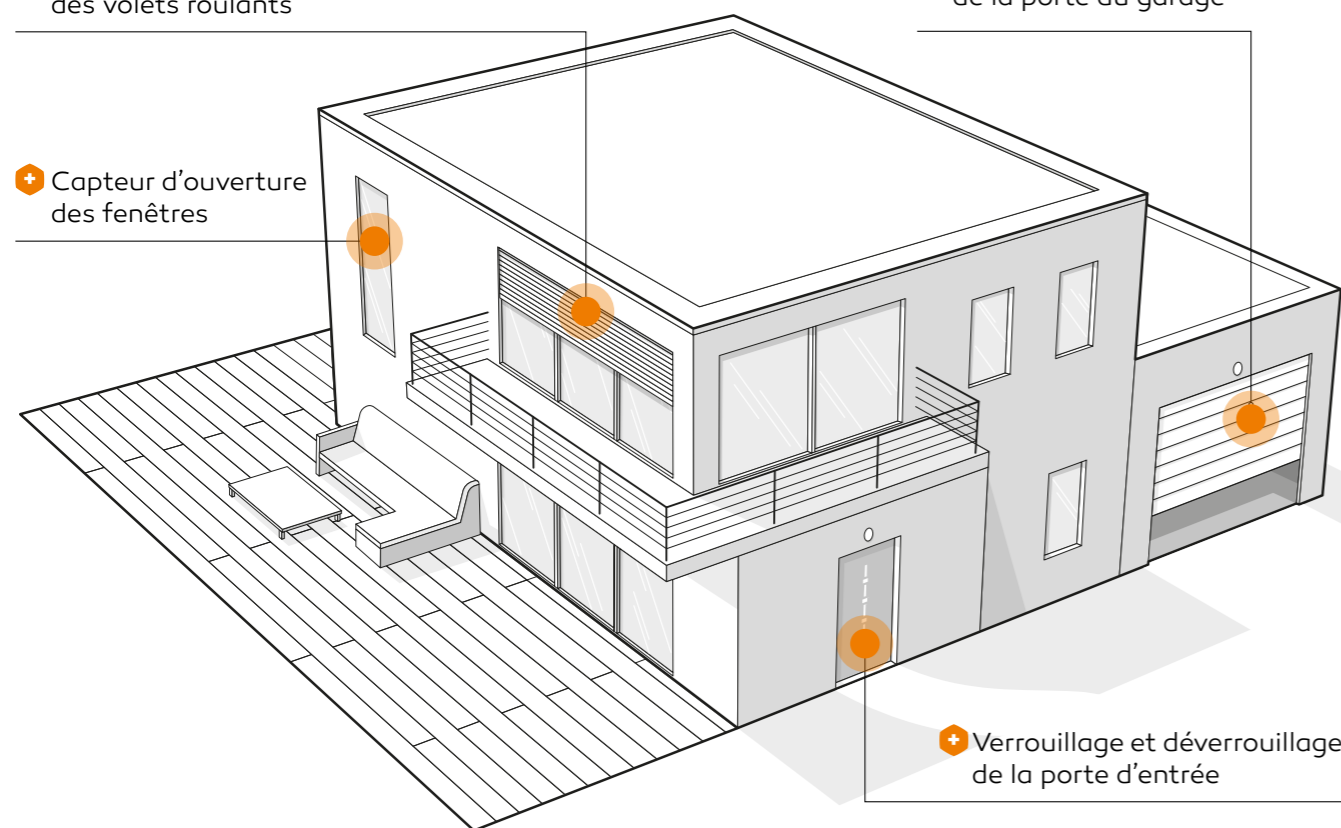
Vivre bien, vivre mieux, protéger son environnement, prendre soin de sa maison et des occupants sont les préoccupations de chacun.

**Bouvet vous propose des solutions innovantes en matière de logement connecté. Conçues pour améliorer votre confort et vous simplifier la vie, elles vous permettent de réduire votre consommation d'énergie et de gagner en sécurité.**

+ Ouverture et fermeture des volets roulants

+ Ouverture et fermeture de la porte du garage

+ Capteur d'ouverture des fenêtres



+ Verrouillage et déverrouillage de la porte d'entrée

i

Domotique disponible dans les technologies Somfy et Delta Dore



DELTA DORE  
Smart is the new power



#### Se faciliter la vie

En partant de chez vous, il vous suffit d'un geste pour fermer votre porte d'entrée, vos fenêtres et vos volets, mais aussi, éteindre les lumières et activer l'alarme. Vérifiez sur votre smartphone que votre porte est bien verrouillée.



#### Gérer les imprévus

En cas d'absence pour une livraison, vous pouvez ouvrir votre porte de garage à distance pour permettre au livreur d'y déposer un colis.



#### Faire des économies d'énergie

En hiver, vos volets se fermeront automatiquement à la tombée de la nuit pour conserver la chaleur de votre maison. Aux intersaisons, ils s'ouvriront pour bénéficier des apports solaires gratuits. Vous économisez ainsi jusqu'à 10% sur votre facture de chauffage.



#### Aérer sans y penser

Vous pouvez programmer l'ouverture et la fermeture de vos baies coulissantes. Quelques centimètres suffisent pour aérer votre logement quotidiennement.

Disponible début 2022



## MOTEUR SOMFY RS100 IO

Bouvet a fait le choix de vous offrir, de série, la dernière génération de moteur Somfy S&SO RS100 io pour une maison silencieuse et connectée.



### > Confort acoustique premium :

le mode discret activé depuis la commande Smoove RS100 io et le volet devient encore plus silencieux.

### > Volet protégé :

le moteur démarre et s'arrête en douceur, sans à coup, le mouvement du volet est totalement maîtrisé.

### > Détection gel et obstacle :

le moteur stoppe la course du volet pour éviter la détérioration du tablier.

### > Sécurité renforcée :

le moteur verrouille efficacement le volet et retarde l'effraction.

### > Volet connecté :

motorisés, les volets sont prêts pour être pilotés par une domotique simple et accessible.

## COMMANDES & AUTOMATISMES

**Pilotez**  
comme vous aimez



**SMOOVE ORIGIN®  
RS100 IO**

**Indispensable !**  
Commande murale à positionner près du volet à commander. (fournie de série)



**KEYGO® IO**

**Toujours à portée de main !**  
Télécommande au format de poche pour piloter à vue vos accès (portail, porte de garage) sans sortir de votre véhicule. (fournie en option)



**STUDIO® 5 IO**

**Pratique !**  
Télécommande générale pour centraliser la commande de plusieurs volets roulants. (fournie en option)



**NINA® TIMER IO**

**Naturellement intuitive !**  
Télécommande tactile avec horloge intégrée pour programmer et gérer les scénarios de votre maison. Fonctions centralisation et simulation de présence. (fournie en option)



**CHRONIS® IO**

**Simple et pratique !**  
Commande murale avec horloge intégrée, elle anime vos volets en fonction de l'heure, de la saison et de vos moments de vie. Fonctions centralisation et simulation de présence. (fournie en option)

## LOGEMENT CONNECTÉ, TAHOMA SWITCH

Centralisez et connectez votre logement pour faciliter votre quotidien !



### Une commande intelligente

2 boutons personnalisés pour lancer vos scénarios en un seul geste.



Placez TaHoma® switch n'importe où dans votre logement grâce à la connexion WiFi.



### Compatible assistant vocal

Mes invités sont arrivés en avance et je n'ai pas fini de préparer le dîner ! Je demande simplement à mon assistant vocal «Peux-tu ouvrir le portail ?» et les voilà rentrés.

\* Compatible avec : IFTTT, amazon alexa, fonctionne avec l'Assistant Google, Apple HomeKit

\*Voir la liste de compatibilité sur somfy.fr



### Une application pratique

Contrôlez vos équipements à tout moment et n'importe où.



L'application TaHoma® est disponible pour Android et iOS.

### 4 MENUS INTUITIFS ET SIMPLES



**MES FAVORIS**  
Retrouvez tous les favoris à un seul endroit



**MES SCÉNARIOS**  
Personnalisez les scénarios depuis les suggestions de moment de vie



**MA MAISON**  
Contrôlez tous les équipements depuis l'application de manière individuelle ou regroupée



**... PLUS**  
Accédez aux paramètres de l'installation



Classique **ou**  
contemporain  
**CHACUN  
SON  
STYLE**



Vous souhaitez conserver le caractère traditionnel et historique de votre maison, ou au contraire lui donner un caractère résolument moderne ? La gamme des fenêtres et portes d'entrée **Bouvet** permet toutes les possibilités d'aménagements. **Inspirez-vous !**



# FAIRE RIMER ESTHÉTIQUE & ISOLATION



Ce qui caractérise la gamme PVC THERMIENCE c'est tout d'abord sa **performance thermique, la meilleure du marché**. Mais ses atouts ne s'arrêtent pas là. Elle s'adapte à tous les styles, dans toutes les formes, même en couleurs, grâce à son design élégant et ses **plaxages haute qualité**.



Découvrir la  
gamme PVC  
Thermience  
p 56-57

Plaxage haute qualité,  
 finition chêne liège garantie 10 ans  
 9 coloris au choix





# RÉVÉLER VOTRE PERSONNALITÉ



**R**évéler le caractère de votre maison tout en affirmant votre personnalité, c'est ce que permet la gamme THERMIENCE. **Choix des couleurs et des accessoires**, avec ou sans petits bois, chaque détail peut être personnalisé en accord avec votre style.

Découvrir la  
gamme PVC  
Thermience  
p 56-57



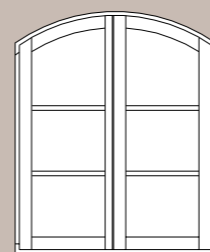




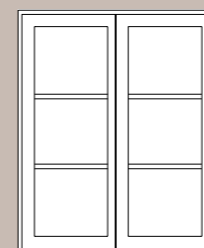
# L'ACCORD PARFAIT ENTRE STYLE & CONFORT



**R**echercher la performance tout en respectant le style architectural traditionnel, c'est ce qu'autorise la gamme PVC ODACE. Grâce à son dormant de 60 mm et ses nombreuses possibilités de formes et d'options, elle est particulièrement adaptée aux rénovations au caractère historique, même les plus exigeantes (bâtiments de France).



Fenêtre cintrée  
avec petit-bois



Fenêtre classique  
avec petit-bois

Découvrir la  
gamme PVC  
Odace  
p 62-63





# CÉLÉBRER LA LUMIÈRE



**L**umière, performance thermique, environnement, FULLSUN\* est une vraie révolution dans l'univers de la fenêtre PVC. Sa conception avec dormant et ouvrant cachés lui permet d'offrir 25% de surface vitrée en plus. Un vrai atout pour le bien-être à l'intérieur de la maison. Utilisant 75% de PVC recyclé dans sa fabrication, elle affiche un excellent bilan carbone et la meilleure FDES du marché.

Découvrir la  
gamme PVC  
Fullsun  
p 60-61



FULLSUN est disponible en 5 couleurs sobres et élégantes grâce au plaxage haute qualité garanti 10 ans.

\* Élu menuiserie de l'année 2020 par le magazine "Verre & Protection"



# RÉVEILLER LA TRADITION



Conjuguer les matériaux pour obtenir les menuiseries les plus performantes est un vrai savoir faire issu de l'innovation **Bouvet**. C'est ce qu'offre la gamme **COLORIANCE +** en mariant le **PVC** à l'intérieur pour la **performance thermique** et l'**aluminium** à l'extérieur pour le **design** et le **choix des couleurs**.



Découvrir la  
gamme Mixte  
Coloriance +  
p 64-65  
et 68-69

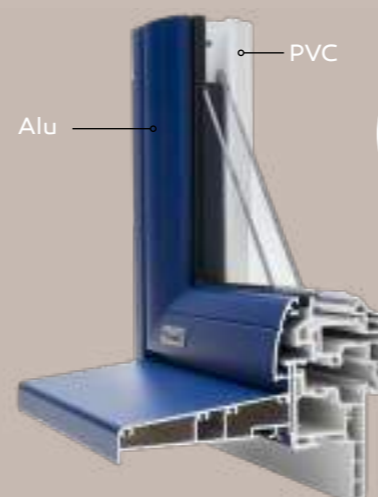




# L'ART DE FAIRE BOUGER LES LIGNES



Grâce aux profilés extérieurs en aluminium, la gamme COLORIANCE apporte une totale liberté des couleurs. Pour leur garantir une parfaite tenue dans le temps, Bouvet propose sur toutes ses menuiseries des **laquages haute durabilité classe 2**.



Découvrir la  
gamme Mixte  
Coloriance  
p 66-67







# VOIR LA VIE EN GRAND



**S**'ouvrir l'horizon, apporter le maximum de lumière à l'intérieur, c'est ce que permet la gamme aluminium NOVALTUCE en autorisant les **grandes surfaces vitrées**. Mais, l'aluminium c'est aussi la plus grande liberté dans le **choix des couleurs**, en intérieur et en extérieur (identiques ou différentes). Une personnalisation sans limite pour affirmer le caractère d'une belle rénovation.



Plus de 250 coloris RAL possibles

Découvrir la gamme Alu Novaltuce p 70-73





# DESIGN & PERFORMANCE



**S**i le design fin et élégant de la gamme aluminium NOVALTUCE affirme un **style très contemporain**, elle apporte également un réel bénéfice en terme de confort. Les fenêtres et coulissants intègrent un bouclier PVC avec traitement spécifique de l'étanchéité à l'air pour garantir un **haut niveau de performance thermique**.



Découvrir  
la gamme Alu  
Novaltuce  
p 70-73

Bouclier thermique haute performance en PVC, une innovation exclusive Bouvet





# L'ÉLÉGANCE INTEMPORELLE DU BOIS



**P**our respecter une architecture ancienne ou son caractère régional, la fenêtre ORIJINE se décline dans toutes les formes et couleurs. D'une formidable modernité pour son **bilan carbone**, le bois offre d'**excellentes performances thermiques et acoustiques**.

Découvrir la  
gamme Bois  
Orijine  
p 74-77



Gamme Orijine 68  
Bois chêne de France certifié  
Menuiserie 21, gage de qualité



# AFFIRMER SON STYLE DURABLEMENT



Chaque commande de fenêtre en bois fait l'objet d'une plantation d'un arbre au sein d'une forêt proche de notre site de production.



Contemporain ou classique, la **fenêtre bois** ORIJINE donne du style en respectant l'environnement. Reconnu pour ses performances thermiques et acoustiques naturelles, le bois est un matériau renouvelable à l'excellent **bilan carbone**. Nous sélectionnons des bois de qualité supérieure, le chêne de France sans aubier ou le bois exotique certifiés FSC et sans traitement IFH (insecticide, fongicide, hydrofuge). Les essences sélectionnées font partie des plus denses et qualitatives.

Découvrir la  
gamme Bois  
Orijine  
p 74-77



# Fenêtre Thermience

- + Fenêtre fine et élégante qui s'adapte à toutes les configurations
- + Fenêtre PVC la plus performante du marché en isolation thermique
- + Plaquaxe haute qualité garanti 10 ans offrant 6 coloris supplémentaires
- + 20% de lumière en plus grâce au concept de dépose totale



**APPORTS SOLAIRES**  
 $S_w > 0,36$   
 $TL_w > 0,50$



**PERFORMANCES ACOUSTIQUES**  
**28 à 39 dB**  
 suivant vitrage



**COEFFICIENT THERMIQUE**

$U_w = 1,1^*$   
 avec double vitrage  $U_g = 1.0$   
 $U_w = 0,9^*$   
 avec triple vitrage  
 \*Fenêtre 2150 x 1800 mm



**ETANCHÉITÉ À L'AIR**  
**Classée A\*4**

Meilleur classement à l'air possible  
 A\*4 E\*7a V\*A3

- + Finesse des profilés  
 Battement central  
 104 mm seulement
- + 3 joints d'étanchéité



Face intérieure



Face extérieure



Dormant rénovation aile de 40 mm droite monobloc



Dormant rénovation aile de 60 mm moulurée monobloc



Dormant rénovation aile rapportée 20, 60 ou 80 mm ou dormant dépose totale avec tapée rapportée et aile rapportée de 20, 60 ou 80 mm



Agrément  
**CSTB**  
 DTA 6/14-2215

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- > Ouvrant de 75 mm, 8 chambres
- > Dormant de 60 mm, 6 chambres
- > Vitrages haute performance épaisseur 24, 32 ou 36 mm avec intercalaire warm edge de série
- > 3 joints d'étanchéité en menuiserie 2 vantaux
- > Dormant utilisant 80% de PVC recyclé

### Pièces d'appui :

- > Dormant périphérique avec habillage (page 126)
- > Appui élargi 100 ou 130 mm (100 ou 160 mm en dépose totale)
- > Seuil bi-composant aluminium/PVC de 40 mm (page 80)
- > Seuil PMR de 20 mm (page 80)

## LES + PRODUITS

### > Disponible en dépose totale

- > Poignée centrée contemporaine ou traditionnelle
- > Classement à l'air certifié NF A\*4, meilleur classement possible
- > Cale de maintien de l'ouvrant en position fermée
- > Verrou haut et bas sur semi-fixe en 2 vantaux (page 84)
- > Quincaillerie FERCO avec gâches de sécurité
- > Finition incomparable affleurante sans joint creux au niveau du soudage pour les coloris plaxés (page 85)
- > Possibilité de menuiseries de formes : plein cintre, cintre surbaissé, anse de panier, triangle, trapèze, etc.
- > **Bientôt disponible :** capteur anti-intrusion intégré à la menuiserie pour plus de sécurité (page 84)

i

### Options :

- > Réducteurs 12/16 mm sur dormant rénovation aile de 40 ou 60 mm monobloc
- > Renforcement dormant et/ou ouvrant 3 côtés en acier galvanisé (certaines dimensions bénéficient d'un renforcement d'office)
- > Poignée de tirage extérieure + houssette : les avantages de la serrure sans les inconvénients
- > En oscillo-battant ou en ouverture à la française, possibilité d'ajouter un verrou toute hauteur (page 84)
- > Ferrage symétrique en OB 2 vantaux



# Coulissant Twinea

- + Performance du PVC, finesse et design de l'aluminium
- + Plaquaxe haute qualité garanti 10 ans offrant 5 coloris supplémentaires
- + 20% de lumière en plus grâce au concept de dépose totale



## APPORTS SOLAIRES

**Sw > 0,42**  
**TLw > 0,58**

Surface vitrée identique  
à un coulissant aluminium



## PERFORMANCES ACOUSTIQUES

**28 à 33 dB**  
suivant vitrage



## COEFFICIENT THERMIQUE

**Uw=1,2\***

avec double vitrage Ug = 1.0  
\*Fenêtre 2150 x 3000 mm



## ETANCHÉITÉ À L'AIR Classée A\*4

À partir de 5m<sup>2</sup> de surface  
Meilleur classement  
à l'air possible  
A\*4 E\*6b V\*A2

- + **BI-MATÉRIAUX PVC/FIBRE DE VERRE pour une épaisseur de 45 mm seulement (identique à l'aluminium)**



Dormant rénovation aile rapportée 20, 60 ou 80 mm  
ou dormant dépose totale avec tapée rapportée et aile rapportée de 20, 60 ou 80 mm



Rail et roulettes inox en option pour faciliter le coulissement



Agrément  
**CSTB**  
DTA 6/14-2181

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- > Disponible en 2 ou 3 vantaux sur 2 rails
- > Dormant soudé utilisant 80% de PVC recyclé
- > Seulement 45 mm de chicane centrale, aussi fin que l'aluminium
- > Rail aluminium anodisé et roulettes aluminium
- > Vitrages haute performance épaisseur 28 mm avec intercalaire warm edge de série

### Pièces d'appui :

- > Dormant périphérique avec habillage (page 126)
- > Appui élargi 100 ou 130 mm (100 ou 160 mm en dépose totale)
- > Seuil PMR de 20 mm (page 80)

## LES + PRODUITS

### > Disponible en dépose totale

- > Classement à l'air certifié NF A\*4, meilleur classement possible - une performance rare pour un coulissant
- > Gâches métalliques intégrées au dormant et crémone avec 3 points de verrouillage + 1 point anti-dégondage : un vrai avantage sécurité
- > Gâche centrale ajustable pour un réglage optimal
- > Absence d'effet bi-lame (déformation des ouvrants au soleil), grâce à la fibre de verre
- > Plaxage haute qualité pour une garantie de la couleur pendant 10 ans
- > **Bientôt disponible** : capteur anti-intrusion intégré à la menuiserie pour plus de sécurité (page 84)



### Options :

- > Réducteurs 12/16 mm sur dormant rénovation aile de 40 mm
- > Plusieurs choix de poignées
- > Poignée de tirage extérieure en association avec une poignée gâchette
- > Possibilité d'allèges vitrées ou d'impostes
- > Possibilité d'encastrer la pièce d'appui
- > Seuil PMR



# Fenêtre Fullsun

- + Maximum de lumière : grâce à l'ouvrant caché et la finesse des profilés
- + Disponible en dépose totale ou rénovation traditionnelle
- + Meilleur bilan environnemental pour une fenêtre sur le marché
- + Plaxage haute qualité garanti 10 ans en coloris noir, gris anthracite et gris basalte extérieur



## APPORTS SOLAIRES

**SW > 0,55**  
**TLw > 0,60**

Apports solaires  
et lumineux gratuits



## PERFORMANCES ACOUSTIQUES

**28 à 38 dB**

suivant vitrage



## COEFFICIENT THERMIQUE

**Uw = 1,1**

Avec double vitrage Ug = 1.0

**Uw = 0,8**

Avec triple vitrage Ug = 0.6  
Fenêtre 2150 x 1800 mm



## ETANCHÉITÉ À L'AIR

**Classée A\*4**

Quantité d'air  
traversant, meilleur  
classement possible  
A\*4 E\*8a V\*A3

- + **OUVRANTS CACHÉ**  
**POUR 25% DE SURFACE**  
**VITRÉE EN PLUS**



- + Finesse des profilés  
Battement central de  
86 mm seulement
- + 3 joints d'étanchéité



Face intérieure



Face extérieure



Dormant dépose totale  
avec tapée rapportée et aile  
rapportée clipée de 50 mm



> **Vitrage E-Claz** (voir page 25)  
pour encore plus de lumière  
(l'association de la fenêtre  
la plus lumineuse avec le vitrage  
le plus lumineux)

RE2020 Bâtiment à  
**Énergie Positive**  
& Réduction Carbone

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- > Ouvrant de 75 mm, 6 chambres
- > Dormant de 80 mm, 8 chambres
- > Vitrages haute performance épaisseur 28 ou 36 mm avec intercalaire warm edge de série
- > 3 joints d'étanchéité
- > Fenêtre éco-conçue utilisant 75% de PVC recyclé

### Pièces d'appui :

- > Appui élargi 100 ou 160 mm
- > Seuil bi-composant aluminium/PVC de 40 mm (page 80)
- > Seuil PMR de 20 mm (page 80)

## LES + PRODUITS

### > Disponible en dépose totale

- > Design contemporain à ouvrant caché
- > Classement à l'air certifié NF A\*4, meilleur classement possible
- > Cale de maintien de l'ouvrant en position fermée
- > Verrou haut & bas sur semi-fixe en 2 vantaux (page 84)
- > Quincaillerie FERCO avec gâches de sécurité
- > Finition incomparable affleurante sans joint creux au niveau du soudage pour les coloris plaxés (page 85)
- > Habillage intérieur de 20, 60 ou 80 mm
- > Possibilité de menuiseries de formes : trapèzes, losanges, etc. (formes cintrées non disponibles)
- > **Bientôt disponible** : capteur anti-intrusion intégré à la menuiserie pour plus de sécurité (page 84)



### Options :

- > Renforcement dormant et/ou ouvrant 3 côtés en acier galvanisé (certaines dimensions bénéficient d'un renforcement d'office)
- > Poignée de tirage extérieure + houssette : les avantages de la serrure sans les inconvénients
- > En oscillo-battant ou en ouverture à la française, possibilité d'ajouter un verrou toute hauteur (page 84)
- > Ferrage symétrique en OB 2 vantaux



# Fenêtre Odace

- + Formes galbées et élégantes pour des rénovations de caractère
- + Rapport qualité/prix optimal (disponible uniquement en blanc)
- + 20% de lumière en plus grâce au concept de dépose totale



**APPORTS SOLAIRES**  
 $Sw > 0,36$   
 $TLw > 0,50$



**PERFORMANCES ACOUSTIQUES**  
**28 à 36 dB**  
 suivant vitrage



## COEFFICIENT THERMIQUE

**$Uw = 1,3^*$**   
 avec double vitrage  $Ug = 1.0$   
 **$Uw = 1,1^*$**   
 avec triple vitrage  
 \*Fenêtre 2150 x 1800 mm



## ETANCHÉITÉ À L'AIR Classée A\*4

Meilleur classement à l'air possible  
 A\*4 E\*7a V\*A3



Dormant rénovation aile rapportée de 20, 60 ou 80 mm



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- > Ouvrant de 75 mm, 3 chambres
- > Dormant de 60 mm, 6 chambres
- > Vitrages haute performance épaisseur 24, 32 ou 36 mm avec intercalaire warm edge de série
- > 3 joints d'étanchéité en menuiserie 2 vantaux
- > Dormant utilisant 80% de PVC recyclé

### Pièces d'appui :

- > Dormant périphérique avec habillage (page 126)
- > Appui élargi 100 ou 130 mm (100 ou 160 mm en dépose totale)
- > Seuil bi-composant aluminium/PVC de 40 mm (page 80)
- > Seuil PMR de 20 mm (page 80)

## LES + PRODUITS

### > Disponible en dépose totale

- > Poignée centrée contemporaine ou traditionnelle
- > Classement à l'air certifié NF A\*4, meilleur classement possible
- > Cale de maintien de l'ouvrant en position fermée
- > Quincaillerie FERCO avec gâches de sécurité
- > Possibilité de menuiseries de formes : plein cintre, cintre surbaissé, anse de panier, triangle, trapèze, etc.
- > **Bientôt disponible** : capteur anti-intrusion intégré à la menuiserie pour plus de sécurité

i

### Options :

- > Réducteurs 12/16 mm sur dormant rénovation aile de 40 ou 60 mm monobloc
- > Renforcement dormant et/ou ouvrant 3 côtés en acier galvanisé (certaines dimensions bénéficient d'un renforcement d'office)
- > Poignée de tirage extérieure + houssette : les avantages de la serrure sans les inconvénients
- > Ferrage symétrique en OB 2 vantaux

- + Finesse des profilés  
Battement central  
104 mm seulement
- + 3 joints d'étanchéité



Face intérieure



Face extérieure



# Fenêtre Coloriance +

MENUISERIE  
MIXTE  
ALU/PVC

- + Confort du PVC blanc à l'intérieur, design et choix de couleurs de l'alu à l'extérieur
- + Formes droites et contemporaines
- + Choix de la couleur extérieur, pour un prix inférieur à l'aluminium
- + 25% de lumière en plus grâce au concept de dépose totale



## APPORTS SOLAIRES

**Sw > 0,40**  
**TLw > 0,58**

Son profilé aluminium de hauteur 40 mm est identique à une menuiserie aluminium. Son clair de vitrage optimisé apporte le maximum d'apports solaires.



## PERFORMANCES ACOUSTIQUES

**28 à 37 dB**  
suivant vitrage



## COEFFICIENT THERMIQUE

**Uw=1,1\***

avec double vitrage Ug = 1.0  
\*Fenêtre 2150 x 1800 mm



## ETANCHÉITÉ À L'AIR

**Classée A\*4**

Meilleur classement à l'air possible  
A\*4 E\*8a V\*A3



Dormant rénovation dépose totale avec aile rapportée de 50 mm



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- > Ouvrant de 80 mm, 6 chambres
- > Dormant de 80 mm, 6 chambres
- > Vitrages haute performance épaisseur 28, 36 ou 48 mm avec intercalaire warm edge de série
- > Isolation thermique du PVC côté intérieur, design et couleur de l'aluminium côté extérieur
- > 3 joints d'étanchéité

### Pièces d'appui :

- > Appui élargi 160 mm
- > Seuil bi-composant aluminium/PVC de 40 mm (page 80)
- > Seuil PMR de 20 mm (page 80)

## LES + PRODUITS

### > Disponible en dépose totale

- > Design contemporain
- > Fenêtre à ouvrant caché, pour gagner en lumière
- > Classement à l'air certifié NF A\*4, meilleur classement possible
- > Plus de 250 coloris RAL
- > Laquage classe 2 finition granité pour une excellente tenue des couleurs dans le temps (page 78)
- > Cale de maintien de l'ouvrant en position fermée
- > Quincaillerie FERCO avec gâches de sécurité
- > Possibilité de formes : triangle, coin cassé, losange (formes cintrées non disponibles)
- > **Bientôt disponible** : capteur anti-intrusion intégré à la menuiserie pour plus de sécurité



### Options :

- > Poignée de tirage extérieure + houssette : les avantages de la serrure sans les inconvénients
- > En oscillo-battant ou en ouverture à la française, possibilité d'ajouter un verrou toute hauteur (page 84)
- > Ferrage symétrique en OB 2 vantaux

- + Finesse des profilés Battement central 95 mm seulement
- + 3 joints d'étanchéité



Face intérieure



Face extérieure



# Fenêtre Coloriance

- + Confort du PVC blanc à l'intérieur, design et choix de couleurs de l'aluminium à l'extérieur
- + Formes galbées et élégantes
- + Choix de la couleur extérieur, pour un prix inférieur à l'aluminium

1<sup>re</sup>  
MENUISERIE  
MIXTE ALU/PVC  
DU MARCHÉ



## APPORTS SOLAIRES

**Sw > 0,40**  
**TLw > 0,58**

Surface vitrée identique  
à un coulisant aluminium



## COEFFICIENT THERMIQUE

**Uw=1,3\***

Avec double vitrage Ug = 1.0

**Uw=1,1\***

Avec triple vitrage Ug = 0.6

\*Portes fenêtre 2150 x 1800 mm



## PERFORMANCES ACOUSTIQUES

**28 à 33 dB**

suivant vitrage



## ETANCHÉITÉ À L'AIR

Classée  
**A\*4**

Meilleur classement  
à l'air possible  
A\*4 E\*7a V\*A3



Face intérieure



Face extérieure

- + Finesse des profilés  
Battement central  
104 mm seulement
- + 3 joints d'étanchéité



Dormant rénovation aile  
de 40 mm monobloc



Agrément  
**CSTB**  
DTA 6/12-2018

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- > Ouvrant de 75 mm, 3 chambres
- > Dormant de 60 mm, 3 chambres
- > Vitrages haute performance épaisseur 24, 32 ou 36 mm avec intercalaire warm edge de série
- > Isolation thermique du PVC côté intérieur, design et couleur de l'aluminium côté extérieur
- > 3 joints d'étanchéité

### Pièces d'appui :

- > Dormant périphérique avec habillage (page 126)
- > Appui élargi 160 mm
- > Seuil bi-composant aluminium/PVC de 40 mm (page 80)
- > Seuil PMR de 20 mm (page 80)

## LES + PRODUITS

- > Design traditionnel avec formes arrondies
- > Fenêtre à ouvrant caché pour gagner en lumière
- > Battement central intérieur avec poignée centrée
- > Classement à l'air certifié NF A\*4, meilleur classement possible
- > Plus de 250 coloris RAL
- > Laquage classe 2 finition granité pour une excellente tenue des couleurs dans le temps
- > Cale de maintien de l'ouvrant en position fermée
- > Quincaillerie FERCO avec gâches de sécurité
- > Possibilité de formes : triangle, coin cassé, losange (formes cintrées non disponibles)
- > **Bientôt disponible** : capteur anti-intrusion intégré à la menuiserie pour plus de sécurité (page 84)

i

### Options :

- > Poignée de tirage extérieure + houssette : les avantages de la serrure sans les inconvénients
- > En oscillo-battant ou en ouverture à la française, possibilité d'ajouter un verrou toute hauteur (page 84)
- > Ferrage symétrique en OB 2 vantaux



# Coulissant Coloriance +

- + Aussi fin et élégant qu'un coulissant aluminium
- + Confort du PVC blanc à l'intérieur, design et choix de couleurs de l'aluminium à l'extérieur
- + Choix de la couleur extérieur, pour un prix inférieur à l'aluminium
- + 25% de lumière en plus grâce au concept de dépose totale



## APPORTS SOLAIRES

**Sw > 0,42**  
**TLw > 0,60**

Surface vitrée identique à un coulissant aluminium



## PERFORMANCES ACOUSTIQUES

**28 à 33 dB**  
suivant vitrage



## COEFFICIENT THERMIQUE

**Uw = 1,2\***  
avec double vitrage Ug = 1.0  
\*Coulissant de 2150 x 3000 mm



## ETANCHÉITÉ À L'AIR Classée A\*4

À partir de 5 m<sup>2</sup> de surface  
Meilleur classement à l'air possible  
A\*4 E\*6b V\*A2



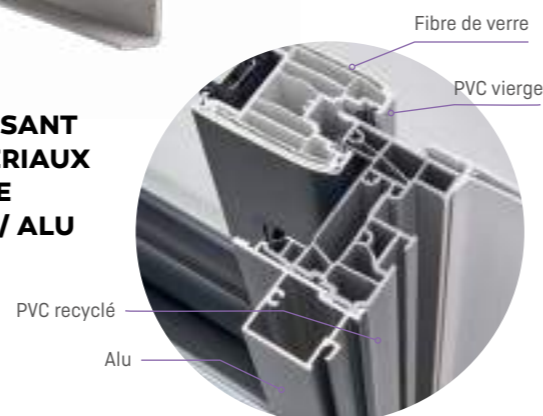
Dormant rénovation aile de 50 mm rapportée



Rail et roulettes inox en option pour faciliter le coulissement

+ **45 MM SEULEMENT DE CHICANE CENTRALE**

+ **1<sup>er</sup> COULISSANT TRI-MATÉRIAUX PVC/FIBRE DE VERRE/ ALU**



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- > Disponible en 2 vantaux sur 2 rails
- > 45 mm seulement de chicane centrale
- > Vitrages haute performance épaisseur 28 mm avec intercalaire warm edge de série
- > Dormant utilisant 80% de PVC recyclé
- > Rail aluminium anodisé et roulettes aluminium

### Pièces d'appui :

- > Appui élargi 160 mm
- > Appui réduit
- > Appui réduit encastré

## LES + PRODUITS

> **Disponible en dépose totale**

- > Classement à l'air certifié NF A\*4, meilleur classement possible - une performance rare pour un coulissant
- > Plus de 250 coloris RAL
- > Laquage classe 2 finition granité pour une excellente tenue des couleurs dans le temps (page 78)
- > Gâches métalliques intégrées au dormant, avec crémone 3 points de verrouillage et 1 point anti-dégondage : un vrai avantage sécurité
- > Gâche centrale ajustable pour un réglage optimal
- > Absence d'effet bi-lame (déformation des ouvrants au soleil), grâce à la fibre de verre
- > **Bientôt disponible** : capteur anti-intrusion intégré à la menuiserie pour plus de sécurité (page 84)



### Options :

- > Possibilité d'encastrer la pièce d'appui (valeur d'encastrement = 47 mm)
- > Plusieurs choix de poignées
- > Poignée de tirage extérieure en association avec une poignée gâchette



# Fenêtre Novaltuce

- + Haute performance thermique grâce au bouclier thermique PVC
- + Design fin, épuré et contemporain
- + Large choix de couleurs, en intérieur et en extérieur, identiques ou différentes



**APPORTS SOLAIRES**  
 $Sw > 0,40$   
 $TLw > 0,58$



**COEFFICIENT THERMIQUE**

$Uw=1,3^*$   
 avec double vitrage  $Ug = 1.0$   
 $Uw=1,1^*$   
 avec triple vitrage  
 \*Porte fenêtre 2150 x 1800 mm



**ETANCHÉITÉ À L'AIR**  
 Classée **A\*4**

Meilleur classement à l'air possible  
 A\*4 E\*7a V\*A3

- + **BOUCLIER THERMIQUE PVC HAUTE PERFORMANCE** avec traitement spécifique de l'étanchéité à l'air

- + Finesse des profilés  
 Battement central 72 mm seulement
- + 3 joints d'étanchéité



Face intérieure



Face extérieure



Dormant rénovation avec aile de recouvrement de 60 mm monobloc



Agrément  
**CSTB**  
 DTA 6/17-2354

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- > Ouvrant de 80 mm intégrant un bouclier thermique PVC
- > Dormant de 70 mm intégrant un bouclier thermique PVC
- > Vitrages haute performance épaisseur 28, 32 ou 36 mm avec intercalaire warm edge de série
- > Noyau PVC expansé, force de l'extrusion **Bouvet**, il garantit une parfaite étanchéité à l'eau des assemblages
- > 3 joints d'étanchéité

### Pièces d'appui :

- > Dormant périphérique avec habillage (page 126)
- > Appui élargi 160 mm
- > Seuil bi-composant aluminium/PVC de 40 mm (page 80)
- > Seuil PMR de 20 mm (page 80)

## LES + PRODUITS

- > Plus de 250 coloris RAL, bi-coloration possible (couleur identique ou différente entre intérieur et extérieur)
- > Laquage classe 2 finition granité pour une excellente tenue des couleurs dans le temps (page 78)
- > Fenêtre à ouvrant caché pour gagner en lumière
- > Classement à l'air certifié NF A\*4, meilleur classement possible
- > Cale de maintien de l'ouvrant en position fermée
- > Verrou haut & bas sur semi-fixe en 2 vantaux (page 84)
- > Quincaillerie FERCO avec gâches de sécurité
- > Possibilité de menuiseries de formes : triangle, coin cassé, losange (formes cintrées non disponibles)
- > **Bientôt disponible** : capteur anti-intrusion intégré à la menuiserie pour plus de sécurité

i

### Options :

- > Poignée de tirage extérieure + houssette : les avantages de la serrure sans les inconvénients
- > En oscillo-battant ou en ouverture à la française, possibilité d'ajouter un verrou toute hauteur (page 84)
- > Ferrage symétrique en OB 2 vantaux
- > Battement central intérieur avec poignée centrée



# Coulissant **Novaltuce**

- + Haute performance thermique grâce au bouclier thermique PVC
- + Large choix de couleurs, en intérieur et en extérieur, identiques ou différentes
- + Grandes surfaces vitrées, jusqu'à 6 m de largeur



**APPORTS SOLAIRES**  
 $S_w > 0,42$   
 $TL_w > 0,60$



+ **LE COULISSANT LE PLUS FIN :**  
 38 mm de chicane centrale seulement



**COEFFICIENT THERMIQUE**  
 $U_w = 1,3^*$   
 avec double vitrage  $U_g = 1,0$   
 \*Coulissant de 2150 x 2800 mm



**ETANCHÉITÉ À L'AIR**  
 Classée **A\*4**  
 Meilleur classement à l'air possible  
 A\*4 E\*6b V\*A2

+ **BOUCLIER THERMIQUE PVC HAUTE PERFORMANCE**  
 avec traitement spécifique de l'étanchéité à l'air



Dormant rénovation avec aile de 60 mm clipée



**Rail et roulettes inox en option pour faciliter le coulissement**



Agrément  
**CSTB**  
 DTA 6/19-2391

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- > Disponible en :
  - 2, 3 ou 4 vantaux sur 2 rails
  - 3 vantaux sur 3 rails
  - Galandage 1 ou 2 vantaux sur 1 rail
  - Galandage 1 ou 2 vantaux sur 2 rail
- > Seulement 38 mm de chicane centrale
- > Vitrages haute performance épaisseur 28 mm avec intercalaire warm edge de série

### Pièces d'appui :

- > Dormant périphérique avec habillage (voir page 126)
- > Appui élargi 160 mm

## LES + PRODUITS

- > Plus de 250 coloris RAL, bi-coloration possible (couleur identique ou différente entre intérieur et extérieur)
- > Laquage classe 2 finition granité pour une excellente tenue des couleurs dans le temps
- > Classement à l'air certifié NF A\*4, meilleur classement possible - une performance rare pour un coulissant
- > Gâches métalliques intégrées au dormant, 3 points de verrouillage et un point anti-dégondage : un vrai avantage sécurité
- > Gâche centrale ajustable pour un réglage optimal
- > Absence d'effet bi-lame (déformation des ouvrants au soleil), grâce au collage du vitrage
- > **Bientôt disponible :** capteur anti-intrusion intégré à la menuiserie pour plus de sécurité

i

### Options :

- > Plusieurs choix de poignées
- > Poignée de tirage extérieure en association avec une poignée gâchette
- > Possibilité de traverses horizontales dans les ouvrants pour un esprit atelier
- > **Disponible en 2022 :** possibilité de motoriser l'ouverture et la fermeture du coulissant. Un vrai confort d'utilisation sur les grandes largeurs.



# Fenêtre Orijine 58

- + Une menuiserie bois à l'esthétique soignée
- + Finition complète longue durée garantie 10 ans avec un large choix de couleurs
- + Large choix de personnalisation (couleurs, finitions, battements)



**APPORTS SOLAIRES**  
 $S_w > 0,43$   
 $TL_w > 0,55$



**PERFORMANCES ACOUSTIQUES**  
**29 à 35 dB**  
 suivant vitrage



**COEFFICIENT THERMIQUE**  
 $U_w = 1,4^*$   
 avec double vitrage  $U_g = 1.0$



**ÉTANCHÉITÉ À L'AIR**  
 Classée **A\*4**  
 Meilleur classement à l'air possible.

**2 JOINTS D'ÉTANCHÉITÉ**



Chaque commande de fenêtre en bois fait l'objet d'une plantation d'un arbre au sein d'une forêt proche de notre site de production.



## BATTEMENT CENTRAL

Option mouton gueule de loup : répond parfaitement aux problématiques de rénovation de sites classés ou demeures de caractère



Finition traditionnelle ou contemporaine avec parecloses et petits bois moulurés ou à pan coupé  
 Intercalaire fictif avec les petits bois possible

- > Dormant rénovation avec aile de recouvrement 40, 60, 80 ou 100 mm
- > Possibilité d'aile moulurée à pointer de 60 mm
- > Possibilité d'aile en surépaisseur à pointer de 35 mm plate
- > Possibilité d'aile de recouvrement à clipper de 35, 50 ou 70 mm



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- > Chêne de France sans aubier ou bois exotique issus de forêts certifiées et durables (PEFC et FSC)
- > Bois sans traitement IFH
- > Dormant (assemblage traditionnelle) et ouvrant (assemblage mécanique) de 58 mm
- > Vitrage haute performance épaisseur 24 mm

### Pièces d'appui :

- > Dormant périphérique avec habillage (page 126)
- > Appui élargi de 145 mm
- > Seuil bi-composant aluminium/PVC de 40 mm (page 80)
- > Seuil PMR de 20 mm (page 80)

## LES + PRODUITS

- > Laquage garanti 10 ans, avec plus de 250 coloris RAL et possibilité de bi-coloration
- > Verrou haut & bas sur semi-fixe en 2 vantaux (page 84)
- > Possibilité de menuiseries de formes : triangle, coin cassé, losange, cintre, etc.
- > Ouvrants assemblés selon la méthode traditionnelle, assurant une parfaite étanchéité de l'assemblage et une des meilleures durabilités
- > Pareclose avec aile de recouvrement pour éviter tout risque de craquelure de la lasure visible (kit de retouche lasure fourni)
- > Lamellé collé 3 plis permettant d'assurer la stabilité du bois et de renforcer sa durabilité
- > Design identique à Orijine 68 pour mixer les deux menuiseries sur un même chantier



### Options :

- > Battement central intérieur avec poignée centrée
- > Mouton gueule de loup et large choix de crémones décoratives
- > Option JENESE 58, une version épurée d'ORIJINE 58  
 En bois exotique uniquement  
 Sans verrou, ni rejet d'eau  
 Poignée décentrée, fermeture par crémone encastrée



# Fenêtre Orijine 68 mm

- + Haut de gamme de la menuiserie bois
- + Finition complète longue durée garantie 10 ans avec un large choix de couleurs
- + Hautes performances acoustiques et thermiques



**APPORTS SOLAIRES**  
 $S_w > 0,43$   
 $TL_w > 0,55$



**PERFORMANCES ACOUSTIQUES**  
**29 à 37 dB**  
 suivant vitrage



**COEFFICIENT THERMIQUE**  
 $U_w = 1,3^*$   
 avec double vitrage  $U_g = 1.0$

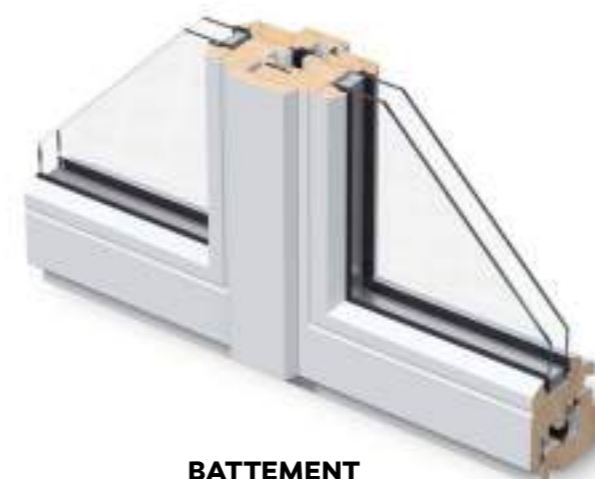


**ÉTANCHÉITÉ À L'AIR**  
 Classée **A\*4**  
 Meilleur classement à l'air possible.

**3 JOINTS D'ÉTANCHÉITÉ**



Chaque commande de fenêtre en bois fait l'objet d'une plantation d'un arbre au sein d'une forêt proche de notre site de production.



**BATTEMENT CENTRAL**



Finition traditionnelle ou contemporaine avec parecloses et petits bois moulurés ou à pan coupé

Intercalaire fictif avec les petits bois possible

- > Dormant rénovation avec aile de recouvrement 40, 60, 80 ou 100 mm
- > Possibilité d'aile moulurée à pointer de 60 mm
- > Possibilité d'aile en surépaisseur à pointer de 35 mm plate
- > Possibilité d'aile de recouvrement à clipper de 35, 50 ou 70 mm



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- > Chêne de France sans aubier issu de forêts certifiées et durable (PEFC)
- > Dormant (assemblage traditionnelle) et ouvrant (assemblage mécanique) de 68 mm pour la meilleure performance acoustique et thermique
- > Vitrage haute performance épaisseur 28 mm

### Pièces d'appui :

- > Dormant périphérique avec habillage (page 126)
- > Appui élargi de 145 mm
- > Seuil bi-composant aluminium/PVC de 40 mm (page 80)
- > Seuil PMR de 20 mm (page 80)

## LES + PRODUITS

- > Laquage garanti 10 ans, avec plus de 250 coloris RAL et possibilité de bi-coloration
- > Finition peinture garantie 10 ans grâce à 3 couches de finition (430 microns de peinture)
- > Classement à l'air certifié A\*4, meilleur classement possible
- > Verrou haut & bas sur semi-fixe en 2 vantaux (page 84)
- > Possibilité de menuiseries de formes : triangle, coin cassé, losange, cintre, etc.
- > Ouvrants assemblés selon la méthode traditionnelle, assurant une parfaite étanchéité de l'assemblage et une des meilleures durabilités
- > Pareclose avec aile de recouvrement pour éviter tout risque de craquelure de la lasure visible (kit de retouche lasure fourni)
- > Lamellé collé 3 plis permettant d'assurer la stabilité du bois et de renforcer sa durabilité
- > Menuiseries respectant les recommandations des architectes bâtiment de France

**i**

### Options :

- > Finition PREMIUM : Face intérieure en lasure naturelle sans aboutage pour une finition des plus esthétiques
- > Battement central intérieur avec poignée centrée



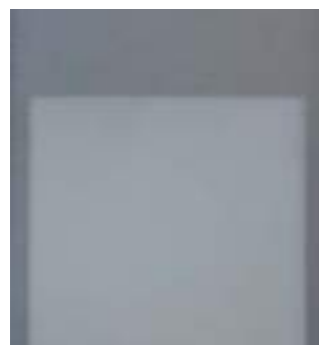
# Couleurs FENÊTRES & COULISSANTS

Bouvet apporte un soin particulier à la restitution et la durabilité des couleurs sur la menuiserie.

## BOUVET OPTÉ POUR LE LAQUAGE CLASSE 2 HAUTE DURABILITÉ

### LAQUAGE CLASSE 1

- > Perte de brillance 82 % par rapport à la valeur initiale
- > Teinte fortement altérée, blanchiment très important



### LAQUAGE CLASSE 2

- > Perte de brillance 30 % par rapport à la valeur initiale
- > Teinte quasiment inchangée, écart invisible à plus de 3 m



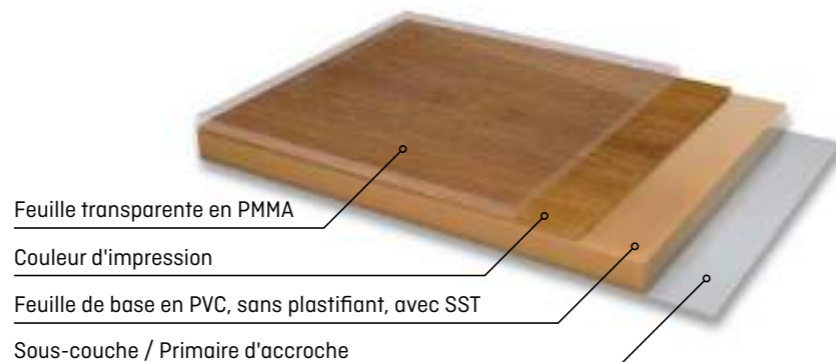
### Comparatif après vieillissement QUVB 313

Test simulant en 600 h les détériorations et les dommages provoqués sur plusieurs années (irradiation solaire et intempéries en extérieur).

## DES PLAXAGES HAUTE QUALITÉ

Nos films utilisent des matières premières améliorées avec une formulation sans plastifiant. Cette formulation permet une excellente tenue aux UV et donc une très bonne longévité des couleurs. Cette formulation permet une excellente tenue des couleurs et empêche la déformation des profilés au soleil.

Structure schématique de la feuille extérieure RENOLIT EXFOLO PX :



**LE + BOUVET**  
Garantie 10 ans

## COULEURS GAMME PVC

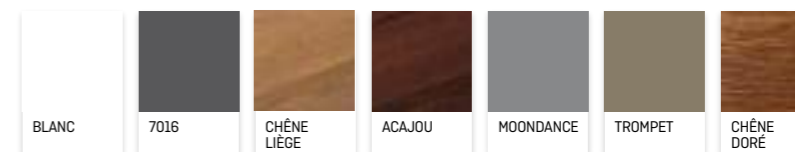
### FULLSUN

COULEURS EXTÉRIEURES AVEC INTÉRIEUR BLANC



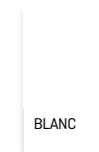
### THERMIENCE ET TWINEA

COULEURS EXTÉRIEURES AVEC INTÉRIEUR BLANC

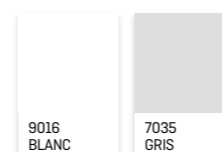


### ODACE

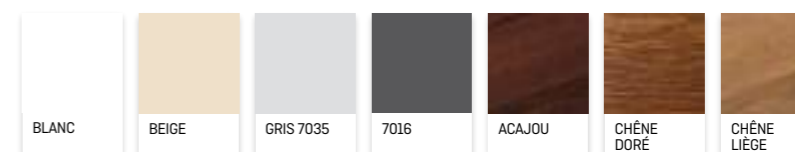
Disponible uniquement en blanc intérieur/extérieur



COULEURS EXTÉRIEURES ET INTÉRIEURES IDENTIQUES



COULEURS EXTÉRIEURES ET INTÉRIEURES IDENTIQUES



## COULEURS GAMME MIXTE ET ALUMINIUM

EN ALU, COULEURS INTÉRIEURES ET EXTÉRIEURES IDENTIQUES OU DIFFÉRENTES  
EN MIXTE, COULEURS EN EXTÉRIEUR UNIQUEMENT AVEC INTÉRIEUR BLANC



\* DISPONIBLE UNIQUEMENT POUR LE LAQUAGE CLASSE 1

### LE + BOUVET

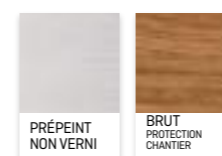


Nuancier **RAL** (avec plus de 250 coloris) et **Futura**® ou autre en option (classe 1 ou classe 2 avec plus-values)  
Combinaisons de mono ou bi-coloration infinies

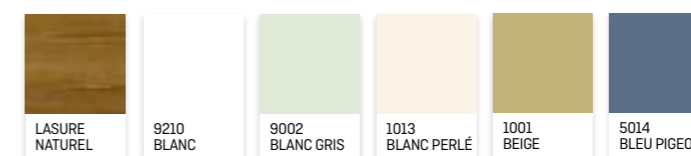
## COULEURS GAMME BOIS

COULEURS INTÉRIEURES ET EXTÉRIEURES IDENTIQUES OU DIFFÉRENTES

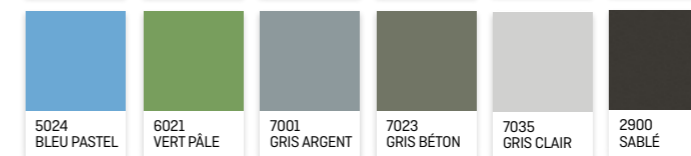
Standard



Option



LASURE 3 COUCHES POUR UNE MEILLEURE TENUE DANS LE TEMPS



### LE + BOUVET

Premium, Face intérieure sans aboutage pour une finition des plus esthétiques (Gamme 68 mm)



Plus de 250 coloris disponibles



# Accessoires FENÊTRES & COULISSANTS

Nous avons sélectionné un ensemble d'accessoires performants pour équiper toutes nos fenêtres et coulissants. Certains de ces équipements, optionnels, permettent de renforcer la personnalisation esthétique et le confort de chaque projet.

## POIGNÉES GAMMES MIXTE, PVC, ALUMINIUM

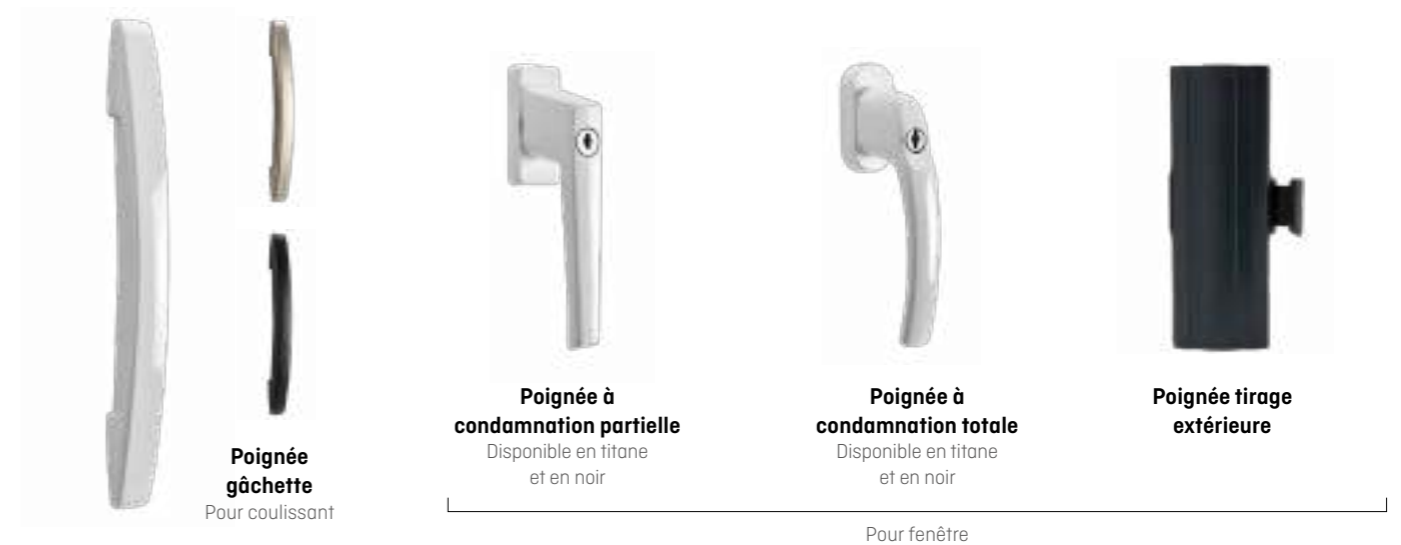
### ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE



### ÉQUIPEMENTS EN OPTION



Haut niveau de qualité avec des poignées classe 4 grade 2 (testées 15 000 cycles avec jeu résiduel de  $\pm 2$  mm).  
Meilleur classement possible



## POIGNÉES GAMME BOIS

### ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE

Nous avons sélectionné un ensemble d'équipements performants pour équiper toutes nos fenêtres et coulissants.

### ÉQUIPEMENTS EN OPTION

Nos options permettent de renforcer la personnalisation esthétique et le confort de chaque projet.

#### Poignées



#### Fausses crémones



Blanc FCB 01

#### Poignées béquilles



#### Poignées style



#### Poignée ogive



**Battement avec poignée centrée en option**



## LES PAUMELLES ET CACHES PAUMELLES



**Paumelle**  
Pour fenêtre



**Paumelle pour oscillo-battant**  
Pour fenêtre



**Paumelle 2D**  
Pour fenêtre



Blanc



Moderne bouts  
droits, finition  
laiton poli



Laiton  
poli



Laiton  
vieilli



Fer  
patiné

### Caches paumelles



### Les fenêtres et coulisants sont fournis avec des poignées et paumelles assorties :

- > Blanc sur intérieur blanc (poignée titane en option).
- > Noir sur intérieur couleur en alu ou plaxé 7016 en PVC.
- > Titane sur intérieur beige, gris ou plaxé bois sur la gamme PVC (serrure laiton en option).



Cache fiche à turlupets

## LES SEUILS



### Extérieur

L'aluminium assure l'esthétique et la résistance

### Intérieur

Le composite expansée assure le drainage et la rupture thermique

**Seuil aluminium**  
Pour porte-fenêtre



**Seuil aluminium**  
Pour coulisant



**Seuil pour personne à mobilité réduite**  
Pour coulisant Twinea



**Seuil pour personne à mobilité réduite**  
Pour porte-fenêtre

## PETITS BOIS GAMMES MIXTE, PVC, ALUMINIUM



**Petits bois en applique**  
Pour fenêtre Odace



**Petits bois incorporés**  
Disponibles en blanc, laiton ou titane

**Traverses intermédiaires**  
Pour coulisant Novaltuce

## L'OSCILLO-BATTANT AVEC FERRAGE SYMÉTRIQUE



- Esthétique et sécurité renforcés :
- > Paumelles haute et basse identiques sur les deux ouvrants
  - > Verrouillage périphérique des 2 ouvrants
  - > 12 points de verrouillage sur les fenêtres 1650x1800 mm.



**Paumelle pour oscillo-battant**





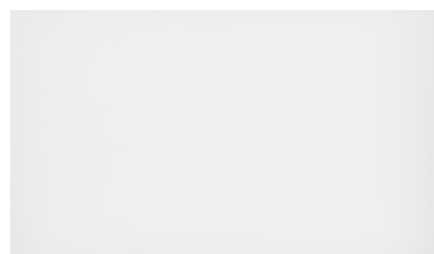
**Panneau mouluré**  
24 mm ou 32 mm 1 ou 2 faces (PVC)



**Panneau rainuré**  
en 24 mm (PVC)



**Panneau rainuré**  
1 face extérieure 24 mm (PVC)



**Panneau lisse**  
2 faces PVC + mousse 24 ou 32 mm



**Panneau lisse aluminium**  
2 faces PVC + mousse + tôle alu (24, 28 ou 32 mm selon les gammes)



Finition traditionnelle moulurée (Odace)



Finition contemporaine droite (Thermience)



## LES OPTIONS UTILES



**Entrebaillleur**



**Limiteur d'ouverture**  
11 cm et 90 degrés



**Réducteur**  
12/16 mm [dormant rénovation PVC  
avec aile de 40 ou 60 mm monobloc]



**Poignée de tirage extérieure**  
+ houssette



**Bague anti-dégondage**



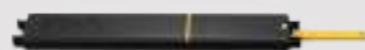
**Verrou semi-fixe (200 mm)**  
Verrou semi-fixe de 500 mm également disponible



**Verrou toute hauteur**  
Pour déverrouillage semi-fixe oscillo-battant 2 vantaux Thermiencence, Coloriance, Coloriance+ et Fullsun



### CAPTEUR ANTI-INTRUSION



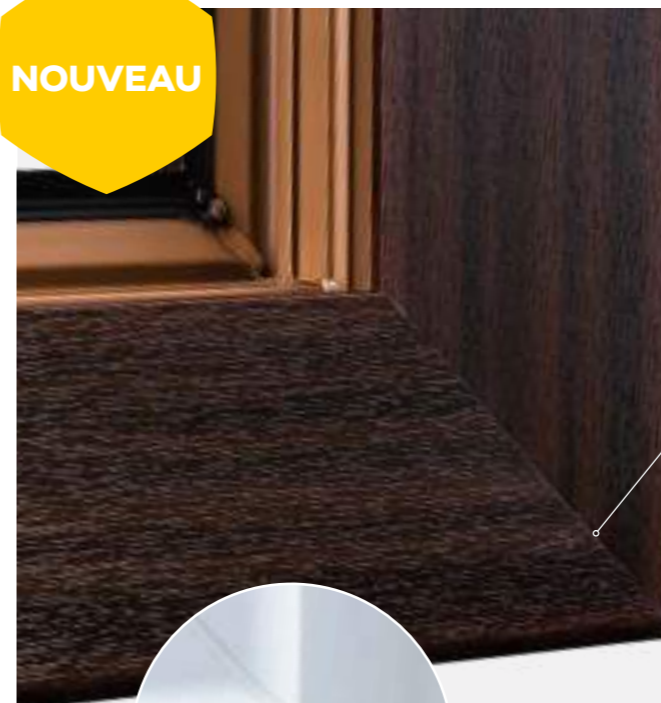
#### IntelliTAG® air io Capteur anti-intrusion intégré à la fenêtre

Depuis l'application Tahoma®, consultation de l'état de la fenêtre : ouverte, verrouillée, oscillo-battante.

Détecte et prévient en cas de tentative d'intrusion (notification smartphone via Tahoma®).

Disponible début 2022

**NOUVEAU**



Finition sans joint creux pour une esthétique et une performance accrues

- > Soudure sans ébavurage
- > Alignement parfait des profils
- > Gains de performance avec des joints préservés

Joint creux habituel

Disponible uniquement en finition plaxée sur les gammes Thermiencence et Fullsun

## GRILLES DE VENTILATION



**Grille de ventilation auto-réglable**  
15 à 30 m² [33dB]

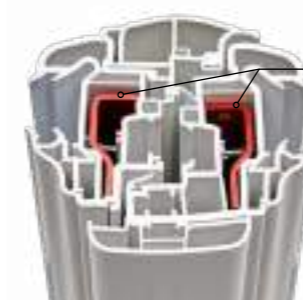


**Grille de ventilation auto-réglable**  
22 m² [39dB]



**Grille de ventilation auto-réglable**  
30 m² [39dB]

## RENFORT



### Renforts acier

Nos menuiseries sont renforcées de série selon les exigences NF. Il est possible d'aller au delà avec un renforcement en acier du dormant et/ou ouvrant sur la gamme PVC.





Agrément  
**CSTB**  
DTA 6/16-2309

## BLOCS BAIES INTÉRIEURS (VRI)

### FACILE À POSER ADAPTÉS AU LOGEMENT INDIVIDUEL ET COLLECTIF

**2 dimensions de coffre** (190 et 220 mm) permettant un enroulement et une esthétique optimisés.

Une **étanchéité à l'air renforcée** grâce au joint périphérique intégré à la console du coffre.

Les lames de volets sont en **PVC** ou en **Aluminium extrudé**. L'aluminium est recommandé pour des largeurs importantes (>1.8 m). Quel que soit le tablier (PVC ou Alu), la lame finale et les coulisses sont en aluminium laqué du coloris extérieur de la menuiserie.

#### Des performances thermiques et acoustiques élevées

- Thermique :  $Uc = 0.89 + (0.2/Lc)$ , Lc étant la longueur du coffre
- Acoustique : 47 dB d'affaiblissement acoustique de base. Possibilité en option de renforcer et de monter à 52 dB.

#### À VENIR

**Le VRI solaire**  
Plus besoin de raccordement électrique ou de travaux d'électricité : le VRI solaire est équipé d'un moteur solaire radio autonome, d'une batterie et d'un panneau solaire.  
Disponibilité : début 2022

Disponible pour  
**Coloriance,**  
**Coloriance +,**  
**Fullsun,**  
**Thermience,**  
**Twinea,**  
**Odace,**  
**Novaltuce**



Bientôt disponible :  
Tablier volet roulant à ajourage renforcé, pour avoir plus de lumière.

## VOLETS ROULANTS SERENYS

### PERFORMANCE THERMIQUE ADAPTÉ AU LOGEMENT INDIVIDUEL



#### Les coffres

Ils peuvent être arrondis ou à pans coupés. Réalisée en aluminium laqué, la section du coffre sera adaptée selon la hauteur de la baie, pour obtenir le plus petit encombrement possible.  
Coloris standards : blanc  
En option : voir tarifs



Coffre arrondi



Coffre pan coupé

#### À VENIR

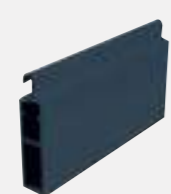
**Serenys solaire**  
Plus besoin de raccordement électrique ou de travaux d'électricité : le Serenys solaire est équipé d'un moteur solaire radio autonome, d'une batterie et d'un panneau solaire.  
Disponibilité : début 2022

Disponible pour  
**Coloriance,**  
**Coloriance +,**  
**Fullsun,**  
**Thermience,**  
**Twinea,**  
**Odace,**  
**Novaltuce**



#### Lames de volets

PVC ou aluminium, elles peuvent être ajourées afin de tamiser la lumière ou sans ajourage.



#### Lames finales

Elles sont systématiquement en aluminium laqué. Coloris standard : blanc  
En option : toutes les teintes de la gamme RAL



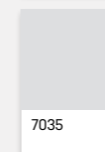
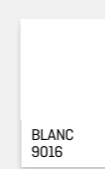
#### Verrouillage

Le verrouillage automatique est composé d'éléments arc-boutant. Il se mettra automatiquement en place grâce à des ressorts lors de la fermeture complète du tablier.

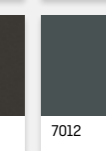
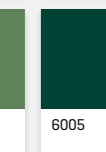
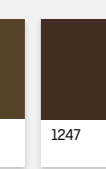
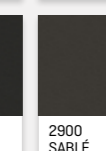
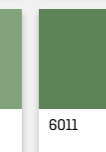
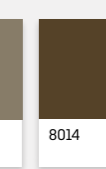
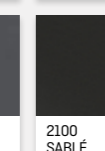
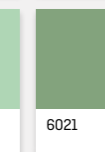
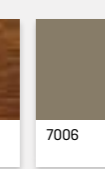
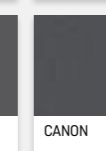
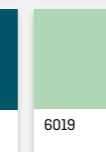
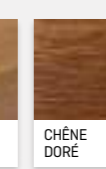
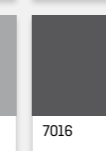
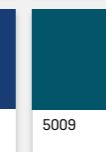
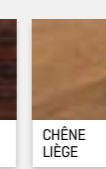
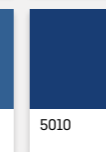
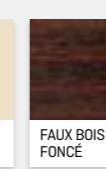
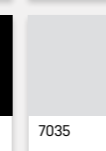
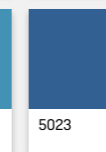
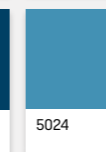
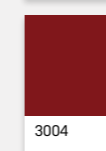
#### + 3 possibilités de manœuvre :

- > moteur à commande radio
- > moteur électrique filaire
- > tringle oscillante

#### PVC COLORIS TABLIER (8 x 45 mm)



#### ALU COLORIS TABLIER (8 x 45 mm)







# Portes d'entrée BOUVET VOUS OUVRE SA COLLECTION

Choix des matériaux et des couleurs, lignes classiques ou contemporaines, avec ou sans vitrage, les possibilités de personnalisation sont nombreuses pour affirmer le caractère d'une maison. **Découvrez notre sélection\*!**

\*Pour retrouver l'ensemble de nos modèles consultez notre catalogue portes d'entrée.

# Choisir SA PORTE D'ENTRÉE

Design, performance et finitions, les possibilités de personnalisation d'une porte d'entrée sont nombreuses. Découvrez nos solutions techniques et collections pour choisir celle qui magnifiera votre maison.

## LES PORTES MONOBLOCS

- > Un design épuré préconisé pour les architectures contemporaines
- > Seule solution en aluminium pour obtenir de bons coefficients thermiques

Solution préconisée en architecture très contemporaine

Pour un même coefficient thermique : 60 mm en PVC ou 80 mm en aluminium

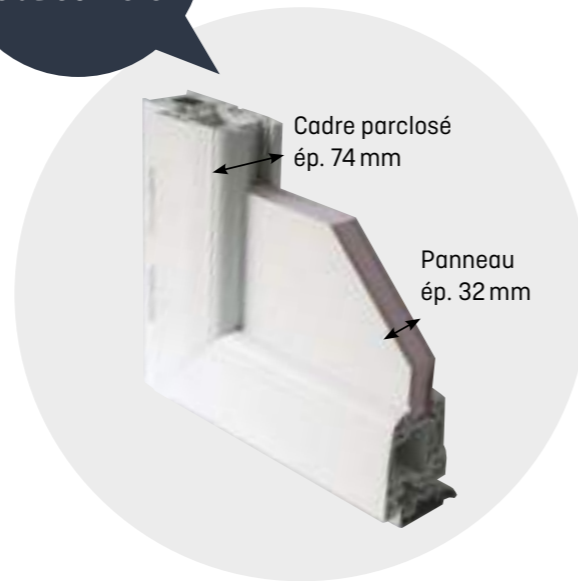


La porte est fabriquée d'un seul bloc directement posé sur le dormant.

## LES PORTES PARCLOSÉES

- > Des formes et des volumes adaptés aux projets de rénovation
- > Unique solution technique pour réaliser des portes totalement vitrées
- > Des performances thermiques optimales en PVC et en bois

Solution préconisée en architecture traditionnelle



La porte est composée d'un cadre ouvrant dans lequel est posé le vitrage ou le panneau plein.

## AVEC BOUVET, LA SÉCURITÉ EST ASSURÉE

Toutes nos portes sont équipées  
En série de :

- > **Fermeture automatique 5 points** (sauf collection Bons plans) (si option barre de tirage : fermeture 5 points non automatique)
- > **Barillet européen 5 clés** avec carte de propriété NF EN 1303 (sauf collection Bons plans)

En option de :

- > **Barre de tirage avec gâche débrayable** pour ouvrir la porte de l'extérieur sans la nécessité d'une clé (suivant modèles)

1<sup>er</sup> verrouillage avec rouleau

5 points  
N°1

5 points  
N°2

2<sup>e</sup> verrouillage avec crochet pour portes Collections Archi & Lumière avec rouleau pour autres collections

5 points  
N°3

3<sup>e</sup> verrouillage avec pêne

Si une clé se trouve déjà dans la serrure intérieure ; il est quand même possible d'ouvrir de l'extérieur avec une autre clé.

4<sup>e</sup> verrouillage avec crochet pour portes Collections Archi & Lumière avec rouleau pour autres collections

5 points  
N°4

5 points  
N°5

5<sup>e</sup> verrouillage avec rouleau



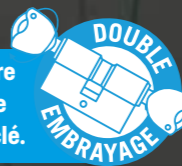
Un inconnu secoue la porte d'entrée, tape dessus avec un marteau, brutalise la porte : **le mécanisme de verrouillage de la porte reste en place, la porte ne s'ouvre pas.**



Un intrus essaie de percer le barillet de la porte : **le mécanisme de verrouillage reste en place, la porte ne s'ouvre pas.**



Un voleur essaie d'ouvrir la porte en crochétant le barillet : **le mécanisme de verrouillage reste en place, la porte ne s'ouvre pas.**





# Collection Archi

PORTES ALUMINIUM MONOBLOCS SUR MESURE



Modèle présenté :

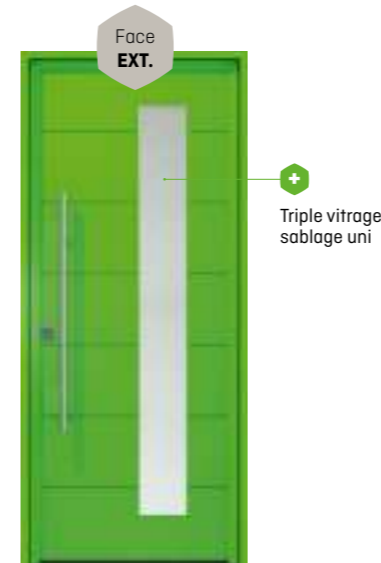
## Corfou

**Isolation thermique :** Ud = 1.1W / (m<sup>2</sup>°C)

Triple vitrage feuilleté sablage uni

**Option :** Barre de tirage extérieur

**Coloris présenté :** Pourpre signalisation RAL 4006



## Zafora

**Isolation thermique :** Ud = 1.1W / (m<sup>2</sup>°C)

Triple vitrage feuilleté sablage uni

**Option :** Barre de tirage extérieur

**Coloris présenté :** Vert jaune RAL 6018



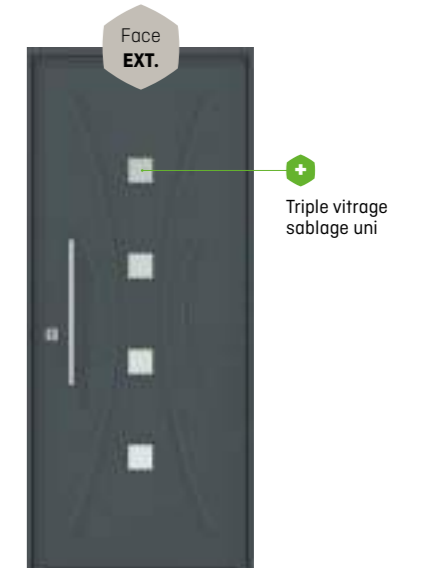
## Rodhes

**Isolation thermique :** Ud = 1.1W / (m<sup>2</sup>°C)

Triple vitrage feuilleté sablage uni

**Option :** Barre de tirage extérieur

**Coloris présenté :** Bleu vert RAL 6027



## Santorin

**Isolation thermique :** Ud = 1W / (m<sup>2</sup>°C)

Triple vitrage feuilleté sablage uni

**Option :** Barre de tirage extérieur

**Coloris présenté :** Brun gris RAL 8019

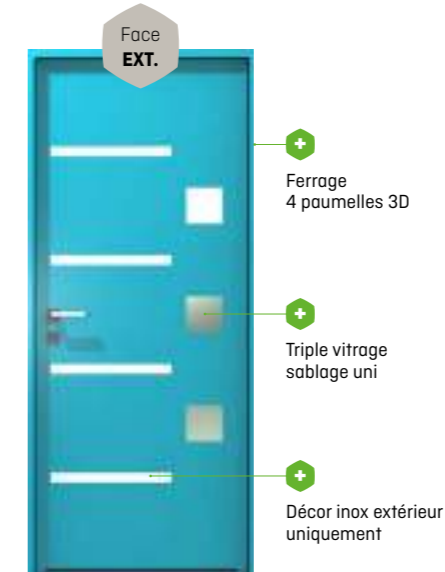


## Lipsi

**Isolation thermique :** Ud = 1W / (m<sup>2</sup>°C)

**Option :** Barre de tirage extérieur

**Coloris présenté :** Bleu signalisation RAL 5017



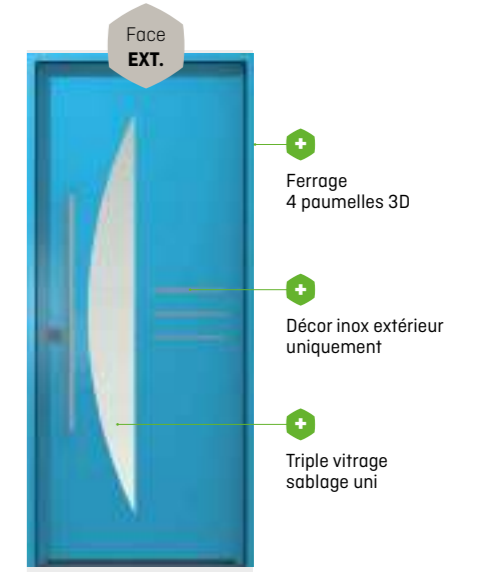
## Samos

**Isolation thermique :** Ud = 1.1W / (m<sup>2</sup>°C)

Triple vitrage feuilleté sablage uni

**Option :** Barre de tirage extérieur

**Coloris présenté :** Turquoise RAL 5018



## Naxos

**Isolation thermique :** Ud = 1.1W / (m<sup>2</sup>°C)

Triple vitrage feuilleté sablage uni

**Option :** Barre de tirage extérieur

**Coloris présenté :** Bleu ciel RAL 5012

# Collection *Bons plans*

PORTES ACIER MONOBLOCS SUR MESURE



Modèle présenté :

**Porquerolles**

**Isolation thermique :** Ud = 0.9W / (m<sup>2</sup>°C)

**Vitrage :** Triple vitrage feuilleté sablage uni  
Décor inox côté extérieur uniquement



+  
Triple vitrage  
feuilleté  
sablage uni

+  
Décor inox  
côté extérieur  
uniquement

**Oléron**

**Isolation thermique :**

Ud = 1W / (m<sup>2</sup>°C)

**Motif :** identique intérieur/  
extérieur

Dormant PVC / ouvrant acier



**Rouzig**

**Isolation thermique :**

Ud = 0.8W / (m<sup>2</sup>°C)

**Motif :** identique intérieur/  
extérieur

Dormant PVC / ouvrant acier



**Boedic**

**Isolation thermique :**

Ud = 0.8W / (m<sup>2</sup>°C)

**Motif :** identique intérieur/  
extérieur

Dormant PVC / ouvrant acier

# Collection *Relooking*

PORTES PVC PARCLOSÉES SUR MESURE



Modèle présenté :

**Volta**

**Isolation thermique :**

Ud = 1.2W / (m<sup>2</sup>°C)

**Motif :** identique intérieur/extérieur

**Panneau parclosé :** épaisseur 32 mm

+ Ferrage 4 paumelles 2D

+ Vitrage 44.2 sablage uni



Face  
EXT.

+  
Vitrage 44.2  
sablage uni

**Sanaga**

**Isolation thermique :**

Ud = 1.2W / (m<sup>2</sup>°C)

**Motif :** intérieur sans  
décor inox

**Panneau parclosé :**  
épaisseur 32 mm



Face  
EXT.

+  
Vitrage 44.2  
sablage uni

**Colorado**

**Isolation thermique :**

Ud = 1.2W / (m<sup>2</sup>°C)

**Motif :** intérieur sans  
décor inox

**Panneau parclosé :**  
épaisseur 32 mm



Face  
EXT.

+  
Décor inox  
en applique

+  
Vitrage 44.2  
sablage uni

**Mississippi**

**Isolation thermique :**

Ud = 1.2W / (m<sup>2</sup>°C)

**Motif :** intérieur sans  
décor inox

**Panneau parclosé :**  
épaisseur 32 mm



# Collection *Lumière*

PORTES PVC PARCLOSÉES SUR MESURE

PORTES ALUMINIUM PARCLOSÉES SUR MESURE

**LE +  
BOUVET**  
Vitrage Securit SP10  
classe 5 de série :  
**un vrai gage  
de sécurité**



Modèle présenté :

**Omega**

**Isolation thermique :**

Ud = 1.2 W / (m<sup>2</sup>°C) en PVC

Ud = 1.6 W / (m<sup>2</sup>°C) en aluminium

**Motif :** identique intérieur/extérieur

**Vitrage :** securit SP10 épaisseur 31 mm



+ Vitrage securit SP10 (classe 5) sablage uni

+ Partie vitrée transparente

**Gamma**

**Isolation thermique :**

Ud = 1.2 W / (m<sup>2</sup>°C) en PVC

Ud = 1.6 W / (m<sup>2</sup>°C) en alu

**Motif :** identique intérieur/extérieur

**Vitrage :** securit SP10 épaisseur 31 mm



+ Vitrage securit SP10 (classe 5) sablage uni

+ Partie vitrée transparente

**Beta**

**Isolation thermique :**

Ud = 1.2 W / (m<sup>2</sup>°C) en PVC

Ud = 1.6 W / (m<sup>2</sup>°C) en alu

**Motif :** identique intérieur/extérieur

**Vitrage :** securit SP10 épaisseur 31 mm



+ Ferrage 4 paumelles 2D

+ Vitrage securit SP10 (classe 5) sablage uni

+ Partie vitrée transparente

**Kappi**

**Isolation thermique :**

Ud = 1.2 W / (m<sup>2</sup>°C) en PVC

Ud = 1.6 W / (m<sup>2</sup>°C) en alu

**Motif :** identique intérieur/extérieur

**Vitrage :** securit SP10 épaisseur 31 mm

# Collection *Vintage*

PORTES ALUMINIUM PARCLOSÉES SUR MESURE



Modèle présenté :

**Maldives**

**Isolation thermique :**

Ud = 1.6W / (m<sup>2</sup>°C)

**Motif :** identique intérieur/extérieur

**Vitrage :** securit SP10 sablage uni ép. 28 mm (44.2 en option)

**Option :** barre de tirage extérieur

+ Ferrage 4 paumelles 2D

+ Vitrage feuilleté SP10 sablage uni

+ Plat alu collé 2 faces



+ Ferrage 4 paumelles 2D

+ Plat alu 2 faces

**Bora-Bora**

**Isolation thermique :**

Ud = 1.5W / (m<sup>2</sup>°C)

**Motif :** identique intérieur/extérieur

**Vitrage :** securit SP10 sablage uni ép. 28 mm (44.2 en option)

**Coloris présenté :** 7016



+ Vitrage feuilleté SP10 sablage uni

+ Plat alu collé 2 faces

**Seychelles**

**Isolation thermique :**

Ud = 1.6W / (m<sup>2</sup>°C)

**Motif :** identique intérieur/extérieur

**Vitrage :** securit SP10 sablage uni ép. 28 mm (44.2 en option)

**Option :** barre de tirage extérieur



+ Assemblage par traverses

+ Vitrage feuilleté SP10 sablage uni

**Corail**

**Isolation thermique :**

Ud = 1.5W / (m<sup>2</sup>°C)

**Motif :** identique intérieur/extérieur

**Vitrage :** securit SP10 sablage uni ép. 28 mm (44.2 en option)

**Option :** barre de tirage extérieur



# Collection Tradition

PORTES ALUMINIUM PARCLOSÉES SUR MESURE



Modèle présenté :

**Amélia**

**Isolation thermique :** Ud = 1.6W / (m<sup>2</sup>°C)

**Motif :** identique intérieur/extérieur

**Panneau parclosé :** épaisseur 32 mm

**Vitrage :** Securit SP10 sablage uni ép. 28 mm, 44.2 possible en option

+ Assemblage par traverses

PORTES ALUMINIUM PARCLOSÉES SUR MESURE



+  
Vitrage SP10  
sablage uni  
avec petits bois  
26x8

**Belle-Île**

**Isolation thermique :** Ud = 1.6W / (m<sup>2</sup>°C)

**Motif :** identique intérieur/extérieur

**Panneau parclosé :** aluminium, épaisseur 32 mm

**Vitrage :** Securit SP10 sablage uni ép. 28 mm,  
44.2 possible en option



+  
Vitrage  
sablage uni 33.2

**Belfort**

**Isolation thermique :** Ud = 1.6W / (m<sup>2</sup>°C)

**Motif :** identique intérieur/extérieur

**Panneau parclosé :** aluminium, épaisseur 32 mm

Petits bois 6x8 coloris titane ou laiton en option  
(8 carreaux)



+  
Vitrage  
sablage uni 33.2

**Beauregard**

**Isolation thermique :** Ud = 1.6W / (m<sup>2</sup>°C)

**Motif :** identique intérieur/extérieur

**Panneau parclosé :** aluminium, épaisseur 32 mm



**Buzay**

**Isolation thermique :** Ud = 1.6W / (m<sup>2</sup>°C)

**Motif :** identique intérieur/extérieur

**Panneau parclosé :** aluminium, épaisseur 32 mm

**Couleur :** rouge Basque RAL 3011

Imposte et fixe latéral gauche



# Collection *Tradition*

PORTES BOIS PARCLOSÉES SUR MESURE



**Creative classique 6**  
**Isolation thermique :** Ud <1,7  
**Motif :** 2 traverses et 2 meneaux bois de 90 mm  
**Vitrage :** 4 Therm+ / 20 argon IC / 4 de base

**LE + BOUVET**  
Chêne de France de qualité supérieure sans aubier, éco-certifié PEFC

Modèle présenté :  
**Fermière**  
**Isolation thermique :** Ud <1,7  
**Vitrage :** 4 Therm+ / 20 argon IC / 4 de base

# Collection *Tradition*

PORTES PVC PARCLOSÉES SUR MESURE



Ferrage 4 paumelles 2D  
Vitrage décoratif DEC 019 (option avec plus-value)

**Keraval**  
**Isolation thermique :** Ud = 1.2W / (m<sup>2</sup>°C)  
**Motif :** identique intérieur/extérieur  
**Panneau parclosé :** PVC épaisseur 32 mm



Ferrage 4 paumelles 2D  
Vitrage décoratif DEC 033 (option avec plus-value)

**Fresnay**  
**Isolation thermique :** Ud = 1.2W / (m<sup>2</sup>°C)  
**Motif :** identique intérieur/extérieur  
**Panneau parclosé :** PVC épaisseur 32 mm  
Disponible uniquement en blanc, beige et gris



Vitrage décoratif DEC 042 (option avec plus-value)

**Bagatelle**  
**Isolation thermique :** Ud = 1.2W / (m<sup>2</sup>°C)  
**Motif :** identique intérieur/extérieur  
**Panneau parclosé :** épaisseur 32 mm

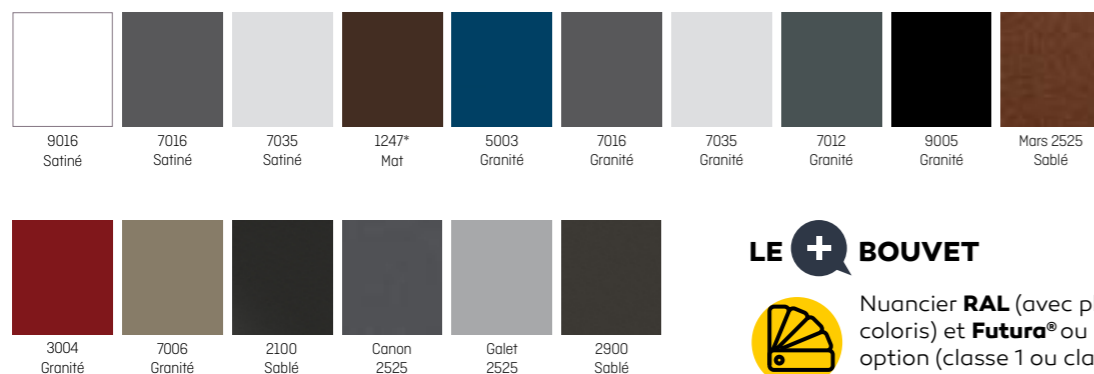
# Couleurs PORTES D'ENTRÉE

Bouvet offre de nombreuses possibilités de couleurs selon la nature des matériaux pour que votre nouvelle porte d'entrée renforce le caractère de votre maison.

## COULEURS ALUMINIUM

- Intérieur blanc : paumelle blanche (titane en option)
- Intérieur couleur : paumelle titane
- Possibilité de fixe latéral, de semi-fixe, ou d'imposte
- Barres de tirage en option

Couleurs extérieures et intérieures **IDENTIQUES** ou **DIFFÉRENTES**



\*Non disponible pour la collection Archi  
Disponible uniquement en classe 1

LE + BOUVET



Nuancier **RAL** (avec plus de 250 coloris) et **Futura®** ou autre en option (classe 1 ou classe 2 avec plus-values)  
Laquage classe 2

## COULEURS ACIER

- Possibilité de fixe latéral ou d'imposte
- Pas de semi-fixe
- Serrure à relevage 5 points avec poignée à contreplaqué
- Serrure automatique 5 points à galets en option avec plus-value
- Paumelle 3D

Couleur extérieures avec intérieur **BLANC**



7016

Couleurs extérieures et intérieures **IDENTIQUES**



Blanc

7016

## COULEURS BOIS

Couleurs extérieures et intérieures **IDENTIQUES** ou **DIFFÉRENTES**

Standard



Prépeint non verni

Option



Chêne lasuré naturel

LE + BOUVET



Plus de 250 coloris disponibles sur demande

## COULEURS PVC

	Lumière		Vintage		Relooking		Tradition		Bons plans			
	Dormant rénovation		Dépose totale		Dormant rénovation		Dépose totale		Dormant rénovation		Dépose totale	
	aile de 40 mm	aile de 60 mm	aile de 40 mm	aile de 60 mm	aile de 40 mm	aile de 60 mm	aile de 40 mm	aile de 60 mm	aile de 40 mm	aile de 60 mm	aile de 40 mm	aile de 60 mm
<b>2 FACES TEINTÉES MASSE</b>												
	Blanc	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Beige	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Gris	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>2 FACES PLAXÉES</b>												
	7016		●					●				●
	Chêne liège	●	●	●	●	●			●	●	●	
	Chêne doré				●	●			●	●		
	Acajou	●	●	●	●	●						
<b>1 FACE PLAXÉE</b>												
	7016	●	●	●	●	●			●	●		●
	Moondance		●	●		●	●					
	Trompet		●	●		●	●					
	Chêne liège	●	●	●	●	●			●	●	●	
	Chêne doré		●	●		●	●			●	●	
	Acajou	●	●	●	●	●						



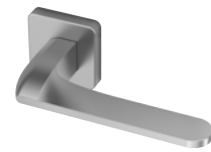
# ÉQUIPEMENTS ET ACCESSOIRES

## LES POIGNÉES

### POUR PORTES MONOBLOCS ALU

EN SÉRIE

Kursa



EN OPTION, AU CHOIX (sans plus-value)

Naos



Électra



### POUR PORTES PARCLOSÉES ALU OU PVC

EN SÉRIE  
ALU ET PVC

Polaris



EN OPTION  
(sans plus-value) PVC

Izar



### POIGNÉES POUR PORTES PARCLOSÉES BOIS OU ACIER

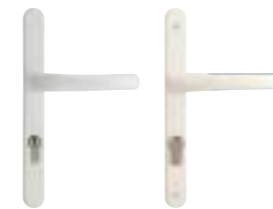
EN SÉRIE

Rive  
Aspect inox



EN OPTION  
(sans plus-value)

Rive  
Aspect blanc et beige



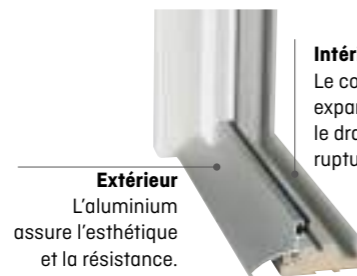
## LES SEUILS

DE SÉRIE



Toutes nos portes sont équipées de seuils bicomposants à rupture thermique conformes à la norme PMR.

TRADITIONNEL EN OPTION  
sans plus-value



**Intérieur**  
Le composite expansé assure le drainage et la rupture thermique.

**Extérieur**  
L'aluminium assure l'esthétique et la résistance.

Seuil traditionnel disponible sur demande. Non disponible pour les portes Monoblocs.

## VITRAGES

SABLAGE UNI



Le type de vitrage est spécifié sur chaque modèle de porte du catalogue. En base sur tous les modèles PVC et alu : sablage uni. Vitrage clair sur les modèles en bois

EN OPTION (Collection Tradition Alu et PVC)



Antique clair



Delta clair



Chinchilla clair

## PAUMELLES



**3D POUR PORTES MONOBLOCS ALU, PVC, ACIER**  
Permet de régler la porte dans les 3 axes : en latéral, en hauteur, en compression

**2D POUR PORTES PARCLOSÉES**  
Permet de régler la porte dans les 2 axes : en latéral et en hauteur.



CACHES-PAUMELLES POUR PORTES BOIS (inox et blanc).



Plusieurs autres options disponibles (barre de tirage, poignées, pommeaux, heurtoirs, etc...) : consultez notre catalogue portes d'entrée

# SERRURE CONNECTÉE

Finis la gestion des clés. Gérez et contrôlez l'accès de votre domicile autrement via smartphone, badge ou clavier à code.

**DOOR KEEPER®**, la nouvelle motorisation connectée haute performance au design épuré pour porte d'entrée.

Equippée de détecteurs de fermeture et de tentative d'intrusion, elle transforme les barillettes et les serrures en une protection active du logement.

- > Grâce au détecteur de fermeture, vous consultez à distance et à tout moment le statut de votre porte (ouverte ou fermée) depuis l'app Somfy Keys et pouvez même la verrouiller ou déverrouiller.
- > L'app Somfy Keys vous permet également de gérer les accès à votre domicile en générant des codes provisoires à distance pour votre famille, voisin, locataire... Simple et pratique !



## LE + SÉCURITÉ

En cas de tentative d'effraction vous êtes averti sur votre smartphone. Cela vous permet de déclencher l'alarme Somfy\* avant même que l'intrus n'ait pénétré dans votre domicile. Efficace et dissuasif.

\*Alarme vendue séparément



Lecteur badge + clavier à code



Application gratuite «Somfy Keys»



# Volets battants/ coulissants

## JOUER AVEC LA LUMIÈRE, PROTÉGER LA MAISON

Pluie, vent, soleil, les volets sont mis à rude épreuve avec le temps. Les remplacer embellit la façade de la maison tout en protégeant...

**Découvrez notre sélection\* !**

\*Pour retrouver l'ensemble de nos modèles consultez notre catalogue volets battants.



# Une qualité EXEMPLAIRE

## Votre satisfaction, notre priorité

Nous vous proposons des produits et solutions répondant à l'ensemble de vos besoins. Choisissez les volets qui vous ressemblent.



### Isolation

En été comme hiver, conservez une température agréable dans votre habitat. Vos volets vous épargnent de toute déperdition de chaleur, vous permettant ainsi de réaliser des économies d'énergies.



### Occultation

Pour votre confort, optez pour des volets pleins qui vous assurent une obscurité maximale.



### Rigidité

Des volets à l'assemblage et à la structure renforcés pour garantir la longévité et la solidité du volet.



### Confort

Des accessoires et solutions pour vous faciliter l'utilisation de vos volets.



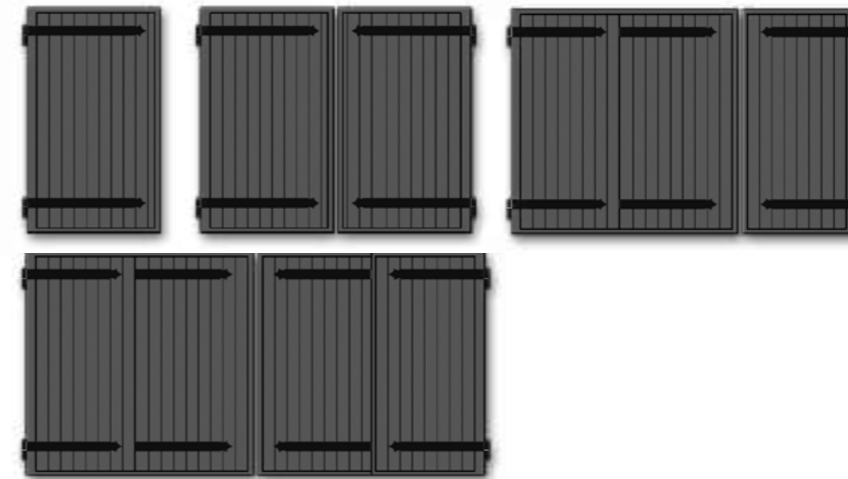
### Esthétique

Projet de restauration ou de rénovation, un large choix de modèles classiques ou contemporains à personnaliser selon vos envies.

## FORMES DE VOLETS

Les formes de nos volets sont variées, chacune d'entre elle s'adapte aussi bien aux volets classiques que contemporains.

> **1, 2, 3 ou 4 vantaux**, toutes nos gammes de volets s'adaptent aux configurations de vos fenêtres et portes-fenêtres.



> **Tous nos modèles de volets** peuvent être cintrés et ainsi s'adapter aux fenêtres en arc surbaissé ou cintrées.



Modèle Classique cintré



Le pré-cadre est disponible sur l'intégralité des volets. Il permet :

- > D'obtenir une finition propre et une fixation solide quand les murs sont abîmés
- > Une très bonne occultation



**Notre politique de qualité nous a permis d'obtenir les labels les plus exigeants. Ils garantissent la qualité des procédés de fabrication aux différents stades de la production.**

## OUVERTURE BATTANTE

L'ouverture battante traditionnelle s'adapte avec élégance à votre façade et fait ressortir le design de vos volets classiques, ouverts comme fermés.



**Une luminosité ajustable**  
grâce à la fonction entre baillage des espagnolettes.



**Une isolation thermique optimale**  
obtenue par la barrière thermique formée lorsque les volets sont fermés, évitant ainsi toute entrée ou déperdition de chaleur.



**Une sécurité renforcée**  
à l'aide des nombreux accessoires de verrouillage (serrures, crémones, barre de sécurité, etc...)

## OUVERTURE COULISSANTE

L'ouverture coulissante est une solution tendance qui accentue le design contemporain de votre façade. Pour une finition discrète et harmonieuse, le rail du coulissant est assorti à la couleur des volets.



### LA MOTORISATION COULISSANTE

- > **Une ouverture sans effort** grâce à la commande par interrupteur mural ou par télécommande.
- > **Une discrétion optimale** avec le moteur dissimulé dans le rail du coulissant.



**Une manoeuvre simplifiée**  
vous évitant de vous pencher pour fermer vos volets. Parfaitement adaptée aux grandes configurations, l'ouverture coulissante permet notamment la pose de volets sous toiture ou de libérer l'espace de refoulement des volets sur un balcon ou une terrasse.



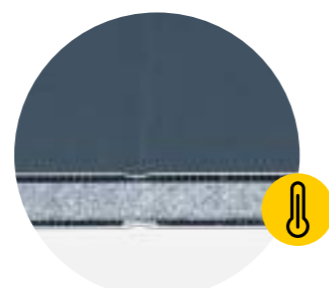
## Collection *aluminium*

### ALU ISO Lucia, le volet performant



Les volets en ALU ISO sont constitués d'une âme isolante multi-composant pour garantir d'excellentes performances thermiques.

COULEUR	●●●
ISOLATION	●●●
RÉSISTANCE	●
PRIX	€€€



## Collection *PVC*

### PVC 28 mm Lucie, le volet isolant



Les volets en PVC 28 mm assurent d'excellentes performances thermiques grâce à leur planche tricellulaire.

COULEUR	●
ISOLATION	●●●
RÉSISTANCE	●
PRIX	€€

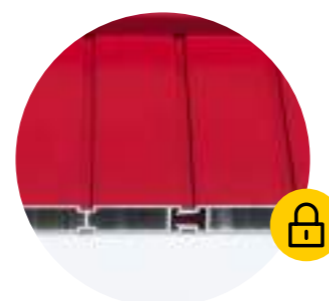


### ALU EXTRUDÉ Élèna, le volet résistant



Le tablier en aluminium est composé de lames avec pas de 57,5 mm assemblées par clippage pour une plus grande résistance.

COULEUR	●●●
ISOLATION	●
RÉSISTANCE	●●●
PRIX	€€€



### PVC 24 mm Hélène, le volet économique



Composés d'une planche alvéolaire de 24 mm d'épaisseur, les volets apportent une bonne isolation à petit prix.

COULEUR	●
ISOLATION	●●
RÉSISTANCE	●
PRIX	€





# Collection à cadre

## ALU CADRE Natalia, Le volet design



Les lames persiennées

COULEUR	●●●
ISOLATION	●●
RÉSISTANCE	●●●
PRIX	€€€



Volets fermés,  
les lames ajourées  
filtrent la lumière  
du jour.



Ajourées



Non ajourées



Non ajourées  
isolantes

Les lames non  
ajourées, l'alliance  
entre occultation  
et design persienné.



Ajustez  
la luminosité volets  
fermés avec les  
lames orientables  
s'inclinant pour  
délivrer une lumière  
optimale.



Orientables

# Collection épurée

## ALU ÉPURÉ Cécilia, le volet tendance

COULEUR	●●●
ISOLATION	●
RÉSISTANCE	●●●
PRIX	€€€



L'ouverture coulissante est  
parfaitement adaptée au design  
contemporain des volets Cécilia.





# COULEURS & ACCESSOIRES VOLETS

Classique ou contemporaine, la gamme de couleur et les accessoires proposés par Bouvet permettent de renforcer le style de votre maison.

## ALUMINIUM

## PVC

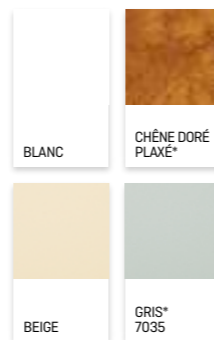
### CLASSIQUE

#### Les coloris plaxés aspect bois en ALU ISO



Jusqu'à 1200 teintes disponibles sur demande

#### Les coloris laqués (laquage garanti 10 ans)



\*en PVC 24 mm

### CONTEMPORAIN

FT = fine texture

## LES ESPAGNOLETTES



Littoral  
(Standard en PVC)



Renaissance  
(Standard en ALU)



Crémone  
2 points avec poignée



Noirs, blancs ou de la couleur de vos volets, choisissez la couleur de vos accessoires

## LES ARRÊTS



Comtois / Marseillais  
polyamide



Comtois / Marseillais  
aluminium



Tête de bergère  
polyamide



Tête de bergère  
aluminium



Arrêt automatique

## LES PENTURES ET CONTRE PENTURES DROITES

(Modèles Classiques et Épuré)



Penture à bout festonné  
Standard sur modèles Classique et Épuré



Penture réglable à bout festonné



Contre penture à bout festonné

## LES PENTURES ET CONTRE PENTURES ÉQUERRES



Penture à bout festonné



Penture réglable à bout festonné



Contre penture à bout festonné

## LES PENTURES ET CONTRE PENTURES EN T



Penture à bout festonné



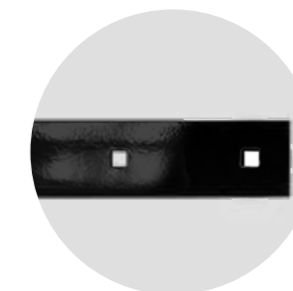
Penture réglable à bout festonné  
Standard sur modèles à cadre (ALU Cadre)



Contre penture à bout festonné



Pour les modèles contemporains, les bouts festonnés sont remplacés par des bouts droits



## ALU ISOLANT



**Rigidité:** Structure à U périphérique ALU assemblé en coupe d'onglets.



**Rigidité:** Tôle aluminium de 0,8 mm et structure en nid d'abeille pour absorber la dilation de l'aluminium sous de fortes chaleurs.



**Isolation:** Âme isolante composée d'un isolant graphité de 16 mm et de deux structures nids d'abeille.



**Esthétique:** Panneau isolant profilé grain d'orge avec pas de 105 mm au design classique. Plus de 1200 coloris laqués ou plaxés aspects bois disponibles.



**Esthétique:** Contre pentures noires, blanches ou assorties à la couleur du volet. Autres variantes avec barres ou barres et écharpes.

## ALU EXTRUDÉ



**Rigidité:** Structure à U périphérique ALU assemblé en coupe d'onglets.



**Rigidité:** Lames de 28 mm d'épaisseur à structure alvéolaire assemblées par clippage rigide.



**Esthétique:** Lames extrudées avec pas de 57,5 mm au design classique. Plus de 1200 coloris laqués disponibles.



**Esthétique:** Contre pentures noires, blanches ou assorties à la couleur du volet. Autres variantes avec barres ou barres et écharpes.

## PVC 28 MM



**Rigidité:** Structure à U périphérique PVC assemblé en coupe d'onglets.



**Isolation:** Lames PVC tricellulaires de 28 mm d'épaisseur pour une plus grande isolation thermique



**Esthétique:** Contre pentures noires, blanches ou assorties à la couleur du volet. Autres variantes avec barres ou barres et écharpes.



**Esthétique:** Lames avec pas de 60 mm au design classique. Disponibles en Blanc, Beige clair ou plaxé aspect bois Chêne doré.

## PVC 24 MM



**Rigidité:** Structure à U périphérique PVC assemblé en coupe d'onglets.



**Esthétique:** Lames de 24 mm d'épaisseur et pas de 60 mm au design classique. Disponibles en Blanc ou Beige clair.



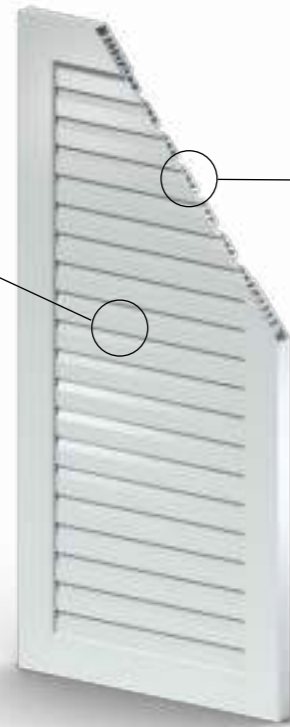
**Esthétique:** Contre pentures noires, blanches ou assorties à la couleur du volet. Autres variantes avec barres ou barres et écharpes.



## PVC CADRE



**Esthétique :** Lames PVC ajourées au design classique. 3 autres possibilités de remplissages classiques.

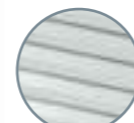


**Rigidité :** Cadre PVC de 36 mm d'épaisseur assemblé en coupe d'onglets par soudage. Renforts multi chambres soudés pour une plus grande tenue du cadre.

### Lames persiennées



Ajourées



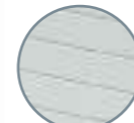
Non ajourées

### Lames verticales



Pas de 50 mm

### Lames horizontales



Pas de 50 mm

## ALU CADRE



**Rigidité :** Cadre ALU de 31 mm d'épaisseur assemblé en coupes d'onglets par 4 doubles équerres.



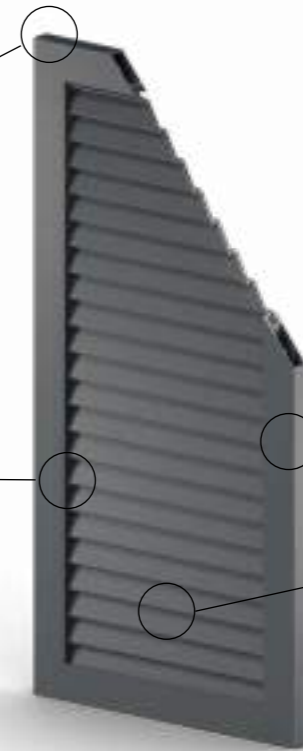
**Esthétique :** Possibilité de bicoloration du cadre et des remplissages. Plus de 1200 coloris laqués disponibles.



**Esthétique :** Flans des montants non percés pour une finition plus épurée.



**Esthétique :** Lames ALU ajourées au design classique. 18 autres possibilités de remplissages du plus classique au plus contemporain.



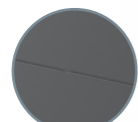
## ALU ÉPURÉ



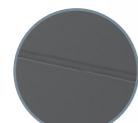
**Rigidité :** Lames de 28 mm d'épaisseur à structure alvéolaire assemblées par clippage rapide et vissage structurel.



**Esthétique :** Structure du volet invisible et lames horizontales avec pas de 200 mm au design contemporain. Jonc et bicoloration disponibles en option. Plus de 1 200 coloris laqués disponibles.



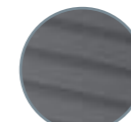
Pas de 200 mm



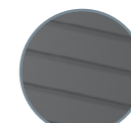
Pas de 200 mm avec jonc



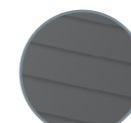
### Lames persiennées



Ajourées



Non ajourées



Non ajourées isolantes



Orientables

### Lames verticales



Pas de 57,5 mm

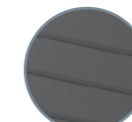


Pas de 80 mm

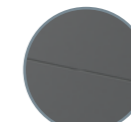


Pas de 105 mm isolantes

### Lames horizontales



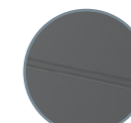
Pas de 57,5 mm



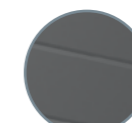
Pas de 200 mm



Pas de 80 mm



Pas de 200 mm avec jonc



Pas de 105 mm isolantes

### Tôles et motifs



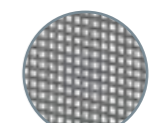
Pleine



Cœur



Trèfle



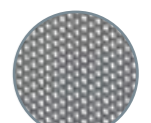
Carrés



Étoile



Hermine



Ronds



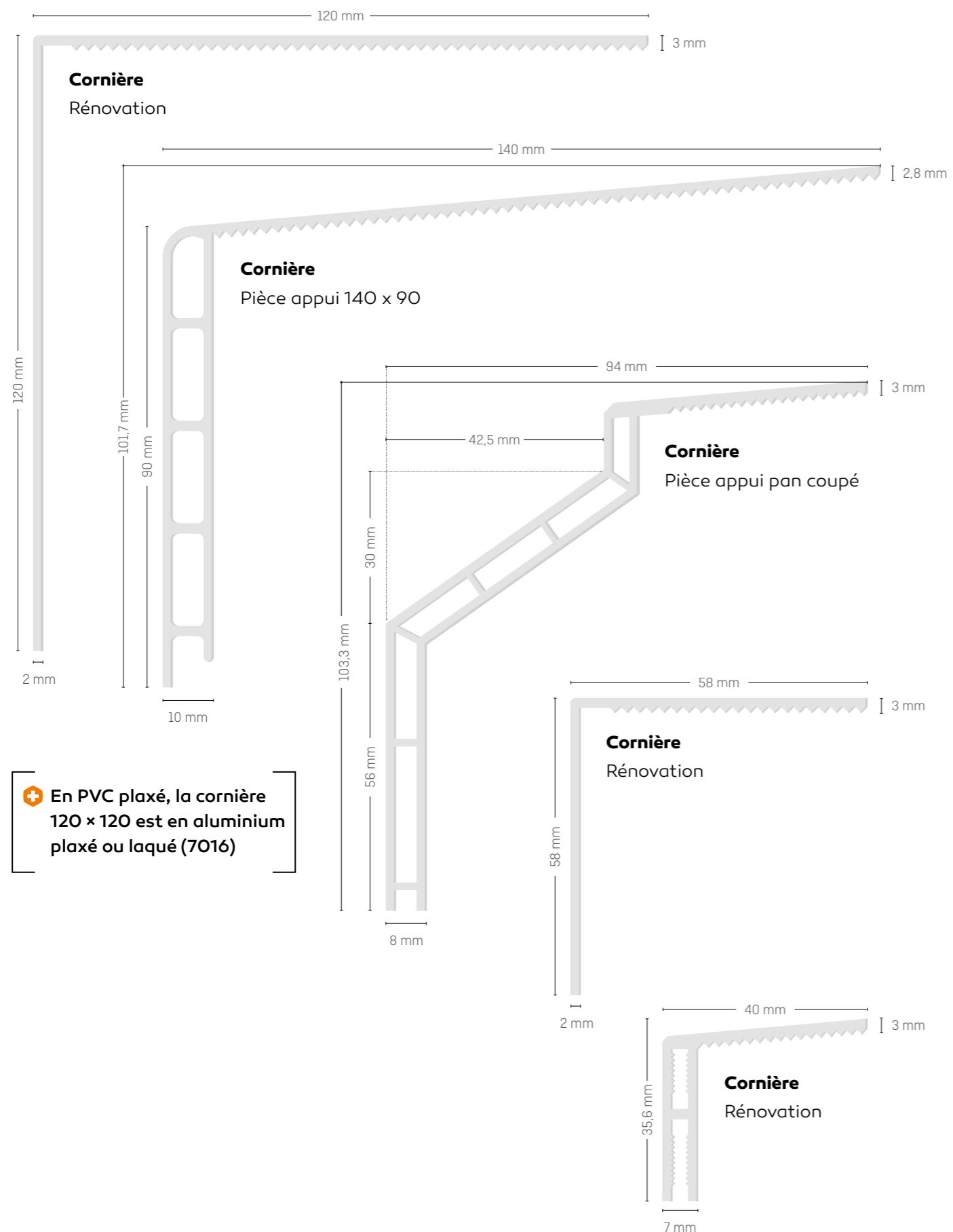
# Informations **TECHNIQUES**

Les profilés d'habillage  
Les conseils d'entretien et les garanties



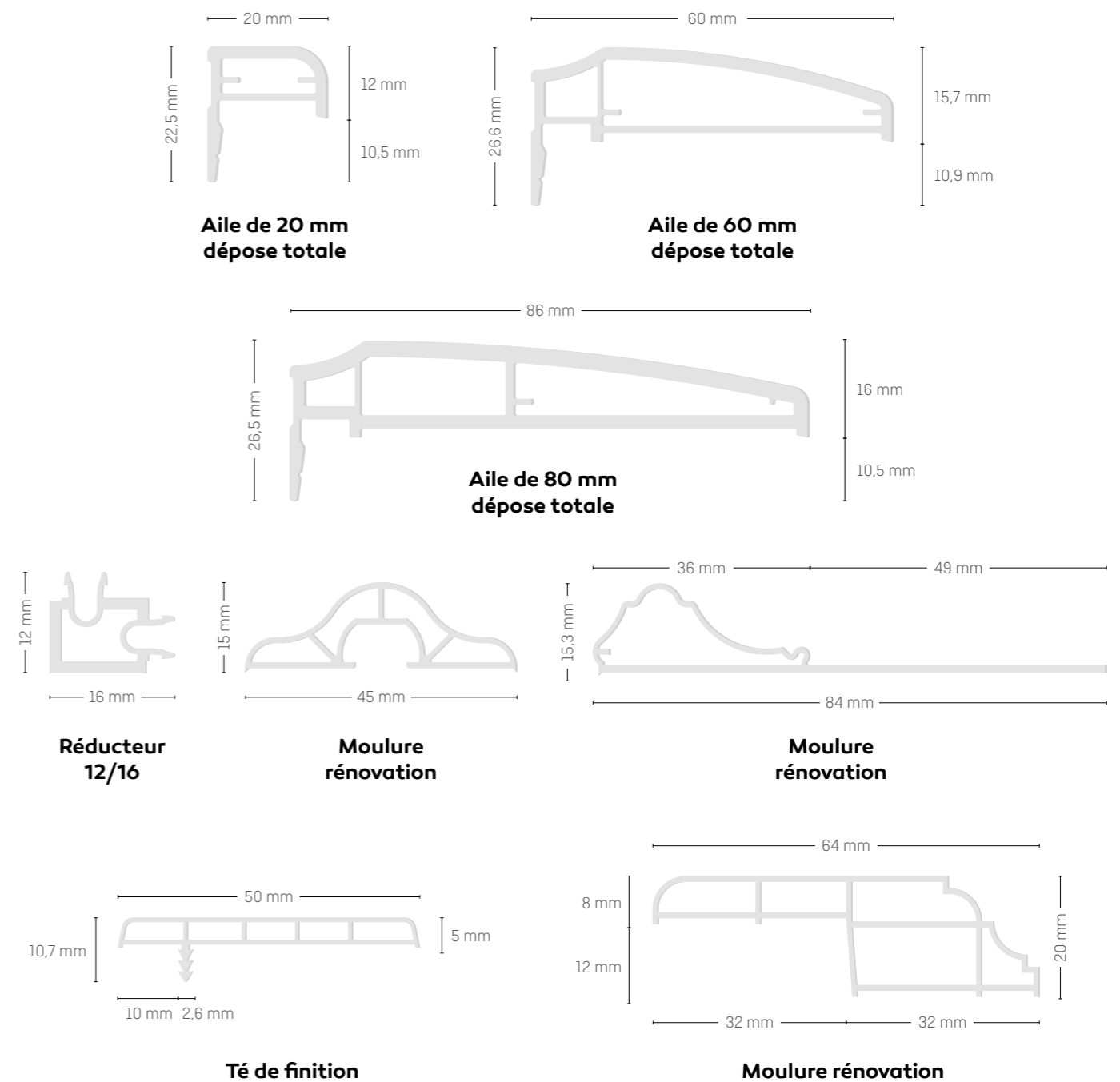


# Les profilés habillage PVC

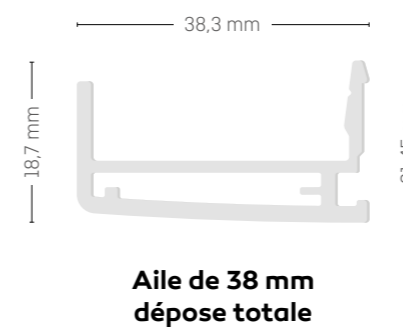


⊕ En PVC plaxé, la cornière 120 x 120 est en aluminium plaxé ou laqué (7016)

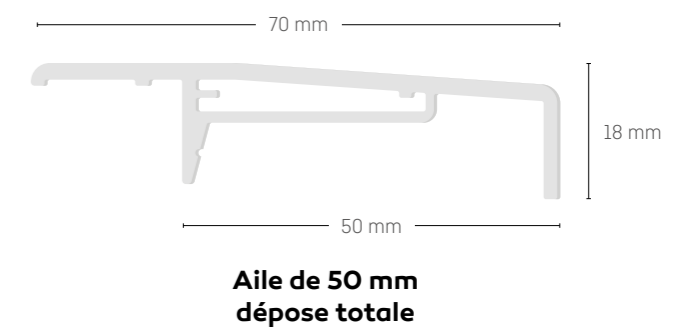
## THERMIENCE, TWINEA, ODACE



## FULLSUN



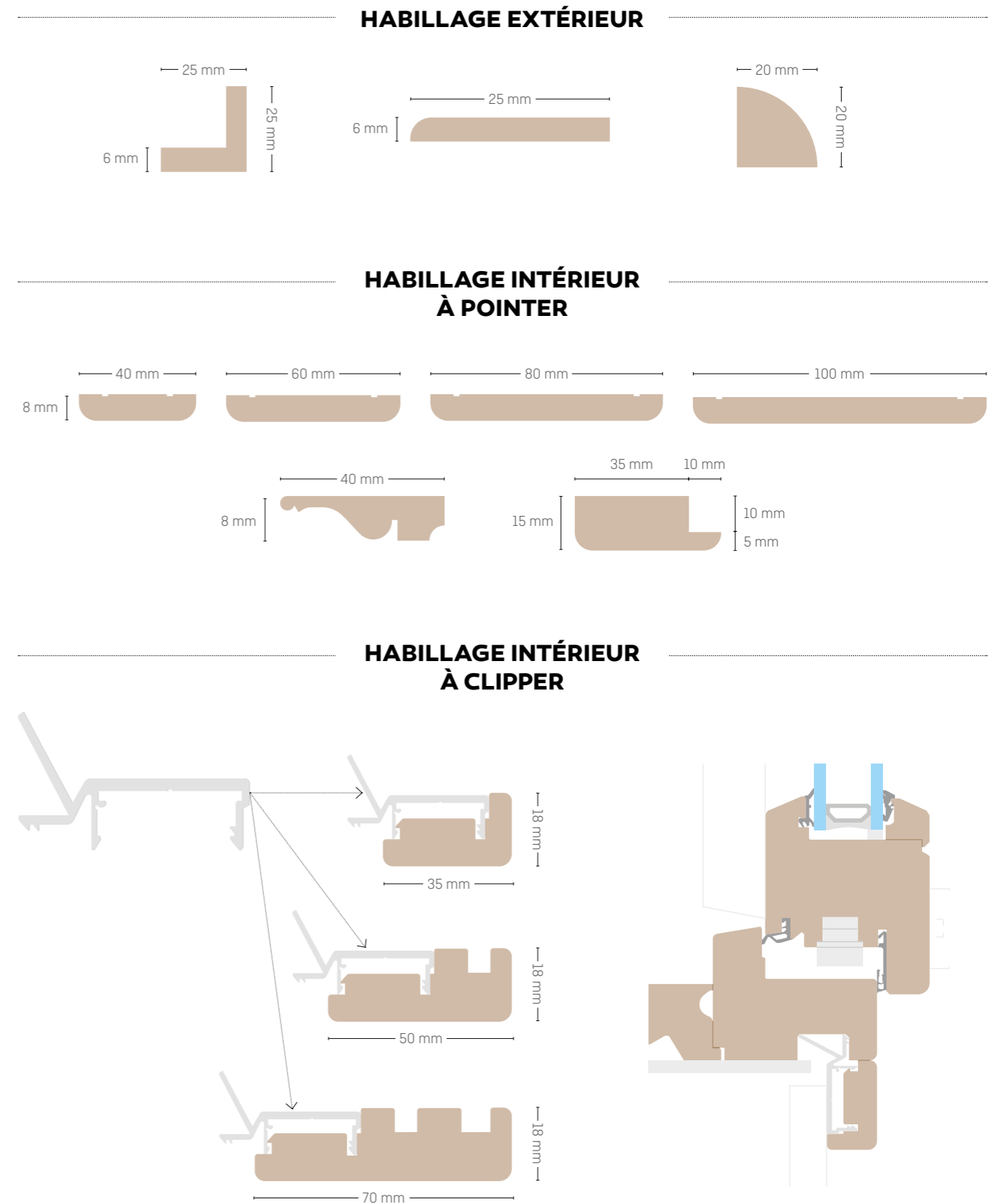
## COLORIANCE +



# Les profilés habillage aluminium



# Les profilés habillage bois





# Conseils D'ENTRETIEN

Pour des menuiseries qui restent belles longtemps.

## Fenêtres et couissants PVC, Mixte ou aluminium

- > De l'eau savonneuse et un simple coup d'éponge.
- > Séchage avec un tissu non synthétique, propre et doux.
- > Jamais de produits granuleux, chlorés ou abrasifs. Ils risquent d'endommager les surfaces lisses des profilés.

## Fenêtres bois

- > De l'eau savonneuse et un simple coup d'éponge, au moins une fois par an.
- > Séchage avec un tissu non synthétique propre et doux.

Nous mettons à disposition de nos clients un kit d'entretien spécifique leur permettant de reprendre les rayures et chocs éventuels survenus (kit de retouche lasure, etc...).

## Portes d'entrée PVC, acier ou aluminium

- > De l'eau savonneuse et un simple coup d'éponge.
- > Séchage avec un tissu non synthétique, propre et doux.
- > Jamais de produits granuleux, chlorés ou abrasifs. Ils risquent d'endommager les surfaces lisses des profilés.

## Volets roulants/battants

- > Utilisez des tringles à suspension.
- > Ne jamais visser de supports sur vos fenêtres.
- > Tout perçage de la menuiserie annulerait la garantie.

	FENÊTRES	VOLETS	PORTES D'ENTRÉE	PORTES DE GARAGE
<b>Quincaillerie et serrurerie</b> Lubrification des paumelles, fiches, crémones, gonds, espagnolettes et serrures une fois par an avec du silicone en spray. Deux fois par an en ambiance marine. Jamais de peinture sur les ferrages des menuiseries.	●	●	●	●
<b>Coulisses</b> Nettoyage des parties extérieures à l'eau savonneuse, si nécessaire. Jamais d'éponge grattante. Brossage des joints pour en chasser la poussière et les maintenir souples.		● pour les volets roulants		● pour les portes de garage enroulables
<b>Mécanisme de porte garage</b> Lubrification une fois par an (ou en cas de grincement) des galets, joints, tambours de câbles, rails de guidage avec du silicone en spray*.				●
<b>Orifices de drainage</b> Contrôle des orifices, des drainages, des dormants et, si nécessaire, nettoyage des rainures et débouchage des orifices.	●		●	
<b>Grilles de ventilation</b> Dépoussiérage régulier	●			
<b>Joints d'étanchéité</b> Nettoyage à l'eau savonneuse.	●		●	●

\*Disponible dans tous les points de vente spécialisés en quincaillerie et bricolage.



# GARANTIES & CERTIFICATIONS

La durée de vie de nos gammes fait partie intégrante de nos process R&D et de fabrication.

Les gammes de fenêtres et couissants bénéficient d'une garantie légale de 10 ans. Certains éléments, non-inclus dans la garantie légale, profitent également de cette garantie :

- Grâce à nos films haute qualité, la tenue et la couleur des menuiseries placées ;
- La lasure des fenêtres bois (sous réserve d'un entretien régulier).

Les moteurs de VR RS 100 IO sont garantis 7 ans en fourniture seule.

Toutes nos gammes bénéficient d'un D.T.A (Document Technique d'Application). Il atteste que la conception du produit est certifiée par le CSTB (Centre Scientifique et Technique du Bâtiment).

Le laquage de nos profilés aluminium bénéficie du label QUALIMARINE. Il garantit l'absence de corrosion filiforme sous laque pendant 10 ans.

Nos gammes bois Origine sont certifiées Menuiserie 21, ce qui équivaut à la certification NF pour le bois.

Des solutions techniques qui permettent de garantir la conformité aux normes P.M.R (Personne à Mobilité Réduite) existent pour toutes les gammes.

Les gammes Odace, Thermience et Novaltuce, ainsi que les volets roulants incorporés sont certifiés NF. Cette marque valide le processus de fabrication et atteste que le produit atteint un niveau de performance parmi les meilleurs du marché. Les autres gammes sont en cours de certification.

Tous nos vitrages sont conformes aux exigences de la norme CEKAL. Elle garantit la qualité et la durabilité des vitrages isolants.

Pour la qualité de l'air intérieur, toutes nos menuiseries bénéficient du classement A+, meilleur classement possible.

Tous nos produits sont certifiés CE, gage de sécurité pour les utilisateurs.





## Pour votre projet rénovation appuyez-vous sur nos partenaires installateurs

Parfaitement formés à nos produits et solutions ils sauront vous conseiller et poser vos nouvelles menuiseries dans les règles de l'art.



Il y en a forcément un à côté de chez-vous !

Retrouvez-le sur [menuiseries-bouvet.com](https://www.menuiseries-bouvet.com)

# Bouvet

### Siège social

Parc d'activités de la Chevallerie  
49770 La Membrolle-sur-Longuenée  
Tél. 02 41 31 45 00 / Fax 02 41 31 45 01  
E-mail : [contact@bouvet-sa.fr](mailto:contact@bouvet-sa.fr)



Impression sur papier constitué de fibres en provenance des forêts écogérées (PEFC : Programme Européen des Forêts Certifiées) dans le respect d'une gestion durable des forêts.