

VOLET  
ROULANT  
MONOBLOC



Volets roulants monoblocs RS41 - Pan arrondi blanc

*Idéalement adapté à la rénovation, le volet roulant monobloc s'intègre parfaitement à tout style d'habitation pour une finition irréprochable !*

# la fermeture

Voilet roulant

## ■ Monobloc

Le modèle monobloc s'adapte sans préparation spécifique à toutes les ouvertures grâce à son concept.

Entièrement monté en usine, il se compose d'un **caisson** (1), de **lames** Aluminium double paroi (2), d'une paire de coulisses et d'une **manœuvre** (3).



### 1- Caissons

2 types de caissons Aluminium proposés pour répondre au style de chaque habitation, tout en optimisant la surface de clair de jour grâce à leur taille réduite.



Coffre Pan Coupé



Coffre Pan Arrondi

### 2- Lames alu isolé double paroi

Enroulement très réduit et stable sur une surface atteignant les 7 m<sup>2</sup>.

Équipez vos grandes baies ! Enroulement convainquant au vu de son épaisseur et résistance très importante sur une surface maxi de 9 m<sup>2</sup>.



**Modèle RS41**  
Hauteur de 41 mm  
et épaisseur 8.5 mm

**Modèle RS55**  
Hauteur de 55 mm  
et épaisseur 14 mm



### 3- Manoeuvre : un large choix possible



Sangle/Cordon



Treuil



Tirage direct



Électrique Filaire



Électrique Radio



Électrique Solaire

le +

### La Haute qualité EC2f

- Laquage des coulisses et lame finale avec revêtement de haute durabilité « Heroalhur » (résistance aux intempéries et aux rayons ultraviolets).
- Livré avec film de protection sur le caisson, la lame finale et les coulisses pour une qualité visuelle irréprochable.
- Motorisation exclusivement SOMFY.

### 3 Poses principales



N°1 ou N°2 (coulisse à aile)

Enroulement extérieur Pose entre tableaux



N°3 ou N°4 (coulisse à aile)

Enroulement intérieur Pose entre tableaux



N°5 Enroulement extérieur Pose en façade

### Couleurs au choix : Coffre / Coulisse / Tablier / Lame Finale

#### RS41 et RS55 standard 1

BEIGE CLAIR 32	BRUN 22
BLANC 16	GRIS 18
	GRIS NATUREL 20

#### RS41 standard 2

GRIS ANTHRACITE 53	VERT MOUSSE 43
NOIR 44	ROUGE POURPRE 47
TECK 31	VERT SAPIN 49
CREME 23	CHÊNE DORE 84
BEIGE 24	BRUN FONCE 60

Autre choix sur demande.

VOLET  
ROULANT  
TRADITIONNEL



Volets roulants traditionnels RS41 - gris anthracite

*Un système éprouvé et toujours d'actualité : discrétion,  
adaptabilité et simplicité assurées !*

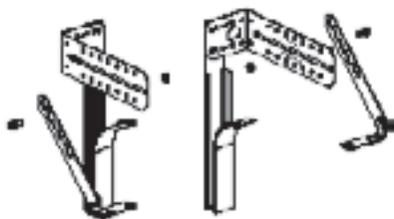
# la fermeture

Voilet roulant

## ■ Traditionnel

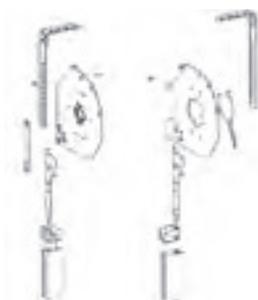
Installé dans un coffre menuisé à l'intérieur de vos pièces, le volet roulant traditionnel vous apporte confort et sécurité tout en conservant une discrétion irréprochable sur vos façades.

Il est proposé en 2 types de montage.



Système « Traditionnel Classique »

- Système éprouvé et apprécié.
- Permet d'atteindre de très grandes dimensions.



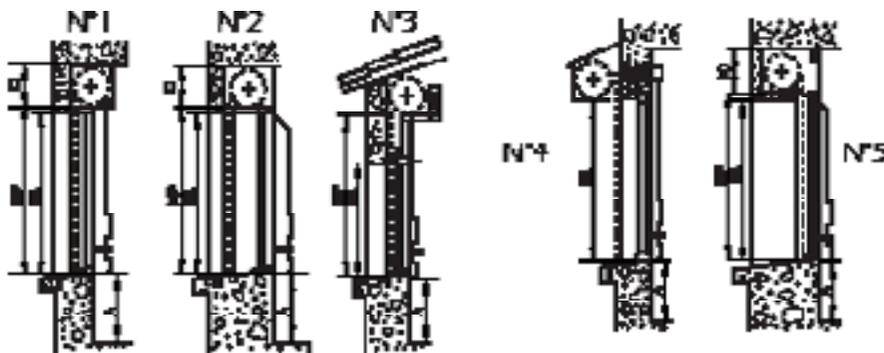
Système « Traditionnel Express »

- Gain de temps lors de la pose et diminution des nuisances dues aux travaux.

## 5 Poses principales

Enroulements intérieurs

Enroulements extérieurs



## Manoeuvre : un large choix possible



## Choix de lames

### a- Lames alu isolées double paroi

Enroulement très réduit et stable sur une surface atteignant les 7 m<sup>2</sup>.

Équipez vos grandes baies !

Enroulement convainquant au vu de son épaisseur et résistance très importante sur une surface maxi de 9 m<sup>2</sup>.



**Modèle RS41**  
Hauteur de 41 mm et épaisseur 8.5 mm



**Modèle RS55**  
Hauteur de 55 mm et épaisseur 14 mm

### b- Lame bois Pin d'Orégon

Matériau naturel, esthétisme et chaleur assurés.

Très résistant aux conditions climatiques.

Surface maxi de 8,5 m<sup>2</sup>.

Très bon matériau isolant. ΔR : 0,25 m<sup>2</sup>K/W

Marquage CE

Traitement IFH en option.



**Modèle P012**  
Hauteur 40 mm et épaisseur 12 mm



## Couleurs au choix :

Coulisse / Tablier / Lame Finale

### RS41 et RS55 standard 1



### RS41 standard 2



Autre choix sur demande.

VOLET  
ROULANT  
COFFRE  
TUNNEL



Volets roulants coffres tunnels RS41 - Blanc

*Tout simplement invisible !*

# la fermeture

Voilet roulant

## ■ Coffre tunnel

Ce type de volet est réservé à des constructions neuves. Intégré dans l'épaisseur du mur, aucune surépaisseur n'est visible à l'intérieur de la pièce. Ses qualités thermiques ( $U_c = 1,40 \text{ W}/(\text{m}^2 \text{ K})$  pour un enroulement intérieur,  $U_c = 1,23 \text{ W}/(\text{m}^2 \text{ K})$  pour un enroulement extérieur) et phoniques apportent un confort irréprochable.

2 coffres sont proposés afin de garantir une continuité avec le reste de la maçonnerie.



Adapté à une maçonnerie type Agglo.



Adapté à une maçonnerie type Brique.

## Lames alu isolé double paroi

Enroulement très réduit et stable sur une surface atteignant les 7 m<sup>2</sup>.



**Modèle RS41**  
Hauteur de 41 mm  
et épaisseur 8.5 mm

## Équipez vos grandes baies !

Enroulement convainquant au vu de son épaisseur et résistance très importante sur une surface maxi de 9 m<sup>2</sup>.

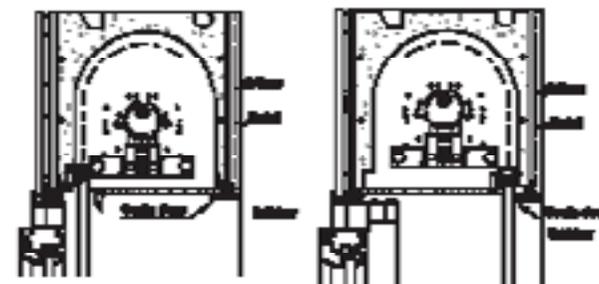


**Modèle RS55**  
Hauteur de 55 mm  
et épaisseur 14 mm

## Type de manoeuvre possible



## 2 Poses principales



## Couleurs au choix :

### RS41 et RS55 standard 1



### COULEURS SOUS FACE



### RS41 standard 2



Autre choix sur demande.

**INFO**

Peut-être livré sans coffre avec fixation universelle sur tout type de coffre tunnel du marché.

VOLET  
ROULANT  
BLOC BAIE



Menuiserie NOVEA en PVC blanc avec volet roulant Bloc Baie RS41 - Blanc



Menuiserie APOLLONIA en Alu blanc avec volet roulant Bloc Baie RS41 - Blanc

*Un produit tout en un.*

## ■ Bloc Baie

Le volet roulant Bloc Baie intégré à la menuiserie s'adapte à tous les types de construction ou rénovation. Le caisson, uniquement visible de l'intérieur permettra d'assurer une touche sobre et moderne à votre façade.

Complètement assemblé et paramétré en usine selon le type de manoeuvre, une seule opération de pose est nécessaire, gain de temps et économies assurés.



### Vue intérieure

**1- Caisson PVC** de 200 mm de forme galbée pour plus d'esthétique.

**2- Isolant** thermique et acoustique du coffre.  $U_c = 1,59 \text{ W}/(\text{m}^2 \text{ K})$  pour une largeur menuiserie de 1,2 m.

**3- Menuiserie** PVC ou Alu.

**4- Tablier** composé de lames RS41.

### Type de manoeuvre possible



### Couleurs au choix :

#### RS41 standard 1



#### Coffre



#### RS41 standard 2



Autres choix sur demande.

## Motorisation à énergie solaire pour Volet Roulant Monobloc.

Tout en bénéficiant des avantages du Monobloc (intégration sur façade, travaux minimum), la motorisation à énergie solaire permet de bénéficier de la manoeuvre électrique radio, sans travaux électriques.



### Équipé :

**1- D'une batterie** logée dans le coffre et chargée en usine

**2- D'1 ou 2 panneaux photovoltaïques** fixé(s) sur le coffre

**3- d'1 moteur** OXIMO RTS – 12 V DC

### le +

Aucun cheminement de câbles disgracieux pour l'alimentation ou la commande, aucune dégradation de mur, c'est l'assurance de travaux rapides et propres.

## ■ Automatisation et Motorisation

La technologie IO HOMECONTROL de Somfy est proposée sur toute la gamme Volet Roulant.

### 4 bonnes raisons de s'équiper.

- ① **Gagnez en sécurité :**  
Détection d'obstacle et résistance à l'effraction.
- ② **Simplifiez-vous la vie :**  
En accédant à une domotique simple avec la centralisation et le pilotage à distance grâce à Tahoma.
- ③ **Faites des économies d'énergie :**  
-10 % de déperdition de chauffage en hiver. Jusqu'à 9° de moins dans votre maison en été (associé à des capteurs solaires ou à une horloge).
- ④ **Maîtrisez votre investissement :**  
La technologie radio IO HOMECONTROL est partagée par des grandes marques de l'habitat comme Velux, Vachette, Niko, Ciat...



## Les commandes io-homecontrol

### I Commandes individuelles de pièces (sans retour d'information)

#### \*Smoove io

Commande murale

- Montée / Descente / Stop.
- Position favorite « my ».
- Sans retour d'information.

Autre coloris disponibles.



#### \*Situio Mobile io

Commande portative

- Montée / Descente / Stop.
- Position favorite « my ».
- Sans retour d'information.

Autre coloris disponibles.



### II Télécommandes pour centraliser (avec retour d'information).

#### \*Telis 1 io Pure (1 canal)

Pour piloter simultanément plusieurs équipements de la maison (centralisation jusqu'à 30 produits).

- Montée / Descente / Stop.
- Position favorite « my ».
- Retour d'information visible par un signal émis par la commande de couleur



#### \*Easy Sun io

#### (avec écran 5 canaux)

Pour piloter individuellement ou simultanément plusieurs équipements de la maison (5 canaux = 4 canaux + 1 canal soleil).

Couplée à un capteur soleil Sunis WireFree, elle permet une protection solaire en façade.

- Montée / Descente / Stop.
- Position favorite « my ».
- Choix du Canal.



#### \*Telis Composio io Pure

#### (avec écran)

Pour piloter tous les équipements de la maison, individuellement, par zone ou tous simultanément (jusqu'à 40 produits).

- Montée / Descente / Stop.
- Position favorite « my ».
- Palette de navigation écran.



#### \*Impresario Chronis io Pure

Pour programmer des scénarios automatiques.

Création jusqu'à 16 scénarios animant la maison (40 produits ou groupes de produits) en fonction de l'heure de la saison ou des moments de vie.



#### \*Tahoma

Le must de la technologie IO Homecontrol : pilotez et supervisez vos équipements depuis votre ordinateur ou votre smartphone.

