

# Fermetures

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



L'aluminium pour passion

1616





# L'Aluminium pour passion

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

## Sommaire

Nuancier (portes de garage et volets) ..... p. 6 - 7

**Portes de garage** ..... p. 8 à 31

Bien choisir sa porte de garage ..... p. 10 - 11

Nouvelle gamme Panneaux Design ..... p. 12 - 13

Les coulissantes Prestige ..... p. 14 - 15

Infos techniques ..... p. 16 - 17

Les coulissantes Confort ..... p. 18 à 21

Infos techniques ..... p. 22 - 23

Les automatismes ..... p. 24 - 25

Les battantes ..... p. 26 - 27

Infos techniques ..... p. 28 - 29

Icônes ..... p. 30

**Volets** ..... p. 32 à 63

Bien choisir ses volets ..... p. 34 - 35

Volets coulissants - gamme Élégance ..... p. 36 à 39

Infos techniques & icônes ..... p. 40 à 43

Volets coulissants - gamme Exclusive ..... p. 44 à 47

Infos techniques & icônes ..... p. 48 - 49

Volets battants isolés pleins ..... p. 50 à 55

Volets battants extrudés à lames orientables ..... p. 56 - 57

Volets battants extrudés à lames fixes ..... p. 58 - 59

Infos techniques ..... p. 60 - 61

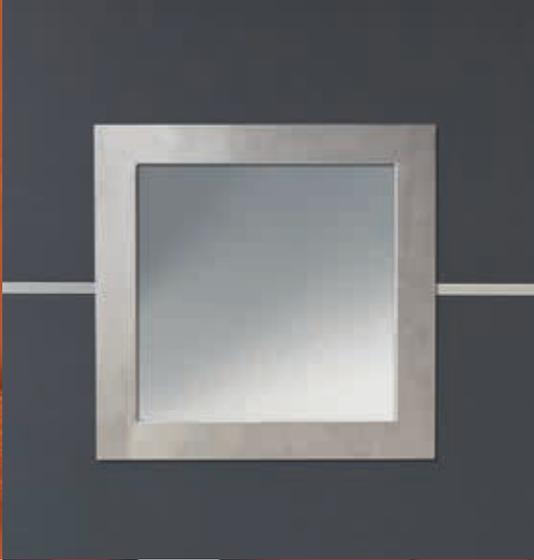
Icônes ..... p. 62

**Informations générales** ..... p. 64 à 66

L'outil industriel, labels et garanties ..... p. 64 - 65

Le site internet SIB,

La gamme des produits SIB ..... p. 66



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 20.000 m<sup>2</sup> couverts, SIB réalise l'équivalent de 20.000 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





# 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.

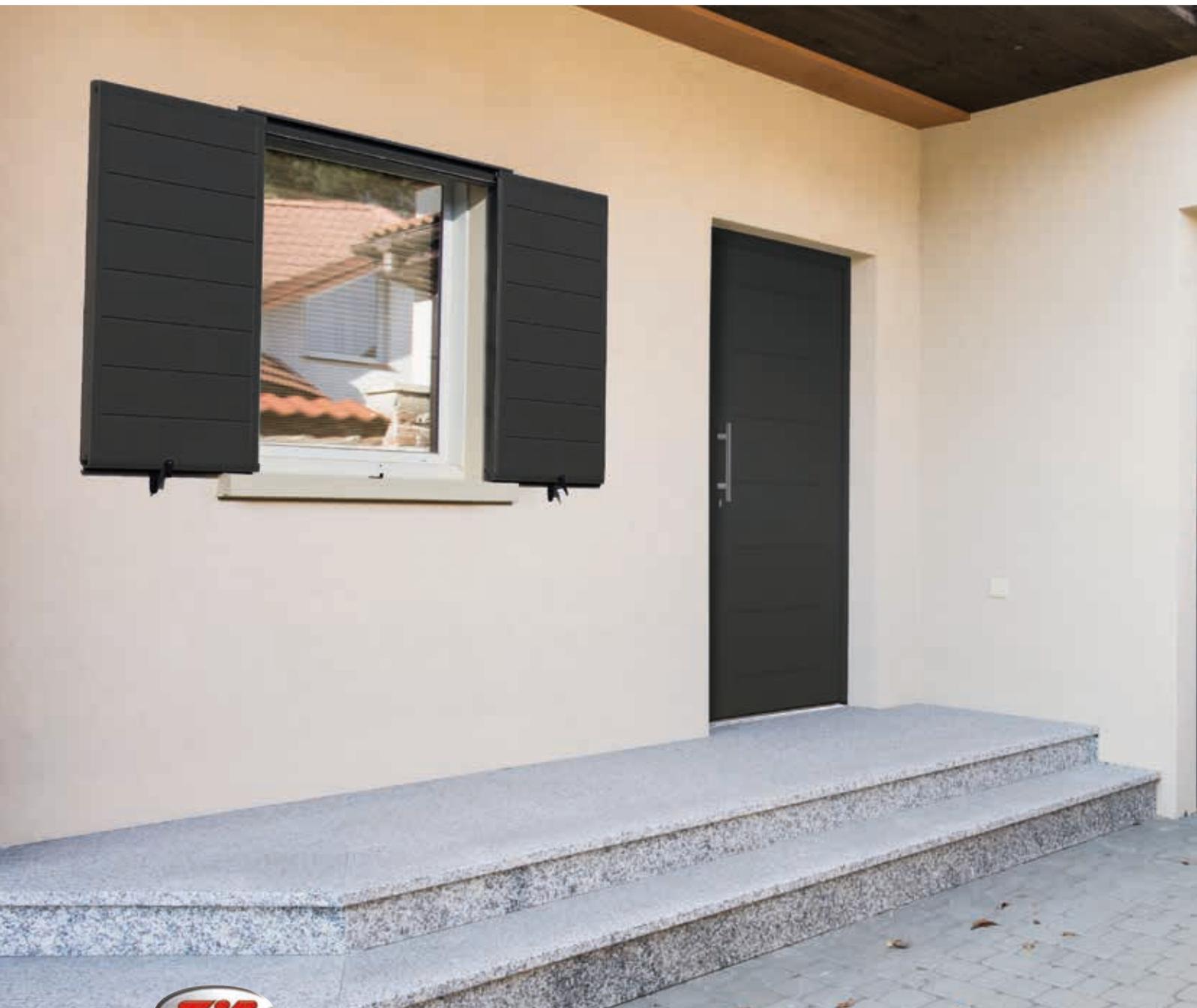
En plus de ces coloris, vous pouvez sélectionner une autre teinte (avec plus-value) parmi les nuanciers hors standard SIB.

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



Modèle **GROËNLAND-LIS**  
■ Option hublots

Bien choisir sa porte de garage	p. 10 - 11
Nouvelle gamme Panneaux Design	p. 12 - 13
Portes de garage coulissantes Prestige	p. 14 à 17
Portes de garage coulissantes Confort	p. 18 à 23
Automatismes	p. 24 - 25
Portes de garage battantes	p. 26 à 31

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 !

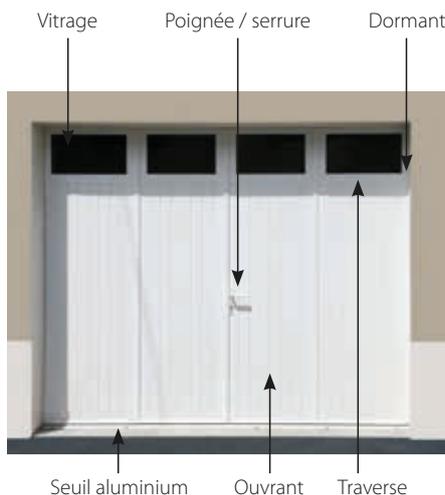


Tous nos produits sont fabriqués et montés en France

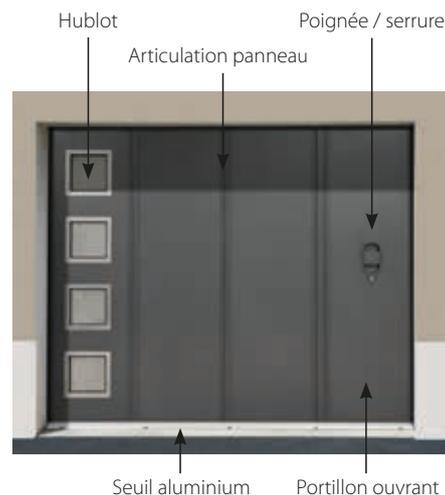
\*Voir conditions générales de vente

## Quelques termes techniques

### Porte battante

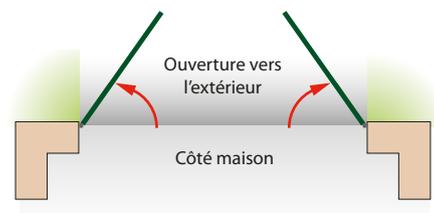
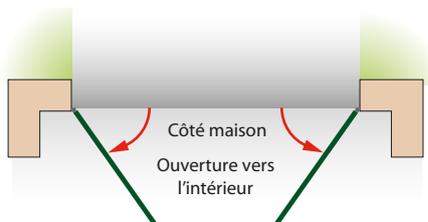


### Porte coulissante

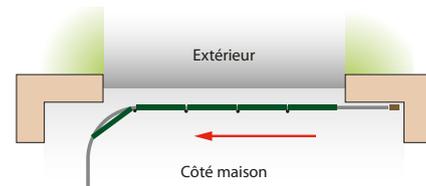
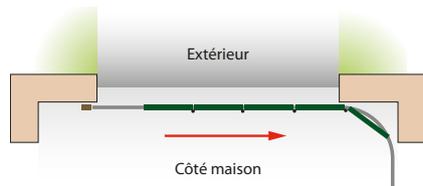


## Les types d'ouverture

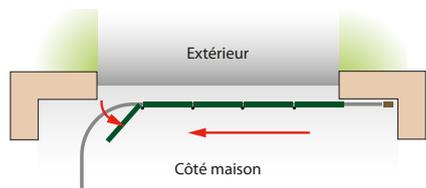
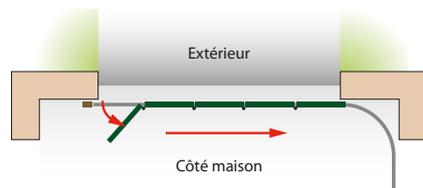
### Porte battante 1, 2, 3 et 4 vantaux



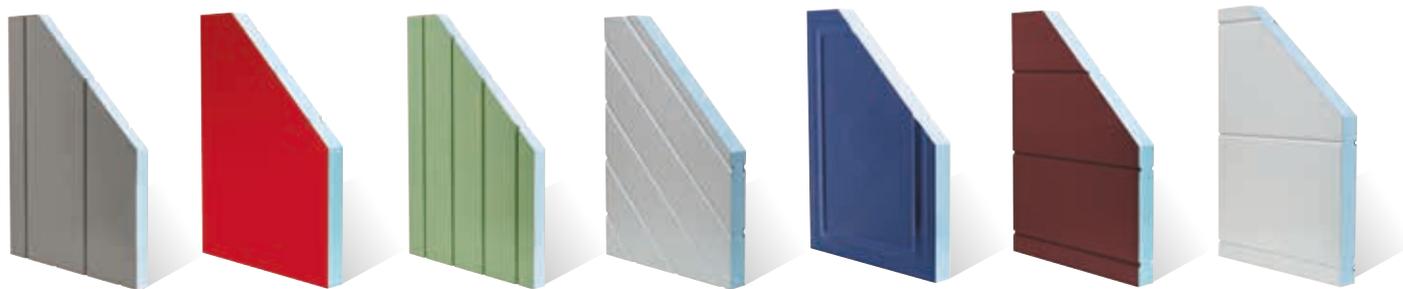
### Porte coulissante à déplacement latéral



### Porte coulissante à déplacement latéral avec portillon



## Finition des panneaux



Rainurage central  
RC170

Tôle lisse\*

Rainurage vertical  
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.
- Rainurage vertical RV 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.
- Rainurage horizontal RH 170 ou de 260 mm avec rainures en creux présentant un aspect moderne.

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

### Option jonc Alu



## Les hublots et remplissages

FORME	MATÉRIAU D'ENTOURAGE			TYPE DE VITRAGE			ASPECT DU VITRAGE			
	FINITION INTÉRIEURE	FINITION EXTÉRIEURE		Polycarbonate simple	Polycarbonate double	Double vitrage	imprimé 200	Clair	Dépoli	Delta mat
		ABS	ABS							
OVALE	•	•		•			•			
RECTANGLE	•	•			•		•			
CARRÉ	•	•				•	•	•		•
LOSANGE	•	•			•		•			
ROND	•	•			•		•			
CARRÉ	•		•			•		•	•	
LOSANGE	•		•			•		•	•	
ROND	•		•			•		•	•	

### Formes possibles



Ovale 305 x 105

Rectangle 380 x 220

Carré ou losange  
220 x 220

Rond Ø 235

### Aspects du vitrage



Grانيتé imprimé 200

Clair

Dépoli

Delta mat

### Finition Alunox

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



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




**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**

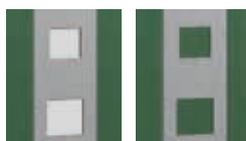



**Décor RECTANGLE**

# 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)



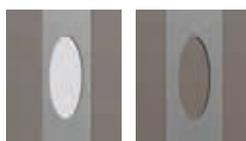
*Décor Edge*



*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





# Portes de garage coulissantes Prestige



Modèle **ISLANDE**  
Option portillon

Modèle **FINLANDE**  
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 !



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



**! Serrure 3 points de sécurité sur le portillon côté fermeture uniquement.**

# Les points forts - Coulissantes Prestige



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



Galet emprisonné sur rail anti-déraillement.



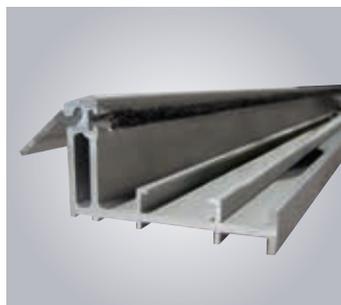
Joint lèvres sur le précadre et sur la porte et cornière d'habillage avec maçonnerie.



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



Seuil aluminium standard.



Seuil rénovation avec bavette réglable.



Verrou latéral anti-soulèvement.



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



Poignée ergonomique côté extérieur avec barillet.

Option portillon.



Poignée ergonomique avec options parement inox et joncs aluminium (Vue extérieure).



# Portes de garage coulissantes Confort





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

# Portes de garage coulissantes Confort



Modèle **POLOGNE**

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.



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

<b>CE</b>	Porte de garage à déplacement latéral conforme à la nouvelle réglementation Européenne (Norme NF - EN 13241-1)
<b>PROCÈS VERBAUX :</b> BV06-082 Pour porte de garage à déplacement latéral	

Panneaux sandwichs isolants de 40 mm mousse haute densité.

# 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.

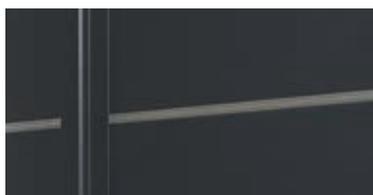
Seuil aluminium standard. Panneau débordant fonction jet d'eau de ruissellement.



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.



**!** Serrure 3 points de sécurité sur le portillon côté fermeture uniquement.



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



1- Motorisation sur mur en refoulement

2- Fixation motorisation au plafond

#### Les + Sécurité fermeture portillon «Radio»

Disponibles sur :

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



# somfy®

## Entraînement par courroie

- Système autobloquant
- Déverrouillage manuel de l'intérieur

### Descriptif du kit

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



Moteur Dextro



Mini-émetteur 4 canaux (RTS ou IO)



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



# Portes de garage battantes

Modèle **GRÈCE - 3 VANTAUX**  
Option hublots ronds Alunox



Modèle **SICILE - 4 VANTAUX**





## 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.



**CE** 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.

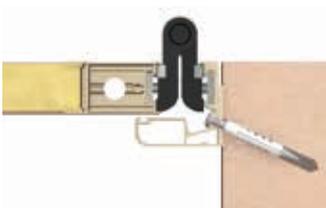


Gonds réglables vantaux repliables + joint anti-pince doigts



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

### Fixations des dormants



Pose entre tableaux



Pose en feuillure



Fixation en neuf sur sol plat seuil standard

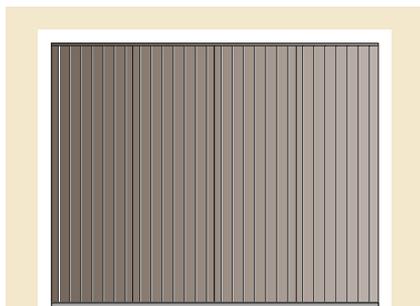


Fixation en rénovation

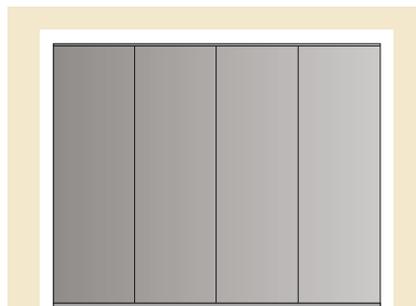
### Fixations du seuil

## Portes de garage coulissantes Prestige & Confort

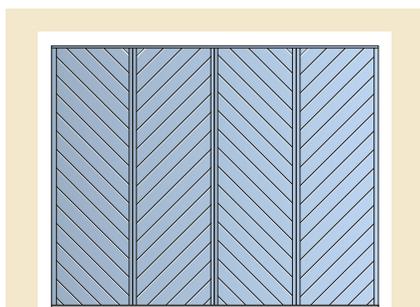
Légendes	
◆	modèle PRESTIGE
●	modèle CONFORT



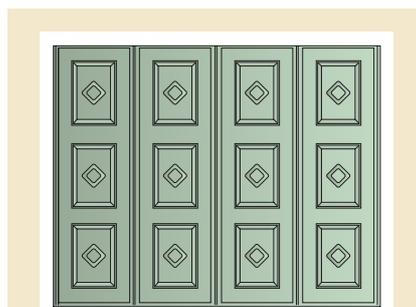
Modèles	
◆	Danemark - RV85
●	Pologne - RV85



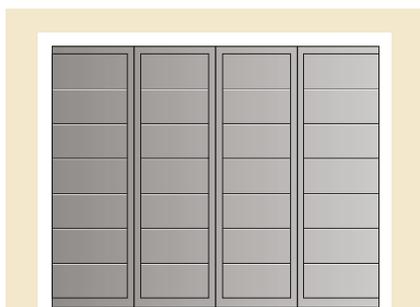
Modèles	
◆	Groënland - lis - Lisse
●	Ukraine - lis - Lisse



Modèles	
◆	Finlande - Fougères
●	Russie - Fougères



Modèles	
◆	Islande - Cassettes
●	Hongrie - Cassettes

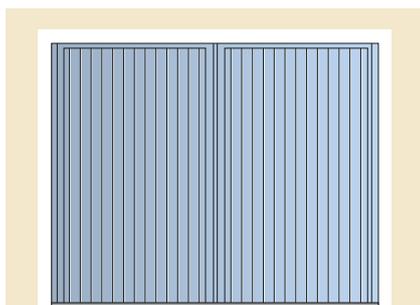


Modèles	
◆	Jersey - RH260
◆	Dustin - RH170
●	Lituanie - RH260
●	Albanie - RH170



Modèles	
◆	Ecosse - RC170
●	Serbie - RC170

## Portes de garage battantes - Panneau plein

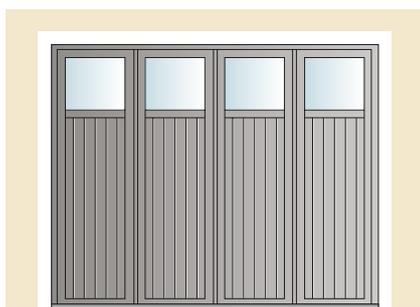


Modèle	
●	Canada - RV85

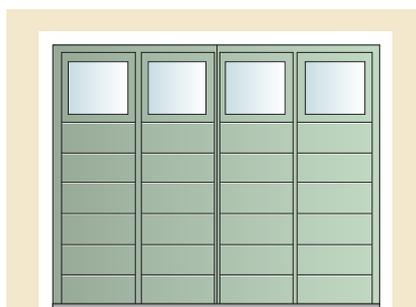


Modèle	
●	Grèce - RH260
●	Sardaigne - RH170

## Portes de garage battantes - Panneau + vitrage



Modèle	
●	Luxembourg - RV85



Modèle	
●	Monténégro - RH260
●	Sicile - RH170



Modèle **APOLLON**  
■ Lames verticales RV85



Volets battants ou coulissants au choix :

•))  A ouverture motorisée télécommandable

 A ouverture manuelle

# Les volets

- Volets coulissants  
gamme Élégnance & Exclusive
- 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.

**Bien choisir ses volets** p. 34 - 35

**Volets coulissants - gamme Élégnance** p. 36 à 43

**Volets coulissants - gamme Exclusive** p. 44 à 49

**Volets battants isolés pleins** p. 50 à 55

**Volets battants extrudés à lames orientables** p. 56 - 57

**Volets battants extrudés à lames fixes** p. 58 - 59

**Volets battants - Les points forts** p. 60 à 63

Quelques informations importantes pour bien choisir votre style de volet.

# Les Volets :

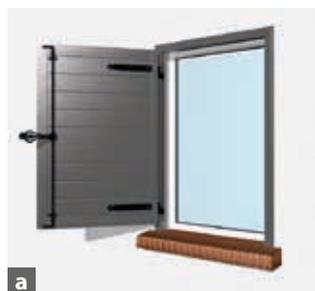
des conseils simples pour bien se repérer et choisir.

## Quelques termes techniques



## Les types d'ouverture - volets battants

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



## Les types d'ouverture - volets coulissants

Gamme EXCLUSIVE



Gamme ÉLÉGANCE



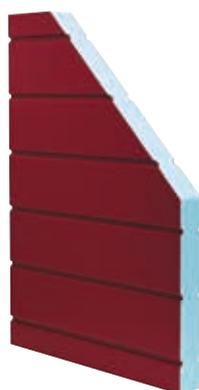
## Volets finition panneaux pleins isolés



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 chène 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**

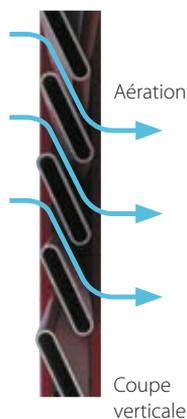
(Voir conditions et dispositions légales en vigueur).



## 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 chène miel intégrale.



# Volets coulissants manuels ou motorisés

## Gamme Éléance

**NEW**

En 2016, SIB lance Éléance, une nouvelle gamme de volets coulissants aluminium, unique sur le marché par le large choix de modèles qu'elle propose.

D'un esthétisme raffiné grâce à un discret bandeau de façade, ces nouveaux volets coulissants conviennent aussi bien pour des projets en neuf qu'en rénovation.

Composée de 15 modèles, du plus moderne au plus classique, la gamme Éléance est effectivement idéale pour s'adapter à tous les styles architecturaux.

Plein, persienné ou semi-persienné, choisissez le remplissage de vos volets en fonction du degré d'occultation que vous souhaitez !

Pour encore plus de choix, les volets persiennés et semi-persiennés existent en version lames fixes ou orientables.

Disponibles en 15 teintes standards, motorisés ou manuels, les volets de la gamme Éléance sont fabriqués sur-mesure pour une parfaite intégration dans votre environnement.



Modèle **AMÉTHYSTE**  
Lames orientables et  
panneaux pleins



# Volets coulissants manuels ou motorisés Gamme Éléance

Modèle **DIAMANT**  
Option jonc alu



Modèle **TOURMALINE**  
Panneaux semi-persiennés ajourés fixes

Modèle **GRENAT**  
Volet avec cadre extrudé et  
remplissage plein aspect persienné



## Volets coulissants - gamme ÉLÉGANCE, les points forts



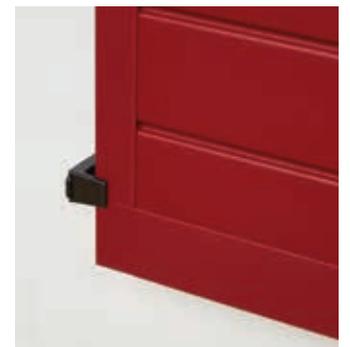
Les joints brosses sur toute la périphérie permettent une excellente isolation et une occultation maximum.



Galet de guidage à double chariot sous roulement à billes.



Guidage en façade innovant en partie basse.



Un entonnoir design retient le volet en fin d'ouverture.



La dardenne sur appui de fenêtre permet le blocage des volets en position fermée.



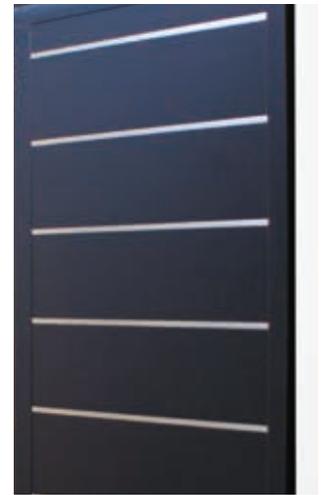
Poignée cuvette de tirage pour ouverture ou fermeture.



Cadre mouluré pour les modèles extrudés et les modèles pleins aspect persienné ou semi-persienné.



4 modèles avec lames orientables pour plus de confort.



Option jonc alu sur rainage horizontal.

## Motorisation SIB - Automatisation pour volet coulissant



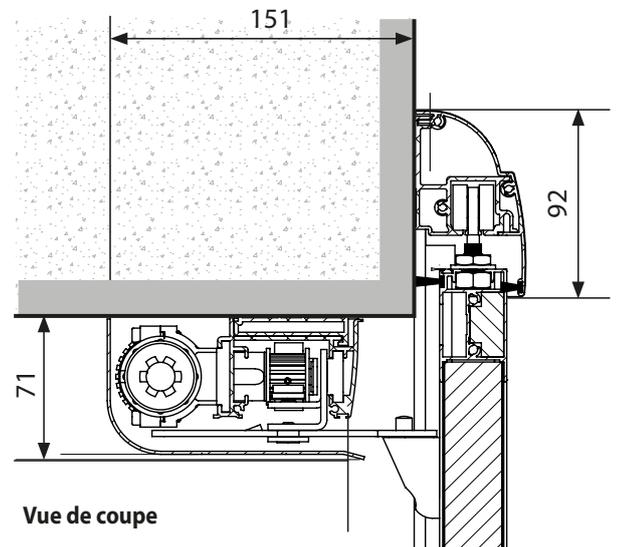
Le coffre moteur de très faible encombrement (H 71 x P 151 mm d'épaisseur) permet une intégration des plus discrètes.



Programmateur horaire et commande centralisée



Module mural



Vue de coupe



## Volets coulissants - gamme ÉLÉGANCE, les panneaux de remplissage

### Ces volets sont constitués de modèles :

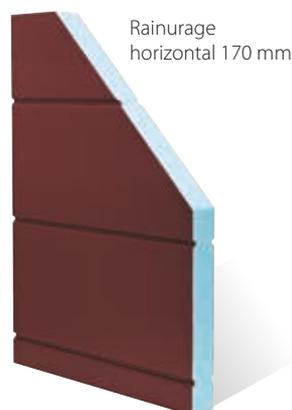
- plein avec isolants de 30 mm ;
- avec cardes extrudé permettant des combinaisons de remplissage en panneaux pleins, profil aluminium ajouré fixe ou orientable.

Bandeau de guidage en partie haute de section 92/55 mm avec coffre aluminium laqué.

### Composition des remplissages :

- panneaux sandwichs isolants de 30 mm avec 2 parements en tôle d'aluminium laqué et un panneau isolant haute densité pour une épaisseur totale de 30 mm. U de finition en périphérie en aluminium extrudé avec assemblage mécanique.
- profils cadre en aluminium de section 80/63 mm avec moulure arrondie de 25/15. Assemblage mécanique avec équerre intérieure et coupe d'onglet pour la finition. Remplissage par panneaux sandwichs et/ou profil aluminium de 47/10 mm pour les lames fixes et 70/17 mm pour les lames ajourées avec joint de finition intégré.

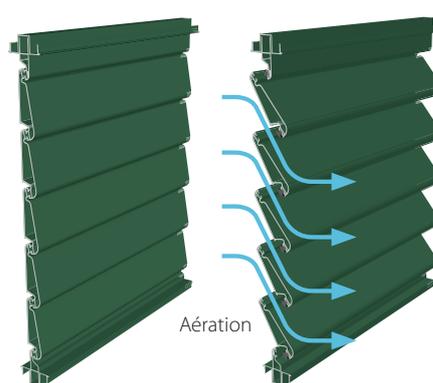
### Finition des panneaux



Coupe verticale Lames fixes



Coupe verticale Lames orientables



Volets isolés pleins



**RV 85**  
Rubis



**RH 85**  
Émeraude



**RH 170**  
Diamant

**Les +**

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

(Voir conditions et dispositions légales en vigueur sur modèles Rubis, Émeraude et Diamant).

**Plus de renseignements sur [www.impots-gouv.fr](http://www.impots-gouv.fr)**



Volets avec cadre extrudé mouluré

Aspect persienné plein



**RV 85**  
Agate



**RH 85**  
Sphère



**RH 170**  
Ambre



**PERSIENNÉ PLEIN**  
Grenat

Semi-persienné ajouré fixe



**RV 85 & PERSIENNÉ FIXE**  
Zircon



**RH 85 & PERSIENNÉ FIXE**  
Opale



**RH 170 & PERSIENNÉ FIXE**  
Ivoire



Tourmaline

Semi-persienné ajouré fixe



**RV 85 & PERSIENNÉ ORIENTABLE**  
Citrine



**RH 85 & PERSIENNÉ ORIENTABLE**  
Améthyste



**RH 170 & PERSIENNÉ ORIENTABLE**  
Quartz



**PERSIENNÉ ORIENTABLE**  
Onyx



# Volets coulissants manuels ou motorisés

## Gamme Exclusive



Un concept unique, une exclusivité signée SIB !

Les +

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

(Voir conditions et dispositions légales).



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



Modèle ANNAPURNA  
Option motorisation



# Volets coulissants manuels ou motorisés

## Gamme Exclusive



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

## Volets coulissants - gamme EXCLUSIVE, les icônes et 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 rainurage vertical ou horizontal.

- 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.

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

### Modèles volets coulissants - gamme Exclusive

#### Aspect plein



**SYSTEME  
BREVETE  
SYSTEME**



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



**RV 85**  
Mont-Blanc



**RH 85**  
Kilimandjaro



**RH 170**  
Annapurna

#### Aspect semi-persienné



**RV 85**  
Kamet



**RH 85**  
Makalu



**PERSIENNÉ PLEIN**  
Elbrouz

#### Aspect persienné

**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).



## 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

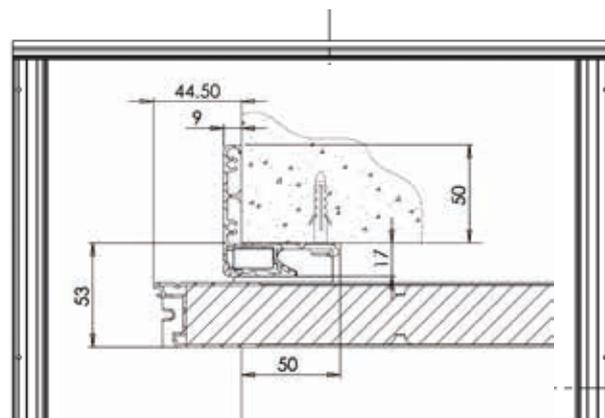


Guidage Marseillais



Guidage Design

Précadre



Règlette support en partie basse pour porte-fenêtre avec motorisation



Vue intérieure précadre aluminium



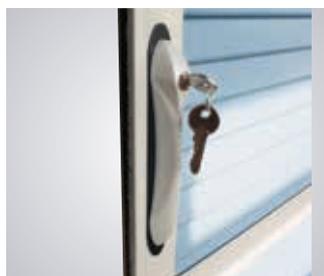
Vue de coupe



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



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



Modèle TRITON  
Option précadre



Nouvelle penture verticale pour lames horizontales





# Volets battants isolés pleins

Modèle **POSÉIDON**  
Option accessoires laqués



Modèle **APOLLON**





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

# Volets battants isolés pleins aspect persienné & semi-persienné

Modèle **CALYPSO**  
Option précadre



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 brossés 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

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

### Semi-persienné ajouré



**RV 85**  
Hestia



**RH 85**  
Athéna

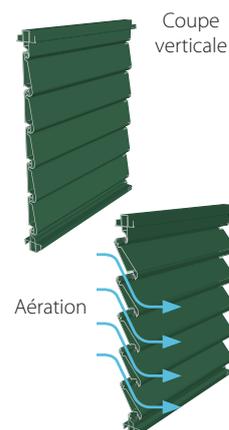


**RH 170**  
Déméter

### Persienné ajouré



**LAMES PERSIENNÉES**  
Astéria





# Volets battants extrudés à lames fixes

Modèle ULYSSE



Modèle ARES  
Accessoires laqués





## 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



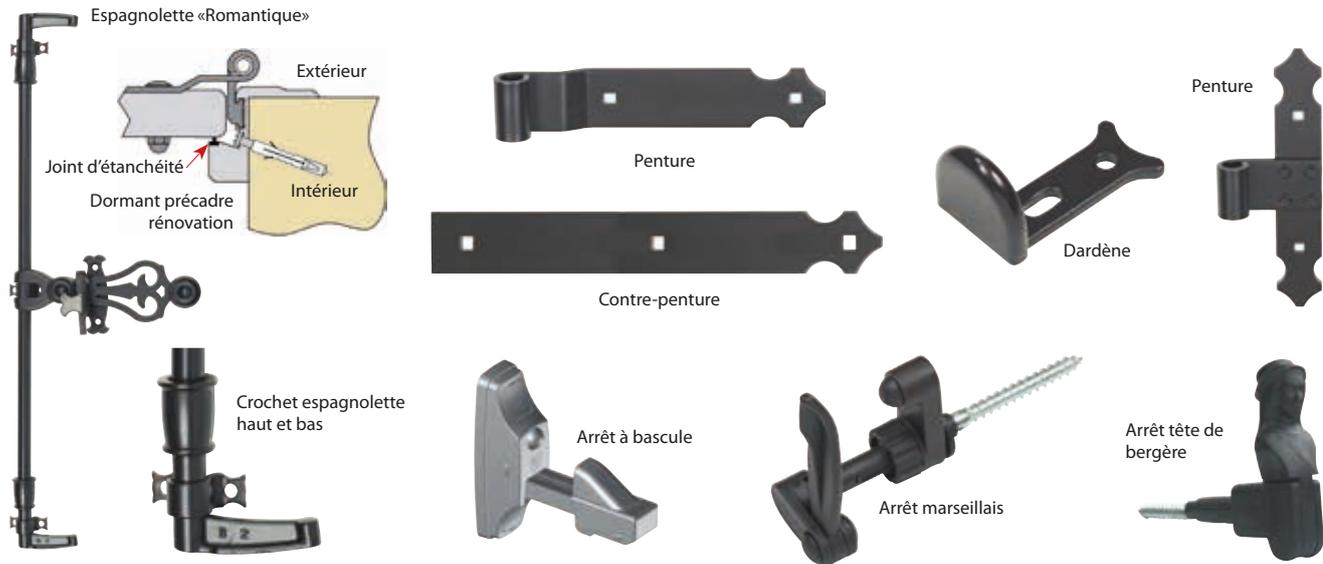
Télécommande Telis 5 canaux pour groupage

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 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**

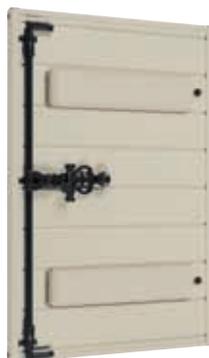
(Voir conditions et dispositions légales en vigueur sur modèles Apollon, Hypnos, Triton, Poséidon, Minos, Eole et Zeus).



### Barres simples



**RV 85**  
Poséidon



**RH 85**  
Minos



**RH 170**  
Eole

### Barres et écharpes



**RV 85**  
Zeus

## Volets battants avec cadre extrudé mouluré

### Aspect semi-persienné



**RV 85**  
Iris



**RH 85**  
Hermès



**RH 170**  
Artémis

### Aspect persienné



**PERSIENNÉ PLEIN**  
Calypso

## LAMES FIXES - Volets battants avec cadre extrudé mouluré semi-ajourés - ajourés

### Semi-persienné ajouré



**RV 85**  
Ulysse



**RH 85**  
Ares



**RH 170**  
Hélios

### Persienné ajouré



**LAMES PERSIENNÉES**  
Pégase

Coupe verticale



Aération



Modèle **ZEUS**  
Option cintrage

## Nos volets à la loupe



Panneaux pour aspect persienné  
30 mm

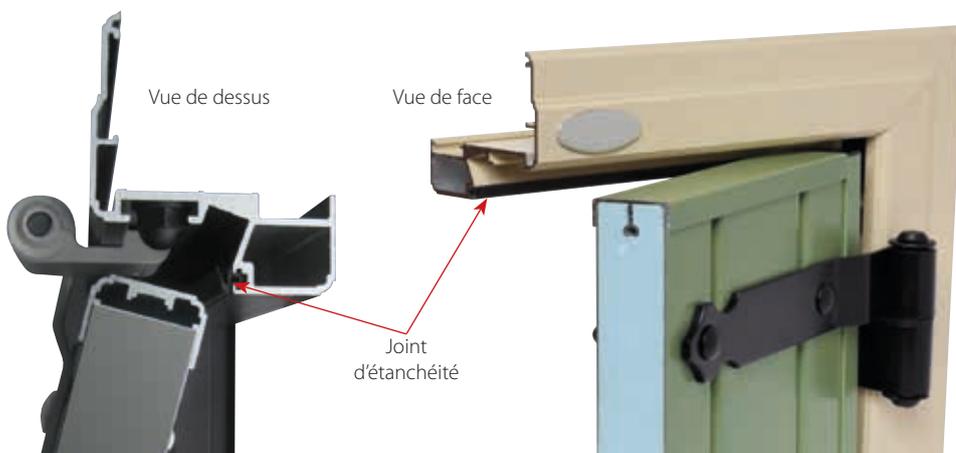


Rainurage panneaux  
(30 mm) de  
0,5 x 0,4 mm



Fixation penture avec entretoise

## Précadre Dormant spécial rénovation pour volets battants



- 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.



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



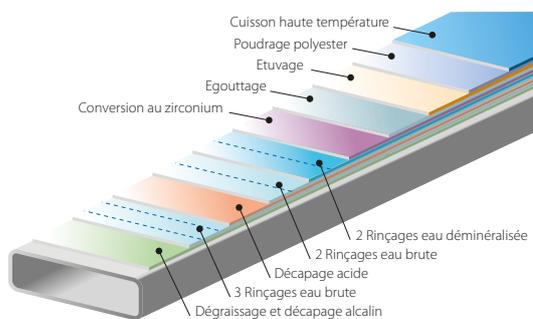
Ligne d'emballage



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 &  
Abrils 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 Avril 2016**

