

MONOBLOC TOUT ALU RÉNOVATION



**UNE GAMME COMPLÈTE
POUR COUVRIR TOUS VOS PROJETS**

**RÉNO - RÉNO SOLAIRE
RÉNO AVEC MOUSTIQUAIRE INTÉGRÉE**

*Une Entreprise Corse au Service de l'Économie Corse.
Défendre l'Économie de la Corse, c'est Préparer l'Avenir de nos Enfants.
La Grandeur d'un Métier est peut-être avant tout d'Unir les Hommes*

La FIF UN ESPRIT D'OUVERTURE

VOLET ROULANT MONOBLOC TOUT ALUMINIUM



POURQUOI CHOISIR DES VOLETS ROULANTS MONOBLOC ALU EN RÉNOVATION ?

La lumière, le vent, le froid, vos volets battants actuels laissent tout passer.

Il vous faut des volets roulants !

En effet, ils sont l'assurance d'une excellente isolation thermique, phonique et d'une meilleure sécurité.



Utilisé principalement en **rénovation** le monobloc tout alu permet d'obtenir les mêmes avantages que dans le neuf.

En enroulement extérieur ou intérieur posé en façade (pour un clair de jour optimisé) ou entre mur nos monoblocs s'imposent comme l'alternative **pratique et moderne** à vos anciens volets.

Parmi ses nombreux avantages on peut notamment citer :

- Ses hautes performances en **isolation thermique** : les volets roulants permettent de vous protéger de la chaleur en été et de la conserver en hiver.
- Ses qualités d'**isolation phonique**.
- Son système anti-relevage pour votre sécurité.
- Sa fabrication sur mesure.
- Sa pose rapide.
- Ses options moustiquaire intégrée ou bras de projection pour votre plus grand confort.

Le monobloc tout alu est conçu pour défier le temps et vous assurer un investissement rentable et durable.



Plusieurs types de MONOBLOC sont possibles avec :



- **Lame aluminium double paroi.**
- **Lame aluminium extrudée orientable.**
- **Brise Soleil Orientable.**



Le monobloc volet roulant rénovation n'est pas une porte de garage.

Pour bénéficier de l'appellation porte de garage le monobloc doit obligatoirement être équipé d'une manœuvre de secours, d'un dispositif antichute, d'une barre palpeuse et d'un système radio commandé le tout conforme à la norme NF EN 13241-1.

TYPES DE POSE DE MONOBLOC TOUT ALUMINIUM

En façade

Enroulement vers l'extérieur



Sous le linteau

Enroulement vers l'extérieur



Sous le linteau

Enroulement vers l'intérieur



Visuel des lames
suivant le sens d'enroulement



Intérieur

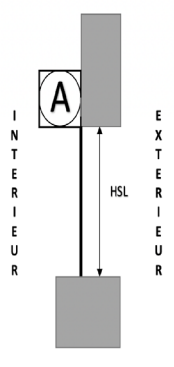
Extérieur



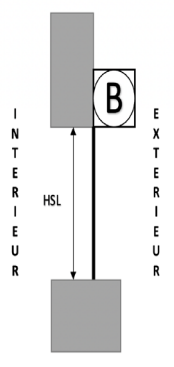
En enroulement extérieur l'intervention sur votre Monobloc fermé ne peut se faire que par le dehors de votre habitation (vérifier son accessibilité).



DISPOSITIONS COURANTES

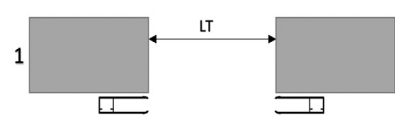
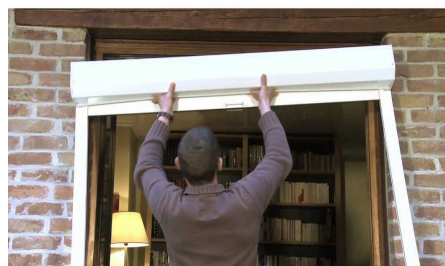


ENROULEMENT INTERIEUR
DISPOSITION A



ENROULEMENT EXTERIEUR
DISPOSITION B

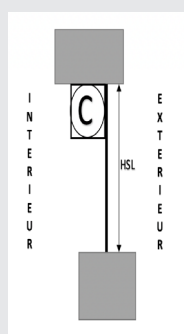
HSL = HAUTEUR SOUS LINTEAU
LT = LARGEUR TABLEAU



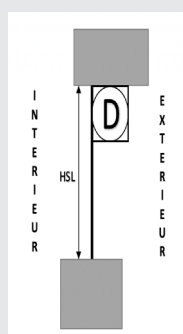
POSE EN FAÇADE
DISPOSITION 1



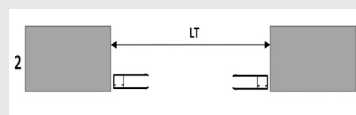
AUTRES DISPOSITIONS POSSIBLES



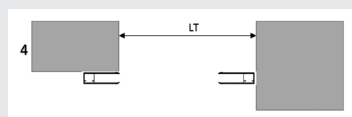
ENROULEMENT INTERIEUR
DISPOSITION C



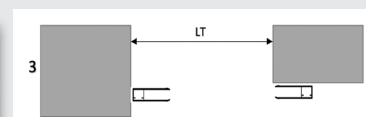
ENROULEMENT EXTERIEUR
DISPOSITION D



POSE TABLEAU (entre mur)
DISPOSITION 2



POSE EN FAÇADE À GAUCHE
TABLEAU À DROITE
DISPOSITION 4



POSE TABLEAU À GAUCHE
FAÇADE À DROITE
DISPOSITION 3

AVEC LAMES ALUMINIUM DOUBLE PAROI

1 LAME ALUMINIUM DOUBLE PAROI C43

8,8 mm X 43 mm

Largeur maxi : 2800 mm (Suivant Exposition)

Hauteur maxi dans caisson de 150 : 1590 mm

Hauteur maxi dans caisson de 180 : 2800 mm

2 LAME ALUMINIUM DOUBLE PAROI C-56

13,1 mm X 56 mm

Largeur maxi : 3800 mm (Suivant Exposition)

Hauteur maxi dans caisson de 180 : 1790 mm

Hauteur maxi dans caisson de 250 : 2890 mm

Hauteur maxi dans caisson de 300 : 3190 mm

3 LAME ALUMINIUM DOUBLE PAROI C-77

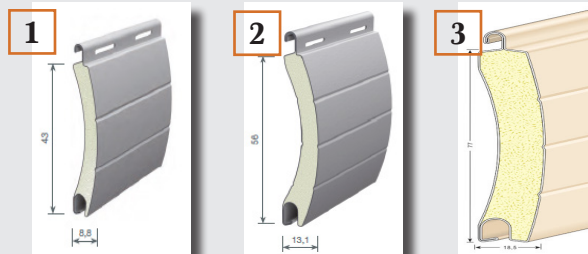
18,5 mm X 77 mm

Largeur maxi : 4400 mm (Suivant Exposition)

Hauteur maxi dans caisson de 250 : 1890 mm

Hauteur maxi dans caisson de 300 : 2990 mm

Hauteur maxi dans caisson de 360 : 3490 mm



4 LAME ALUMINIUM DOUBLE PAROI BIO CLIMATIQUE

La seule lame de volet roulant sur le marché à proposer une maîtrise de l'apport solaire (4 fois plus de luminosité et de ventilation dans l'habitat qu'une lame classique).

NOUVEAU

- un confort acoustique.
- une fonction moustiquaire et store intégrés tout en apportant une visibilité exceptionnelle vers l'extérieur en position ajourée.
- Sécurité et opacité totale en position fermé.

8,5 mm X 15 mm

Largeur maxi : 3500 mm (Suivant Exposition)

Hauteur maxi dans caisson de 150 : 1390 mm

Hauteur maxi dans caisson de 180 : 2590 mm



MONOBLOC RÉNOVATION OPTION MOUSTIQUAIRE INTÉGRÉE

Pour vivre l'été, fenêtres ouvertes, la moustiquaire n'est plus un confort accessoire mais une véritable solution d'avenir.



Particulièrement adapté pour les chambres le monobloc tout alu avec moustiquaire intégrée est encore plus indispensable pour celle des enfants : un bébé dort encore mieux quand il ne se fait pas piquer.

La toile de moustiquaire est une barrière contre tous les insectes : mouches, moustiques, guêpes... Elle offre une vraie visibilité sur l'extérieur et laisse passer l'air.

Très facile d'utilisation grâce à un cordon placé au centre de la lame de tirage la moustiquaire peut se manoeuvrer aisément et offre un verrouillage ou déverrouillage facile.

Largeur Maxi possible 1600 mm (Suivant Exposition).

(Couliasses spéciales de 65 X 35 mm).



MONOBLOC RÉNOVATION OPTION PROJECTION



ATTENTION !! A cette option dans une région ventée comme la Corse.

Largeur maxi possible 1400 mm (Suivant Exposition).



GAMME ET COLORIS DISPONIBLES



FIF	LAME ALUMINIUM				COULISSES MONOBLOC					LAME FINALE			CAISSON ALUMINIUM				
	C 43	C 56	C 77	BIO	C 43 BIO		C 56		C 77	C 43 / BIO	C 56	C 77	C 43 / BIO - C 56		C 56 - C 77		
	43 X 9	56 X 14	77 X 19	15 X 8,5	53 X 22	64 X 22	64 X 26	80 X 27	97 X 35	46 X 8	56 X 13	77 X 20	150	180	250	300	360
BLANC 9016	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
GRIS 7016	X	X	X	SC	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
GRIS TERRE 7022	X	X	X	SC					X	X	X	X				X	
GRIS 7035	X	X	X	SC	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
GRIS QUARTZ 7039	X	X	X						X	X	X	X				X	
NOIR 9005	X	X	X						X	X	X	X				X	
GRIS 9006	X	X	X	SC	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
GRIS ALU 9007	X	X								X	X						
BEIGE 1015	X	X	X	SC	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
BLEU 5024	X	X								X	X						
VERT 6021	X	X	SC		X	X	X	X	SC	X	X	SC	X	X	X	SC	
NOIR 2100 SABLÉ	X	X	X	SC	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ROUILLE 2525	X									X							
BRUN SABLÉ 2650		X									X						
GRIS 2900 SABLÉ	X	X	X	SC	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
MARRON 8019	X	X	X	SC	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
FAUX BOIS	X	X	SC		X	X	X	X	SC	X	X	SC	X	X	X	SC	

X = EN STOCK - SC = SUR COMMANDE

PS : Pour le Monobloc avec moustiquaire intégrée, nous utilisons une coulisse spéciale de 65 X 35

Tous les autres coloris RAL sont réalisables à la demande dans notre atelier.

Le laquage du tablier uniquement en version liquide s'applique sur des lames de volet roulant parmi les coloris en stock et entre chaque lame le coloris de fond reste visible.

Danger !! Aucune garantie de laquage ne peut s'appliquer sur le tablier.



Coulisse Alu, Lame Finale Alu et Caisson Alu possibles dans tous les coloris RAL avec garantie.



AVEC LAMES ALUMINIUM ORIENTABLES

Finalement, il y a encore beaucoup de choses à inventer dans l'univers du volet roulant !!!

La gamme AXIOLUX en donne la preuve : elle est le fruit d'une **longue expérience du métier** de fabricant de volets roulants.

AXIOLUX est un **concept original de volet à lames orientables** qui conjugue les avantages d'un volet roulant conventionnel à ceux d'un BSO.

AXIOLUX permet un contrôle de la lumière par **l'orientation des lames**.



La conception de l'AXIOLUX, basée sur une **lame à double articulation en aluminium double paroi extrudée**, est d'une grande simplicité, sans mécanisme complexe dans le coffre ni chaîne dans les coulisses.

La seule force de la gravité ou du moteur est utilisée pour l'orientation des lames.

Cette conception confère à l'AXIOLUX une grande fiabilité dans le temps.



ENROULEMENT EXTÉRIEUR UNIQUEMENT !!!

En fonctionnement, les lames s'orientent automatiquement à la montée et se referment progressivement à la descente jusqu'à la fin de course bas. Les lames extrudées et les verrous anti-relevage apportent un verrouillage complet et efficace du tablier.

La position d'orientation idéale peut être mémorisée par le point de commande. La conception de l'AXIOLUX élimine tous risques de pincement ou de détérioration lors d'un impact sur le tablier, les lames revenant naturellement en position.

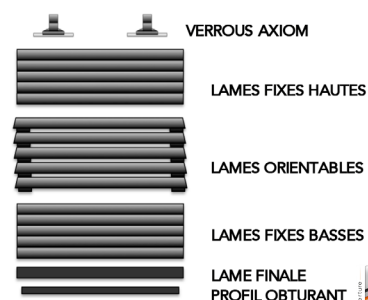


Tablier AXIOLUX 9

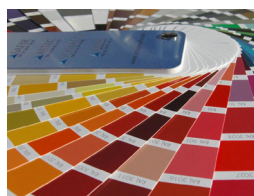
Poids au m2 : 10,5 kg
Pas de Lame Fixes : 43 mm
Pas de la Lame Orientable : 54 mm
Epaisseur de la Lame : 10 mm

Largeur Maxi : 2800 mm
Hauteur Maxi : 2200 mm
Dans caisson de 250 mm uniquement

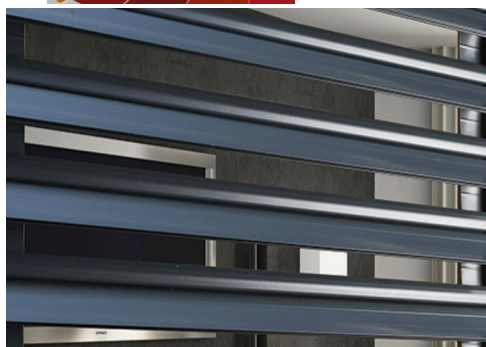
COMPOSITION DU TABLIER



AVEC LAMES ALUMINIUM ORIENTABLES

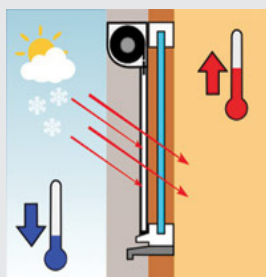


Le laquage des profilés en aluminium extrudé de l'AXIOLUX est certifié Qualicoat. Il existe une gamme de couleurs standard sur commande : RAL : 9016 Mat ou 7016 Mat. Toute autre couleur de la gamme RAL est réalisable, y compris le ton bois.

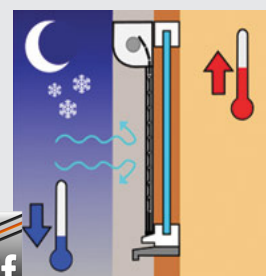


AXIOLUX apporte une précieuse contribution à la gestion des échanges thermiques

HIVER

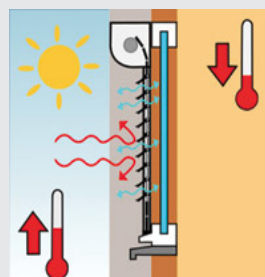


- Enroulé complètement la journée, AXIOLUX contribue aux économies d'énergie en permettant l'exploitation maximale de l'énergie des rayons du soleil pour chauffer l'habitat. Orienté, il tamise la lumière.

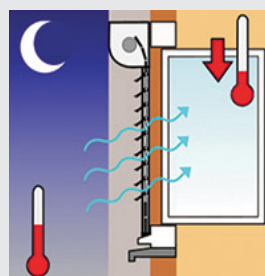


- Totalement fermé la nuit, il sécurise l'habitat et contribue très favorablement à l'isolation thermique.

ÉTÉ



- Totalement fermé, il isole de la chaleur. Tablier orienté, il protège des rayons du soleil et tamise la lumière tout en générant une ventilation naturelle.



- Orienté la nuit, il maintient une grande sécurité et toujours une bonne ventilation. Jumelé à une moustiquaire on conjugue ventilation et protection contre les insectes et autres nuisibles.

LE BRISE SOLEIL ORIENTABLE



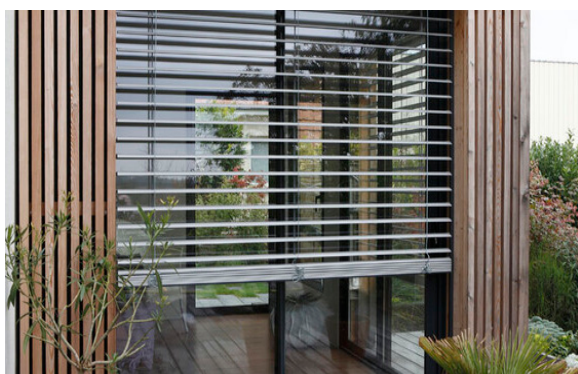
LE BRISE SOLEIL ORIENTABLE N'EST PAS UN VOLET ROULANT MAIS UN STORE !!!

Brise-soleil orientables WAREMA by FIF

Appréciez la lumière du jour sans aucun compromis sur votre sphère privée. La structure BSO est similaire à celle des stores vénitiens, mais elle est bien plus solide et peut également résister à des conditions atmosphériques extrêmes.

La variété des modèles et des lamelles vous permettra une grande simplicité d'utilisation dans quasiment toutes les situations de pose.

C'est l'Atout Confort du BSO



La souplesse d'un produit adaptable.

Fonctionnalité et Élégance pour un produit moderne.

- Protection contre le soleil, la chaleur et l'éblouissement.
- Résistant contre les intempéries et conditions climatiques rigoureuses.
- Eclairage homogène de la pièce.
- Réduction de l'utilisation de la lumière artificielle.
- Visibilité sans obstacle vers l'extérieur.
- Protection contre les regards indiscrets.
- Diminution de la consommation d'énergie.
- Guidage par couliasses pour une résistance accrue au vent.



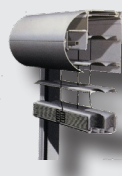
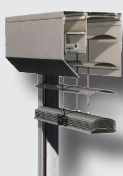
• 2 Types de Lames sont proposées.

- **Lame 80S** : Lamelles de protection solaire.
Lamelles bombées à bord ourlés avec embouts de guidage.
Plus particulièrement adaptée aux pièces de vie (Salon, cuisine ...).
Largeur Maxi : 4000 mm - Hauteur Maxi : 4000 mm
- **Lame Z73** : Lamelles d'occultation solaire.
Meilleur effet d'occultation grâce à un joint sur le bord avant.
Plus particulièrement adaptée aux chambres.
Largeur Maxi : 4000 mm - Hauteur Maxi : 4000 mm



• 3 Types de Coffres sont proposés.

- Coffre biseauté.
- Coffre demi-rond.
- Coffre carré.



LE BRISE SOLEIL ORIENTABLE



Apporter des accents particuliers avec la couleur des lames.

La grande diversité des couleurs WAREMA by FIF vous permet d'assortir vos brise-soleil orientables de manière individuelle à votre façade.

Vous pouvez combiner les lamelles et les couleurs des coulisses selon vos goûts.

Couleurs Selection

RAL 9016 Blanc	RAL 7035 Gris clair	RAL 9006 Aluminium blanc	RAL 9007 Aluminium Blanc
DB703 Anthracite fer micacé	W8780 Bronze clair	RAL 7022 Gris terre d'ombre	RAL 7016 Gris anthracite

Selection mat 30%

RAL 9006 Aluminium blanc	RAL 9007 Aluminium gris	DB703 Anthracite fer micacé	RAL 7016 Gris anthracite
--------------------------------	-------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------

Couleurs Gamme Choice

RAL 9010 Blanc pur	RAL 9015 Ivoire clair	W 4800 Beige clair	RAL 3004 Rouge pourpre	W8800 W-ELOX Naturel mat
RAL 3038 Gris agate	W 7329 Bronze foncé	RAL 8014 Brun sépia	Noir 2100 Sablé	W8802 W-ELOX Or mat
RAL 9005 Noir foncé mat 30%			Gris 2900 Sablé	W88003 W-ELOX Bronze mat 30%



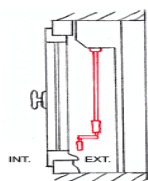
TYPE DE MANOEUVRE MONOBLOC TOUT ALUMINIUM



MANOEUVRE MANUELLE



Tringle oscillante
sortie à 90



Tringle oscillante
sortie sous caisson



Sangle



Tirage direct



Même équipé d'une manoeuvre de secours intérieur et/ou extérieur, le Monobloc ne peut pas faire office de porte d'entrée.....

MANOEUVRE ÉLECTRIQUE AVEC OU SANS MANOEUVRE DE SECOURS

Système Filaire Standard :

Il faut alimenter électriquement chaque bouton poussoir du monobloc et ensuite relier de manière **filaire** le bouton poussoir au moteur du monobloc (saignée, câble ou goulotte...).



LE CONSEIL FIF : LE SYSTÈME RADIO SIMU BHZ

A BRAND OF SOMFY GROUP

Il faut alimenter électriquement chaque moteur de monobloc ... et c'est tout ... c'est le **système radio** qui relie le monobloc à l'**émetteur** fourni avec le moteur.



- **Commandez** vos monoblocs : Chaque monobloc est équipé d'un émetteur mural 1 canal.
- **Centralisez** vos monoblocs : Chaque monobloc est équipé d'un émetteur mural 1 canal. Vous pouvez aussi centraliser avec une seule pression l'ouverture ou la fermeture de l'ensemble de votre habitation avec un émetteur mural 1 canal ou un émetteur mobile 1 canal. Grâce à un émetteur mobile 5 canaux vous pouvez centraliser sur un canal l'ensemble de votre habitation et utiliser les 4 canaux restants pour créer les groupes que vous souhaitez. Exemple : Pièces de vie, Chambres ...



Chaque canal peut piloter jusqu'à 70 volets différents !!!

TYPE DE MANOEUVRE MONOBLOC TOUT ALUMINIUM

Notre
Coup de Cœur



LE SYSTÈME DOMOTIQUE «TAHOMA SWITCH»

SIMPLIFIEZ VOUS LA VIE ...

En ajoutant simplement à votre système radio SIMU BHZ le petit boîtier «TAHOMA SWITCH», sans abonnement, accédez à **une grande quantité de fonctionnalités connectées** : avec votre **smartphone** ou votre **tablette**, piloter à distance l'ensemble de vos volets roulant ou BSO.

Créer des scénarios (suite d'actions à exécuter) :

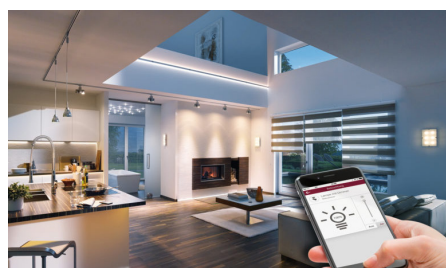
Automatisez votre maison avec la fermeture ou l'ouverture des volets roulants en fonction des heures choisies (**scénarios modifiables** en fonction des saisons ...).

- **Pilotez à distance votre maison** : à tout moment vous pouvez monter ou descendre vos volets roulants et suivre en temps réel avec la **fonction retour d'information** (sauf en cas de manœuvre de secours) que l'opération a bien été effectuée. Cette fonctionnalité vous permet de **simuler votre présence**.

- **Connectez** la totalité des équipements de votre maison : **commandez, centralisez, programmez à l'avance et à distance** votre lieu de vie. (Porte de garage, portail, lumière, store, climatisation, alarme, vidéo ...) Technologie 100% sécurisée et partagée avec les plus grandes marques de la maison connectée.

atlantic	CIAT	Dauphin	De Dietrich
Schneider Electric	HITACHI Inspire the Next	Jauter	Honeywell
SONOS	Thermor	PHILIPS hue	GU
verisure	KFV	HOPPE	BRICARD
BC Dimplex	maubeuge	VELUX	legrand

ALLEZ PLUS LOIN DANS LE CONFORT ... Avec le moteur SOMFY S&SO RS100 io ...
Mouvement maîtrisé - Confort acoustique



Tous nos moteurs Radio sont équipés de la fonction arrêt sur obstacle.



**6
BONNES
RAISONS**

De choisir

RS 100 SOLAR IO SOMFY

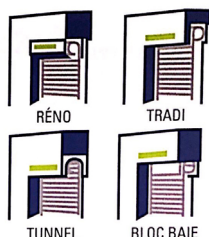
UN MOTEUR PLUS SILENCIEUX

**ET UN MOUVEMENT MAÎTRISÉ AVEC
SA VITESSE MODULABLE**

- 1** Pas de dégradation dans la maison et gain de temps à la pose.
Pas de travaux d'installation.
Oubliez le passage de câble électrique
= gain de temps.
- 2** N'ayez plus peur des pannes de courant.
Les volets fonctionnent toujours.
Autonomie de la batterie 45 jrs minimum.
- 3** Utilisez l'énergie solaire.
Propre, gratuite et renouvelable.
- 4** Préférez la compatibilité.
RS 100 SOLAR IO est compatible avec
des centralisations, horloges
programmables et toute la gamme des
commandes radio SOMFY IO.
- 5** Motorisez facilement.
Les installations neuves ou déjà
existantes.
- 6** Optez pour la sérénité.
L'ensemble de la solution RS 100 SOLAR
IO, est garantie 7 ans,
Pièces, Main d'Oeuvre et Déplacement.

UNE SOLUTION INNOVANTE

Qui s'adapte à tous les types de volets roulants quelque que soit votre installation (rénovation ou neuf, volet de toit ou de façade).



Optez pour une solution **durable**
avec une **garantie de 7 ans.**

Une garantie Somfy de 7 ans.

Pièces, Main d'Oeuvre
et Déplacement.



NOUVEAU

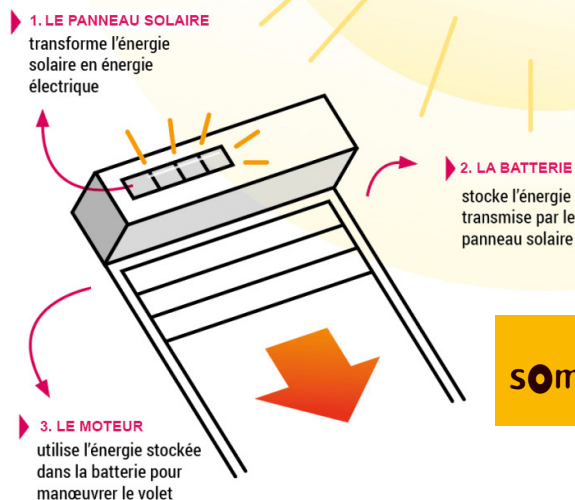
**Cette garantie est déclarée et activée
par votre installateur.**

Pour une tranquillité assurée, si votre installation
rencontre une difficulté, vous avez la garantie de
l'intervention de votre installateur
ou d'un réparateur agréé Somfy Assistance.

SOLUTION SANS TRAVAUX

PAS DE DÉGRADATION DE VOTRE DÉCORATION INTÉRIEURE

SOLUTION RADIO : AUCUN FIL À TIRER



somfy

**PILOTER, PROGRAMMER,
AUTOMATISER,
CENTRALISER LES VOLETS**

Avec une gestion **facilitée et centralisée**
de votre maison.

Bénéficiez d'une **offre connectée**
et compatible avec tous vos produits Somfy
via **TaHoma Switch**.

- Pilotage depuis un smartphone ou un assistant vocal.
- Fermeture ou ouverture de tous les volets de la maison en un clic.
- Création de scénarios.
- Vérification et pilotage des volets à distance.
- Affichage du niveau de charge de la batterie.

MONOBLOC RÉNOVATION

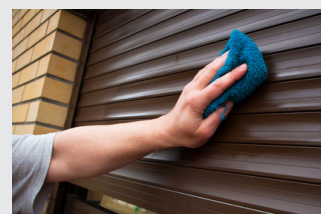


GARANTIE ET ENTRETIEN

Tous **nos produits sont garantie 2 ans** (Caisson - Coulisses - Tablier - Lame Finale Accessoires) à l'exception des **moteurs qui sont garantie 5 ans**.

Il est obligatoire d'entretenir au moins deux fois par an et même plus si nécessaire vos tabliers de volets roulants en les nettoyant à l'eau douce (sinon des dépôts se créent entre chaque lame empêchant le bon fonctionnement et peuvent engendrer des nuisances sonores ainsi que des phénomènes de corrosion) d'autant plus dans une région comme la Corse très exposée aux variations climatiques et aux embruns marin.

Il est aussi obligatoire de contrôler et d'entretenir régulièrement l'ensemble des mécanismes du produit (au minimum 2 fois par an) qui servent à leur bon fonctionnement, à leur pérennité et qui éviteront surtout des nuisances sonores.



Sans le respect de ces obligations le produit perd sa garantie !!!



PRÈS DE CHEZ VOUS POUR MIEUX VOUS SERVIR



VOLET ROULANT



PORTE DE GARAGE



PERSIENNE



PORTAIL DE JARDIN



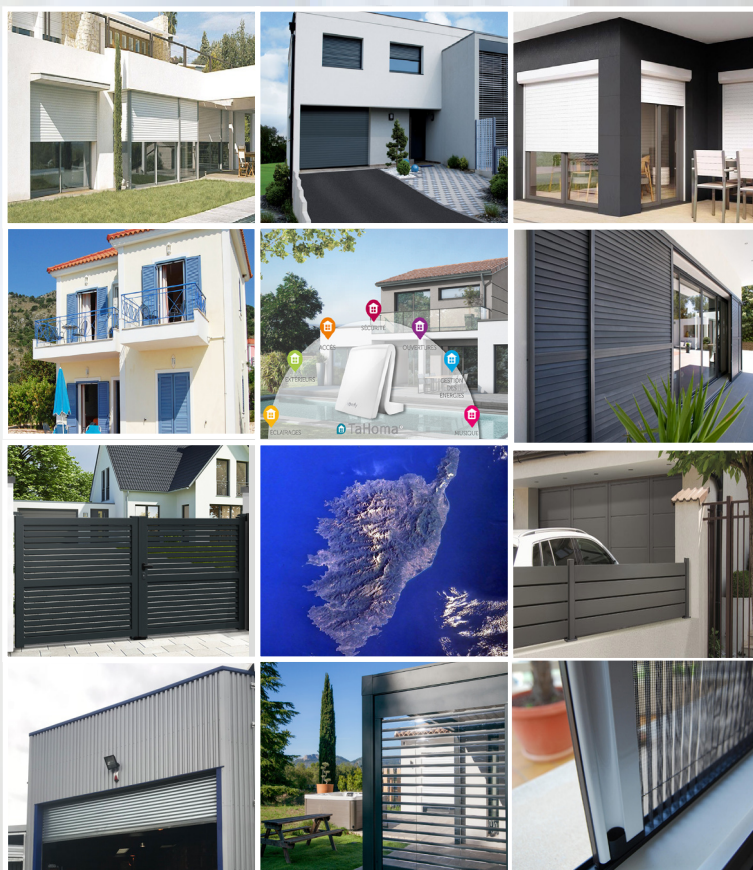
CLÔTURE



RIDEAU MÉTALLIQUE



MOUSTIQUAIRE



Votre distributeur