

PIAVOUX

FABRICANT DE VOLETS ROULANTS



- Volet roulant rénovation
- Volet roulant traditionnel – Coffre tunnel
- Volet roulant rénovation avec moustiquaire intégrée
- Volet roulant rénovation pour ITE
- Volet roulant à lames orientables
- Volet roulant à projection motorisée
- Porte de garage enroulable
- Moustiquaires
- Accessoires volet roulant / pièces détachées



ÉDITION 2023



La salle d'exposition.
Elle intègre les toutes dernières technologies en matière d'automatisme et de domotique.

Nos atouts

p.4

Confort des volets roulants

p.6

Nos gammes de produits :

- RENOX : Volet roulant rénovation p.8
- RENOX Solaire p.9
- RENOX Moustiquaire intégrée p.10
- RENOX ITE p.10
- TRADIX : Volet roulant traditionnel p.11
- ORIOX : Volet roulant à lames orientables p.12
- PROJEX : Volet roulant à projection motorisée p.14
- Moustiquaire enroulable manuelle p.15
- Moustiquaire plissée à déplacement horizontal p.15
- Porte de garage enroulable p.16

Motorisations

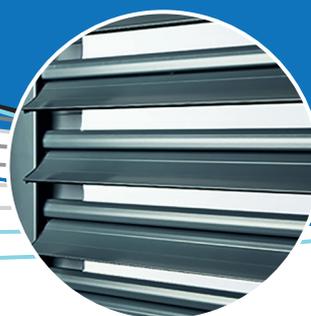
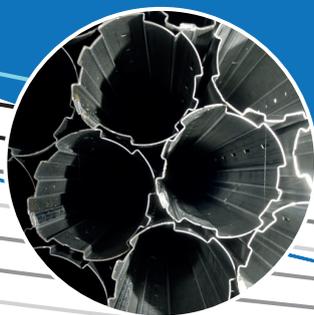
p.18

Commandes et automatismes

p.20

Maison connectée - Domotique

p.22





L'entreprise PIAYOUX, fabricant de volets roulants, est **leader sur le département de l'Ain.**

Basée à Ceignes dans l'Ain et forte de trente années au service des professionnels de la fermeture, **la société PIAYOUX Volets Roulants** accompagne chacun de ses clients dans son développement avec des solutions adaptées à ses besoins.

Le volet roulant demande une attention très particulière : en effet, les contraintes exercées au fil des années sur ses composants sont extrêmes (ensoleillement, gel, humidité...). C'est pourquoi nos volets roulants sont testés et validés régulièrement afin qu'ils soient **un gage de qualité et de pérennité**, et qu'ils offrent toute satisfaction à vos clients.

Tous nos volets roulants sont fabriqués sur-mesure suivant votre demande en répondant au cas par cas à chacune des contraintes liées aux chantiers. Notre équipe répond à vos attentes et met en œuvre son savoir-faire pour satisfaire vos besoins, tant au niveau de la qualité de fabrication de nos produits que des délais de livraison ou des services que vous attendez de notre part.

La proximité que nous entretenons avec vous toute l'année, **la disponibilité et la réactivité** de nos services, ainsi que notre expertise et savoir-faire dans le domaine du volet roulant, sont nos principaux atouts pour faire de notre relation un véritable **partenariat de confiance**.



PIAYOUX
FABRICANT DE VOLETS ROULANTS

Proximité

Professionnels, vous pouvez compter sur nous

En tant que professionnels de la fermeture, vous avez besoin de fabricants disponibles, réactifs, présents et à votre écoute. Ces aspects de proximité sont primordiaux dans notre société, et sont **notre force depuis plus de 30 ans**. Nous cherchons à ce que notre relation dépasse le statut client-fournisseur et devienne un véritable partenariat.

DISPONIBILITÉ

Notre équipe commerciale est composée de **technico-commerciaux terrain**, véritables spécialistes de la menuiserie et de la fermeture. Ils vous accompagnent sur les chantiers afin de vous apporter **le soutien technique dont vous avez besoin**, ils vous orientent et vous conseillent dans vos diagnostics, et enfin ils vous permettent de chiffrer sur place une affaire sans même avoir besoin de passer par un email ou autre demande écrite.

Dans le cadre du SAV, nous portons une attention particulière à la rapidité de l'analyse des problèmes rencontrés afin de trouver au plus vite une solution pour votre client.

RÉACTIVITÉ

Notre service devis est présent afin de répondre à vos demandes de chiffrages **dans la journée même**. Cela vous permet de mieux vous placer auprès de vos clients qui reçoivent rapidement leur devis.

Si vous avez une question technique, le technico-commercial ou le support technique à notre usine vous permet d'**obtenir une réponse quasi instantanément**, par téléphone, mail ou encore fax. En cas de demande spécifique nécessitant des recherches plus approfondies de notre part, nous vous tenons régulièrement informés de l'avancée des recherches et vous transmettons au plus vite une solution technique chiffrée et un délai à votre problématique.

PRÉSENCE ET ÉCOUTE

Notre équipe commerciale vous rend visite de manière régulière, ou communie avec vous par d'autres biais si vous manquez de disponibilité. Cela afin de **vous tenir informés** sur les évolutions de produits ou les créations de nouvelles gammes, et de vous fournir en échantillons et en plaquettes commerciales à présenter à vos clients.

Dans une optique d'amélioration continue, ces entrevues régulières sont également bénéfiques afin de faire remonter à notre usine vos retours d'expérience qui nous aident à toujours perfectionner nos produits.



Expertise

Professionnels, nous réfléchissons pour vous

En tant que professionnels de la fermeture, vous avez besoin de fabricants maîtrisant parfaitement leur sujet afin de cadrer au mieux les affaires lors de leur étude, de favorablement vous placer face à la concurrence, et de faciliter le déroulement des travaux qui rendront votre client satisfait de votre prestation. Un client satisfait vous en amène 3 nouveaux !

ADAPTABILITÉ

Notre service technique et commercial vous accompagne et vous aide à **trouver des solutions techniques** lorsque vous rencontrez des cas particuliers où les contraintes ne sont pas habituelles :

- Volet de dimensions hors norme (très grands ou très petits)
- Complexité d'adaptation dans un cas de rénovation
- Coloris ou esthétique spécifiques

Vous recevez parfois des demandes particulières et notre rôle est de vous aider à y répondre.

CONSEIL

Nous intervenons régulièrement à vos côtés dans le cadre de prescriptions auprès des maîtres d'œuvre, ou dans le cadre de négociations techniques auprès de votre client, ou encore lors de réunions de chantier pendant les travaux.

Notre équipe commerciale se déplace dans vos locaux afin de vous former sur nos gammes de produits et la manière de fonctionner de notre société. Nous vous invitons également à visiter notre usine afin de vous faire découvrir notre showroom et nos lignes de production.

PIÈCES DETACHÉES

Notre expérience de plus de trente ans dans le domaine de la fermeture nous a appris que vous avez régulièrement besoin de pièces détachées spécifiques. Nous disposons d'un large stock de ces pièces, et nous les tenons à votre disposition.

Il peut s'agir notamment de **tabliers seuls sur-mesure**, de **paires de coulisses**, de **coffres**, ou plus simplement de **moteurs** ou **pièces diverses** constituant un volet roulant ou une porte de garage.

Qualité

La qualité n'est pas une option

En tant que professionnels de la fermeture, vous avez besoin à la fois de produits fiables, durables et garantis, et également de relations stables, pérennes et en toute confiance avec vos fabricants. C'est ce que nous nous efforçons toute l'année de garantir, afin que notre relation devienne et demeure **un véritable partenariat de confiance**.

NORME NF FERMETURES



Les volets roulants PIAVOUX sont certifiés NF Fermetures (selon configurations définies dans certifications traditionnelles 296-76 et rénovation 296-89). La certification «NF Fermetures» s'applique aux produits de fermeture placés devant une fenêtre, une porte, une porte fenêtre, etc. Parmi ces produits on trouve notamment les volets roulants. Elle répond aux règles de certification NF 202, correspondant aux standards de performances les plus élevés en France.



La certification «NF Fermetures», ce sont **7 critères testés en permanence** (classement VEMCROS) :

V : Vent

Tests en soufflerie pour vérifier la rigidité des lames face à de fortes pressions.

E : Endurance

Tests en nombres de cycles ouverture/fermeture pour garantir la durée de vie du volet.

M : Manœuvre

Tests des dispositifs anti-soulèvement pour vérifier la résistance aux manœuvres forcées.

C : Chocs

Tests de chocs sur tablier pour vérifier sa capacité à fonctionner ensuite.

R : Rayonnement solaire

Tests de résistance à la dilatation des lames face à l'ensoleillement.

O : Occultation

Tests de la capacité du volet à limiter le passage de la lumière

S : Sel

Tests de résistance à la corrosion face à un environnement salin.

GARANTIES

Toujours dans une optique d'amélioration continue de nos produits, notre grande expérience dans le domaine de la fermeture nous a permis d'analyser les principales causes de dysfonctionnement des volets et d'y remédier efficacement.

Notre société PIAVOUX est **référéncée dans PRODEVIS** depuis 2017.

ELCIA.

P7 PRODEVIS

Afin de vous faire gagner un maximum de temps dans vos chiffrages, notre équipe commerciale en partenariat avec ELCIA a réalisé une **bibliothèque PIAVOUX ergonomique et intuitive**, qui comprend l'ensemble de nos gammes de produits, ainsi qu'une multitude d'accessoires et pièces détachées.

Nos volets sont donc garantis 5 ans et ont été **testés pour environ 40 ans de fonctionnement** (testés notamment pour résister à 14000 cycles d'ouverture/fermeture*). Si toutefois il apparaissait un dysfonctionnement entrant dans le cadre de cette garantie, notre SAV vous assure d'être pleinement accompagnés pour trouver une solution rapide et efficace, et ce afin que votre client soit impacté le moins possible.

Notre société PIAVOUX est agréée **PBS (Powered By Somfy)** :



PIAVOUX a su tisser et développer un partenariat fort avec Somfy, acteur majeur dans l'habitat connecté. Dans une logique d'engagements mutuels de progrès et d'innovation, PIAVOUX s'associe à Somfy en tant que **Partenaire PBS** pour vous proposer des équipements issus d'un savoir-faire et d'une expertise partagée.

En choisissant un fabricant **Powered by Somfy**, vous faites le choix de la performance et vous bénéficiez d'avantages et de services spécifiques associés aux produits équipés de systèmes Somfy.

Nous accordons une grande importance au transport de nos produits jusque chez vous, afin qu'ils soient livrés sans chocs et dans un état parfaitement neuf et prêts à l'emploi. C'est pourquoi nous avons un **service d'emballage des produits performant** avec protections et cartons découpés sur-mesure qui protègent le produit et ses accessoires. Nous possédons également notre **propre flotte de camions et véhicules de livraison**, et gérons en interne le transport de nos produits.

* Selon configurations (volets motorisés ayant le critère E*4 relatif à l'endurance mécanique)



PIAVOUX



5

Découvrez le confort des volets roulants n



Pourquoi installer des volets roulants ?

Confort d'utilisation : tout piloter d'un seul geste

Au lieu de faire le tour des fenêtres, cliquez simplement sur la télécommande. Tous les volets de la maison se ferment ensemble et vous gagnez du temps. Vous n'hésitez plus à fermer les volets même si vous ne sortez que quelques minutes. Votre sécurité y gagne !

Economies d'énergies

L'hiver, à la tombée de la nuit, vos volets descendent automatiquement et renforcent l'isolation des fenêtres. Vous économisez jusqu'à 10% de chauffage. L'été, ils s'abaissent automatiquement côté soleil pour garder la fraîcheur et protéger vos meubles des rayons du soleil.

Protection de votre domicile : simuler une présence

Système anti-soulèvement et simulation de présence. En cas d'absence prolongée, programmez vos volets pour les animer comme si vous étiez à la maison. Vous pouvez même faire varier les mouvements d'un jour à l'autre.

Sécurité : protégez votre installation

Protégez votre installation : manœuvre toute l'année sans-à-coup, votre volet dure plus longtemps. Un obstacle ? Le moteur s'arrête instantanément et libère le tablier. Votre volet est bloqué par le gel ? Le moteur ne force pas.

Domotique : accéder à la maison connectée



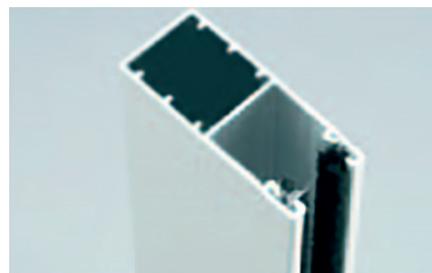
Les volets roulants PIAVOUX intègrent l'univers de la maison connectée "TaHoma" et peuvent être pilotés depuis un smartphone ou simplement contrôlés à la voix.

Une alternative solaire avec une motorisation ultra- performante auto-alimentée par la lumière du jour

Pas de raccordement électrique nécessaire, c'est une solution 100% autonome qui ne nécessite aucun travaux de saignées dans les murs ou la pose de goulottes apparentes...

Plus de confort acoustique et thermique

Pour un meilleur confort, les coulisses sont équipées de joints brosses anti-bruit. C'est aussi une isolation thermique supplémentaire.



Sur la dernière lame du tablier, un joint néoprène peut être ajouté, afin d'assurer une étanchéité à l'eau et à l'air.

Plus de confort en intégrant une solution de moustiquaire

Intégrées ou indépendantes sur les fenêtres, portes-fenêtres ou baies vitrées de la maison, la maison est bien équipée pour plus de confort de vie au quotidien !



motorisés

Des composants optimisés

Plus de protection

Toutes nos lames sont bombées avec un rainurage 2 faces pour une meilleure rigidité des profils. La courbure des lames permet un meilleur enroulement du tablier dans les coffres. Par conséquent, nous pouvons réduire la taille du coffre et ainsi gagner en luminosité.



Lame ALU



Lame PVC

Les tabliers aluminium sont composés de 100% de lames ajourées, et les tabliers PVC d'un tiers de lames pleines et de deux tiers de lames ajourées. Ainsi, lorsque le tablier est légèrement remonté, vous pouvez profiter d'une luminosité extérieure. D'autres configurations sont possibles sur demande.

Les tabliers aluminium sont munis d'embouts qui permettent aussi de tenir les lames latéralement entre elles.

Un large choix de coloris est disponible afin de personnaliser votre maison, un laquage RAL est possible, et vous avez la possibilité de mixer différents coloris (caisson, tablier et coulisses).

Les lames économies d'énergie sont disponibles sur demande (selon la législation en vigueur et stocks).

Plus de luminosité avec les lames orientables

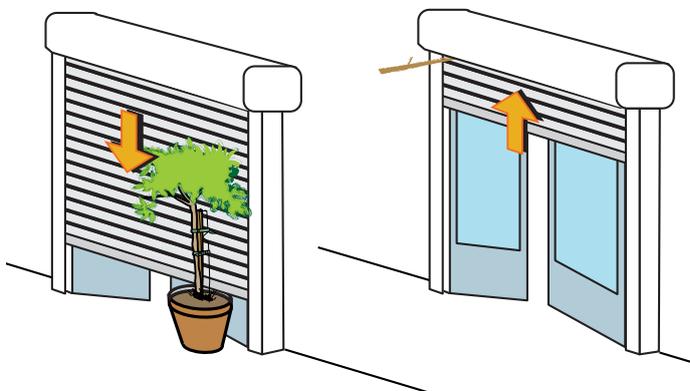
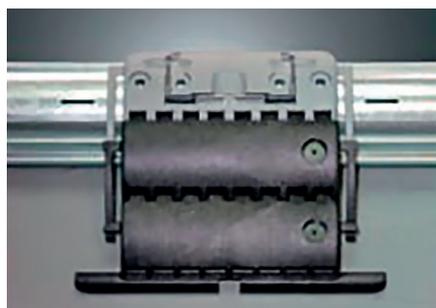
Si vous souhaitez une plus grande luminosité lorsque le volet est fermé, vous pouvez opter pour un tablier composé de lames orientables (voir produit ORIOX page 16). Ce produit vous offre un grand confort tout en conservant la protection d'un volet roulant.



Plus de sécurité

Attache CLICKSUR®

Un système anti-soulèvement équipe tous nos volets roulants. Une fois en position basse, les attaches CLICKSUR compriment le tablier et le volet ne peut plus être relevé.



L'arrêt sur obstacle est optimum, pour protéger le tablier et permettre le dégagement de l'obstacle (avec radio RTS/io).

Renox

Volet roulant rénovation



Pour tous vos travaux de rénovation

Afin de répondre à vos besoins, nous vous proposons différentes solutions esthétiques.

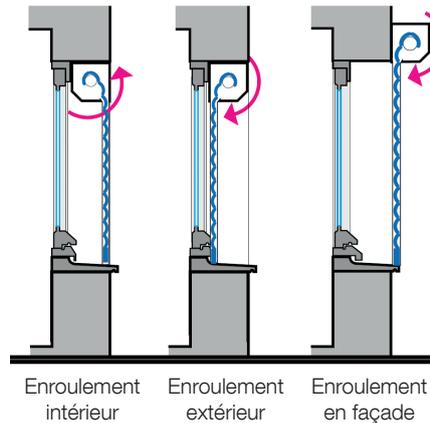
Types de coffre



Quart de rond

Pan coupé

Types de pose

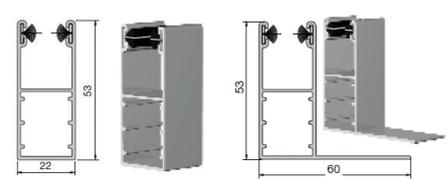


Enroulement intérieur

Enroulement extérieur

Enroulement en façade

Types de coulisses



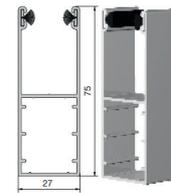
Coulisse 53 x 22

Coulisse 53 x 60



Coulisse 66 x 22

Coulisse 66 x 27



Coulisse 75 x 27

Types de lames

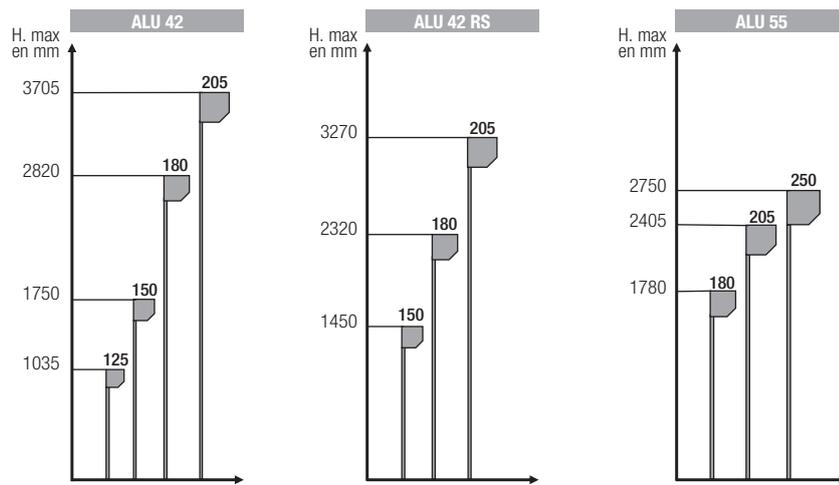


Lames 42 mm

Lames 42 mm RS

Lames 55 mm

Détermination du coffre



Valeurs données à titre indicatif :
pour un axe de \varnothing 54 mm avec lames ALU 42, pour un axe de \varnothing 64 mm avec lames ALU 42 RS et lames ALU 55

Coloris standards



Plusieurs coloris sont disponibles avec un laquage de votre choix. Pour toute demande, nous consulter.



Renox

Solaire



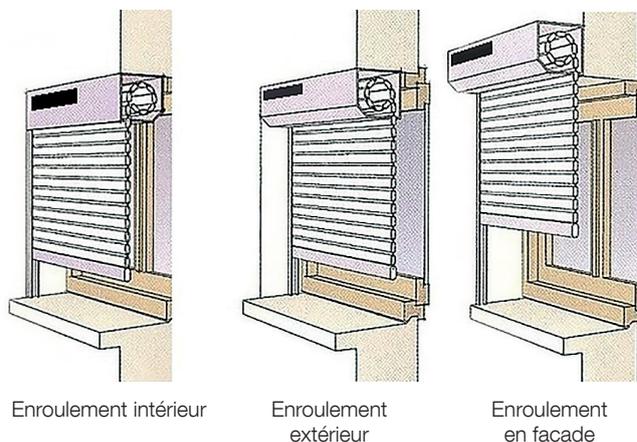
Motorisation ultra-performante auto-alimentée par la lumière du jour.

Solution 100% autonome sans travaux (pas de raccordement électrique nécessaire).

Types de coffre, types de coulisses, types de lames, coloris : voir ci-contre (page 8).

- Panneau déporté possible (non fixé sur le coffre en usine) afin de le placer vous-même à un endroit recevant un maximum de luminosité.
- Technologie SOMFY Solaire io possible, moyennant la mise en place sur le coffre d'un profilé PVC de 10 cm contenant l'antenne solaire io.

Types de pose

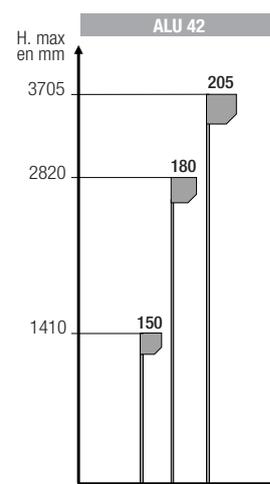


Enroulement intérieur

Enroulement extérieur

Enroulement en façade

Détermination du coffre



Valeurs données à titre indicatif :
pour une motorisation solaire
avec un axe de \varnothing 45 mm avec lames ALU 42



Renox

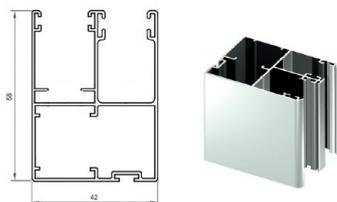
Moustiquaire
intégrée



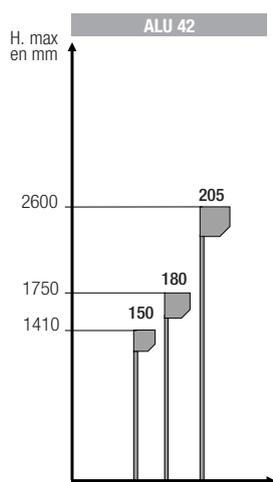
Types de coffre, types de lames, coloris :
voir page 8.

Type de coulisse

coulisse double avec double joint brosse
(volet ET moustiquaire)



Détermination du coffre



Valeurs données à titre indicatif :
Pour un axe de \varnothing 54 mm avec lames ALU 42

Renox

ITE (Isolation Thermique
Extérieure)

Le volet roulant Renox ITE est idéal pour les projets de travaux d'isolation extérieure en incorporant une fermeture par un volet roulant. Le coffre est invisible de l'intérieur comme de l'extérieur. Seule une sous-face amovible permettra l'accès au coffre.



Type de coulisses, type de lames : voir page 8.

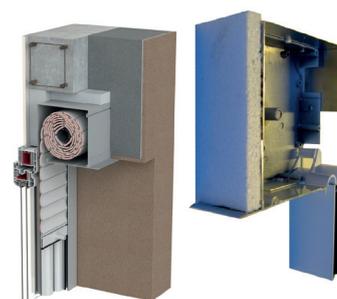
Coloris des lames : voir page 8.

Coloris sous-face et cornière d'arrêt d'isolation : blanc

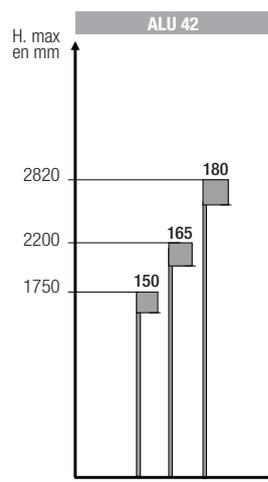
Type de coffre

La forme carrée du caisson permet d'avoir un faible encombrement et donc d'obtenir sur la face avant du caisson une couche d'isolation plus importante.

Une cornière support d'isolant peut également être intégrée afin de s'intégrer à l'isolation extérieure.



Détermination du coffre



Valeurs données à titre indicatif :
Pour un axe de \varnothing 54 mm avec lames ALU 42

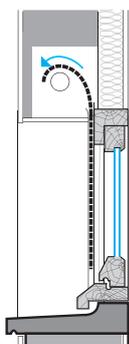
Tradix

Volet roulant traditionnel

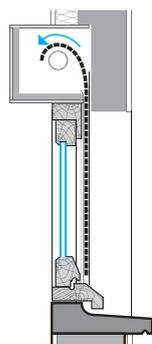


Pour tous vos projets de construction ou de réhabilitation

Types d'enroulements



Enroulement extérieur

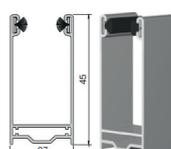


Enroulement intérieur

Types de coulisses



Coulisse 45 x 22



Coulisse 45 x 27

Coloris standards



Blanc 9016

Beige 05

Ivoire 1015

Gris 7038

Gris métallique 9006

Gris anthracite 7016

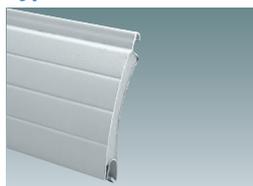
Marron 8019

Faux bois (chêne doré)



Plusieurs coloris sont disponibles avec un laquage de votre choix. Pour toute demande, nous consulter.

Types de lames



Lames 42 mm



Lames 42 mm RS

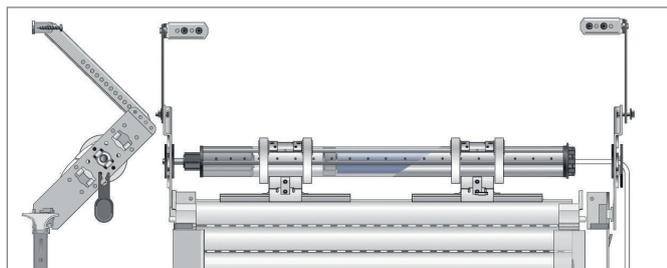


Lames 55 mm

4 solutions de montage

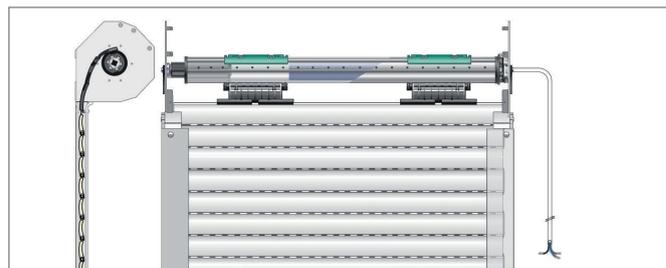
TRADIX STANDARD

- Pour des volets roulants de grande taille
- Montage en drapeau.
- 3 types de réglage (bas, médium, haut)



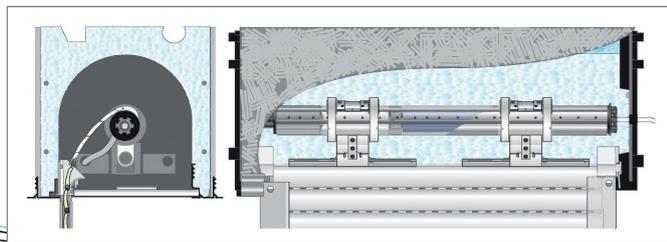
TRADIX EXPRESS

- Facilité de mise en œuvre
- Montage en drapeau (notamment dans coffres tunnel)
- Encombrement de 150 mm minimum



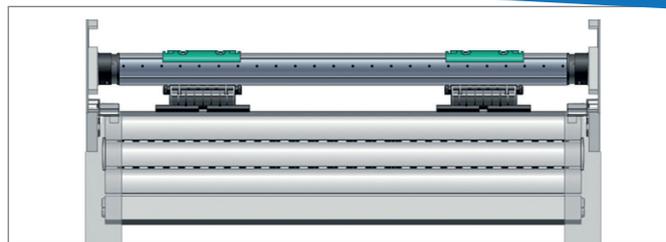
TRADIX TUNNEL

- Adapté aux coffres tunnel
- Fixation sur coussinets (et plaques support)
- Télescopique permettant des déports latéraux



TRADIX RENO

- Facilité de mise en œuvre
- Aucun déport latéral !
- Montage en drapeau
- Encombrement réduit à partir de 125 mm



NOUVEAUTÉ TRADIX RENO
Moustiquaire intégrée possible avec le rajout d'un capot arrière pour rigidifier l'ensemble (voir montant plus-value page 11)

NB : ces montages sont compatibles avec tous les types de moteur, mais également avec un treuil.

Oriox

Volet roulant à lames orientables

ORIOX est un nouveau concept de volet roulant à lames orientables qui conjugue les avantages d'un volet roulant conventionnel apportant une occultation complète, rigidité, isolation et résistance à l'effraction, à ceux d'un BSO (Brise Soleil Orientable) permettant un contrôle de la lumière par l'orientation des lames.

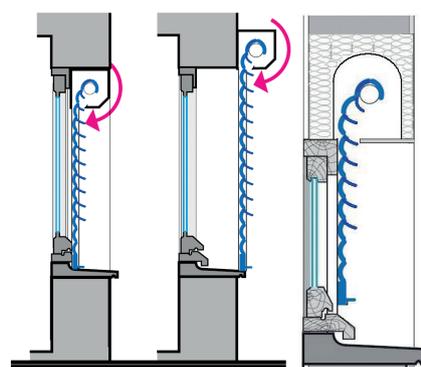
Types de coffre



Coffre quart de rond (jusque 205 mm)

Pan coupé

Types de pose

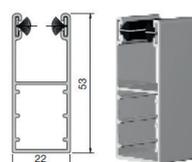


Enroulement extérieur

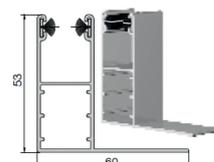
Enroulement en façade

Pose en traditionnel

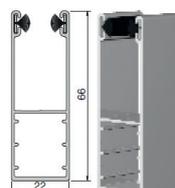
Types de coulisses



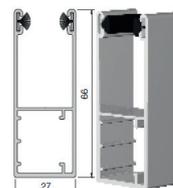
Coulisse 53 x 22



Coulisse 53 x 60



Coulisse 66 x 22



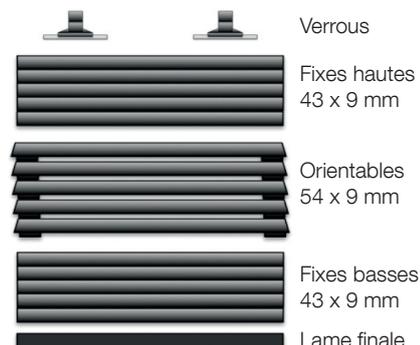
Coulisse 66 x 27



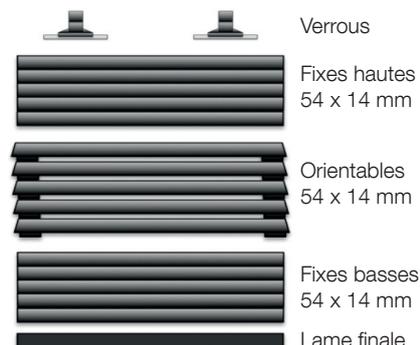
Coulisse 75 x 27

Types de lames

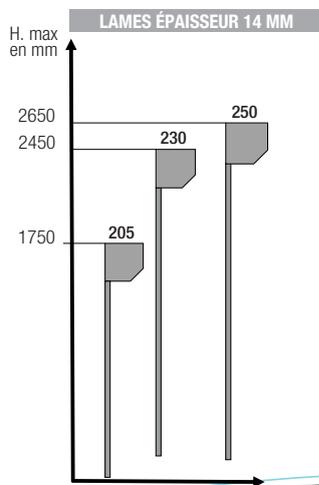
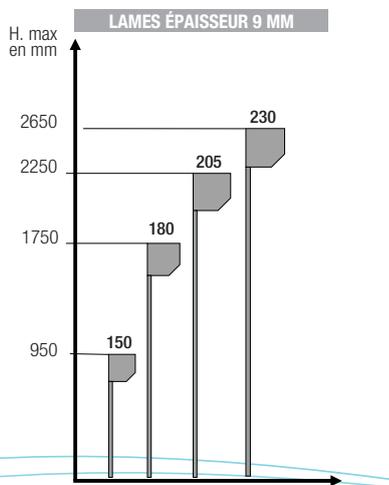
L < 2500 - Lames épaisseur 9 mm



L > 2500 - Lames épaisseur 14 mm

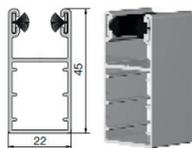


Détermination du coffre



Valeurs données à titre indicatif pour un axe de $\varnothing 64$ mm

Si pose en traditionnel :



Coulisse 45 x 22



Coulisse 45 x 27

Coloris standards



Blanc 9016

Gris anthracite 7016

Plusieurs coloris sont disponibles avec un laquage de votre choix. Pour toute demande, nous consulter.





LES +

- + parfaite occultation
- + sécurité renforcée
- + pas de vibration des lames face au vent
- + apport contrôlé de la lumière
- + isolation thermique
- + isolation phonique



Projex

Volet roulant à projection



Projex manuel

Système de projection permettant à un volet de la gamme Renox de se projeter manuellement (ouverture à l'italienne)

Projex io

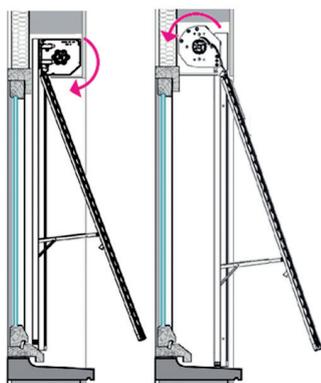
Un volet roulant qui offre la possibilité d'une grande ouverture grâce à la projection du volet à l'italienne. Tout comme la montée/descente du volet, la projection est elle aussi motorisée. Ce procédé est unique car il combine sur une même télécommande et de manière indépendante la projection et la montée/descente du volet.



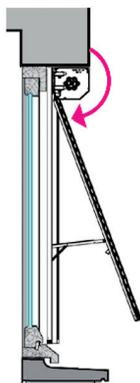
PROJEX io LES +

- + montée, descente et projection **motorisées**
- + **1 seule télécommande** pour toutes ces manœuvres
- + actions sur la montée/descente et sur la projection parfaitement **indépendantes** l'une de l'autre
- + **encombrement identique** à un volet roulant standard

Types de pose



Poses en traditionnel



Pose en rénovation

Coloris standards

	Blanc 9016
	Beige 1015
	Gris métallique 9006
	Gris anthracite 7016
	Marron 8019

Plusieurs coloris sont disponibles avec un laquage de votre choix. Pour toute demande, nous consulter.



Moustiquaire enroulable manuelle



Moustiquaire enroulable manuelle avec toile PVC et profilé en aluminium extrudé. Barre de charge équipée d'un joint brossé en partie basse, avec système réglable de blocage en partie basse des coulisses. Coulisses anti-vent haute densité avec double joint brossé.



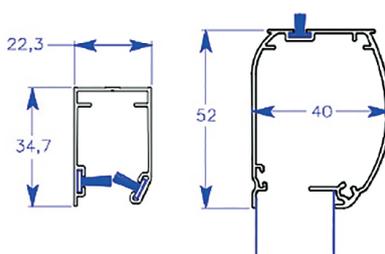
DONNÉES TECHNIQUES

Épaisseur du coffre : 50 mm

Coloris standards : Blanc 9016 et gris anthracite 7016

Coloris en option : RAL 1015, 8014, 8019, 9006, faux bois

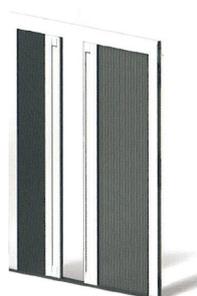
Coloris toile : Gris (possibilité en noir)



Moustiquaire plissée à déplacement horizontal



MODÈLE
SIMPLE



MODÈLE
DOUBLE



MODÈLE
RÉVERSIBLE

DONNÉES TECHNIQUES

Épaisseur du cadre : 25 mm

Coloris standards : Blanc 9016 et gris anthracite 7016

Coloris en option : RAL 1015, 8014, 8019, 9006, faux bois

Coloris toile : Noir

LES +

- + idéale sur grandes baies
- + confort d'utilisation
- + silencieuse et durable
- + fluide et sans à-coups
- + discrète (épaisseur 25 mm)



Porte de garage enroulable

Confort, fiabilité, sécurité, esthétique

La porte de garage enroulable

Une solution esthétique et fonctionnelle, qui présente un encombrement minimal en laissant les murs et le plafond disponibles.

Une solution alternative aux portes de garage traditionnelles et sectionnelles :

- Des lames alu double paroi isolées de 77 mm
- Un encombrement réduit grâce à son coffre de 250 mm, 300 mm, ou 360 mm
- Un boîtier de commande (SOMFY Rollixo io) à l'intérieur du garage avec éclairage
- Des consoles roulantes afin de limiter les efforts du moteur
- Des coulisses équipées de joints brosses anti-bruit
- Un système anti-soulèvement du tablier en position basse (attaches Blocksur)
- Un dispositif anti-chute intégré dans la flasque en cas de « décrochage »
- Possibilité d'ajouter des lames avec hublots (en option)

OPTIONS possibles :

- Lames avec hublots (*photo ci-contre*)
- Barillet à clé sur coffre (pour protéger l'accès de la manivelle)
- Sirène par buzzer sur le boîtier Rollixo (sonne si intrusion)
- Porte connectée avec le pilotage à distance via l'offre domotique TaHoma de Somfy



Coloris standards

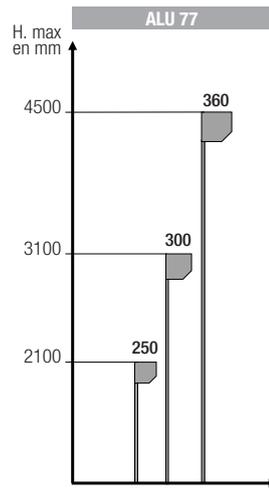


Plusieurs coloris sont disponibles avec un laquage de votre choix. Pour toute demande, nous consulter.





Type enroulement

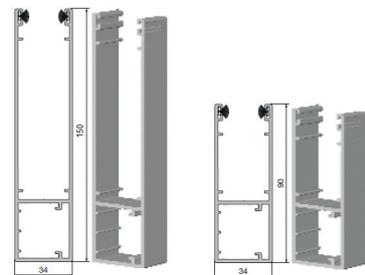


Types de lames



Lames 77 mm

Types de coulisses



Coulisse 150 x 34

Coulisse 90 x 34

Selon la configuration du garage, la porte devra comporter 2 ou 4 éléments de sécurité :

DISPOSITIF ANTI-CHUTE



BARRE PALPEUSE SOUS LAME FINALE



CELLULES PHOTO-ÉLECTRIQUES

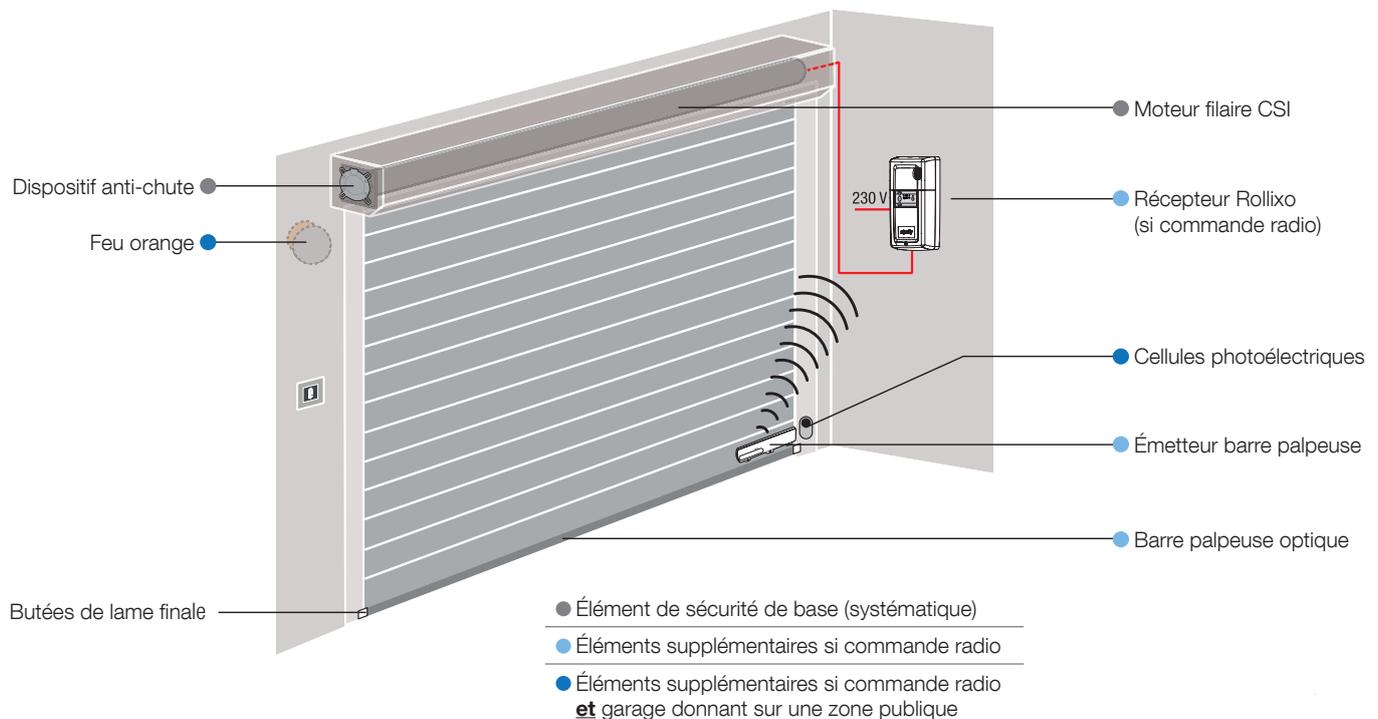


FEU ORANGE CLIGNOTANT



PORTE DE GARAGE RADIO DONNANT SUR ZONE PRIVÉE

PORTE DE GARAGE RADIO DONNANT SUR ZONE PUBLIQUE



Solutions de motorisation



S&SO RS100 io, le meilleur de la motorisation dans vos volets roulants

Simple à installer

- 1^{er} moteur radio plug&play, apprentissage du sens de rotation automatique.
- Réglage ou re-réglage des fins de courses intuitif.
- Remise à zéro sans double coupure directement à l'aide du point de commande.

Fiable

- Nouveau standard de qualité.
- Fiabilité multipliée par 5.
- Composants et technologie testés sur 17500 cycles.

intelligence



Outil d'installation Set&Go[®] io

pour bénéficier de toutes les fonctionnalités avancées : identification, personnalisation, traçabilité et lecture du comportement du volet roulant.



+ de valeur ajoutée pour les volets

Le moteur S&SORS100, la solution de motorisation solaire Somfy sont des produits **ACT FOR GREEN**

ACT FOR GREEN[®] est une démarche volontaire de Somfy qui vise à réduire l'impact environnemental des produits tout au long de leur cycle de vie : de l'extraction des matières premières à la fin de vie.

ACT FOR GREEN[®] est l'assurance d'un produit de qualité respectant les exigences d'éco-conception.



APPLICATION HELP ME Un outil gratuit conçu pour vous faciliter la vie sur les chantiers !



L'application **mobile** qui regroupe toutes les notices d'installation des produits Somfy.



smart&smoothoperator®

Le moteur Somfy alliant intelligence et douceur du mouvement

douceur

Mouvement maîtrisé

- Le moteur démarre et s'arrête en douceur pour protéger le volet roulant.
- Bi-vitesse pour adapter le mouvement des volets à ses envies.

Confort acoustique

- En mode discret activé depuis Smooove RS100 io, le volet roulant devient encore plus silencieux.
- Pas de bruit à l'empilement des lames.



Fonctionnement en mode discret pour des volets roulants silencieux

Mouvement protecteur

- Participe à la sécurité de la maison en verrouillant efficacement le volet et en le protégeant contre les obstacles et le gel.

Connecté

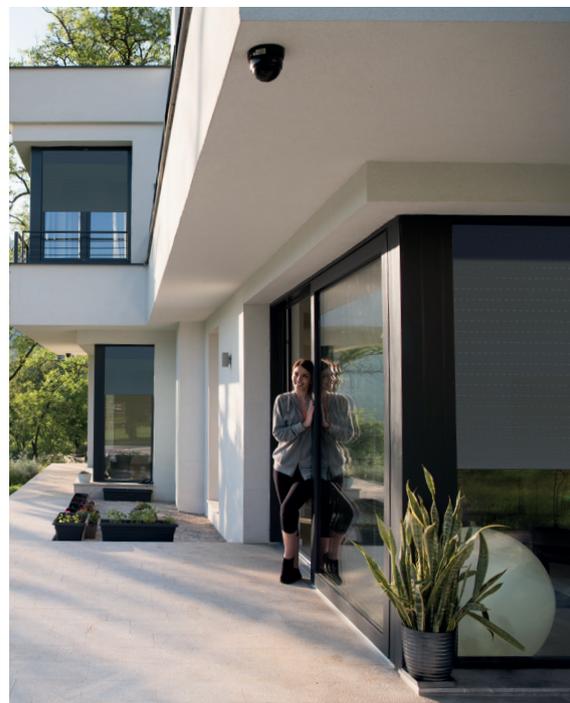
- Centralisation et pilotage des équipements à distance, de n'importe où, depuis un smartphone, une tablette et même à la voix depuis un assistant vocal compatible.



io, le standard radio et domotique de Somfy



- Technologie 100% sécurisée, fiabilité radio optimale.
- Retour d'information en temps réel.
- Protocole partagé avec les plus grandes marques de la maison connectée.



Motorisation radio solaire RTS

Une solution de motorisation pour volet roulant autoalimentée par la lumière du jour, ultra-performante et aussi fiable qu'un volet roulant électrique.

Gain de temps à l'installation

- 3 fois plus rapide à poser qu'une solution classique, pas de raccordement électrique.
- Pose assurée à 100 % grâce à l'application Somfy Solar App.

Longévité

- Durée de vie de la batterie + 8 ans / Panneau + 20 ans.

Fiabilité

- en obscurité totale, la batterie est autonome pendant 45 jours minimum, sur la base de 2 montées et 2 descentes par jour.
- Un seul panneau quelle que soit l'orientation de la fenêtre.
- Fonctionne normalement de -20° à +70°C.



Existe avec la technologie :
- RS100 Solar io, une offre innovante avec un écosystème complet de services.
- Oximo® Solar io pour une ouverture vers le connecté.

Offres sur consultation.



Vous hésitez à poser une solution solaire Somfy ?
Somfy Solar app
vous répond en 3 clics



Manœuvre filaire



La technologie filaire Wired Technology relie les points de commande aux moteurs par des fils électriques encastrés dans les murs. Une installation filaire existante peut évoluer avec un récepteur radio pour accéder au confort de la télécommande.

Manœuvre par treuil

Une manœuvre par treuil avec une tringle oscillante, est une solution économique pour équiper votre maison.



Manœuvre par tirage direct



Une manœuvre par tirage direct est possible (grâce à un ressort dans l'axe). Le volet est alors livré avec une serrure à clef positionnée sur une lame extrudée intermédiaire à 1 m de haut environ.

PIAVOUX



19

Pilotez et automatisez toutes les de la maison

Commandes et centralisation

Pour plus de confort et de liberté optez pour des solutions simples et intuitives.

io homecontrol® Commandes et automatismes radio io

PILOTAGE INDIVIDUEL

Smoove® origin RS100 io



Commande murale tactile pour commander un ou plusieurs équipements dans une même pièce.

Fonctionnement en mode discret pour des volets roulants silencieux.

Existe en version tactile.

Smoove® origin io



Commande murale pour commander un ou plusieurs équipements dans une même pièce.

Design pur et intemporel pour s'harmoniser à tous les décors.

Existe en version tactile.

Situo® 1 io



Télécommande mobile pour commander un ou plusieurs volets roulants dans une même pièce (1 canal).

Finition moderne, toucher agréable avec une prise en main parfaite.

Existe avec la gestion des modes automatique et manuel.

CENTRALISATION

Situo® 5 io



Télécommande mobile pour piloter individuellement ou de manière centralisée les volets roulants (5 canaux).

Finition moderne, toucher agréable avec une prise en main parfaite.

Keygo® io



Télécommande de poche pour piloter ses accès (portail, porte de garage) sans sortir de son véhicule !

IDÉAL MODERNISATION



CENTRALISATION Situo® 5 bi-radio io/RTS



Télécommande mobile bi-radio pour commander jusqu'à 5 volets ou groupe de volets roulants.

Sur un même canal il est possible d'enregistrer et commander un volet ou groupe de volets motorisés **radio io** et un volet ou groupe de volets motorisés **radio RTS**.



Commandes et automatismes radio RTS

PILOTAGE INDIVIDUEL

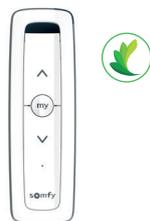
Smoove® origin RTS



Pour commander un ou plusieurs volets roulants simultanément dans une même pièce.

Design pur et intemporel pour s'harmoniser à tous les décors.
Existe en version tactile.

Situo® 1 RTS



Télécommande mobile pour commander un ou plusieurs volets roulants dans une même pièce (1 canal).

Finition moderne, toucher agréable avec une prise en main parfaite.

CENTRALISATION

Situo® 5 RTS



Télécommande mobile pour piloter individuellement ou de manière centralisée les volets roulants (5 canaux).

Finition moderne, toucher agréable avec une prise en main parfaite.

Keygo® RTS



Télécommande de poche pour piloter ses accès (portail, porte de garage) sans sortir de son véhicule !

ouvertures connectée...



 Fonctionnement en mode discret. Pour des volets roulants silencieux (uniquement avec la motorisation S&SO RS 100 io)



Clavier à code 2 io



Point de commande mural pour commander jusqu'à 2 produits depuis l'extérieur de la maison (portail, porte de garage).

Touches rétro-éclairées. Touches sonores lors de l'appui (paramètre).

AUTOMATISATION

Chronis® io



Horloge murale programmable 1 canal. Anime des produits ou groupes de produits sélectionnés en fonction de l'heure, de la saison ou des moments de vie (absence momentanée, simulation de présence, etc.).

Nina® Timer io



Télécommande de centralisation à écran tactile avec horloge pour créer et gérer les scénarios de la maison.

+ éco Sans piles, Nina se pose sur son support de recharge profilé et sans jamais vous faire défaut.

AUTOMATISÉ & CONNECTÉ

TaHoma® switch



Télécharger dans l'App Store

RESPONSABLE SUR Google Play



La première commande intelligente qui centralise et connecte le logement en 1 clic.

Clavier à code 2 RTS



Point de commande mural pour commander jusqu'à 2 produits depuis l'extérieur de la maison (portail, porte de garage).

Touches rétro-éclairées. Touches sonores lors de l'appui (paramètre).

AUTOMATISATION

Télis® 6 Chronis® RTS



Commande murale 6 canaux avec horloge pour commander plusieurs équipements de la maison à partir d'un même point de commande, en mode manuel ou automatique (6 ordres/jour).



Commandes filaires



Inverseur encastré ou en saillie



Bouton poussoir + télérupteur



Inverseur à clef maintenu encastré ou en saillie

L'équipement filaire relie les points de commande (montée/descente) aux moteurs par des câbles électriques, soit encastrés dans les murs, soit en saillie dans des goulottes.

Dans le cas d'un double point de commande (un bouton poussoir intérieur et un boîtier à clé à contact impulsionnel extérieur par exemple), un télérupteur est alors nécessaire pour faire fonctionner l'ensemble.



À noter qu'une installation filaire existante peut évoluer avec un récepteur radio pour accéder au confort de la télécommande.

La maison connectée confort, sécurité et économie d'énergie

somfy®

PIAVOUX

spécialiste de la domotique



Grâce à notre espace dédié à la domotique, découvrez l'univers Somfy

La domotique répond à la fois aux envies de confort de l'habitant mais aussi à ses besoins de sécurité, par la surveillance des équipements, la simulation de présence ou les scénarios programmés sur son système d'alarme.

Equiper sa maison d'équipements motorisés tels que les volets roulants, la porte de garage, le portail... est la première étape pour rendre votre quotidien plus confortable et pratique.

En ajoutant la connectivité dans le logement, PIAVOUX vous fait bénéficier de fonctions avancées pour tirer le meilleur de votre habitat et vous faciliter la vie !

La commande TaHoma® switch

Intelligente pour centraliser et connecter le logement

- Design simple et épuré pour s'harmoniser à tous les intérieurs.
- Connexion Wifi, elle peut être placée n'importe où dans le logement (adaptation pour câble Ethernet en option).
- 2 boutons permettant de lancer vos scénarios favoris + 1 bouton Stop.

L'application mobile TaHoma®

Pratique elle simplifie votre quotidien

- Configurez facilement vos équipements.
- Créez facilement vos scénarios et personnalisez les 2 boutons de votre TaHoma® switch.
- Contrôlez vos équipements connectés chez vous, à distance ou automatiquement.
- Compatible avec les principaux assistants vocaux, vous pouvez piloter vos équipements connectés à la voix.
- Recevez en temps réel les notifications sur le statut des équipements connectés de la maison (ex : volet cuisine ouvert).

TaHoma® switch

Une solution évolutive

Ouverte et évolutive elle est compatible avec une multitude de types de produits* Somfy et partenaires. Vous pouvez ajouter de nouveaux produits depuis l'application TaHoma® au gré de vos besoins.

* Retrouvez la liste des compatibilités et plus de détails sur [somfy.fr](https://www.somfy.fr)





PIAVOUX

FABRICANT DE VOLETS ROULANTS



2, route de la Tillette – 01430 CEIGNES

Tél. 04 74 75 76 92 – Fax 04 74 75 61 21

E-mail : piavoux.vr@piavoux.com

Site : www.volets-roulants-piavoux.com