



Collection  
Fermetures & Protections

PORTES DE GARAGE

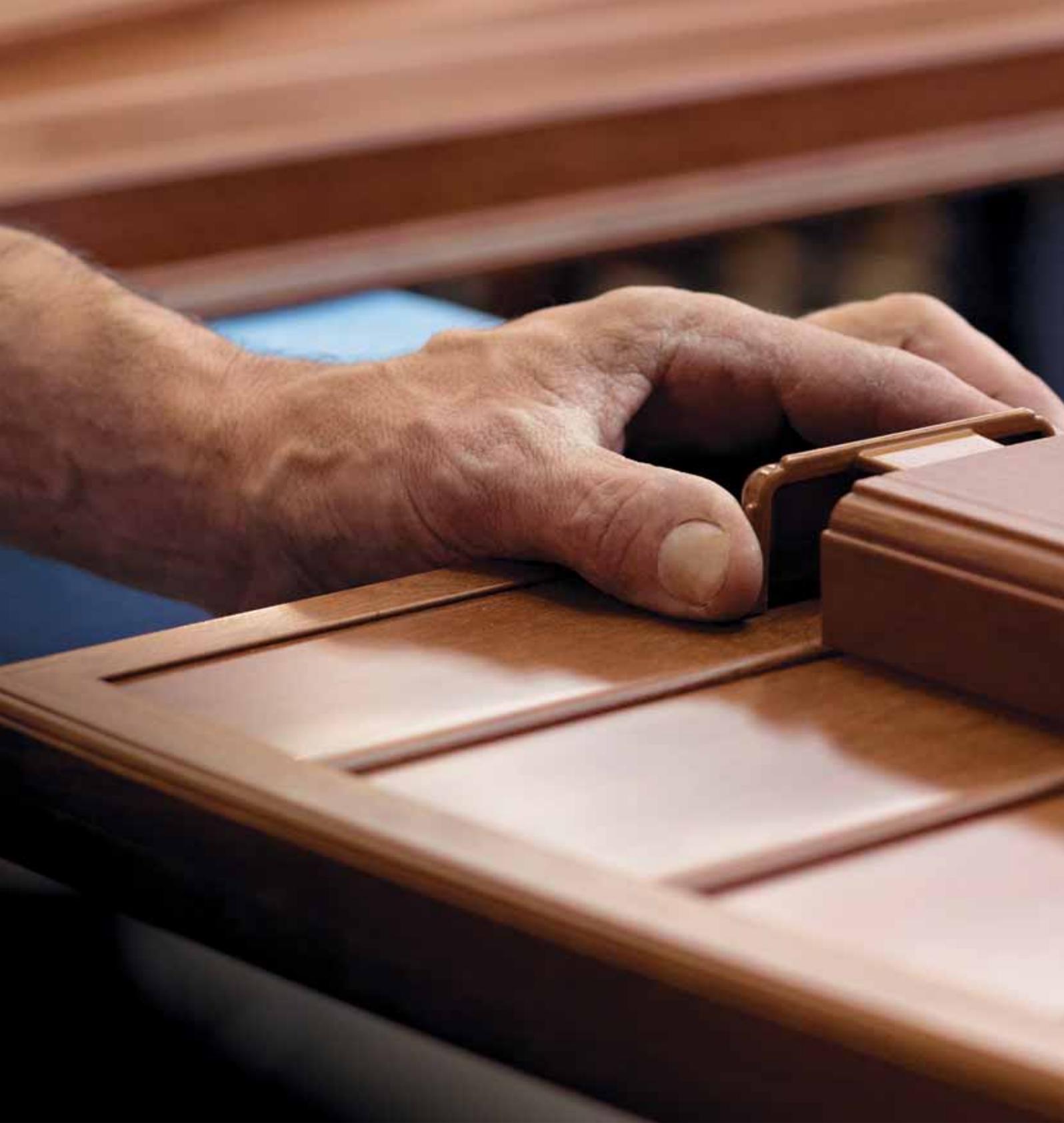
VOLETS BATTANTS &  
VOLETS COULISSANTS

CLAUSTRAS & BRISE-VUES

GARDE-CORPS



L'aluminium pour passion



Votre porte de garage ou vos volets SIB sont conçus et fabriqués en France





Derrière un savoir-faire unique,  
la puissance d'un grand  
groupe industriel européen.

**Vous avez dit spécialiste ?  
SIB, filiale du Groupe NADIA, fabrique  
depuis 1973 des clôtures, portails, volets et  
portes de garage.**

Créée en 1973, la Société d'Innovation du Bâtiment consacre son activité à l'environnement de l'habitat. Elle fabrique et distribue des portails, portillons, volets, portes de garage, clôtures, garde-corps, claustras et automatismes de portails. Implantée en Vendée (85) sur un site de plus de 17500 m<sup>2</sup> couverts, SIB réalise l'équivalent de 15000 portails aluminium sur mesure par an. Délibérément orientée vers l'innovation et l'emploi de matériaux modernes tels que l'aluminium et le P.V.C., ses choix l'ont conduite à présenter très tôt sur le marché des produits d'excellente qualité, très prisés des revendeurs-installateurs et leur clientèle. Les techniques de fabrication qu'elle a su développer lui permettent d'obtenir, à partir d'une production industrialisée, la fourniture d'éléments "sur mesure" parfaitement adaptés aux besoins de chacun de ses clients. Avec plus de 300 modèles et une gamme complète d'accessoires, elle répond à toutes les particularités régionales tant sur le plan esthétique que sur celui de la fiabilité. Son expérience de plusieurs décennies a renforcé l'image de marque de la SIB et l'a portée au-delà des frontières, faisant d'elle aujourd'hui une entreprise européenne.



1973-2013  
**40** ans  
D'innovations  
**SIB**

  
GROUPE NADIA



# SIB, l'alu



1973-2013  
**40** ans  
D'innovations  
**SIB**

# minium pour passion



## Sommaire

### Les fermetures

#### Portes de garage en aluminium

Glossaire technique .....	p. 6 à 7
• Les types d'ouverture	
• Les finitions, les hublots, les remplissages des panneaux	
Introduction .....	p. 8 à 9
Les BATTANTES .....	p. 10 à 11
Infos techniques BATTANTES .....	p. 12 à 13
Les COULISSANTES CONFORT .....	p. 14 à 17
Infos techniques coulissantes CONFORT ..	p. 18 à 19
Les COULISSANTES PRESTIGE .....	p. 20 à 23
Infos techniques coulissantes PRESTIGE ...	p. 24 à 25
Les automatismes .....	p. 26 à 27

#### Volets battants en aluminium

GLOSSAIRE TECHNIQUE .....	p. 28 à 29
Introduction .....	p. 30 à 31
VOLETS PERSIENNÉS ET SEMI-PERSIENNÉS	p. 32 à 33 et 38 à 39
Infos techniques volets persiennés .....	p. 34 à 35
VOLETS ISOLÉS PLEINS.....	p. 36 à 37 et 40 à 41
Infos techniques volets battants isolés pleins	p. 42 à 44
VOLETS COULISSANTS.....	p. 46 à 49
Infos techniques volets coulissants .....	p. 50 à 51
Accessoires et quincaillerie .....	p. 45

### Les protections

#### Claustras et Brise-vues

Introduction .....	p. 52 à 53
Les SÉPARATIVES .....	p. 54 à 55
Les BRISE-VUES .....	p. 56 à 57
Infos techniques .....	p. 58
Claustras ALUCLOS - ALUTRASS - ALULAM .....	p. 59

#### Garde-corps

Introduction .....	p. 60 à 61
CABERNET / SAUVIGNON .....	p. 62 à 65
Infos techniques .....	p. 66 à 67
CHARDONNAY .....	p. 68 à 69
Infos techniques .....	p. 72 à 73

Nuancier couleur .....	p. 74
Informations simulateur portails.....	p. 75

[www.sib-europe.com](http://www.sib-europe.com)



L'aluminium pour passion

# Fermetures et protections : des conseils simples pour bien se repérer et choisir.

Voici quelques informations importantes pour bien choisir votre style de fermeture.



## Pourquoi choisir l'aluminium pour vos réalisations ?

L'aluminium est le matériau idéal pour résister aux intempéries et à la corrosion. Ses qualités le rendent inaltérable et aucun entretien particulier n'est nécessaire. SIB « créateur de portails » propose des collections exclusives élaborées pour s'adapter à toutes vos demandes.

## Faites installer votre portail par un professionnel agréé SIB et bénéficiez d'une TVA à 10%\* !

Le taux de TVA réduit à 10% est applicable pour les travaux de rénovation et d'amélioration, s'il s'agit de votre logement principal et qu'il est achevé depuis plus de 2 ans. Renseignements sur :

[impots.gouv.fr](http://impots.gouv.fr)



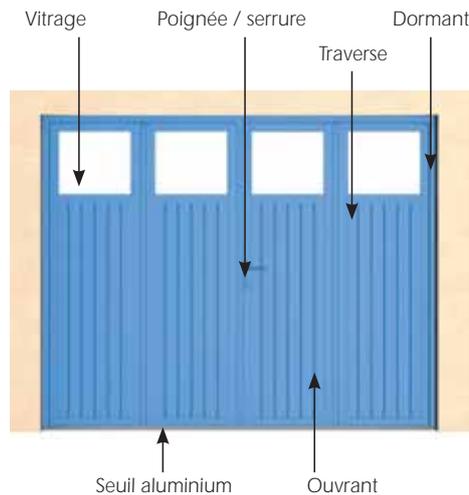
L'engagement qualité SIB !

\* **GARANTIE 10 ans** Tous nos produits sont fabriqués et montés en France !

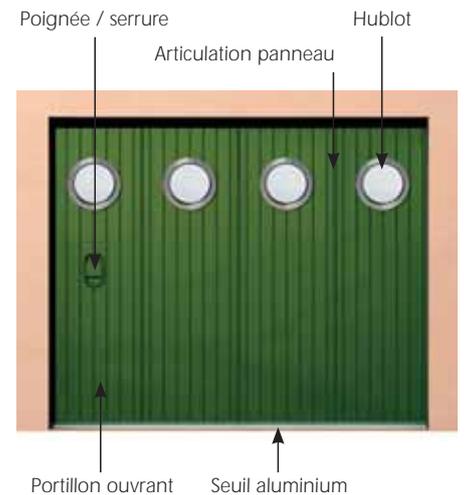


\*Voir conditions générales

### Porte battante

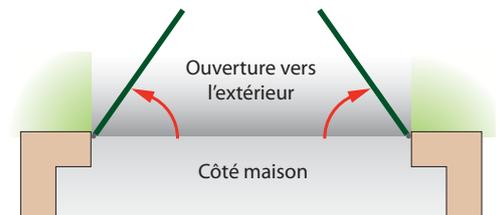
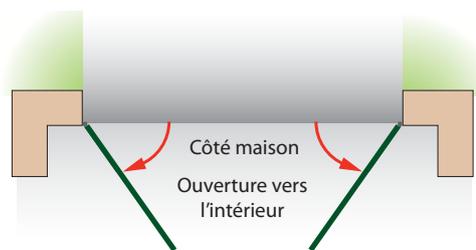


### Porte coulissante

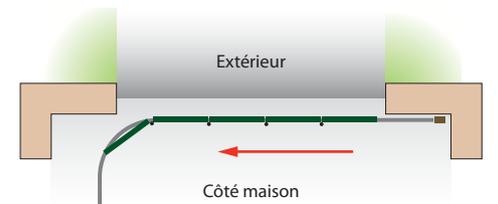
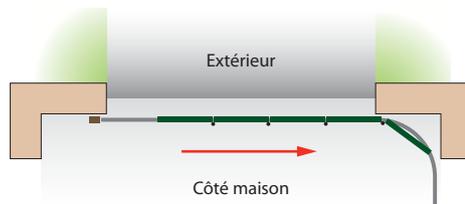


## Les types d'ouvertures

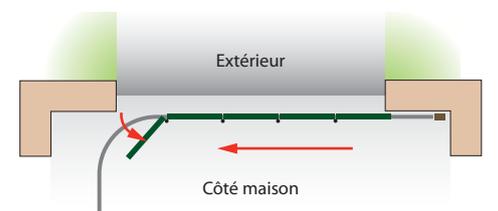
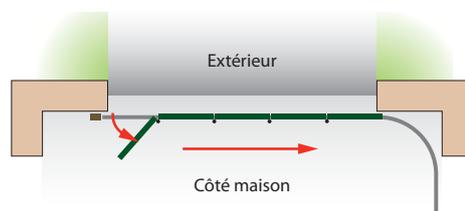
### Porte battante 1, 2, 3 et 4 vantaux



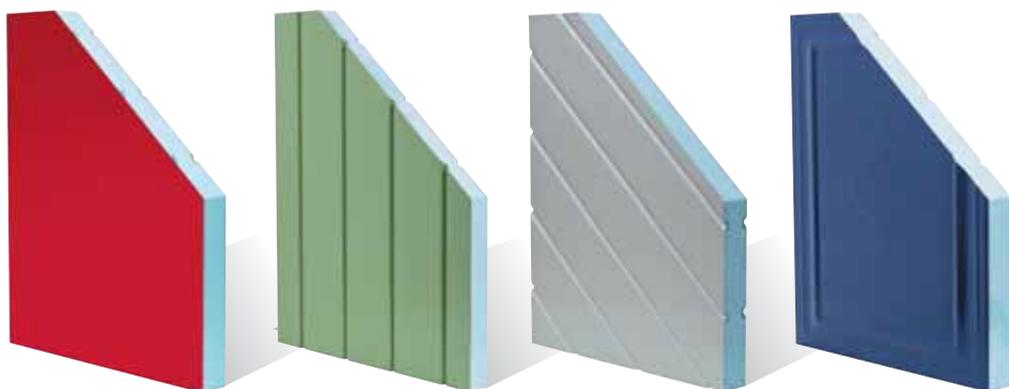
### Porte coulissante à déplacement latéral



### Porte coulissante à déplacement latéral avec portillon



## Finition des panneaux



Tôle lisse

Lames verticales

Lames fougères

Motif à cassettes

- Panneaux sandwichs constitués de 2 parements en tôles d'aluminium laquées et une âme isolante en mousse polystyrène extrudé haute densité (isolant thermique). Épaisseur du panneau 40 mm pour les portes coulissantes latérales et 30 mm pour les portes battantes.
- Finition Satiné, Sablé ou Givré selon nuancier de base par laquage ou thermolaquage avec label Qualicoat. Autres teintes RAL sur demande.



Rainurage horizontal  
85 mm

Rainurage horizontal  
170 mm

Rainurage horizontal  
260 mm

### Aspects des différents panneaux

- Tôle lisse, donnant un aspect contemporain,
- Lames verticales de 85 mm avec rainures en creux présentant l'aspect des panneaux bois traditionnels,
- Lames inclinées en fougères de 85 mm avec rainures en creux donnant l'aspect des panneaux bois menuisés,
- Motif à cassettes présentant un aspect mouluré de cassette de 500 x 340 mm,
- Lames horizontales de 170 ou de 260 mm avec rainures en creux présentant un aspect moderne.

## Les hublots et remplissages

**Rectangle ou Ovale en polycarbonate.** Remplissage simple parois polycarbonate 4 mm imprimé 200 transparent.



Rectangle 380 x 220



Ovale 305 x 105



Remplissage  
Imprimé 200

**Carré, losange ou Rond en polycarbonate.** Remplissage double parois polycarbonate 4 mm imprimé 200 transparent.



Carré ou losange  
220 x 220



Rond Ø 235  
Rond Ø 270



Remplissage  
Imprimé 200



Remplissage  
Dépoli

**Carré, losange ou Rond Inox.** Remplissage simple vitrage trempé de 6 mm clair ou dépoli.



Carré ou losange  
180 x 180 ou 260 x 260



Rond Ø 255  
Rond Ø 270



Remplissage  
Clair



Remplissage  
Dépoli

Les hublots sont réalisés avec encadrement en polycarbonate (teinté dans la masse ou laqué) et en encadrement inox. Le remplissage en polycarbonate transparent de 4 mm d'épaisseur est proposé en simple ou double épaisseur selon les modèles avec un aspect clair, imprimé 200 et Delta Mat. Double vitrage possible sur le format rectangulaire.



Rectangle  
380 x 220

### Rectangle en polycarbonate.

Remplissage parois simple polycarbonate ou double vitrage feuilleté. Possibilité d'intégration de petits bois dans double vitrage formant 4 carreaux par hublot.

Croisillons  
(Uniquement pour double vitrage).



Laqué blanc



Finition laiton



Remplissage  
Clair



Remplissage  
Imprimé 200



Remplissage  
Delta mat



LES BATTANTES  
p. 10 à 15



LES COULISSANTES  
p. 16 à 29

-  Ouverture motorisée télécommandable
-  Ouverture manuelle

# Les portes de garage

Gamme Prestige modèle Jersey

Option hublots et joncs Alu 

## Battante ou coulissante, vous avez tout pour être bien chez vous !

Les portes de garage s'intègrent de plus en plus à nos habitations et de ce fait doivent pouvoir s'adapter à toutes les architectures des plus traditionnelles aux plus contemporaines. Fonctionnelle dans l'utilisation quotidienne, fiable lors de son ouverture et sa fermeture, isolante pour se protéger du froid et du chaud, ne nécessitant que peu d'entretien, voilà ce que l'on attend d'une porte de garage SIB. A cela s'ajoutent la sécurité et l'esthétique afin de s'harmoniser avec votre environnement. SIB a étendu son savoir-faire dans la maîtrise de l'aluminium et propose des solutions innovantes avec :

- Une porte à déplacement latéral recevant un véritable portillon manuel,
- Une porte battante rappelant les portes bois d'autrefois.

Bien souvent elles sont considérées comme une deuxième porte d'entrée; différents aspects de panneaux et hublots permettent de les personnaliser. Avec SIB, c'est toute une gamme réalisée sur mesure destinée à la rénovation comme à la construction neuve.



# Portes de garage batta



Modèle Sardaigne  Option hublots ronds inox



Modèle Canada  Ouverture extérieure



Modèle Luxembourg  Option 4 vantaux



PORTES DE GARAGE

Les BATTANTES



Modèle Luxembourg  Option découpe boîte aux lettres



Modèle Canada  Hublots en option

ntes



Modèle Luxembourg 

## Parole d'utilisateur

SIB propose une gamme composée de modèles pleins ou avec parties vitrées en imposte ce qui permet dans certains cas d'avoir un apport lumineux supplémentaire. Il est possible à partir d'un modèle plein d'intégrer des hublots avec la disposition de votre choix. Cette personnalisation donne ainsi un caractère unique à chaque réalisation et s'adapte à toutes les demandes.



 Ouverture manuelle



# Les détails qui font la différence

## Parole d'installateur

SIB dispose d'un savoir unique capable de s'adapter aux différents cas de mise en œuvre mais aussi de disposition allant de la simple porte 1 vantail à la porte 4 vantaux avec possibilité d'imposte en partie supérieure dans le cas de hauteur supérieure à 2500mm. C'est l'assurance de pouvoir s'adapter dans vos projets de rénovation.



Nos portes sont constituées d'un profil dormant en aluminium série froide de 55 mm avec seuil en partie basse.

Seuil disponible en neuf et rénovation avec bavette de rattrapage.

Ouvrant de 60 x 33 en aluminium série froide avec panneaux sandwichs de 30 mm.

Jet d'eau filant en partie basse dans le cas d'ouverture par l'extérieur.

Fermeture de sécurité à relevage avec 3 points pour l'ouvrant principal.

Fermeture avec crémone haute et basse sur vantail secondaire.

Pose en neuf et rénovation avec possibilité de motorisation.



Panneaux sandwichs isolants de 30 mm



Porte de garage à la française conforme à la nouvelle réglementation Européenne (Norme EN 13241-1)

PROCÈS VERBAUX : Pour porte de garage à la française  
BV 05-764

# Informations techniques portes battantes



Serrure 3 points sur l'ouvrant principal



Dormant posé en feuillure. Vitrage fixe dans ouvrant



Poignée de déverrouillage pour les 3-4 vantaux + joint anti-pince doigt étanche

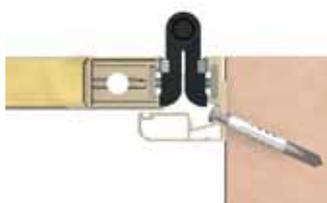


Gonds réglables vantaux repliables + joint anti-pince doigt étanche

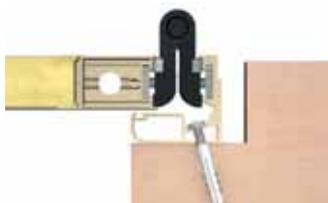


Seuil aluminium standard. Panneau avec jet d'eau filant en partie basse (ouverture intérieure).

## Fixations des dormants



Pose entre tableaux



Pose en feuillure



Fixation en neuf sur sol plat



Fixation en rénovation

## Fixations du seuil



# Portes de garage couliss

PORTES DE GARAGE

Les COULISSANTES  
CONFORT



Modèle Lituanie

Option portillon



# santes Confort

  Ouverture motorisée télécommandable

 Ouverture manuelle



# Portes de garage coulissantes



Modèle Lituanie Option hublots et joncs Alu   



Modèle Hongrie Option hublots   

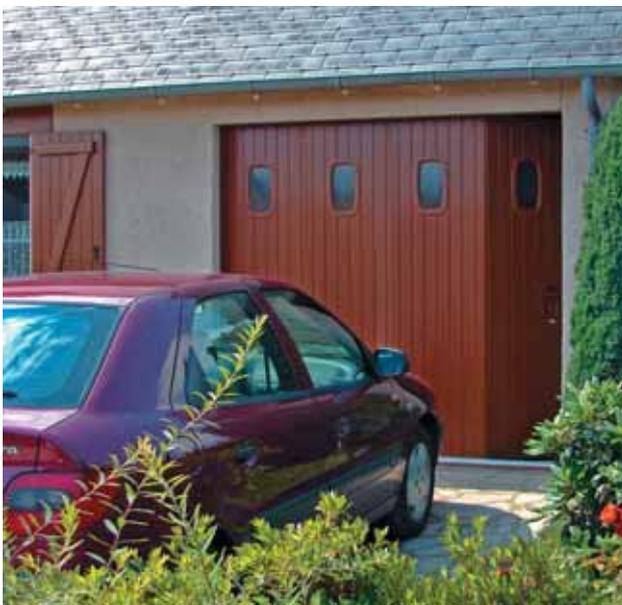


Modèle Lituanie

Option portillon, hublots et joncs Alu



# Confort



Modèle Pologne

Option portillon, hublots



## ■ la série Confort

Le plus de

Cette gamme de portes coulissantes latérales a été élaborée pour proposer le meilleur rapport qualité-prix du marché sachant que la porte est entièrement en aluminium. De conception unique et bénéficiant de nombreux brevets elle propose un montage simplifié avec clipsage rapide des panneaux. Leurs différentes finitions permettent de s'intégrer parfaitement à tous les types d'architectures.



Ouverture motorisée télécommandable



Ouverture manuelle



# Les détails qui font la différence !

## Parole d'installateur

SIB propose une gamme très large composée de différents modèles de panneaux pleins avec possibilité d'intégrer des hublots selon disposition de votre choix. Cette personnalisation donne ainsi un caractère unique à chaque réalisation et s'adapte à toutes les demandes. La finition «Luxe» avec l'ajout d'un jonc en aluminium finition brossé vient donner un côté «haut de gamme» aux panneaux avec rainures horizontales et peut s'harmoniser avec la porte d'entrée.



Nos portes sont constituées d'un profil dormant-Précadre en aluminium sur 3 côtés avec seuil en partie basse.

Seuil disponible en neuf et rénovation avec bavette de rattrapage. Joint d'étanchéité à la périphérie assurant finition avec les ouvrants coulissants.

Ouvrants composés de panneaux sandwichs de 40 mm avec profil d'articulation anti-pince doigt conception exclusive SIB. Joint d'étanchéité sur les montants de rives renforçant l'isolation.

Fermeture de sécurité avec 2 points haut et bas sur vantail principal.

Pose en neuf et rénovation avec possibilité de motorisation.



Panneaux sandwichs isolants de 40 mm.



Porte de garage à déplacement latéral conforme à la nouvelle réglementation Européenne (Norme EN 13241-1)

PROCÈS VERBAUX : Pour porte de garage à déplacement latéral  
BV 06-082 :

# Informations techniques portes coulissantes Confort



Précadre aluminium laqué + joint brosse et joint caoutchouc.



Verrou latéral anti-soulèvement.



\*Poignée ergonomique avec option parement inox et jonc aluminium (Vue extérieure). \*Si option portillon. Poignée standard voir p. 25.



Jonction moteur avec bras bielle. Pose sur mur côté refoulement. Possibilité de pose au plafond.



Seuil rénovation.

Seuil aluminium standard. Panneau débordant fonction jet d'eau de ruissellement.



Galet emprisonné sur rail anti-déraillement.



Articulation avec anti-pince doigt. Concept SIB (charnière invisible).



Finition Luxe avec insert d'un jonc aluminium.



Rail de guidage avec Précadre côté refoulement permettant une pose simplifiée.



Finition intérieure de couleur blanche.



# Portes de garage

PORTES DE GARAGE

Les COULISSANTES  
PRESTIGE



Modèle Finlande



Option portillon

# coulissantes Prestige



# Portes de garage coulissantes Prestige



Modèle Danmark Option portillon   



Modèle Groenland

Option hublots



PORTES DE GARAGE

Les COULISSANTES  
PRESTIGE



Modèle Islande

Option portillon - Motif aspect mouluré  
de 500 x 340 mm



## Installateurs

Particuliers

Conseils, actualités,  
nouveautés...  
Retrouvez tous  
les produits SIB  
sur notre site  
[sib-europe.com](http://sib-europe.com)



Modèle Islande

Option portillon et hublots avec croisillons  
4 carreaux 10 x 8 laiton





# Les détails qui font la différence !

## Parole d'installateur

SIB propose une gamme très large composée de différents modèles de panneaux pleins avec possibilité d'intégrer des hublots selon disposition de votre choix. Cette personnalisation donne ainsi un caractère unique à chaque réalisation et s'adapte à toutes les demandes. La finition «Luxe» avec l'ajout d'un jonc en aluminium finition brossé vient donner un côté «haut de gamme» aux panneaux avec rainures horizontales et peut s'harmoniser avec la porte d'entrée.



Porte de garage à déplacement latéral conforme à la nouvelle réglementation Européenne (Norme EN 13241-1)

PROCÈS VERBAUX : Pour porte de garage à déplacement latéral BV 06-082 :

Nos portes sont constituées d'un profil dormant-Précadre en aluminium sur 3 côtés avec seuil en partie basse.

Seuil disponible en neuf et rénovation avec bavette de rattrapage. Joint d'étanchéité à la périphérie assurant finition avec les ouvrants coulissants.

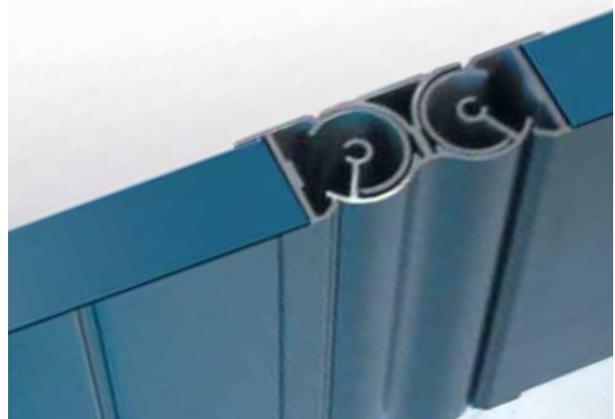
Ouvrants composés de panneaux sandwichs de 40 mm avec profil d'articulation anti-pince doigt conception exclusive SIB.

Joint d'étanchéité sur les montants de rives assurant ainsi isolation renforcée.

Fermeture de sécurité avec 2 points haut et bas sur vantail principal.

Porte avec option portillon manuel pour une utilisation quotidienne offrant une seconde entrée à votre habitation.

Pose en neuf et rénovation avec possibilité de motorisation.



Panneaux sandwichs isolants de 40 mm. Double articulation anti-pince doigts pour portillon.

# Informations techniques portes coulissantes Prestige



Précadre aluminium laqué + joint brosse et joint caoutchouc



Galet emprisonné sur rail anti-déraillement



Jonction moteur avec bras bielle. Pose sur mur côté refoulement. Possibilité de pose au plafond.



Seuil aluminium standard.



Seuil rénovation avec bavette amovible.



Joint lèvres sur le Précadre et sur la porte et cornière d'habillage avec maçonnerie.



\*Poignée ergonomique avec option parement inox et jonc aluminium (Vue extérieure).



Poignée ergonomique côté extérieur avec barillet.



Verrou latéral anti-soulèvement

Plus besoin de descendre  
de sa voiture pour ouvrir son garage !  
Du bout des doigts, accédez  
aux plaisirs de l'automatisme.



# Les automatismes : pour votre sécurité et votre bien-être.

## 2 types de motorisations :

**SOMMER**

- Entraînement par chaîne tendue à voie unique et chariot moteur mobile
- Système autobloquant
- Déverrouillage manuel de l'intérieur



Chariot moteur

Centrale de commande déportée

Mini-émetteur 4 canaux modèle «Stylo» pour portes Confort

Mini-émetteur 4 canaux modèle «Slider» pour portes Prestige

**somfy**

- Entraînement par chaîne ou par courroie
- Système autobloquant
- Déverrouillage manuel de l'intérieur



Moteur Dexxo

Mini-émetteur 4 canaux (RTS ou IO)

Rail de transmission à chaîne standard

Rail de transmission à courroie pour ceux qui recherchent le silence absolu

### NOUVEAUTÉ 2014 : Sécurité fermeture portillon «radio»



Disponibles sur :

- motorisation **SOMMER** et **somfy**
  - gammes Prestige et Confort
- Carte électronique intégrée dans le montant



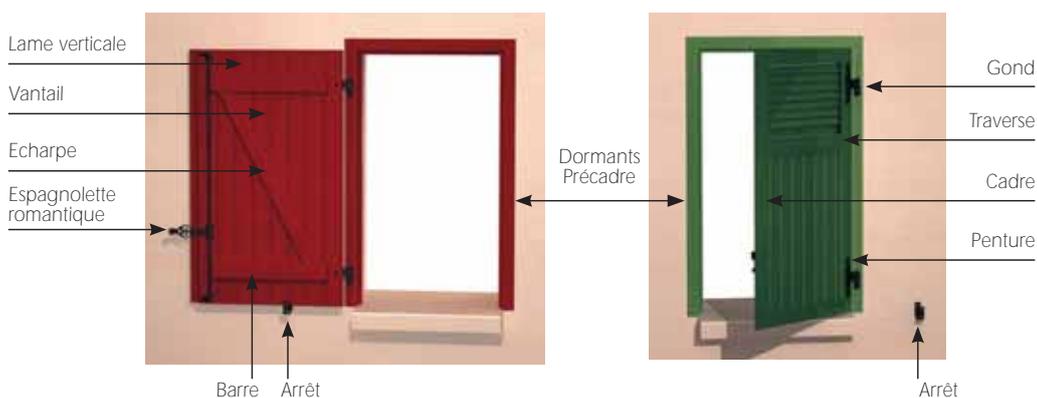
# Les volets : des conseils simples pour bien se repérer et choisir.

Voici quelques informations importantes pour bien choisir votre style de fermeture.



## Pourquoi choisir l'aluminium pour vos réalisations ?

L'aluminium est le matériau idéal pour résister aux intempéries et à la corrosion. Ses qualités le rendent inaltérable et aucun entretien particulier n'est nécessaire. SIB « créateur de portails » propose des collections exclusives élaborées pour s'adapter à toutes vos demandes.



## Les types d'ouvertures



a - 1 vantail / b - 2 vantaux / c - 2 vantaux solidaires / d - 3 vantaux / e - 4 vantaux

## Faites installer vos volets par un professionnel agréé SIB et bénéficiez d'une TVA à 10%\* !

Le taux de TVA réduit à 10% est applicable pour les travaux de rénovation et d'amélioration, s'il s'agit de votre logement principal et qu'il est achevé depuis plus de 2 ans. Renseignements sur : [impots.gouv.fr](http://impots.gouv.fr)



L'engagement qualité SIB !



Tous nos produits sont fabriqués et montés en France !



\*Voir conditions générales

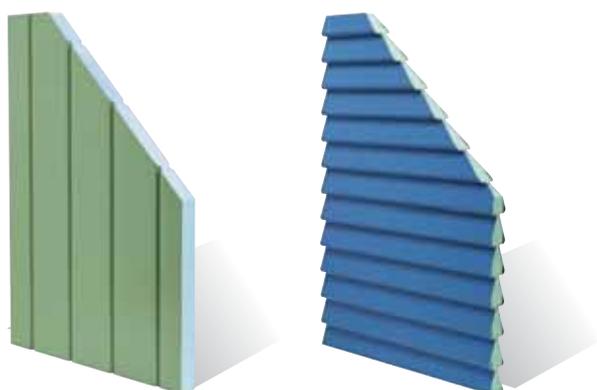
## Une nouvelle génération de volets coulissants est née !

Découvrez notre nouvelle gamme de volets coulissants (voir p. 46-51) sur : [www.sib-europe.com](http://www.sib-europe.com) ainsi que la vidéo !

SANS RAIL APPARENT !  
Un concept unique, une exclusivité signée SIB !

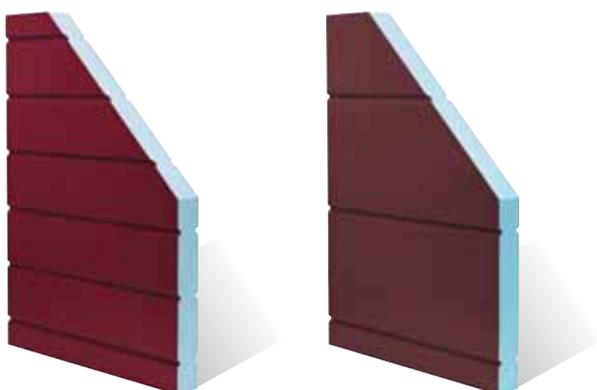


## Volets finition panneaux pleins isolés



Lames verticales

Aspect persienné



Rainurage horizontal  
85 mm

Rainurage horizontal  
170 mm

- Panneaux sandwichs constitués de 2 parements en tôles d'aluminium laquées et une âme isolante en mousse polystyrène extrudé haute densité (isolant thermique). Epaisseur du panneau 30 mm et 18 mm pour aspect persienné.
- Finition Satiné, Sablé ou Givré selon nuancier de base par laquage ou thermolaquage avec label Qualicoat. Autres teintes RAL sur demande.
- Finition chêne miel intégrale.

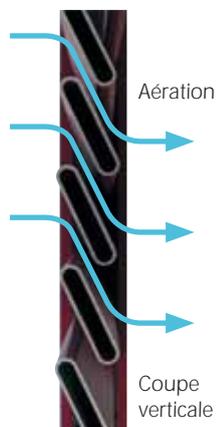
### Aspects des différents panneaux

- Lames verticales de 85 mm avec rainurage en creux présentant l'aspect des panneaux bois traditionnels,
- Lames inclinées en fougères de 40 mm avec rainures en creux donnant l'aspect des panneaux bois menuisés,
- Lames horizontales de 85 mm avec rainures en creux présentant un aspect moderne,
- Lames horizontales de 170 mm avec rainures en creux présentant un aspect moderne.



Option Jonc aluminium

## Volets battants finition panneaux semi-persiennés ajourés et persiennés ajourés



Coupe verticale

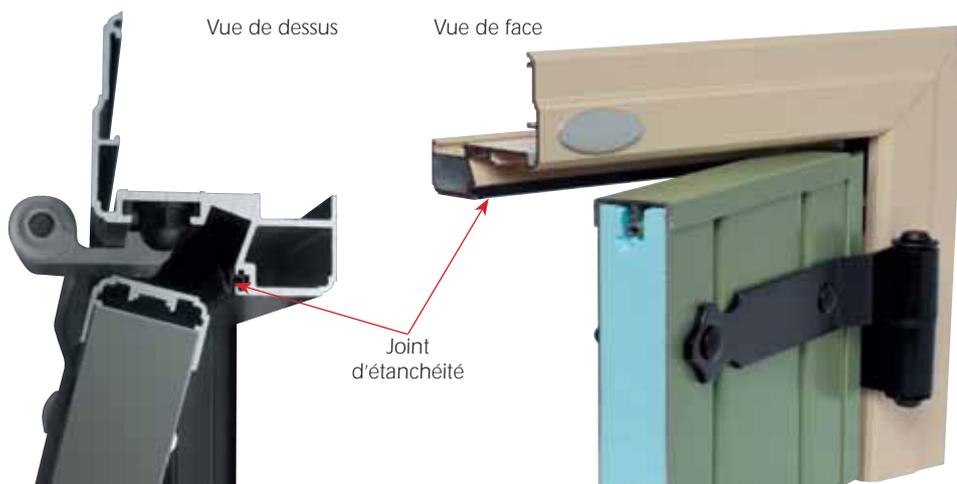


- Panneaux composés d'une structure aluminium de 80 x 33 avec moulure de 25 x 15 et remplissage par lames extrudées de 47 x 10 donnant un aspect ajouré.
- Possibilité d'avoir volet tout ajouré ou semi-ajouré avec panneau sandwich.
- Finition Satiné, Sablé ou Givré selon nuancier de base par thermolaquage avec label Qualicoat. Autres teintes RAL sur demande.
- Finition chêne miel intégrale.



**Bénéficiez d'un crédit d'impôt sur les volets battants isolés** (Voir conditions et dispositions légales).

## Précadre Dormant spécial rénovation



- Profil en aluminium avec aile de recouvrement de 50 mm assurant une parfaite jonction avec la maçonnerie existante et occultation du volet sur 3 côtés.
- Mise en œuvre simplifiée avec possibilité de bi-coloration entre le Précadre et le volet.
- Possibilité d'avoir volet tout ajouré ou semi-ajouré avec panneau sandwich.
- Finition Satiné, Sablé ou Givré selon nuancier de base par thermolaquage avec label Qualicoat, Qualimarine et Qualidéco. Autres teintes RAL sur demande.
- Finition chêne miel intégrale.

# Les VOIETS





### LES VOLETS BATTANTS PERSIENNÉS ET SEMI-PERSIENNÉS

p. 32 à 35 et 38 à 39

### LES VOLETS COULISSANTS

p. 46 à 51

### LES VOLETS BATTANTS PLEINS ISOLÉS

p. 36 à 41

## Volets aluminium SIB, copies conformes des volets en bois mais en mieux !

Esthétiquement, les volets battants ou coulissants aluminium sont la réplique de nos anciens volets bois fidèles aux qualités de ce matériau, vous retrouverez ses nombreux avantages :

- Un défi à l'usure du temps et aux intempéries (aucune déformation liée aux conditions climatiques) et surtout finies les corvées de peinture régulières. Désormais un simple nettoyage suffit à sauvegarder l'aspect original.
- Adaptables à toutes les dimensions aussi bien pour la rénovation que pour les constructions neuves.
- Excellentes qualités d'isolations phoniques et thermiques.
- Déclinables sous différentes variantes : 1, 2, 3 ou 4 vantaux, pleins avec ou sans barres et écharpes, semi-persiennés ou ajourés, Précadre dormant ou gonds Ø14 mm, formes cintrées réalisables.
- Volets coulissants, 1 ou 2 vantaux, pleins ou aspect persiennés, manuels ou motorisés.

La variété de la gamme volets est le reflet des différentes techniques maîtrisées par la SIB pour l'ensemble des produits actuellement proposés. La totalité des accessoires est traitée contre toute corrosion. Tous les modèles sont proposés avec une finition Satiné, Sablé ou Givré selon nuancier de base par thermolaquage avec label Qualicoat, Qualimarine et Qualidéco. Autres teintes RAL sur demande.

Modèle Hypnos

Option accessoires  
laqués



Modèle Ulysse



# Volets aluminium et semi-persien



VOLETS BATTANTS

Les PERSIENNÉS



Modèle Pégase

Option avec Précadre

## Parole d'utilisateur

SIB propose une gamme de modèles droits ou cintrés ajourés ou avec intégration d'une partie pleine permettant d'avoir une occultation partielle. Cette personnalisation donne ainsi un caractère unique à chaque réalisation et s'adapte à toutes les demandes.



### NOUVEAUTÉ 2014

Pour ventiler tout en sécurité !



Modèle persienné et semi-persienné avec lames orientables



Option avec Précadre

# m persiennés nés ajourés



Modèle Ulysse



# Les détails qui font la différence !

## Parole d'installateur

SIB propose une gamme adaptée pour pose sur gond existant ou avec Précadre pour obtenir une occultation partielle. De forme classique ou avec cintre, chaque volet est réalisé totalement sur mesure pour s'intégrer parfaitement à la maçonnerie. C'est l'assurance de pouvoir s'adapter dans vos projets de rénovation.



Pensez à la solution lames orientables :

**NOUVEAUTÉ 2014**

[www.sib-europe.com](http://www.sib-europe.com)

Les volets persiennés sont composés d'une structure avec assemblage mécanique et équerre d'assemblage interne assurant une parfaite finition de la coupe d'onglet et une très grande rigidité des cadres. Remplissage par lames ajourées en lames extrudées favorisant le passage d'air. Possibilité de modèles semi-ajourés avec complément d'un panneau sandwich de 30 mm.

Fermeture par espagnolette «romantique» tout en aluminium laqué, noir, blanc ou à la teinte du volet. Arrêt «marseillais» ou à bascule sur demande.

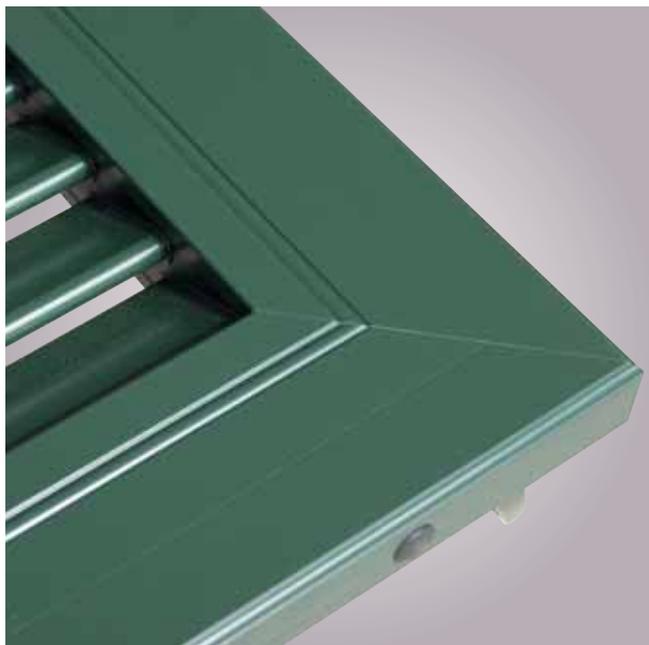
Pose en neuf et rénovation avec possibilité de motorisation.

Produits conformes à la norme CE NF-EN 13281.



Volet ajouré avec lames extrudées de 47 x 10. Cadre volet de 80 x 33 avec moulure.

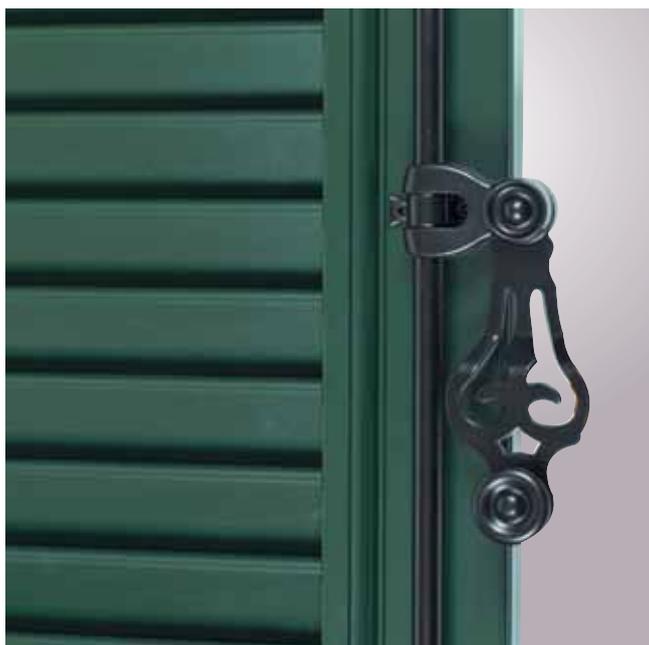
# Informations techniques volets persiennés



Finition extérieure à coupe d'onglet affleurante.



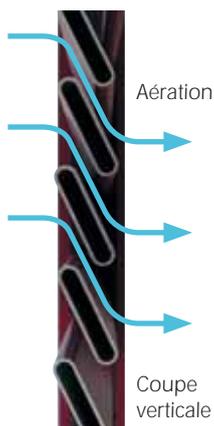
Finition intérieure à coupe d'onglet avec moulure.



Espagnolette en aluminium..



Crochet espagnolette en aluminium.



Les volets persiennés sont à fermeture par espagnolette «romantique» en aluminium laqué noir, blanc ou à la teinte du volet. Les arrêts sont de type «marseillais» ou à bascule selon la demande.

Le dormant Précadre est réalisé en profilé aluminium tubulaire avec recouvrement de 50mm. L'assemblage mécanique avec équerre dans les angles assure une parfaite finition de la coupe d'onglet. Des joints brosse sont disposés sur les 3 côtés assurant une bonne occultation.

En option : peinture avec œil de gond diamètre 14 mm pour la rénovation et gond à sceller pour le neuf.



Etiquette CE



# Volets aluminium isolés plein



**Bénéficiez d'un crédit d'impôt sur les volets battants isolés**  
 (Voir conditions et dispositions légales).



VOLETS BATTANTS

Les ISOLÉS PLEINS



Modèle Zeus Finition chêne miel



Modèle Apollon Option avec précadre



Modèle Poséidon

Modèle Zeus Option accessoires laqués



Coupe panneaux  
aspect persienné  
30 mm



Modèle Calypso Option Précadre



Modèle Calypso Option Précadre et verrous Atlas



VOLETS BATTANTS  
Les PERSIENNÉS



Modèle Calypso Option cintré



Modèle Thémis Option Précadre



Modèle Iris avec motorisation  
Option avec précadre



Modèle Iris



Modèle Hypnos Option Précadre



Modèle Triton Option Précadre



Modèle Apollon



VOLETS BATTANTS

Les ISOLÉS PLEINS

Détail angle et profil



Modèle Calypso Option cintré



Modèle Apollon

## Parole d'utilisateur

SIB propose une gamme complète de modèles droits ou cintrés déclinés avec différents aspects de panneaux permettant d'avoir un très grand choix esthétique. Cette personnalisation donne ainsi un caractère unique à chaque réalisation et s'adapte à toutes les demandes. L'ensemble de cette gamme bénéficie du crédit d'impôts selon la loi de finances en vigueur ce qui renforce son intérêt économique.





## Les détails qui font la différence !

Ces volets sont constitués de panneaux sandwichs isolants de 30 mm d'épaisseur. Modèles pleins avec lames verticales ou horizontales équipées de pentures et contre pentures.

- Possibilité de barres horizontales seules ou barres et écharpes en Z avec profil mouluré et embouts d'extrémité avec doucine.
- Modèles semi-persiennés pleins ou tout persiennés selon les besoins.
- Fermeture par espagnolette «romantique» tout aluminium laqué, noir, blanc ou à la teinte du volet. Arrêt «marseillais» ou à bascule sur demande.
- Pose en neuf et rénovation avec possibilité de motorisation.
- Produits conformes à la norme CE NF-EN 13281.

Parole d'installateur

**Bénéficiez d'un crédit d'impôt sur les volets battants isolés**

(Voir conditions et dispositions légales).



Panneaux sandwichs isolants de 30 mm

# Informations techniques volets isolés



Finitions coupes d'angle volet et Précadre coloris beige.



Profil battue avec embout de finition en extrémité.



Montage gonds sur Précadre coloris beige.



Barres d'écharpes avec embouts en pièce de fonderie aluminium pour une finition parfaite.



Etiquette CE

Les volets isolés sont à fermeture par espagnolette «romantique» en aluminium laqué noir, blanc ou à la teinte du volet. Les arrêts sont de type «marseillais» ou à bascule selon la demande.

Le dormant Précadre est réalisé en profilé aluminium tubulaire avec recouvrement de 50mm. L'assemblage mécanique avec équerre dans les angles assure une parfaite finition de la coupe d'onglet. Des joints brosse sont disposés sur les 3 côtés assurant une bonne occultation.

En option : peinture avec œil de gond diamètre 14mm pour la rénovation et gond à sceller pour le neuf.

# Les modèles et accessoires qui font la différence !



Volets battants isolés pleins



**Bénéficiez d'un crédit d'impôt sur les volets battants isolés**  
(Voir conditions et dispositions en vigueur).

## Penture et contre penture



Apollon



Hypnos



Triton

## Nos volets à la loupe



Panneaux pour aspect persienné 30 mm



Rainurage panneaux (30 mm) de 0,5 x 0,4 mm



Fixation penture avec entretoise

## Barre simple



Poséidon



Minos



Eole

## Barres + écharpes



Zeus

## Aspect semi-persienné



Iris



Hermès

## Aspect persienné



Calypso

## Pensez à la motorisation SIB ! Automatisme pour volet battant

**VB 220** : moteur tubulaire avec double frein et transmission avec palier et pignon renforcés logés dans un coffre en aluminium filé allant d'un tableau à l'autre. Boîtier de renvoi systématiquement renforcé pour toutes les fabrications. Entraînement des vantaux par rotation de bras coulés dont l'extrémité coulisse dans une glissière aluminium fixée sur l'ouvrant.



VB 220 + précadre rénovation



Profil d'encadrement coffre réduit 82 x 50



Horloge radio 6 canaux

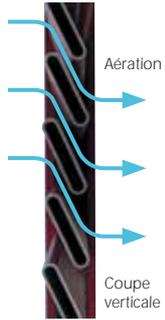


Télécommande 1 canal

# Volets battants semi-persiennés ajourés / persiennés ajourés

## Semi-persienné ajouré

## Persienné ajouré



Ulysse



Ares



Pégase

## Accessoires - Quincaillerie (volets extrudés & isolés)



Crochet espagnolette haut et bas



Penture



Penture



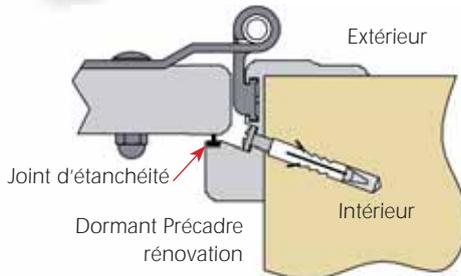
Contre-penture



Arrêt à bascule



Dardène



Dormant Précadre rénovation

Extérieur

Intérieur



Arrêt marseillais



Arrêt tête de bergère

Espagnolette «Romantique»

## Accessoires en option (volets extrudés & isolés)

Barre de sécurité, (nous consulter).



Arrêt en tableau

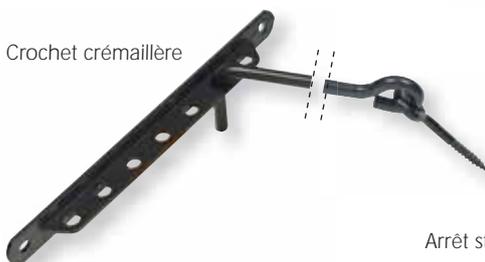


Serrure 2 points



\*Poignée automatique avec entrebailleur

Crochet crémaillère



Arrêt stop box



\*Sauf gamme persienné et aspect persienné

**SANS RAIL  
APPARENT !**  
Un concept  
unique,  
une exclusivité  
signée SIB !



Modèle Kilimandjaro 



Modèle Kilimandjaro 



Modèle Annapurna



VOLETS COULISSANTS

Manuels

Motorisés



Modèle Kilimandjaro



Modèle Mont-Blanc



Un concept unique,  
une exclusivité signée SIB !

Au chapitre des nouveautés, SIB présente une toute nouvelle gamme : le volet coulissant sans rail apparent. Fruit des études réalisées par son service Recherche & Développement, ce volet va marquer de son empreinte innovante le monde de l'ouverture.



Modèle Mont-Blanc avec option motorisation 



Modèle Annapurna Volets ouverts 



Modèle Mont-Blanc 

▲ Précadre discret, son coloris ivoire 1015 lui permet de se confondre à la maçonnerie.



VOLETS COULISSANTS

Manuels

Motorisés



Modèle Elbrouz 



Modèle Kilimandjaro 



Volet 1 vantail avec serrure extérieure.  
Modèle aspect persienné «Elbrouz» avec  
traverse intermédiaire. ►



**SANS RAIL APPARENT !**  
 Un concept unique, une exclusivité signée SIB !

# Les détails qui font la différence !

Ces volets sont constitués de panneaux sandwichs isolants de 30 mm et de 2 parements en tôles d'aluminium laquées et une âme isolante en mousse polystyrène extrudé haute densité (isolant thermique). Epaisseur du panneau 30 mm et 18 mm pour aspect persienné. Modèles pleins avec lames verticales ou horizontales.

- Finition Satiné, Sablé ou Givré selon nuancier de base par thermolaquage avec label Qualicoat. Autres teintes RAL sur demande.
- Finition chêne miel intégrale (panneaux et profilés).
- Pose en neuf et rénovation avec possibilité de motorisation.
- Produits conformes à la norme CE NF-EN 13281.



Des volets haut de gamme avec une esthétique particulièrement soignée qui bénéficie comme toujours de la qualité SIB.

Panneau sandwich lames de 170 mm épaisseur 30 mm / 2 faces aluminium

## Informations techniques volets coulissants

Les multiples joints brosses permettent une excellente isolation et des manipulations silencieuses.



Encombrement réduit pour le coffre de motorisation avec une retombée de 70 mm seulement.

**SECURITE :** la dardenne sur appui de fenêtre permet le blocage des volets en position fermée. Associée à la conception du verrouillage volet/Précadre, en forme de chicane elle renforce la sécurité.

Parole d'innovateur

Découvrez notre nouvelle gamme de volets coulissants sur : [www.sib-europe.com](http://www.sib-europe.com) Vous y trouverez également la vidéo de montage.



Guidage Marseillais



Guidage Design



Règlette support en partie basse pour porte-fenêtre avec motorisation



Vue intérieure précadre aluminium



Précadre aluminium  
(vue extérieure volet démonté).



Vue extérieure partie haute du volet.



Gâche de réception point de  
fermeture pour volet 1 vantail



Poignée ergonomique avec  
serrure intégrée 2 points selon  
hauteur du vantail

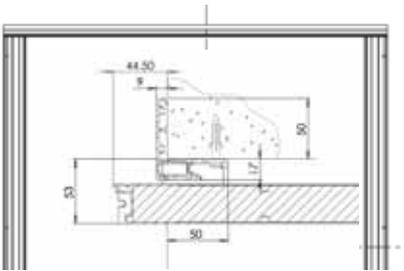


Poignée cuvette de tirage pour  
ouverture ou fermeture



Point de fermeture central avec  
possibilité de réglage

### PRÉCADRE



### Pensez à la motorisation SIB ! Automatisme pour volet coulissant



▲ Le coffre moteur de très faible encombrement (H 70 x P 120 mm d'épaisseur) permet une intégration des plus discrètes.



Programmeur  
horaire et commande  
centralisée

### Finitions des volets coulissants

#### Isolé plein



RV 85  
Mont-Blanc



RH 85  
Kilimandjaro



RH 170  
Annapurna

#### Isolé aspect persienné



ASPECT PERSIENNÉ  
Elbrouz

#### Isolé aspect semi-persienné



RV 85  
Kamet



RH 85  
Makalu

### Finition des panneaux



Lames  
verticales 85 mm



Aspect  
persienné



Rainurage  
horizontal 85 mm



Rainurage  
horizontal 170 mm

- Panneaux sandwichs constitués de 2 parements en tôles d'aluminium laquées et une âme isolante en mousse polystyrène extrudé haute densité (isolant thermique). Epaisseur du panneau 30 mm et 18 mm pour aspect persienné.
- Finition Satiné, Sablé ou Givré selon nuancier de base par thermolaquage avec label Qualicoat. Autres teintes RAL sur demande.
- Finition chêne miel intégrale (panneaux et profilés).



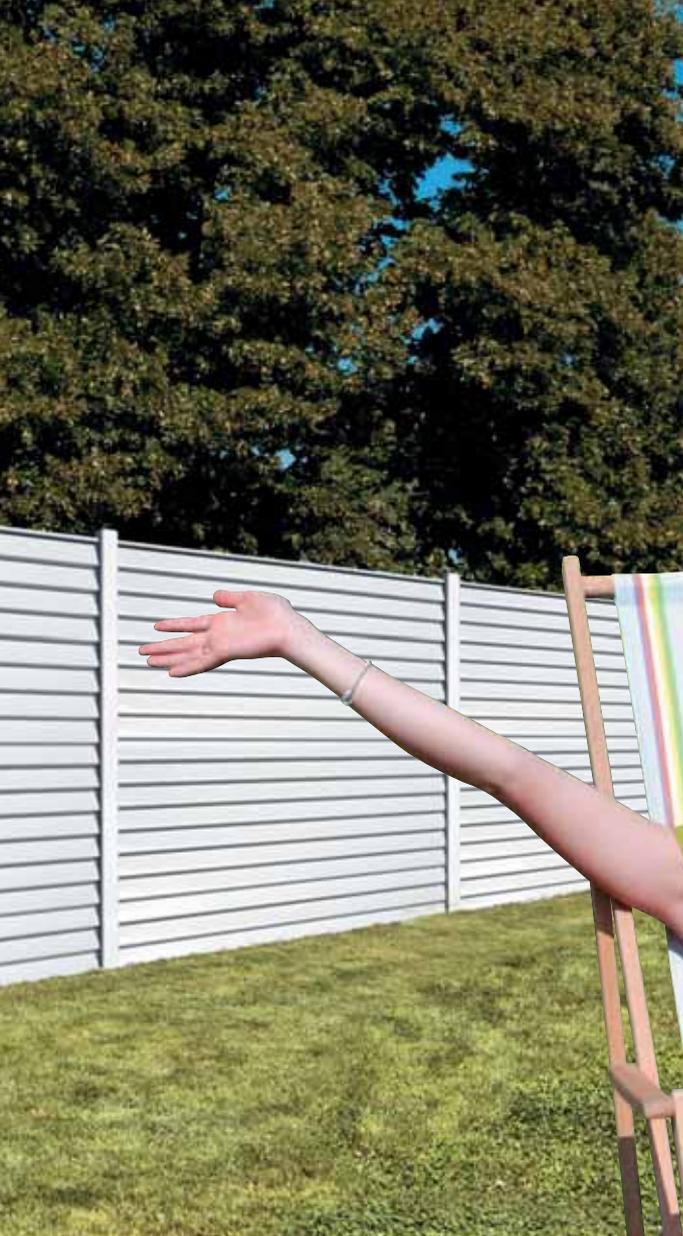
# Les Claustras & Bri



LES SÉPARATIVES  
p. 54 à 55



LES BRISE-VUES  
p. 56 à 57



Modèle Aluclos



CLAUSTRAS

Les SÉPARATIVES

Les BRISE-VUES

# se-Vues

┌ Sécurité ou intimité, nos claustras s'imposent d'eux-mêmes

La qualité du cadre de vie prend de plus en plus de place dans notre mode de vie et notre environnement fait l'objet d'attention nouvelle. L'habitation, le jardin et son mobilier contribuent à créer une ambiance où il fait bon vivre et être chez soi. SIB a conçu une gamme de produits pour protéger votre intimité et votre sécurité et propose selon votre environnement, des claustras ajourés ou non et Brise-vues. Réalisé exclusivement en aluminium, chaque modèle est fabriqué à vos mesures et vous offre une séparation sans entretien.



## Les Atouts

Son design moderne, la douceur des teintes,  
le style rectiligne



Modèle Aulne



Modèle Saule



Vue intérieure lames espagnoles

Modèle Dublin



CLAUSTRAS

Les SÉPARATIVES

# Les clôtures séparatives



Modèle Vienne



Modèle Séquoïa

## Parole d'installateur

La SIB propose une gamme complète de clôtures brise-vues et séparatives pleines ou semi-ajourées. Réalisées sur mesure chaque module s'adapte à la configuration en délimitant parfaitement les propriétés. Ces éléments s'intègrent parfaitement avec les collections de portails proposés par ailleurs par la SIB. C'est l'assurance de pouvoir s'adapter dans vos projets de rénovation.





Modèle Exeter PVC 100 x 20



# Les Brise-vues



Modèle Cardiff Alumax 60 x 18



Modèle Liverpool Aluminium 100 x 18



CLAUSTRAS

Les BRISE-VUES



Modèle Exeter PVC 100 x 20



Modèle Bristol Aluminium 100 x 18





# Les détails qui font la différence !

## Les séparatives & Les Brise-vues

### Caractéristiques

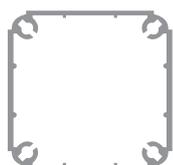
Clastras séparatifs fabriqués à partir de profils aluminium thermolaqués et de poteaux de sections 55x55, 71x71 mm. Remplissage par procédé Alumax®. Cette technologie innovante est réalisée à partir d'une mince tôle d'aluminium bénéficiant d'un revêtement type Polyester avec vernis Polyamide structuré. Le remplissage des profils se fait par injection d'une mousse haute densité conférant ainsi une grande rigidité au profil obtenu. Ce

procédé est disponible en 5 teintes permettant notamment de réaliser des clastras bicolores. Fixation des poteaux par embase aluminium sur muret ou à sceller. Brise-vues fabriqués à partir de profils aluminium thermolaqués et de poteaux de sections 55x55, 71x71 ou 100x100 mm. Remplissage par panneaux en tôles aluminium laquées ou profilés aluminium extrudés laqués. Fixation des poteaux par embase aluminium sur muret.

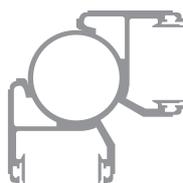
### Poteaux



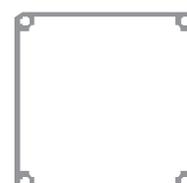
Poteau section 71 mm



Poteau section 55 mm



Poteau section 100 mm



### Les embases



Embase 55x55

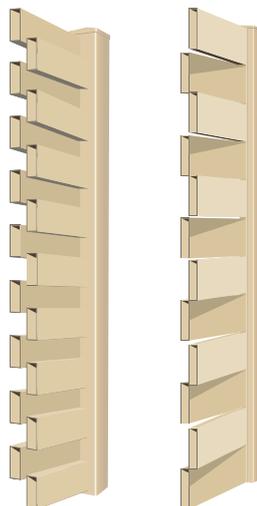


Embase 71x71



Embase 100x100

### Options de remplissage



Bristol

Exeter - Cardiff

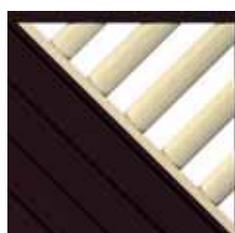
### Lames Alumax



Triangle plein



Emboitement lame Alumax



Triangle ajouré

Profil lame Alumax®



# 3 styles, 3 façons de composer votre clôture



Brochure Claustras  
disponible sur demande

Sib propose une nouvelle offre standardisée de clôtures  
prêtes à poser. Découvrez-les sans tarder.

[www.aluclos.com](http://www.aluclos.com)

## ALUCLOS® Le claustra aluminium



## ALUTRESS Le claustra aluminium



## ALULAM' Le claustra aluminium



# Garde-corps



**CABERNET / SAUVIGNON**  
p. 62 à 67



**CHARDONNAY**  
p. 68 à 73



Modèle Margaux

Remplissage avec vitrages  
feuilletés 44.2



GARDE-CORPS

CABERNET /  
SAUVIGNON  
CHARDONNAY



On n'en fera jamais assez pour protéger ceux que vous aimez !

Balcons, terrasses, loggias, descentes d'escaliers, SIB propose de nombreuses solutions techniques pour votre sécurité et votre tranquillité. Nos garde-corps sont homologués selon les normes NF et ont fait l'objet d'essais en laboratoire attestant la fiabilité des matériels. Réalisé à partir de profilés aluminium thermolaqué, chaque produit est fabriqué sur mesure et s'adapte parfaitement à votre environnement mais aussi à nos différentes gammes de portails «Classique, Authentique et Moderne».



# Cabernet / Sauvign



Modèle Pauillac



Modèle Pauillac



Modèle Margaux Remplissage avec vitrages feuilletés 44.2



GARDE-CORPS  
CABERNET /  
SAUVIGNON

## Parole d'utilisateur

SIB propose une gamme complète de garde-corps avec barreaudage. Réalisé entièrement sur mesure chaque module s'adapte à la configuration du projet avec la possibilité d'alternance de barreaux assortis aux portails et portillons.

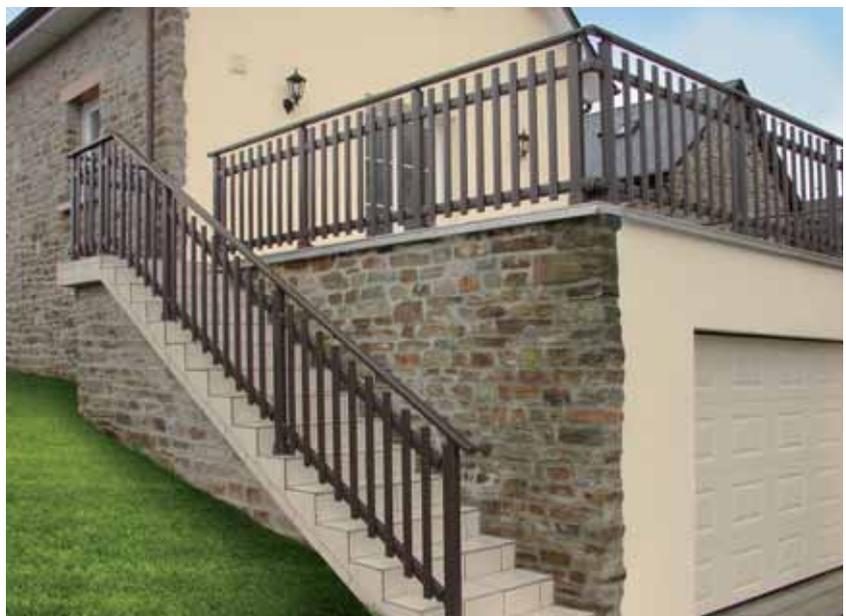


Modèle Médoc chêne doré

non



Modèle Pomerol



Modèle Pomerol



# Cabernet / Sauvignon



Modèle Margaux Remplissage avec vitrages feuilletés 44.2



Modèle Paulliac et clôture Tuilerie



GARDE-CORPS  
CABERNET /  
SAUVIGNON



Modèle Médoc chêne doré



Modèle Pomerol



Modèle Paulliac avec portillon



Modèle Médoc



Articulation main courante Cabernet / Sauvignon.

# Les détails qui font la différence !



**Fixation**  
Main courante / Mur  
Entraxe maxi 1500mm



**Embase**  
Longueur : 165 mm  
Largeur : 125 mm  
Hauteur : 70 mm

Portillon en option



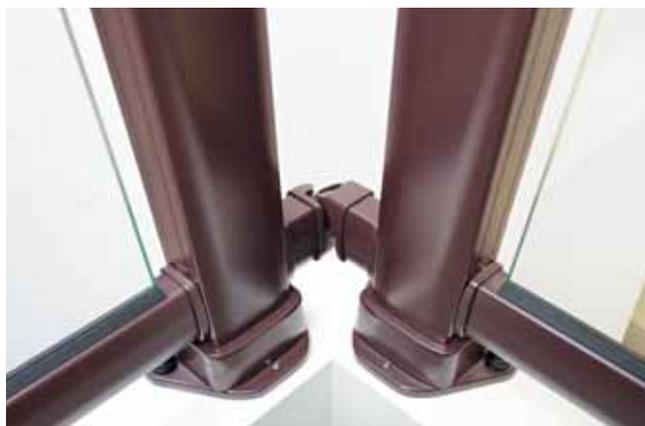
# Les garde-corps Cabernet / Sauvignon

## Barreaudage Cabernet / Sauvignon

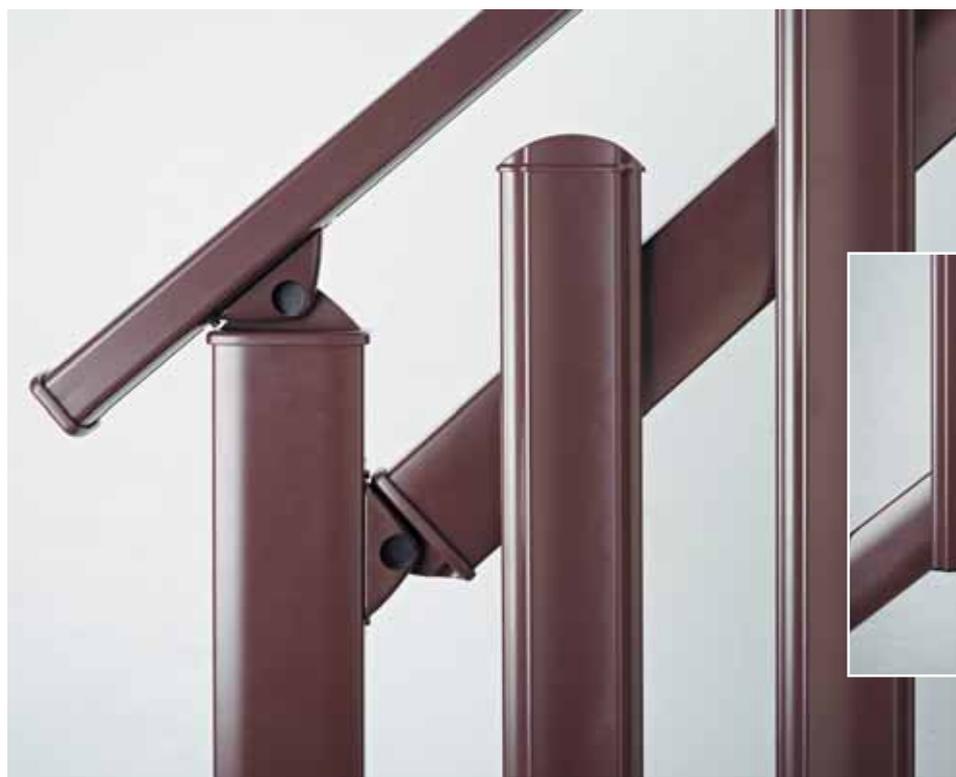


Les garde-corps et rampes d'accès Cabernet / Sauvignon pour escalier constitués de profils en alliage d'aluminium extrudés reprennent l'aspect esthétique de l'ensemble de nos gammes.

- Assemblage mécanique avec pièces de jonction selon les cas de figure. Accessoires avec visserie inoxydable.
- Possibilité d'un portillon intégré.



Jonction d'angle Cabernet / Sauvignon.



Articulations main courante Cabernet / Sauvignon descente d'escalier.



Les éléments de garde-corps Cabernet / Sauvignon sont constitués de poteaux et de traverses avec barreaudage en applique ou vitrage pour le modèle Margaux.

Chaque barreau dispose d'embouts en aluminium assurant une parfaite finition.

Les embases disposent de réglages permettant une mise en œuvre parfaitement adaptée pour la rénovation.

Pose sur dalle uniquement.

<b>NF</b>	Garde corps barreaudés et vitrés conformes à la nouvelle Réglementation Française (Norme NF P01-012 NF P01-013)
	PROCÈS VERBAUX : CL 04-036 & CL 06-26002290 : Pour gamme Cabernet et Sauvignon

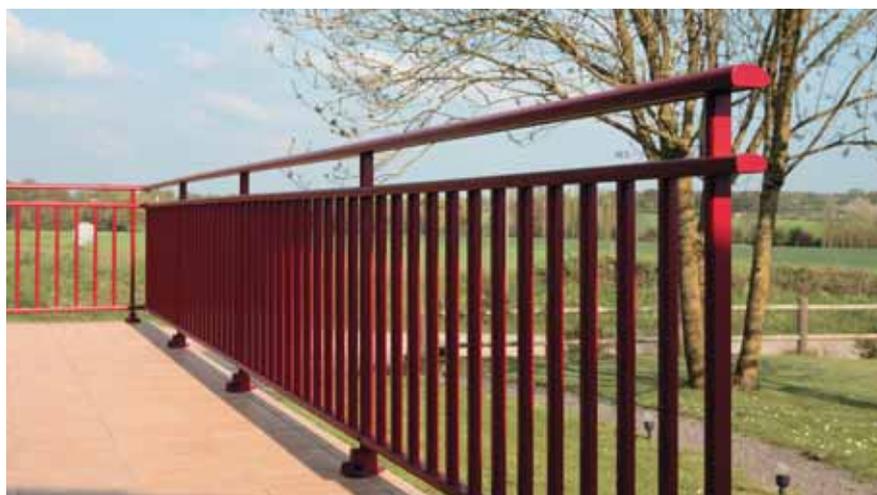


# Chardonnay



Modèle Irancy

Pose sur dalle



Modèle Irancy



GARDE-CORPS  
 CHARDONNAY



Modèle Irancy



Modèle Irancy



Modèle Chablis



Modèle Chablis Pose en «nez de marche»



Modèle Irancy



# Chardonnay



Modèle Irancy



Modèle Chablis avec portillon



GARDE-CORPS  
CHARDONNAY

## Parole d'installateur

SIB propose une gamme adaptée pour pose sur dalle ou en nez de dalle avec possibilité de rampant. Différents types de barreaux, avec possibilité de joncs ou liserés de couleur de finition permettent de répondre aux souhaits des clients en proposant également un portillon assorti offrant une sécurité optimale dans le cas de descente d'escalier.



Modèle Chablis Articulation rotule



Modèle Irancy



Modèle Chablis

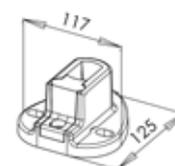


Main courante Chardonnay.

# Les détails qui font la différence !

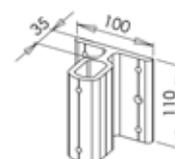


**Fixation**  
Main courante / Mur  
Entraxe maxi 1500mm



**Embase**  
pose sur dalle  
117x125 Alu

## Portillon en option



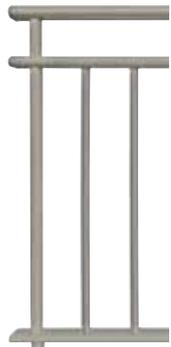
**Embase**  
pose en nez de dalle  
100x110 Alu

# Les garde-corps Chardonney

## Barreaudage Chardonney

Chablis

Irancy



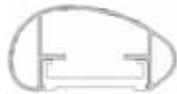
32 x 25 Alu  
standard



35 x 25 Alu option  
liseré de couleur  
pour personnaliser  
votre garde-corps.  
Voir nuancier SIB  
pour coloris.



Poteau  
40x25 Alu



Main courante  
70x35 Alu



Traverse  
56x30 Alu

Les garde-corps et rampes d'accès Chardonney pour escalier sont constitués de profils en alliage d'aluminium extrudés tels que potelets, lisses et barreaudages. Fixation des poteaux sur dalle par sabots. Main courante de forme elliptique avec possibilité de liserés de couleur sur barreaudage.

- Assemblage mécanique avec pièces de jonction selon les cas de figure. Accessoires avec visserie inoxydable.
- Possibilité d'un portillon intégré.
- Pose sur dalle ou en nez de dalle.



Articulation main courante Chardonney.



Jonction d'angle Chardonney.



Sabot pour pose sur dalle Chardonney.

Les éléments de garde-corps Chardonney sont constitués de poteaux et de traverses de forme elliptique avec barreaudage vertical assemblé par mortaisage assurant une finition de haute lignée.

Chaque barreau peut recevoir un liseré de finition qui donne une petite touche de modernité.

Les embases disposent de réglages permettant une mise en œuvre parfaitement adaptée pour la rénovation.

Pose sur dalle ou en nez de dalle.



Pose Chardonney.  
en nez de dalle.

	Garde corps barreaudés et vitrés conformes à la nouvelle Réglementation Française (Norme NF P01-012 NF P01-013)
	PROCÈS VERBAUX : CLC 07-26006010/A & CLC 07-26006010/B : Pour gamme Chardonney

# Nuanciers de couleurs



## Nuancier SIB standard 13 couleurs



Remplissage	Blanc 9210 Satiné	Ivoire 1015 Satiné	Bronze Satiné	Vert 6009 Givré	Bleu 5023 Satiné	Vert 6021 Satiné	Bordeaux 3004 Satiné	Noir 2100 Sablé	Gris 7016 Givré	Noir 9005 Givré	Bleu Canon	Gris 2900 Sablé	Vert 6005 Givré
Aluminium	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

### Coloris optionnels N°1



### Coloris optionnels N°2



### Option



Bicoloration **Sans Plus Value** : au choix parmi les 13 coloris standards ou 1 coloris standard et 1 coloris Optionnel N°1

## Contrôle qualité & labels

Etape de contrôle en fin de montage où est validée chaque commande avant emballage du produit. Le contrôleur va vérifier l'aspect dimensionnel, les coloris, options, fonctionnement des organes, apposer le marquage NF-CE attestant de la conformité du matériel livré. En cas d'anomalie, le matériel est réintégré dans le processus de fabrication pour modification.

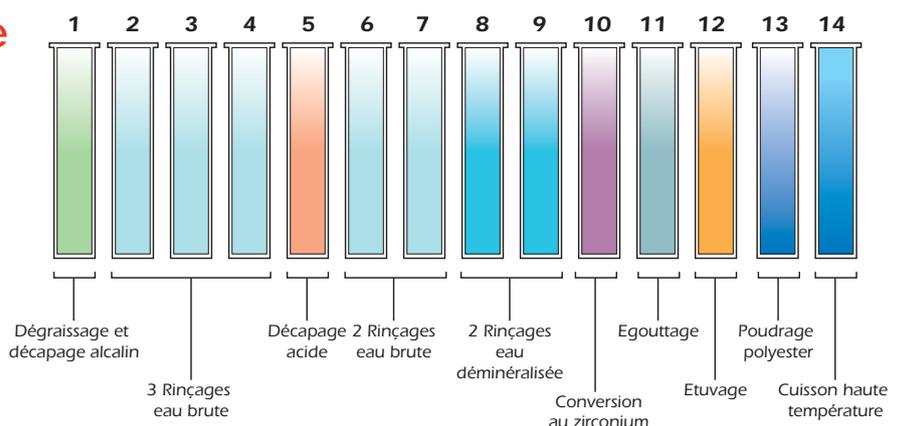


Le traitement de surface par thermolaquage bénéficie des labels qualités Qualicoat et Qualimarine offrant une tenue du laquage garantie 10 ans.  
\*Voir conditions générales

## Un traitement chimique sans chrome



**Protégeons l'environnement**  
La conversion au Zirconium remplace la chromatisation trop polluante.



Contrôle de l'épaisseur du thermolaquage

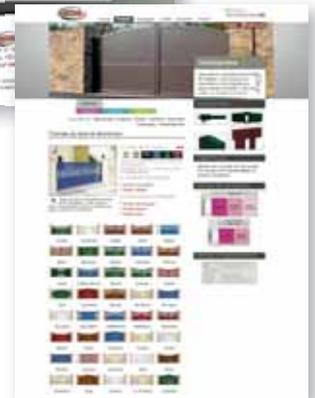


Chaîne de laquage



Etiquette norme CE.

Découvrez notre espace internet sur :  
[www.sib-europe.com](http://www.sib-europe.com)



Sur notre espace internet [www.sib-europe.com](http://www.sib-europe.com)

Découvrez aussi le simulateur



et projetez-vous  
dans votre futur  
portail !

→ SIB c'est aussi  
toute une gamme  
de : portails  
& clôtures  
aluminium !

Découvrez-les  
sur notre  
catalogue



Votre revendeur SIB



**L'aluminium pour passion**

210 route de Gautreau - B.P. 32 - 85290 MORTAGNE-SUR-SEVRE (France)

Fax : 02 51 65 23 74

e-mail : [sib@sib-europe.com](mailto:sib@sib-europe.com) - [www.sib-europe.com](http://www.sib-europe.com)



S.A.S au capital de 10.000.000 Euros - RCS La Roche / Yon N° 508 734 480

