

# Fermetures

- Portes de garage coulissantes
- Portes de garage battantes
- Volets battants
- Volets coulissants



L'aluminium pour passion

1510



# Sommaire

## Nos conseils pour bien choisir

Bien choisir sa porte de garage.....	p. 6 à 7
Bien choisir ses volets .....	p. 8 à 9
Nuancier (portes de garage et volets) .....	p. 11



# L'Aluminium pour passion

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

## Portes de garage p. 12 à 33

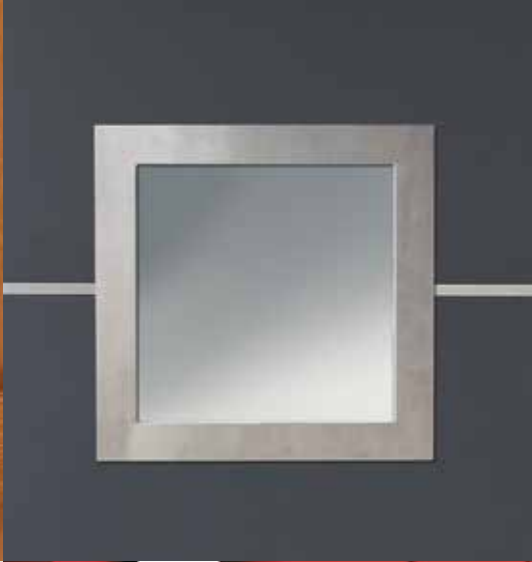
Nouvelle gamme Panneaux Design.....	p. 14 - 15
Les coulissantes Prestige.....	p. 14 à 17
Infos techniques.....	p. 18 - 19
Les coulissantes Confort.....	p. 20 à 23
Infos techniques.....	p. 24 - 25
Les automatismes.....	p. 26 - 27
Les battantes.....	p. 28 - 29
Infos techniques.....	p. 30 - 31
Icônes.....	p. 32 - 33

## Volets p. 34 à 55

Volets coulissants.....	p. 36 à 39
Infos techniques.....	p. 40 - 41
Volets battants isolés pleins.....	p. 42 à 47
Volets battants extrudés à lames orientables.....	p. 48 - 49
Volets battants extrudés à lames fixes.....	p. 50 - 51
Infos techniques.....	p. 52 - 53
Icônes.....	p. 54 - 55

## Informations générales p. 56 à 59

L'outil industriel, labels et garanties.....	p. 56 - 57
Le site internet SIB.....	
La gamme des produits SIB.....	p. 58



Depuis 1973, SIB, filiale du Groupe NADIA, conçoit, fabrique et distribue en France des portails, clôtures, volets, portes de garage, claustras, carports, abris de terrasse et garde-corps.



Créée en 1973, la Société d'Innovation du Bâtiment consacre son activité à l'environnement de l'habitat. Elle conçoit, fabrique et distribue des portails, portillons, volets, portes de garage, clôtures, garde-corps, claustras, carports, abris de terrasse et automatismes de portails. Implantée en Vendée (85) sur un site de plus de 17.500 m<sup>2</sup> couverts, SIB réalise l'équivalent de 17.000 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 de 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 400 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 SIB et l'a portée au-delà des frontières, faisant d'elle aujourd'hui une entreprise européenne.



GRUPE NADIA



Quelques informations importantes pour bien choisir votre porte de garage.

# Les portes de garage : des conseils simples pour bien se repérer et choisir.

## 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 porte de garage par un professionnel agréé SIB et bénéficiez d'une TVA à 10%\* !

Le taux réduit de la TVA prévu à l'article 279-0 bis du code général des impôts (CGI) s'applique, sous certaines conditions, aux travaux d'amélioration, de transformation, d'aménagement et d'entretien de locaux à usage d'habitation achevés depuis plus de 2 ans.

## L'engagement qualité SIB !

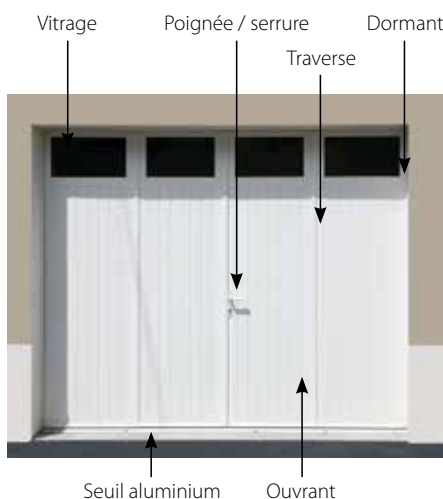


Tous nos produits sont fabriqués et montés en France

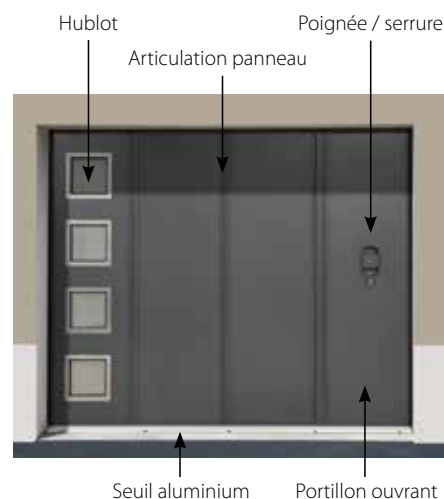
\*Voir conditions générales de vente

## Quelques termes techniques

### Porte battante

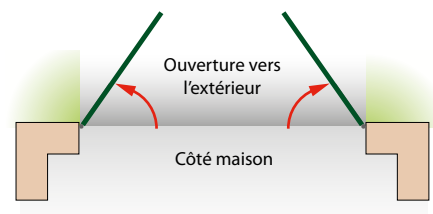
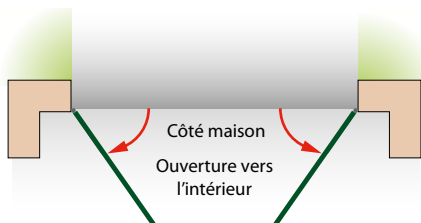


### Porte coulissante

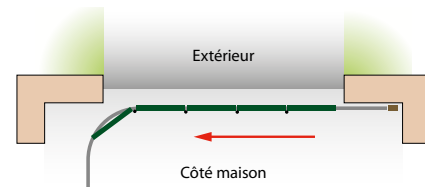
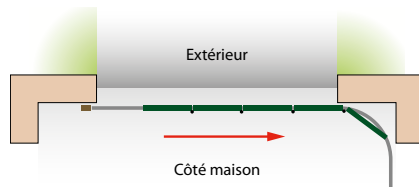


## Les types d'ouverture

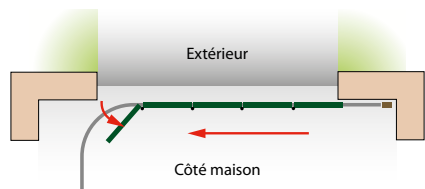
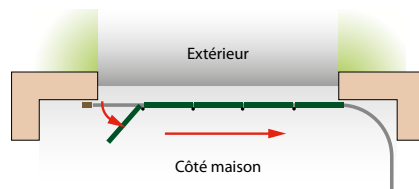
### Porte battante 1, 2, 3 et 4 vantaux



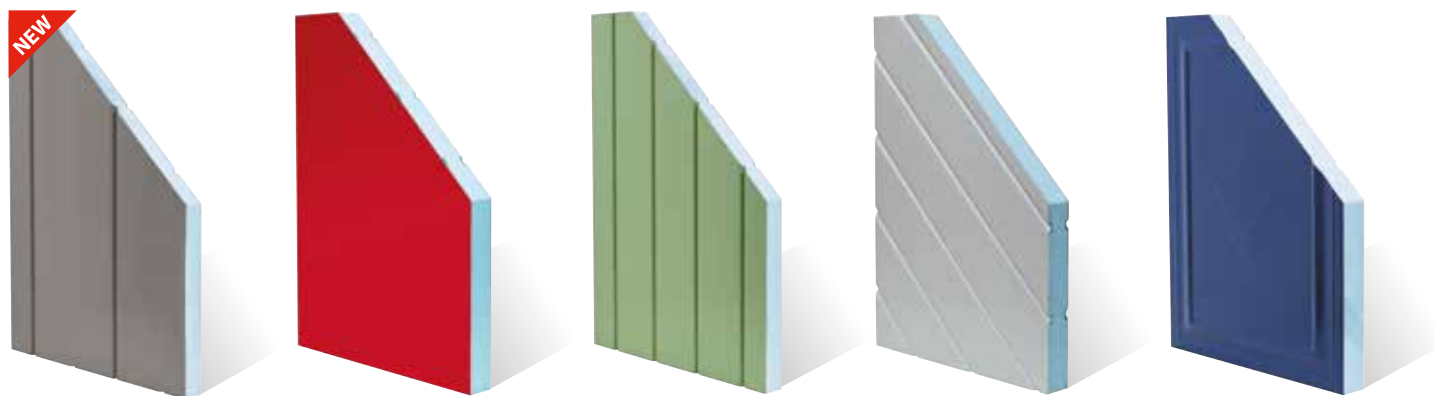
### Porte coulissante à déplacement latéral



### Porte coulissante à déplacement latéral avec portillon



## Finition des panneaux



Rainurage central  
RC170

Tôle lisse\*

Lames verticales  
RV85

Lames fougères\*

Motif à cassettes



Rainurage horizontal  
RH170

Rainurage horizontal  
RH260

- 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 texturé selon nuancier de base par laquage ou thermolaquage avec label Qualicoat.

### Aspects des différents panneaux

- Rainurage central pour les modèles avec décor.
- Tôle lisse, donnant un aspect moderne.
- 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.

### Option jonc Alu



**!** \*Lisse et lames fougères : non réalisables en chêne miel.  
Pour les portes de garage battantes, seules les finitions lames verticales RV85, rainurage horizontal RH170 et rainurage horizontal RH260 sont possibles.

## Les hublots et remplissages

- Les hublots sont réalisés avec encadrement en polycarbonate (teinté dans la masse ou laqué) et en encadrement alunox.
- 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, rond ou carré.

### Rectangle ou ovale - Finition polycarbonate.

Remplissage simple parois polycarbonate 4 mm imprimé 200 transparent, clair, dépoli ou delta mat.



Rectangle 380 x 220



Ovale 305 x 105



Remplissage  
imprimé 200



Remplissage  
clair



Remplissage  
dépoli



Remplissage  
delta mat

### Carré, losange ou rond - Finition alunox.

Remplissage simple vitrage trempé de 6 mm clair ou dépoli.

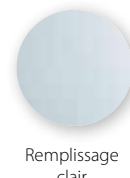
**Nouveau hublot finition extérieure alunox et ABS couleur porte intérieure double vitrage.**



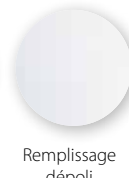
Carré ou losange  
220 x 220



Rond Ø 235



Remplissage  
clair



Remplissage  
dépoli

### Carré, losange ou rond - Finition polycarbonate.

Remplissage double parois polycarbonate 4 mm imprimé 200 transparent, clair, dépoli ou delta mat.



Carré ou losange  
220 x 220



Rond Ø 235

### Croisillons (Uniquement pour double vitrage).

Possibilité d'intégration de petits bois dans double vitrage formant 4 carreaux par hublot ou 5 carreaux sur demande.



Finition laiton  
10x8 laiton



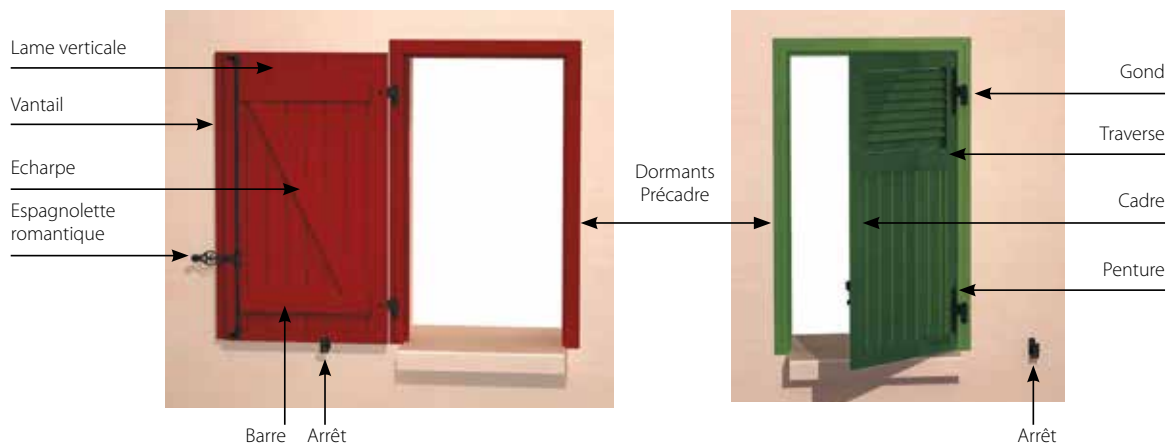
Laqué blanc  
26x8 blanc

Quelques informations importantes pour bien choisir votre style de volet.

# Les Volets :

des conseils simples pour bien se repérer et choisir.

## Quelques termes techniques



## Les types d'ouverture

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



L'engagement qualité SIB !

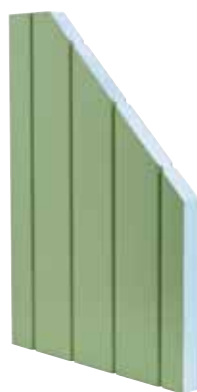


Tous nos produits sont fabriqués et montés en France

\*Voir conditions générales de vente



## Volets finition panneaux pleins isolés



Lames verticales  
RV85



Aspect persienné



Rainurage horizontal  
RH85



Rainurage horizontal  
RH170

### Option jonc Alu



- 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 Texturé 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 orientables de 47 mm, volet ajouré en lames extrudées donnant un aspect traditionnel.
- 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.

**Les +**

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

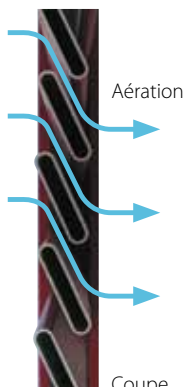
(Voir conditions et dispositions légales en vigueur).



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



Lames orientables



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 Texturé selon nuancier de base par thermolaquage avec label Qualicoat. Autres teintes RAL sur demande.
- Finition chêne miel intégrale.

## Précadre Dormant spécial rénovation



Vue de dessus



Vue de face

Joint d'étanchéité

- 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 Texturé selon nuancier de base par thermolaquage avec label Qualicoat, Qualimarine et Qualinuméric. Autres teintes RAL sur demande.
- Finition chêne miel intégrale.



# Les Couleurs : un grand choix de teintes pour une harmonie parfaite.



Personnalisez votre porte de garage et vos volets en choisissant la teinte qui s'accordera parfaitement à votre environnement.

Pour répondre aux projets de tous, SIB propose un nuancier standard composé de nombreuses teintes, des plus classiques aux plus tendances.

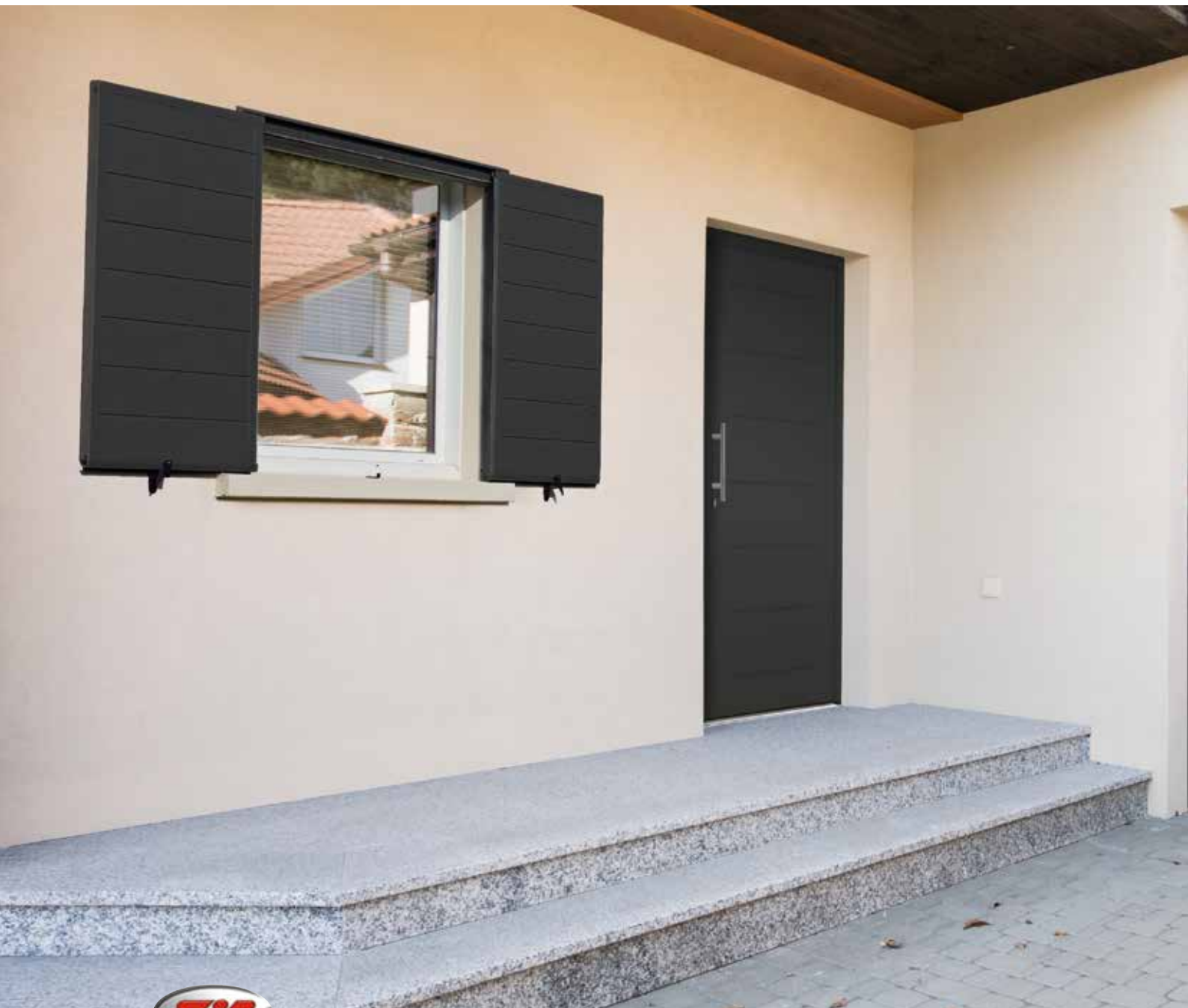
En plus de ces coloris, vous pouvez sélectionner une autre teinte (avec plus-value) parmi les nuanciers hors standard SIB.

Retrouvez les nuanciers SIB sur notre site internet.



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

**Les +** Le traitement de surface par thermolaquage bénéficie des labels Qualicoat et Qualimarine, offrant une tenue du laquage garantie 10 ans.






Portes de garage coulissantes au choix :

- )  A ouverture motorisée télécommandable
-  A ouverture manuelle

Portes de garage battantes :

-  A ouverture manuelle

# Portes de garage

- Coulissantes Prestige
- Coulissantes Confort
- Automatismes
- Battantes



Nouvelle gamme Panneaux Design

p. 14 - 15

Portes de garage coulissantes Prestige

p. 14 à 19

Portes de garage coulissantes Confort

p. 20 à 25

Automatismes

p. 26 - 27

Portes de garage battantes

p. 28 à 31




**Décor ARTE PMMA**  
 Option portillon

## Les plus belles harmonies version lames larges

Une nouvelle collection est née avec le but d'associer un même design aux portes de garage coulissantes, portillons, portails battants, portails coulissants pour encore plus d'unité dans l'esthétisme de votre façade.




**Décor ARTE**




**Décor EDGE**




**Décor OVAL**




**Décor RECTANGLE**

# Portes de garage coulisantes Prestige & Confort

Un large choix de finitions possibles avec décor aluminium anodisé naturel et éléments translucides en PMMA\* et notre nuancier vous permettra à coup sûr de trouver le bon design qui valorisera le mieux votre environnement.

## Les décors (uniquement pour modèles ECOSSE et SERBIE)



*Décor Edge*



*Décor Rectangle*



*Décor Arte*



*Décor Oval*



*Décor Circle*

PMMA\* :  
Polyméthacrylate de méthyl  
assurant un effet translucide.  
Finition Opale blanc.

## Panneaux et inserts



*Coupe porte de garage  
épaisseur 40 mm*



*Bandeau en Aluminium  
anodisé naturel avec  
insert translucide en PMMA.*



*Bandeau en Aluminium  
anodisé naturel*

**Décor CIRCLE**  
Option portillon



Modèle **JERSEY**  
Options portillon, hublots et joncs alu



Modèle **FINLANDE**  
Option portillon





# Portes de garage coulissantes Prestige



Modèle **ISLANDE**  
Option portillon



Modèle **ISLANDE**  
Options portillon et hublots avec  
croisillons 4 carreaux 10 x 8 laiton



Modèle **DANEMARK**  
Option portillon



## Portes de garage coulissantes Prestige

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 doigts conception exclusive SIB.

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



**Porte de garage sur mesure SIB :**  
un maximum de choix et de solutions dimensionnelles et esthétiques !



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



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

**PROCÈS VERBAUX :**  
BV06-082 Pour porte de garage à déplacement latéral

# Les points forts - Coulissantes Prestige



Précadre aluminium laqué + joint brosse et joint caoutchouc d'étanchéité.



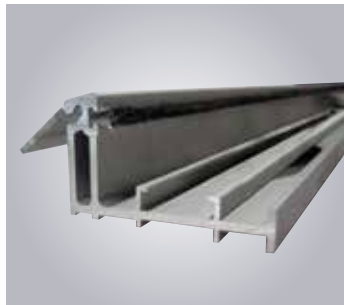
Galet emprisonné sur rail anti-déraillement.



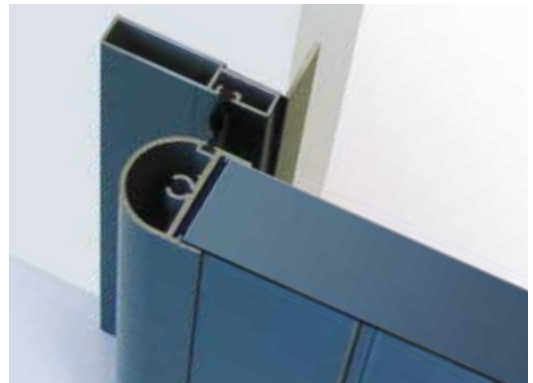
Jonction moteur avec bras bielle. Pose sur mur côté refoulement. Possibilité de pose au plafond.



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 options parement inox et joncs aluminium (Vue extérieure).



Poignée ergonomique côté extérieur avec barillet.

Option portillon.



Verrou latéral anti-soulèvement.



# Portes de garage coulissantes Confort





Modèle **UKRAINE - LIS**  
*Option hublots*



Modèle **HONGRIE**  
*Option hublots*



Modèle **RUSSIE**  
*Option portillon*

# Portes de garage coulissantes Confort



Modèle **POLOGNE**  
Option portillon

Modèle **LITUANIE**





## Portes de garage coulissantes Confort

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 doigts 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 NF - EN 13241-1)

PROCÈS VERBAUX :  
BV06-082 Pour porte de garage à déplacement latéral



## Les points forts - Coulissantes Confort



Précadre aluminium laqué + joint brosse et joint caoutchouc d'étanchéité.



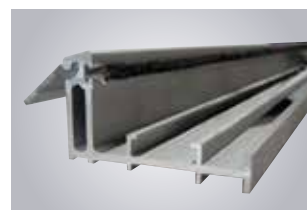
Verrou latéral anti-soulèvement.



Option portillon : poignée ergonomique avec options parement inox et joncs aluminium (Vue extérieure). Poignée standard voir p. 19.



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.



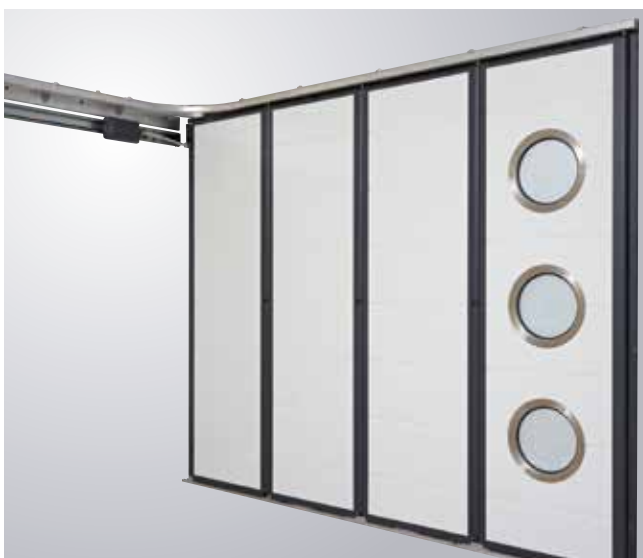
Articulation avec anti-pince doigts. Concept SIB (charnière invisible).



Finition Luxe avec insert d'un jonc aluminium.



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





2 automatismes au choix, pour votre sécurité et votre bien-être



### Descriptif du kit

- 1 moteur Duo 650 ou Duo 800 24V
- 1 centrale déportée contenant transformateur et carte électronique avec récepteur radio
- 1 kit rail de roulement (6 longueurs au choix)
- 2 mini-émetteurs 4 canaux
- 1 suspension de plafond et 1 équerre de fixation au mur

### 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



Suspension de plafond



Rail de roulement



### Les + Sécurité fermeture portillon «Radio»

Disponibles sur :

- Motorisations **SOMMER & SOMFY**
- Gammes Prestige et Confort
- Carte électronique intégrée dans le montant



# somfy®

## Entraînement par chaîne ou par courroie

- Système autobloquant
- Déverrouillage manuel de l'intérieur

### Descriptif du kit

- 1 tête moteur Dexxo Pro 800 comprenant électronique et récepteur radio RTS (Option IO)
- 1 kit rail à chaîne ou à courroie de roulement (3 longueurs au choix)
- 2 mini-émetteurs 4 canaux (RTS ou IO)



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

Modèle **CANADA - 2 VANTAUX**  
Ouverture extérieure



Modèle **SICILE - 4 VANTAUX**



Modèle **LUXEMBOURG - 4 VANTAUX**



# Portes de garage battantes



Modèle **SARDAIGNE - 3 VANTAUX**  
*Option hublots ronds inox*



Modèle **LUXEMBOURG - 4 VANTAUX**  
*Option découpe boîte aux lettres*





## Portes de garage battantes

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.



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

PROCÈS VERBAUX :  
BV05-764 Pour porte de garage à la française

## Les points forts - 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 doigts étanche.

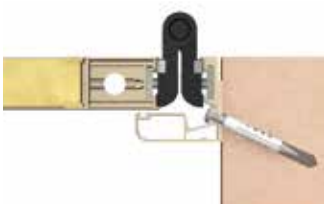


Gonds réglables vantaux repliables + joint anti-pince doigts



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

### Fixations des dormants



Pose entre tableaux



Pose en feuillure

### Fixations du seuil

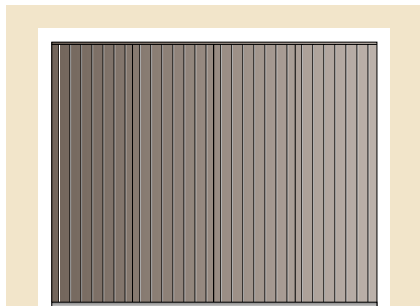


Fixation en neuf sur sol plat

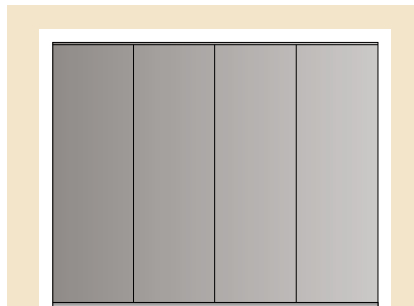


Fixation en rénovation

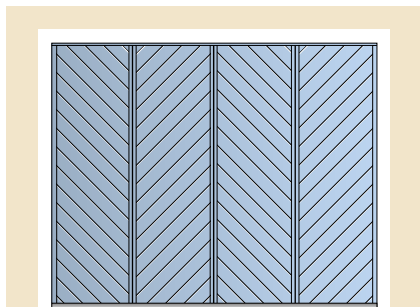
## Portes de garage coulissantes Prestige



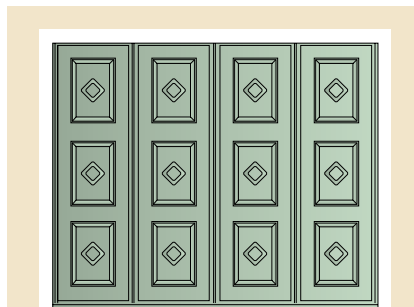
Modèle  
Danemark - RV85



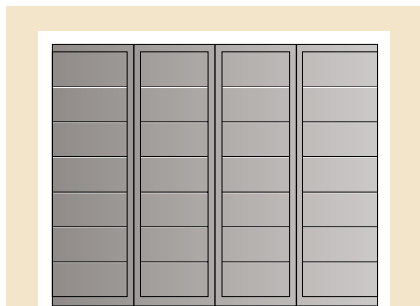
Modèle  
Groënland - lis - Lisse



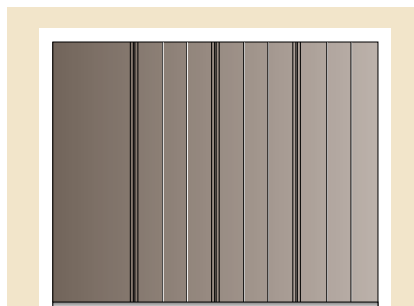
Modèle  
Finlande - Fougères



Modèle  
Islande - Cassettes

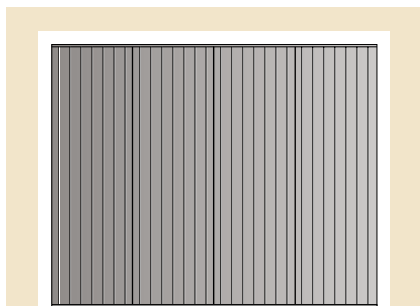


Modèle  
Jersey - RH260  
Dustin - RH170

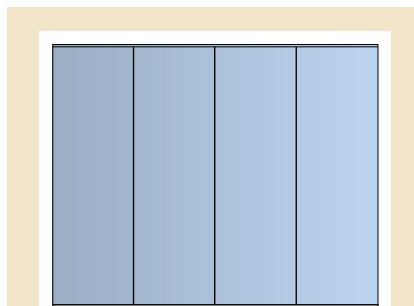


Modèle  
Ecosse - RC170

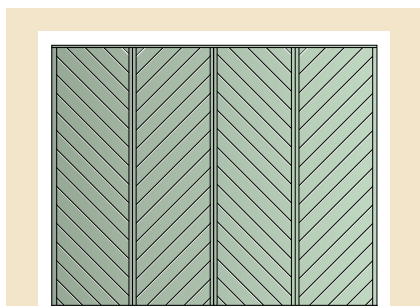
## Portes de garage coulissantes Confort



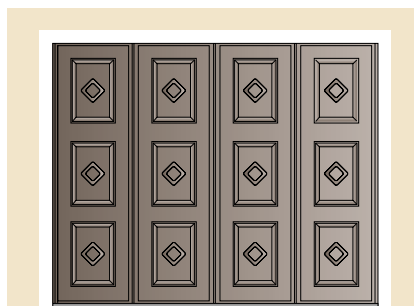
Modèle  
Pologne - RV85



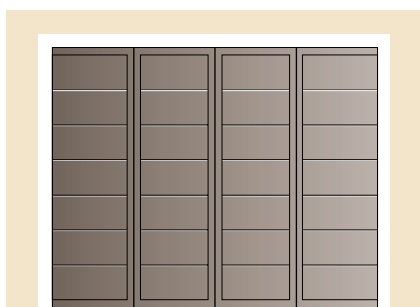
Modèle  
Ukraine - lis - Lisse



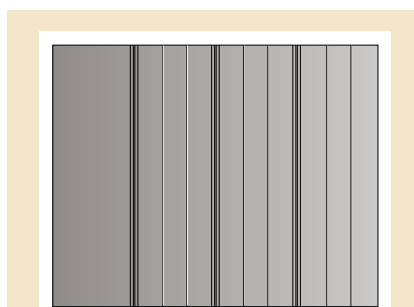
Modèle  
Russie - Fougères



Modèle  
Hongrie - Cassettes



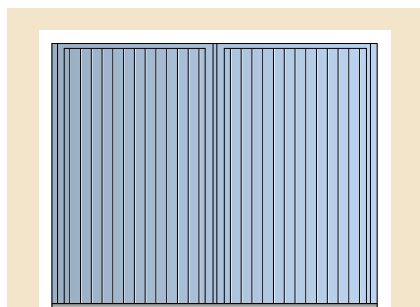
Modèle  
Lituanie - RH260  
Albanie - RH170



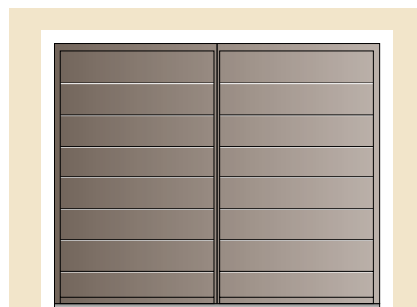
Modèle  
Serbie - RC170



## Portes de garage battantes - Panneau plein

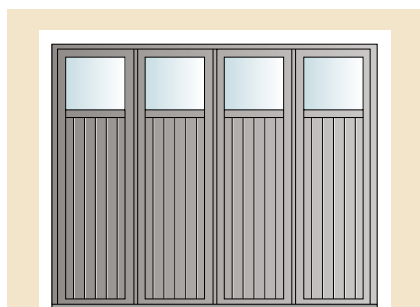


Modèle  
Canada - RV85

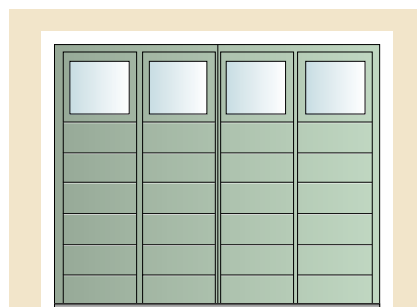


Modèle  
Grèce - RH260  
Sardaigne - RH170

## Portes de garage battantes - Panneau + vitrage



Modèle  
Luxembourg - RV85




Modèle  
Monténégro - RH260  
Sicile - RH170

## Modèle ALBANIE





Volets battants ou coulissants au choix :

•)  A ouverture motorisée télécommandable

 A ouverture manuelle

# Les volets

- Volets coulissants
- Volets battants isolés pleins
- Volets battants extrudés



## 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 phonique et thermique.
- 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 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, Texturé et Sablé selon nuancier de base par thermolaquage avec label Qualicoat, Qualimarine et Qualinuméric. Autres teintes RAL sur demande.

**Volets coulissants** p. 36 à 39

**Volets coulissants - Les points forts** p. 40 à 41

**Volets battants isolés pleins** p. 42 à 47

**Volets battants extrudés à lames orientables** p. 48 à 49

**Volets battants extrudés à lames fixes** p. 50 à 51

**Volets battants - Les points forts** p. 52 à 53



# Volets coulissants manuels ou motorisés



**Un concept unique, une exclusivité signée SIB !**

Fruit des études réalisées par son service Recherche & Développement, le volet coulissant SIB va marquer de son empreinte innovante le monde de l'ouverture. Toute l'originalité de ce volet réside en effet dans l'absence de rail visible pour une parfaite intégration à votre façade.



Modèle ANNAPURNA





# Volets coulissants manuels ou motorisés



Modèle ELBROUZ

Modèle ANNAPURNA



Modèle KILIMANDJARO





## Volets coulissants, les points forts

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). Épaisseur du panneau 30 mm et 18 mm pour aspect persienné. Modèles pleins avec lames verticales ou horizontales.

- Finition Satiné, Texturé ou Sablé 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.

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



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

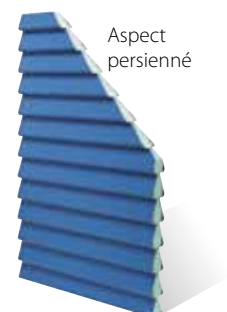


Panneaux sandwichs  
lames de 170 mm  
épaisseur 30 mm /  
2 faces aluminium

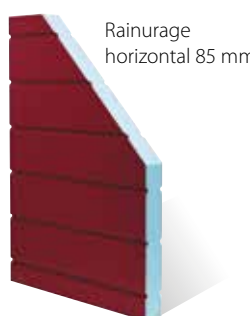
### Finition des panneaux



Lames  
verticales 85 mm



Aspect  
persienné



Rainurage  
horizontal 85 mm



Rainurage  
horizontal 170 mm



## Points forts 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



Guidage  
Marseillais



Guidage Design

Précadre



Règlette support en partie basse pour porte-fenêtre avec motorisation



Vue intérieure précadre aluminium



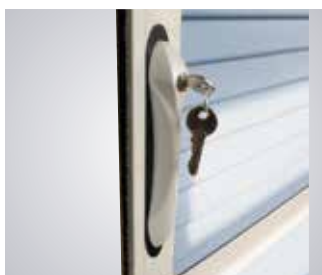
Précadre aluminium (vue extérieure volet démonté)



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

## Motorisation SIB - Automatisation pour volet coulissant



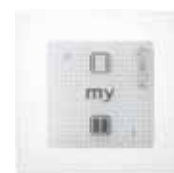
▲ Le coffre moteur de très faible encombrement (H 70 x P 120 mm d'épaisseur) permet une intégration des plus discrètes



Vue de coupe



Programmeur horaire et commande centralisée



Module mural



Modèle ZEUS  
Finition chêne miel  
Option précadre

**Les +**

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

(Voir conditions et dispositions légales).



# Volets battants isolés pleins

Modèle **ZEUS**  
Option accessoires laqués



Modèle **TRITON**  
Option précadre



Nouvelle peinture verticale pour lames horizontales





# Volets battants isolés pleins

Modèle **POSÉIDON**  
Option accessoires laqués



Modèle **APOLLON**



Modèle **HYPNOS**  
Option accessoires laqués



Modèle **IRIS**  
avec motorisation  
Options précadre et accessoires laqués

# Volets battants isolés pleins aspect persienné & semi-persienné

Modèle CALYPSO  
Option précadre



Coupe panneaux  
aspect persienné  
30 mm

Modèle CALYPSO CINTRÉ







# Volets battants extrudés à lames orientables

Nouveaux volets à lames orientables SIB, un VRAI PLUS pour votre confort

Les nouveaux volets à lames orientables assurent une occultation parfaite en position fermée même en plein jour grâce aux joints brosses présents sur chaque lame.



Modèle **HESTIA**  
Lames verticales RV85



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



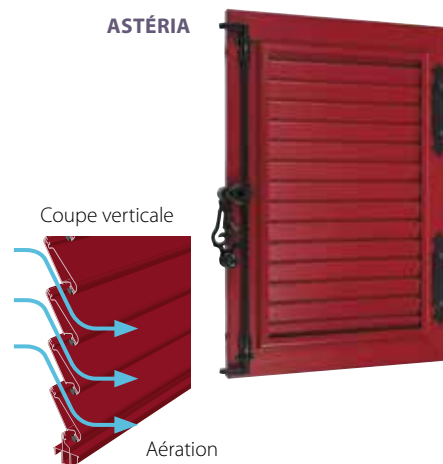
Modèle **ASTÉRIA**  
Lames persiennées

## Volets battants semi-persiennés ajourés / persiennés ajourés

### Semi-persienné ajouré



### Persienné ajouré





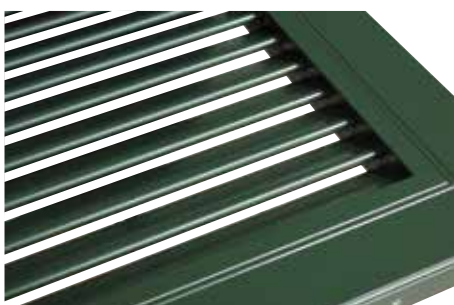
Modèle ARES  
Option accessoires laqués

# Volets battants extrudés à lames fixes

Modèle ULYSSE



Modèle PÉGASE





## Volets battants, les points forts

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



Finition coupe d'angle volet et précadre coloris beige.



Profil battue avec embout de finition en extrémité.



Détail montage gonds sur précadre.



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

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

Nouvelle penture verticale

Panneaux sandwichs isolants de 30 mm



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



Etiquette CE



# Motorisation SIB - Automatisation pour volets battants



**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 coudés dont l'extrémité coulisse dans une glissière aluminium fixée sur l'ouvrant.



VB 220 + précadre rénovation



Télécommande Smoove 1 canal



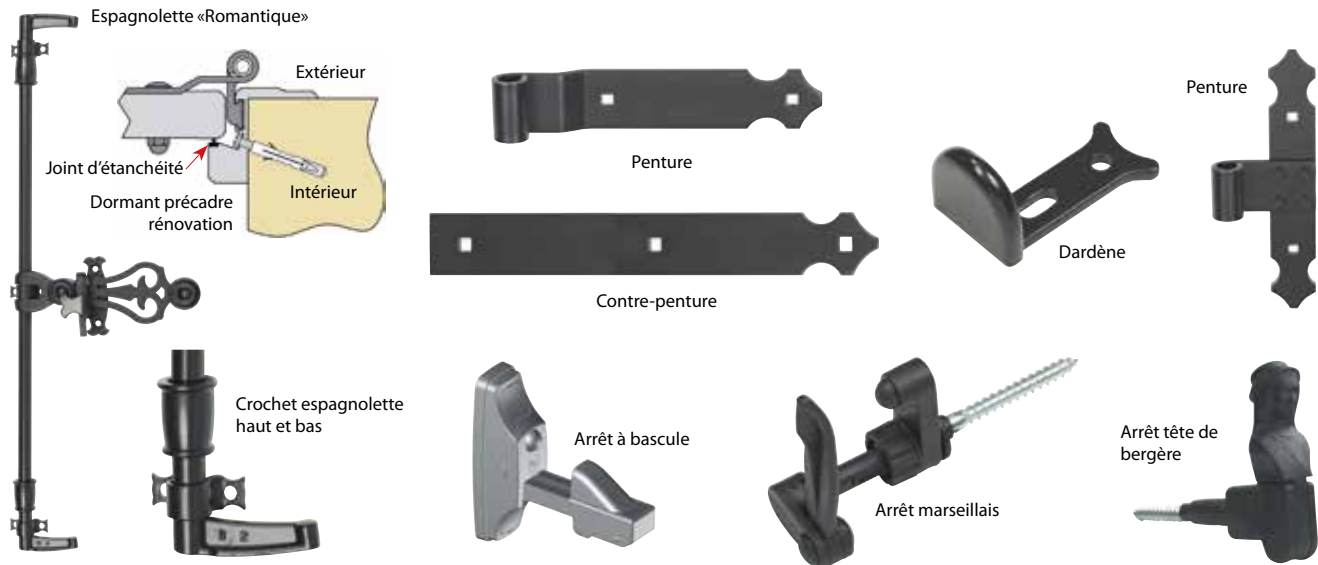
Télécommande Telis 5 canaux pour groupage

Télécommande Telis 1 canal supplémentaire



Coffre motorisation réduit 82 x 50

## Accessoires - Quincaillerie (volets extrudés & isolés)



### Accessoires en option (volets extrudés & isolés)



\*Sauf gamme persienné et aspect persienné

## Volets coulissants isolés pleins

### Aspect plein



**RV 85**  
Mont-Blanc



**RH 85**  
Kilimandjaro



**RH 170**  
Annapurna

**Les +**

**Bénéficiez d'un crédit d'impôt sur les volets coulissants isolés pleins**

(Voir conditions et dispositions légales en vigueur sur modèles Mont-Blanc - Kilimandjaro et Annapurna).



### Aspect semi-persienné



**RV 85**  
Kamet



**RH 85**  
Makalu

### Aspect persienné



**PERSIENNÉ PLEIN**  
Elbrouz

## Volets battants isolés pleins

### Pentures et contre pentures



**RV 85**  
Apollon



**RH 85**  
Hypnos



**RH 170**  
Triton

**Les +**

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

(Voir conditions et dispositions légales en vigueur sur modèles Apollon, Hypnos, Triton, Poséidon, Minos, Eole et Zeus).



### Barres simples



**RV 85**  
Poséidon



**RH 85**  
Minos



**RH 170**  
Eole

### Barres et écharpes



**RV 85**  
Zeus

Aspect semi-persienné

Aspect persienné



**RV 85**  
Iris



**RH 85**  
Hermès



**PERSIENNÉ PLEIN**  
Calypso

**LAMES FIXES** - Volets battants extrudés semi-ajourés - ajourés

Semi-persienné ajouré

Persienné ajouré



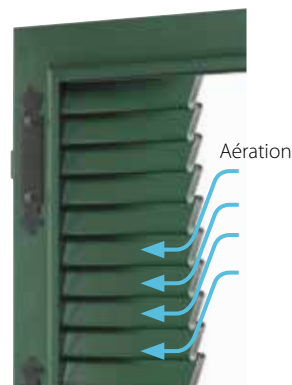
**RV 85**  
Ulysse



**RH 85**  
Ares



**LAMES PERSIENNÉES**  
Pégase



Coupe verticale

Aération

**LAMES ORIENTABLES** - Volets battants extrudés semi-ajourés - ajourés

Semi-persienné ajouré

Persienné ajouré



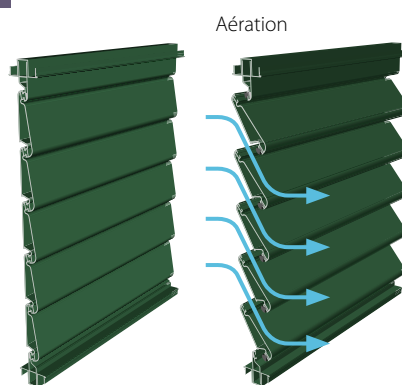
**RV 85**  
Hestia



**RH 85**  
Athéna



**LAMES PERSIENNÉES**  
Astéria



Coupe verticale

Aération



Centre d'usinage

Un outil industriel à votre service



Transtockeur



Centre d'usinage



Centre d'usinage



Centre d'usinage



Centre d'usinage





Centre d'usinage



Contrôle qualité



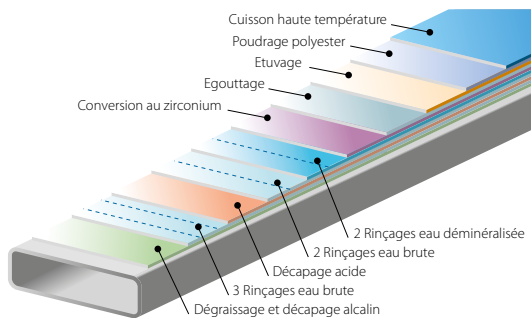
Ligne d'emballage



Etiquette norme CE.



## Un traitement chimique sans chrome



Chaîne de laquage



Contrôle de l'épaisseur du thermolaquage

## Contrôle qualité & labels

Etape de contrôle en fin de montage : chaque commande est validée 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.

## Couleurs RAL avec précautions particulières d'implantation

En cas d'exposition au soleil, les couleurs foncées et plaxées peuvent engendrer une déformation des panneaux de certains produits (panneaux sandwichs des portes de garage et volets isolés) par dilatation de la face extérieure (effet « bi-lames »).

Les caractéristiques du chantier, et particulièrement l'exposition au soleil, sont des éléments majeurs que nous ne maîtrisons pas. En cas d'inadéquation du produit fourni à ces caractéristiques, seule la responsabilité de notre client pourra être retenue.

La société SIB ne pourra être tenue pour responsable en cas de désordres consécutifs au choix d'une de ces couleurs.



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

La finition chêne doré bénéficie du label Qualinuméric\*.

\*Voir conditions générales de vente

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

Découvrez aussi  
le simulateur, pour  
visualiser votre projet !



Découvrez à travers ses  
catalogues toute la gamme  
des produits SIB



#### PORTAILS & CLÔTURES



#### PROTECTION & ENVIRONNEMENT

Claustras  
Garde-corps  
Carports &  
Abris de terrasse





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)**

**Edition Mars 2015**



# Fermetures

- Portes de garage coulissantes
- Portes de garage battantes
- Volets battants
- Volets coulissants



L'aluminium pour passion

1510