

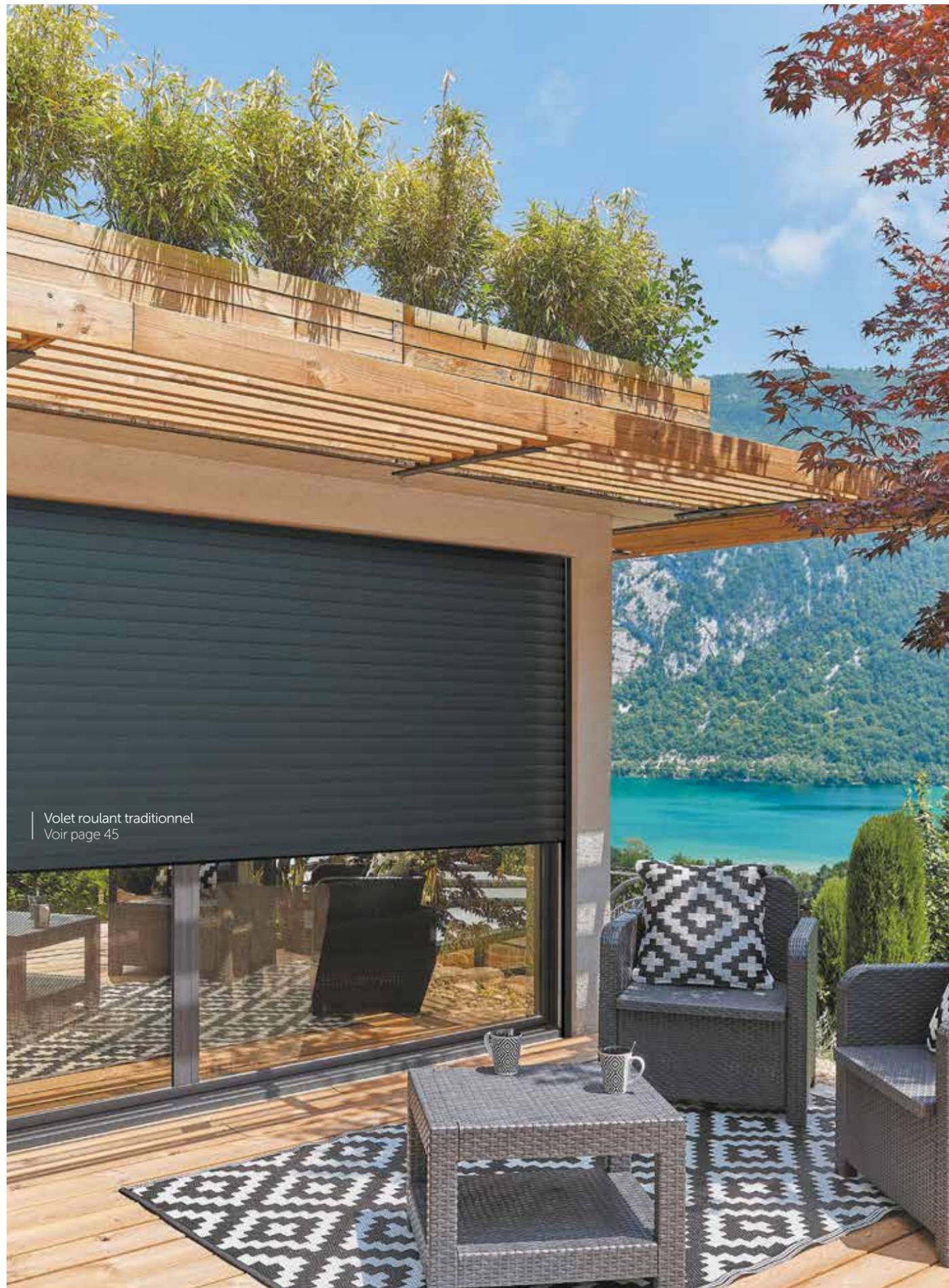
LES VOLETS

VOLETS ET PORTES DE GARAGE

Valoriser
les espaces de vie



FRANCIAFLEX



Volet roulant traditionnel
Voir page 45

04



CÔTÉ TENDANCES

- 06 Les 2 en 1
- 12 Les contemporains
- 18 Les intemporels
- 24 Tous nos volets

VOLETS ROULANTS

- Bien choisir son volet roulant 28
- Coloris 30
- Manœuvre et sécurité 32
- Volets roulants en rénovation 34
- Volets roulants en neuf 42



26

50



FERMETURES À PANNEAUX

- 52 Bien choisir ses volets battants
- 54 Volets battants
- 58 Persiennes

PORTES DE GARAGE

- Bien choisir sa porte de garage 62
- Portes de garage sectionnelles 64
- Porte de garage enroulable 66



60

68



LA MAISON CONNECTÉE

Piloter ses produits à distance
et programmer son installation
selon son mode de vie

L'EXPERTISE FRANCIAFLEX

Le seul industriel français qui conçoit et fabrique
en France fenêtres, volets, stores d'extérieur,
stores d'intérieur et automatismes.



74



Volet roulant solaire
Voir page 41

TENDANCES

AMÉLIORER VOS ESPACES DE VIE

C'est d'abord nourrir votre imagination et révéler l'architecte d'intérieur qui sommeille en vous : cette section «tendances» est là pour vous inspirer.

VOLETS À DOUBLE FONCTION, CONTEMPORAINS OU TRADITIONNELS

Découvrez toutes les possibilités au fil des images.

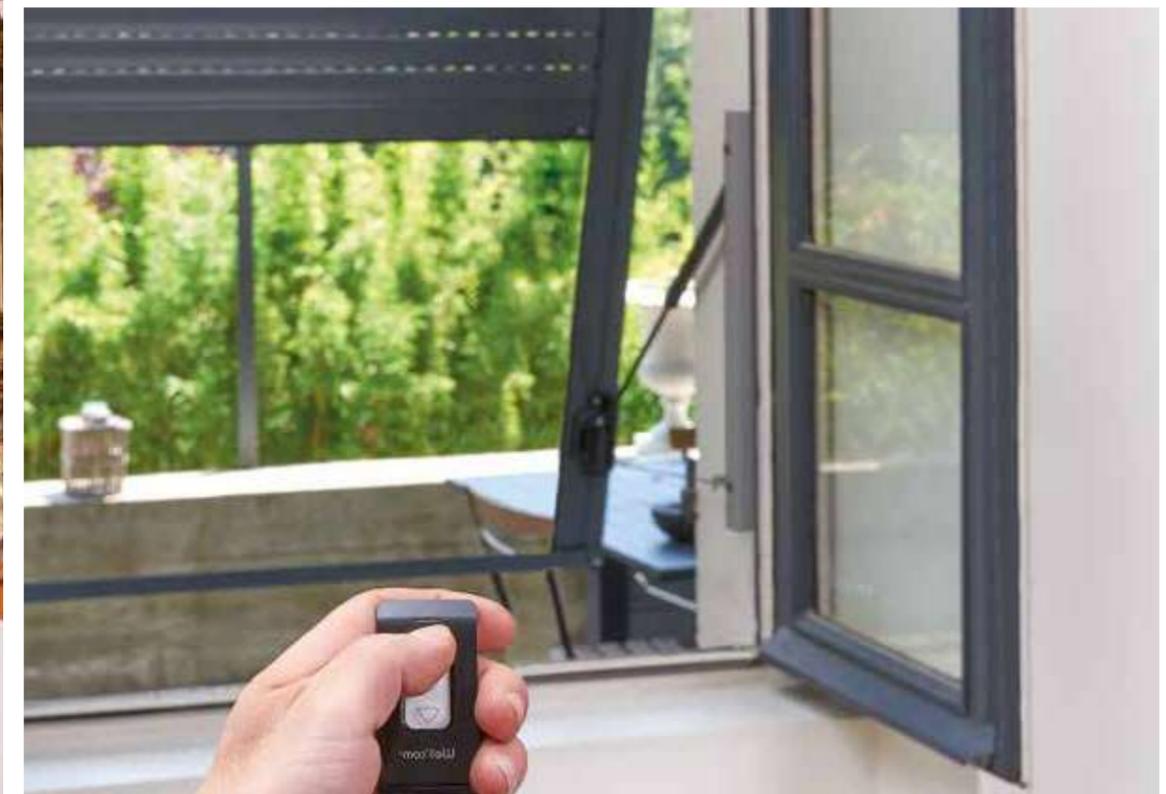
LORSQU'UN MODÈLE VOUS PLAÎT

Rendez-vous sur la page indiquée en légende pour le découvrir et l'apprécier sous toutes ses coutures.

LES
2 EN 1







Volet roulant traditionnel
Voir page 45



LES
CONTEM-
PORAINS

Volet roulant traditionnel
Voir page 45



Ver'easy®
Voir page 47



Renobloc®
Voir page 40



LES
INTEM-
PORELS





Cadréo PVC
Voir page 55



Planéo alu extrudé
Voir page 56

TOUS NOS VOLETS

FRANCIAFLEX VOUS PROPOSE UN LARGE CHOIX DE VOLETS POUR TOUTES LES CONFIGURATIONS

LES VOLETS ROULANTS



page 34

Volet roulant Rénosoft®
la discrétion d'un coffre arrondi et compact



page 36

Volet roulant Rénostore®
le 2 en 1 volet et store utile été comme hiver



page 37

Rénosoft® Moustiquaire
une moustiquaire intégrée contre les insectes volants et rampants



page 38

Rénoproj®
un volet roulant à projection automatique pour se protéger sans être dans le noir



page 40

Rénobloc®
son coffre à pan coupé ou quart de rond favorise l'apport de lumière



page 41

Volet roulant solaire
le confort sans câblage et en énergie renouvelable

LES VOLETS BATTANTS



page 54

Planéo PVC
un modèle économique tout en conservant des finitions de grande qualité, sans entretien.



page 55

Cadréo PVC
pour respecter les architectures traditionnelles dans un budget contrôlé



page 56

Planéo Alu isolé
des propriétés isolantes et finitions soignées



page 56

Planéo alu extrudé
robustesse et authenticité



page 57

Cadréo alu extrudé
longévité et sécurité, sans entretien



page 42

Volet pour ITE
le volet qui s'adapte à toutes les isolations par l'extérieur



page 43

Volet roulant demi-linteau
une intégration parfaite pour le neuf



page 45

Volet roulant traditionnel
le volet intégré qui s'adapte aux grandes dimensions

LES PERSIENNES



page 46

Trad'easy®
un volet à pose rapide qui réduit la durée des travaux



page 47

Ver'easy®
s'adapte parfaitement dans les chenaux de véranda



page 48

Bloc-baie
le 2 en 1 volet et fenêtre pour des travaux facilités



page 58

Persiennes coulissantes Accordéo
une fermeture pratique et étanche disponible en PVC ou alu



page 59

Persiennes repliantes Origami
une solution qui maximise le clair de jour, sans entretien



Volet roulant traditionnel
Voir page 45

VOLETS ROULANTS

PERFORMANCE ET ESTHETIQUE

Les volets roulants font partie intégrante de l'esthétique de votre habitation. PVC ou aluminium, blancs ou colorés, coffre visible ou non, voilà autant de choix qui impactent directement l'aspect extérieur.

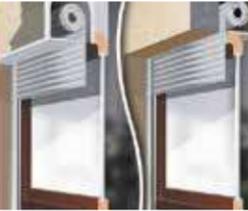
Mais les volets roulants contribuent également à l'isolation et à la sécurité de votre domicile. Les bureaux d'études de Franciflex développent des solutions originales pour répondre aux exigences techniques les plus sévères et à toutes vos attentes en matière de confort et praticité.

BIEN CHOISIR SES VOLETS ROULANTS

Pour bien choisir son volet roulant, la première question à se poser est celle de sa mise en œuvre : en rénovation ou en neuf. Il s'agira ensuite d'identifier les besoins en confort complémentaire désirés : isolation, facilité de manœuvre, protection solaire etc.

QUELLE CONFIGURATION : NEUF OU RENOVATION ?

JE RÉNOVE				
ET NE DISPOSE PAS D'EMPLACEMENT AU-DESSUS DE MA FENÊTRE POUR L'ENROULEMENT DU VOLET				
<p>RENOBLOC® Une offre complète, pour toute configuration, économique. Multiples manœuvres disponibles (treuil, sangle tirage direct, électrique). 2 designs de coffre (pan coupé ou quart de rond).</p>  <p>Page 40</p>	<p>RENOSOFT® Coffre design et très compact. Lame finale ferme coffre pour une esthétique soignée volet ouvert. Lames aluminium double paroi. Gamme 100% motorisée.</p>  <p>Page 34</p>	<p>RENOPROJ® Les mêmes atouts que le Rénosoft avec la mise en projection automatique du tablier, assurant un confort visuel et une protection solaire optimale.</p>  <p>Page 38</p>	<p>RENOSTORE® Volet 2 en 1 avec toile solaire, permettant un confort thermique été comme hiver. Tablier du volet roulant et store pouvant se manœuvrer indépendamment. Coffre compact et discret.</p>  <p>Page 36</p>	<p>RENOSOFT® MOUSTIQUAIRE Une moustiquaire et un volet roulant qui s'enroulent dans un même coffre.</p>  <p>Page 37</p>

JE RÉHABILITE OU JE CONSTRUIS		JE CONSTRUIS		
		OU DISPOSE D'UN EMBLEMMENT AU-DESSUS DE MA FENÊTRE POUR L'ENROULEMENT DU VOLET		
<p>VOLET ROULANT POUR ISOLATION THERMIQUE PAR L'EXTERIEUR (ITE) Intégration parfaite dans l'isolation, en neuf ou en réhabilitation. Intervention facile en cas de réparation, grâce à sa sous-face en 3 parties</p>  <p>Page 42</p>	<p>BLOC-BAIE Solution économique 2 en 1 volet roulant et fenêtre. Existe en version avec coffre à l'intérieur ou à l'extérieur. Permet de poser les deux éléments en une seule intervention.</p>  <p>Page 48</p>	<p>VOLET ROULANT TRADITIONNEL Une offre complète, pour toute configuration, économique. Multiples manœuvres disponibles (treuil, sangle, tirage direct, électrique).</p>  <p>Page 45</p>	<p>TRAD'EASY® Volet 100% autoportant et clipsable permettant de réduire la durée des travaux. Possibilité d'équiper une véranda avec la version VER'EASY®.</p>  <p>Page 46</p>	<p>VOLET ROULANT DEMI LINTEAU Volet polyvalent qui s'intègre partout, même dans les maisons à ossature bois. Possède de hautes performances thermiques et acoustiques.</p>  <p>Page 43</p>

LE CHOIX DE LA LAME

Nos lames de volets roulants sont disponibles en aluminium ou en PVC. Elles existent en différentes hauteurs : plus le volet est large, plus la lame sera haute pour que le tablier soit suffisamment rigide.

L'ALUMINIUM

- Le plus résistant
- S'adapte aux grandes dimensions
- Donne la possibilité d'un grand choix de coloris

Les lames Aluminium Double Paroi ou ADP existent en 37, 42 et 55 mm.



LE PVC

- Le plus économique
- Très isolant

Les lames PVC existent en 42 et 55 mm.



LES COLORIS DE VOLETS ROULANTS

LES COLORIS DES VOLETS ROULANTS PVC

Coloris de série du tablier, du coffre, des coulisses et de la lame finale



Coloris en option coffre et coulisses



Coloris en option lame finale



LES COLORIS DES VOLETS ROULANTS ALUMINIUM

TABLIER RÉNOSOFT®

Coloris de série ADP 37



Coloris de série ADP 42



TABLIER RÉNOVATION ET TRADITIONNEL

Coloris de série ADP 37



Coloris de série ADP 42



Coloris de série ADP 55



Coloris en option ADP 42



LES COLORIS DES COFFRES, COULISSES ET LAME FINALE RÉNOVATION ET TRADITIONNEL

Coloris de série finition satinée



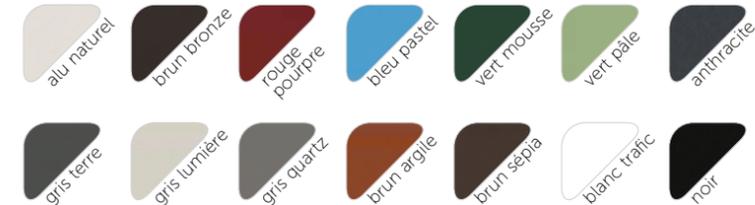
Coloris de série finition métal



Coloris en option finition brillante



Coloris en option finition satinée



Coloris en option finition sablée



Coloris en option finition métal



Coloris en option finition minérale



*Coffre 205 uniquement

Ce nuancier est indicatif, il est susceptible d'évoluer.

CHOIX DE LA MANŒUVRE ET OPTIONS DE SECURITÉ

MANŒUVRES MANUELLES



Treuil avec tringle oscillante

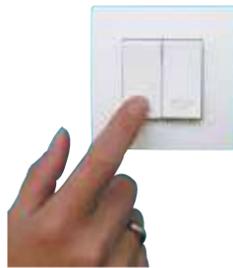


Sangle



Tirage direct

MANŒUVRES ÉLECTRIQUES



Filaire
Manœuvre individuelle fixée au mur et reliée au volet par un fil



Radio
Manœuvre sans fil pour une totale liberté. Centralisation de la commande de plusieurs volets possible.



Solaire
Le panneau solaire fournit l'énergie pour manœuvrer le volet. Il peut être soit placé sur le coffre du volet soit déporté sur la façade. Idéal lorsqu'il n'y a pas d'alimentation électrique.

SÉCURITÉ

De série, les volets roulants Francialex sont équipés de :



Verrous automatiques
en se verrouillant automatiquement à la fermeture du volet, le système s'oppose aux tentatives de soulèvement.



L'arrêt sur obstacle
(en version motorisée) : quand le moteur détecte un obstacle, le volet roulant stoppe sa descente, ce qui permet d'éviter tout dommage aux biens et aux personnes, et également de prolonger la durée de vie du volet.

En option, vous pouvez choisir :



Le verrou ou la serrure
sur la lame finale.



La lame sécurité en aluminium filé
Un rempart efficace contre les agressions.



La lame finale sécurité
la contre-lame finale évite les tentatives de crochitage.



L'alarme
déclenchant l'ouverture des volets en cas de fumée.

	Je rénove					Je réhabilite ou je construis		Je construis			
	Rénobloc	Rénosoft	Rénostore	Renosoft moustiquaire	Rénoproj	Bloc Baie	ITE	1/2 Linteau	Traditionnel	Trad'easy	Ver'easy
MANŒUVRE											
Manuelle par sangle	o					o*			o	o	
Manuelle par treuil	o					o	o	o	o	o	
Manuelle par tirage direct	o								o	o	
Electrique filaire Well'com®	o	o		o		o	o	o	o	o	o
Electrique filaire Somfy®	o	o		o		o	o	o	o	o	o
Electrique radio Well'com®	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
Electrique radio Somfy®	o	o		o		o	o	o	o	o	o
Solaire intégrée	o	o									
Solaire déportée	o	o				o			o	o	
LAMES DE TABLIER											
Aluminium double paroi 37 mm	o	o	o	o		o	o	o		o	o
Aluminium double paroi 42 mm	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
Aluminium double paroi 55 mm	o								o	o	o
Aluminium filé 44 mm	o								o	o	
PVC 42 mm	o					o	o	o	o	o	o
PVC 58mm									o	o	
TYPE DE COFFRE											
A pan droit							o				
A pan coupé	o				o						
1/4 de rond	o										
PVC (intérieur ou extérieur)						o					
Design		o	o	o	o						
SPÉCIFICITÉS PRODUITS											
Moustiquaire intégrée				o							
Store intégré			o								
Projection automatique					o						
Projection manuelle	o								o	o	
Lame finale ferme coffre		o									
SÉCURITÉ											
Verrous automatiques	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
Lame finale de sécurité	o	o							o	o	
Serrure	o					o			o	o	
Verrous simple sur lame	o					o			o	o	

RÉNOSOFT®

Le volet roulant motorisé Rénosoft® présente un design exclusif et des matériaux innovants qui protègent contre le froid l'hiver, contre la chaleur l'été et contre les intrusions. Avec sa forme galbée, fluide et compacte, il joue l'esthétique, l'harmonie et la discrétion. Il se décline dans une version avec moustiquaire intégrée pour un «2 en 1» astucieux.

LES +

- + Coffre compact pour un maximum de clair de jour
- + Lame finale design profil ferme-coffre
- + Détection d'obstacle à la descente
- + Verrou automatique



Coffre

Un coffre design et compact de 137 mm suffit pour une fenêtre de 1,40m de haut.



Design exclusif

Lame finale ferme-coffre et grain d'orge décoratif sur les coulisses.



Détection d'obstacle

Arrêt sur obstacle pour éviter tout dommage.



Compatibilité

Well'com®

PERSONNALISATIONS

- Verrou ou serrure sur lame finale
- Lame finale sécurité
- Alarme déclenchant l'ouverture des volets en cas de fumée

MANŒUVRES

- Manoeuvre électrique Well'com® ou Somfy, manoeuvre électrique solaire SOMFY RTS
- Option 1 : Télécommande avec touches scénario
- Option 2 : Compatible box Tydom Delta Dore
- Option 3 : Pilotage à distance

TABLIER

Lames Aluminium Double Paroi

PERFORMANCES

- Double isolation phonique et thermique :
- lame finale équipée d'un joint d'étanchéité
 - joints anti-bruit dans les coulisses
 - solution intégrée de joints d'étanchéité périphériques pour coulisses et coffre

DIMENSIONS

Largeur Maxi (en m) : 3,00
Hauteur Maxi (en m) : 2,85





Coffre

Coffre design et compact intégrant le volet et le store solaire.



Toile Soltis

Micro-aérée se manoeuvrant indépendamment du volet. Grand choix de coloris.



Détection d'obstacle

Arrêt sur obstacle pour éviter tout dommage.



Coffre

Coffre design et compact regroupant le volet et la moustiquaire.



Toile

Toile de moustiquaire noire pour une meilleure visibilité vers l'extérieur.



Détection d'obstacle

Arrêt sur obstacle du volet pour éviter tout dommage.



Compatibilité
Well'com®

PERSONNALISATIONS

- Verrou ou serrure sur lame finale
 - Lame finale sécurité
- Alarme déclenchant l'ouverture des volets en cas de fumée

MANŒUVRES

- Manoeuvre électrique Well'com® ou Somfy
- Option 1 : Télécommande avec touches scénario
- Option 2 : Compatible box Tydom Delta Dore
- Option 3 : Pilotage à distance

TABLIER

Lames Aluminium Double Paroi

PERFORMANCES

Double isolation phonique et thermique :
- lame finale équipée d'un joint d'étanchéité
- joints anti-bruit dans les coulisses
- solution intégrée de joints d'étanchéité périphériques pour coulisses et coffre

DIMENSIONS

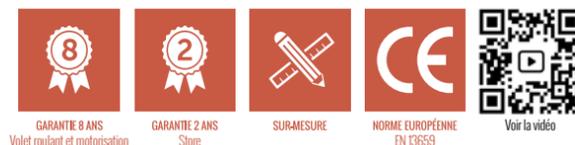
Largeur Maxi (en m) : 3
Hauteur Maxi (en m) : 2,25

RÉNOSTORE®

Innovant et pratique, le volet roulant rénovation Rénostore® associe un volet et un store extérieur qui jouent la discrétion dans un coffre compact en aluminium. Il est doté d'un système breveté de double motorisation qui permet de manoeuvrer à distance et de manière indépendante soit le store, soit le volet, pour renforcer la protection solaire et le confort thermique.

LES +

- + Volet 2 en 1 avec protection solaire pour le confort d'été : rejette jusqu'à 97 % de la chaleur
- + Très isolant l'hiver grâce à la lame d'air entre le volet et le store
- + Manoeuvre indépendante du volet et du store solaire grâce à la double motorisation
- + Coffre compact pour un maximum de clair de jour



GARANTIE 8 ANS
Volet roulant et motorisation

GARANTIE 2 ANS
Store

SUR-MESURE

NORME EUROPÉENNE
EN 13659

Voir la vidéo

RÉNOSOFT® MOUSTIQUAIRE

Le volet roulant rénovation Rénosoft® Moustiquaire conjugue dans une installation «2 en 1» les avantages d'un volet roulant électrique haut de gamme avec une protection anti-insectes discrète et très efficace.

LES +

- + Volet 2 en 1 pour se protéger des insectes volants et rampants
- + Simplicité d'ouverture et de fermeture de la moustiquaire grâce au système "push-push"
- + Frein à la remontée pour un repliement de la moustiquaire en douceur



GARANTIE 8 ANS
Volet roulant et motorisation

GARANTIE 2 ANS
Moustiquaire

SUR-MESURE

CERTIFIÉ PAR CSTB
NF: selon configuration.
Certificat VEMCROS N°841-261-10

Compatibilité

Well'com®

PERSONNALISATIONS

- Verrou ou serrure sur lame finale
- Lame finale sécurité
- Alarme déclenchant l'ouverture des volets en cas de fumée

MANŒUVRES

- Manoeuvre électrique Well'com® ou Somfy
- Option 1 : Télécommande avec touches scénario
- Option 2 : Compatible box Tydom Delta Dore
- Option 3 : Pilotage à distance

TABLIER

Lames Aluminium Double Paroi

PERFORMANCES

Double isolation phonique et thermique :
- lame finale équipée d'un joint d'étanchéité
- joints anti-bruit dans les coulisses
- solution intégrée de joints d'étanchéité périphériques pour coulisses et coffre

DIMENSIONS

Largeur Maxi (en m) : 1,60
Hauteur Maxi (en m) : 2,30

RÉNOPROJ®

Le volet roulant rénovation Rénoproj® combine les atouts d'un volet roulant radio-commandé, à ceux d'une protection solaire performante. Il se déploie en projection à l'italienne et dose le juste apport de lumière, tout en procurant ombre et fraîcheur. Avec lui, plus besoin de se plonger dans la pénombre pour faire baisser la température ambiante.

LES +

- ⊕ Mise en projection à l'italienne par simple appui sur la télécommande
- ⊕ Peut se déclencher en votre absence lorsqu'elle est jumelée à un automatisme
- ⊕ Idéal pour les baies larges ou les fenêtres peu accessibles
- ⊕ Confort visuel par dosage des entrées de lumière et intimité préservée
- ⊕ Performance thermique été comme hiver



GARANTIE 8 ANS



SURMESURE

NORME EUROPÉENNE
EN 13859

Voir la vidéo

Coffre

Choix entre le coffre design galbé ou pan coupé.



Sécurité

Système anti-pince-doigts au repliement.



Tablier

100% manœuvrable
Pour une gestion à la carte des apports solaires.



Compatibilité

Well'com®

PERSONNALISATIONS

- Verrou ou serrure sur lame finale
- Alarme déclenchant l'ouverture des volets en cas de fumée

MANŒUVRES

- Manoeuvre électrique Well'com® ou Somfy
- Option 1 : Télécommande avec touches scénario
- Option 2 : Compatible box Tydom Delta Dore
- Option 3 : Pilotage à distance

TABLIER

Lames Aluminium Double Paroi

PERFORMANCES

- Double isolation phonique et thermique :
- lame finale équipée d'un joint d'étanchéité
 - joints anti-bruit dans les coulisses
 - solution intégrée de joints d'étanchéité périphériques pour coulisses et coffre

DIMENSIONS

Largeur Maxi (en m) : 2,40
Hauteur Maxi (en m) : 2,20





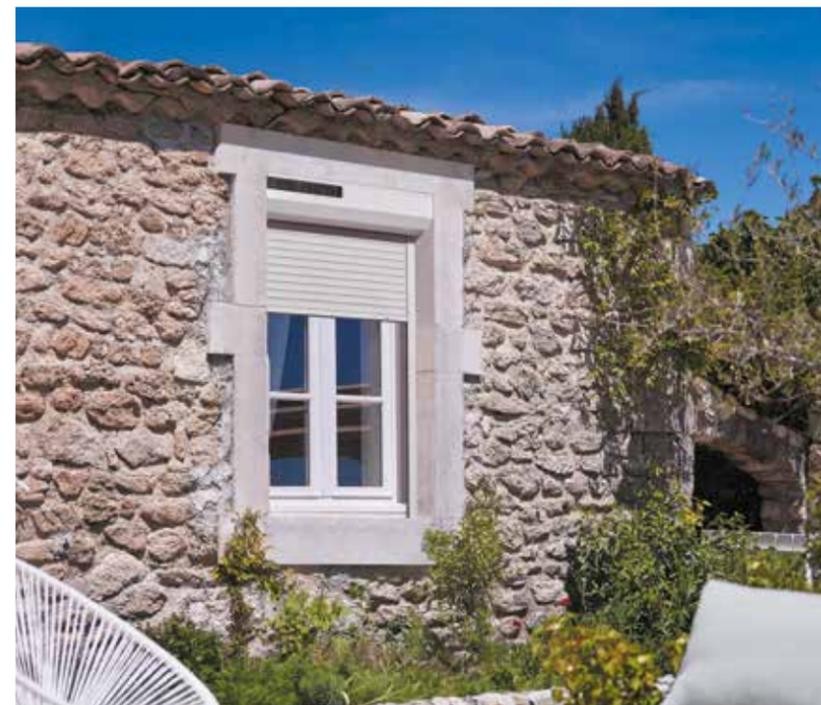
Nouveau
Coffre pan coupé de 125.



Design
Nouvelle lame finale qui rentre parfaitement dans le coffre.



Coulisses
Coulisses en aluminium laqué.



Panneau solaire
Panneau solaire discret sur le coffre ou déporté sur la façade.



Technologie Monocristallin



Panneau résiné SOMFY



Panneau en verre SIMU

Détection d'obstacle
Arrêt sur obstacle pour éviter tout dommage.



Compatibilité
Well'com®

PERSONNALISATIONS

- Verrou ou serrure sur lame finale
 - Lame finale sécurité
- Alarme déclenchant l'ouverture des volets en cas de fumée

MANŒUVRES

- Manoeuvre manuelle : par sangle, par treuil ou tirage direct
 - Manoeuvre électrique Well'com® ou Somfy
- Option 1 : Télécommande avec touches scénario
 - Option 2 : Compatible box Tydom Delta Dore
 - Option 3 : Pilotage à distance

TABLIER

PVC, Aluminium Double Paroi (37, 42 ou 55 mm), aluminium extrudé

PERFORMANCES

Double isolation phonique et thermique :
- lame finale équipée d'un joint d'étanchéité
- joints anti-bruit dans les coulisses

DIMENSIONS

Largeur Maxi (en m) : 4,00
Hauteur Maxi (en m) : 2,90
Surface maxi : 10 m²

RÉNOBLOC®

À commande manuelle ou électrique, le volet roulant Rénobloc® est polyvalent et s'adapte à toutes les fenêtres et portes-fenêtres. Avec des lames en PVC, en aluminium double paroi (ADP) ou en aluminium extrudé, posé en façade ou sous linteau, il améliore et modernise une construction existante sans lourds travaux et sans atteinte au bâti.

LES +

- + **NOUVEAU** coffre pan coupé de 125 mm.
Plus discret il préserve l'esthétisme des façades
- + Coffre en pan coupé favorisant le clair de jour, ou en quart de rond
- + Finition parfaite du coffre, tout en aluminium et sans vis apparente
- + Occultation et étanchéité optimales volet fermé
- + Détection d'obstacles à la descente



GARANTIE 8 ANS



SUR-MESURE



CERTIFIÉ PAR CSTB
NF selon configuration.
Certificat VEMCROS N°949-261-10

VOLET ROULANT SOLAIRE

Le volet roulant solaire est parfaitement autonome grâce à sa motorisation solaire qui offre le confort d'un volet électrique tout en préservant l'environnement. Sa pose facile, sans câblage électrique, simplifie les travaux d'installation et permet une utilisation fiable, permanente, pour longtemps.

LES +

- + Le panneau capte la lumière du jour même en cas de faible ensoleillement
- + Fonctionnement du volet même en cas de coupure électrique
- + 45 jours d'autonomie (SOMFY) ou 30 jours (SIMU)
- + Travaux facilités par l'absence de câblages électriques



GARANTIE 7 ANS
SOMFY
(panneau - moteur - batterie)



GARANTIE 5 ANS
SIMU
(panneau - moteur - batterie)



SUR-MESURE



NORME EUROPÉENNE
EN 13659

PERSONNALISATIONS

- Verrou ou serrure sur lame finale
- Lame finale sécurité

MANŒUVRES

- Électrique solaire SOMFY RTS avec panneau intégré ou déporté
 - Option 1 : télécommande portable
 - Option 2 : Compatible box Tahoma
- Électrique solaire SIMU avec panneau intégré

TABLIER

PVC, Aluminium Double Paroi (37, 42)

PERFORMANCES

Double isolation phonique et thermique :
- lame finale équipée d'un joint d'étanchéité
- joints anti-bruit dans les coulisses

DIMENSIONS

Largeur Maxi (en m) : 3,00
Hauteur Maxi (en m) : 2,90
Surface maxi : 6 m²

**Accès**

Trappe de visite sous le coffre.

**Détection d'obstacle**

Arrêt sur obstacle pour éviter tout dommage.

**Isolation**

Accepte jusqu'à 60mm d'isolation en tableau.

**Coffre**

Protégé et étanche.

**Détection d'obstacle**

Arrêt sur obstacle pour éviter tout dommage.

**Adaptabilité**

Compatible avec tous les 1/2 coffres du marché.



Compatibilité
Well'com®

PERSONNALISATIONS

- Verrou ou serrure sur lame finale
 - Lame finale sécurité
- Alarme déclenchant l'ouverture des volets en cas de fumée

MANŒUVRES

- Manoeuvre manuelle : par treuil
 - Manoeuvre électrique Well'com® ou Somfy
- Option 1 : Télécommande avec touches scénario
- Option 2 : Compatible box Tydom Delta Dore
- Option 3 : Pilotage à distance

TABLIER

PVC, Aluminium Double Paroi (37 ou 42)

PERFORMANCES

Double isolation phonique et thermique :
- lame finale équipée d'un joint d'étanchéité
- joints anti-bruit dans les coulisses

DIMENSIONS

Largeur Maxi (en m) : 3
Hauteur Maxi (en m) : 3
Surface maxi : 9,5 m²

VOLET POUR ISOLATION THERMIQUE PAR L'EXTERIEUR (ITE)

L'isolation thermique par l'extérieur crée un rempart thermique en limitant les déperditions de chaleur en hiver et en apportant une protection contre la chaleur l'été. Le volet roulant ITE Franciaflex est idéal pour les projets de travaux d'isolation extérieure.

LES +

- + Permet de recevoir une isolation sur sa face avant avec finition par multiples cornières
- + Coffre invisible de l'extérieur
- + Intégration parfaite en neuf ou en rénovation
- + Prêt à poser
- + Coulisses spécifiques pour une isolation tableau jusqu'à 60 mm
- + Sous-face en 3 parties qui facilite les interventions
- + Adaptable à tous les isolants du marché



GARANTIE 8 ANS



SUR-MESURE



NORME EUROPÉENNE EN 13659

VOLET POUR COFFRE DEMI LINTEAU

Le volet roulant pour coffre demi-linteau est un produit polyvalent qui s'adapte à toutes les menuiseries. Il offre un confort à l'installation puisqu'il permet une seule pose fenêtre + volet.

LES +

- + Conçu pour s'adapter à toutes les menuiseries, il s'intègre aussi dans tous les demi-coffres et réservations du marché
- + Volet totalement intégré
- + Hautes performances thermiques et acoustiques
- + Gain de temps sur les travaux
- + Accès par sous-face extérieure
- + Également compatible dans les maisons à ossature bois du marché



GARANTIE 8 ANS



SUR-MESURE



NORME EUROPÉENNE EN 13659

Compatibilité

Well'com®

PERSONNALISATIONS

- Verrou ou serrure sur lame finale
- Lame finale sécurité
- Alarme déclenchant l'ouverture des volets en cas de fumée
- Isolation : lames alu à isolation renforcée, lames thermo réfléchissantes

MANŒUVRES

- Manoeuvre manuelle : par sangle, par treuil ou tirage direct
- Manoeuvre électrique Well'com® ou Somfy
- Option 1 : Télécommande avec touches scénario
- Option 2 : Compatible box Tydom Delta Dore
- Option 3 : Pilotage à distance

TABLIER

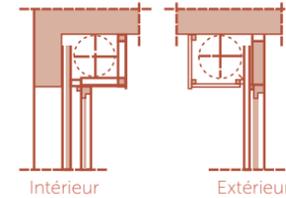
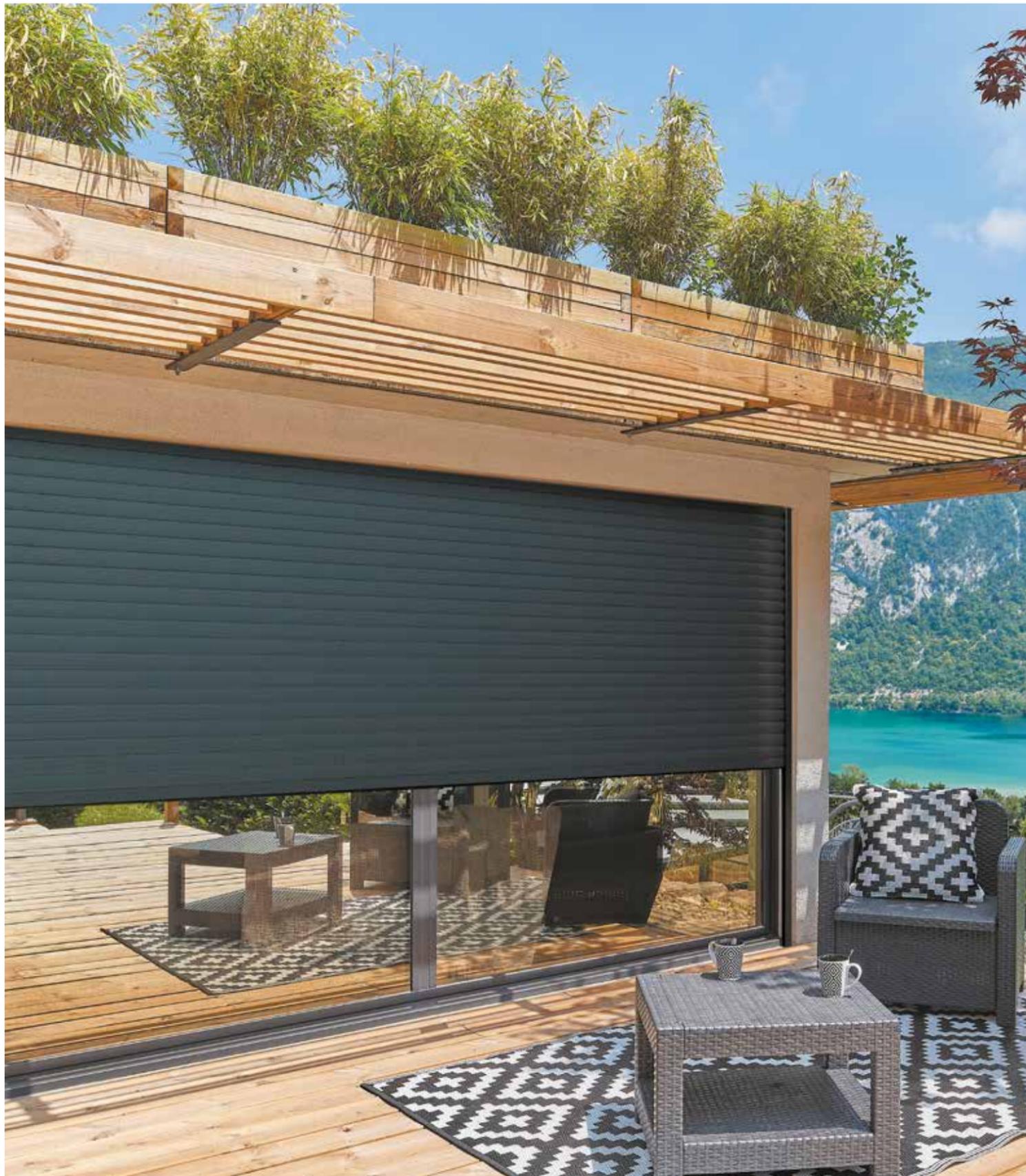
PVC, Aluminium Double Paroi (37, 42 ou 55 mm), aluminium extrudé

PERFORMANCES

Double isolation phonique et thermique :
- lame finale équipée d'un joint d'étanchéité
- joints anti-bruit dans les coulisses

DIMENSIONS

Largeur Maxi (en m) : 3
Hauteur Maxi (en m) : 2,75
Surface maxi : 7,2 m²



Enroulement

Enroulement intérieur ou extérieur.



Coulisses

Coulisses aluminium avec joints anti-bruit



Détection d'obstacle

Arrêt sur obstacle pour éviter tout dommage.

Compatibilité

Well'com®

PERSONNALISATIONS

- Verrou ou serrure sur lame finale
- Lame finale sécurité
- Alarme déclenchant l'ouverture des volets en cas de fumée
- Isolation du coffre

MANŒUVRES

- Manoeuvre manuelle : par sangle, par treuil ou tirage direct
- Manoeuvre électrique Well'com® ou Somfy, manoeuvre électrique solaire SOMFY RTS
- Option 1 : Télécommande avec touches scénario
- Option 2 : Compatible box Tydom Delta Dore
- Option 3 : Pilotage à distance

TABLIER

Lames Aluminium Double Paroi

PERFORMANCES

- Double isolation phonique et thermique :
- lame finale équipée d'un joint d'étanchéité
 - joints anti-bruit dans les coulisses

DIMENSIONS

Largeur Maxi (en m) : 4,5
Hauteur Maxi (en m) : 3,2

VOLET ROULANT TRADITIONNEL

Conçus pour la rénovation comme pour la construction neuve, les volets roulants traditionnels s'intègrent parfaitement à tous les types de façades.

LES +

- + Pas de coffre visible en façade
- + Occultation et étanchéité optimales volet fermé avec le coffre-tunnel Isocoffre®
- + Détection d'obstacles à la descente
- + S'adapte aux grandes dimensions : idéal pour les larges baies



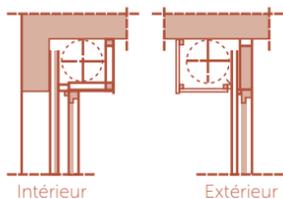
GARANTIE 8 ANS



SURMESURE



NORME EUROPÉENNE EN 13059

**Enroulement**

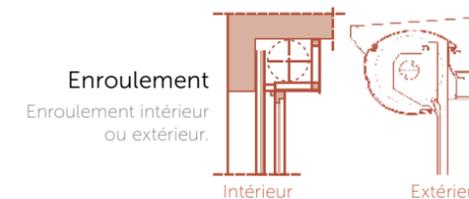
Enroulement intérieur ou extérieur.

**Coulisses**

Coulisses aluminium avec joints anti-bruit

**Détection d'obstacle**

Arrêt sur obstacle pour éviter tout dommage.

**Enroulement**

Enroulement intérieur ou extérieur.

**Coulisses**

Coulisses aluminium avec joints anti-bruit

**Détection d'obstacle**

Arrêt sur obstacle pour éviter tout dommage.

Compatibilité
Well'com®**PERSONNALISATIONS**

- Verrou ou serrure sur lame finale
 - Lame finale sécurité
- Alarme déclenchant l'ouverture des volets en cas de fumée

MANŒUVRES

- Manoeuvre manuelle : par sangle, par treuil ou tirage direct
 - Manoeuvre électrique Well'com® ou Somfy, manoeuvre électrique solaire SOMFY RTS
- Option 1 : Télécommande avec touches scénario
 - Option 2 : Compatible box Tydom Delta Dore
 - Option 3 : Pilotage à distance

TABLIER

PVC, Aluminium Double Paroi (37, 42 ou 55 mm), aluminium extrudé

PERFORMANCES

Double isolation phonique et thermique :
- lame finale équipée d'un joint d'étanchéité
- joints anti-bruit dans les coulisses

DIMENSIONS

Largeur Maxi (en m) : 4,50
Hauteur Maxi (en m) : 3
Surface maxi : 12 m²

TRAD'EASY®

Le volet roulant Tra'easy® est un volet à pose rapide grâce à un système 100% autoportant et 100% clipsable.

LES +

- + Des travaux plus rapides
- + Temps de pose 2 à 3 fois plus rapide qu'un volet tradi classique
- + Pas de coffre visible en façade
- + S'adapte aux grandes dimensions
- + Déport 0 en électrique (pas de réservation manoeuvre nécessaire)



GARANTIE 8 ANS



SUR-MESURE

CERTIFIÉ PAR CSTB
NF: selon configuration.
Certificat VEMCROS N°802.261.28**VER'EASY®**

Le volet roulant Ver'easy® bénéficie de la même simplicité de pose que le Trad'easy®. L'enroulement du volet est intégré aux chéneaux de la véranda pour un encombrement réduit. Il s'adapte parfaitement au design de la véranda.

LES +

- + Temps de pose 2 à 3 fois plus rapide qu'un volet tradi classique
- + Protection solaire optimale de la véranda
- + Renforcement de la sécurité
- + Intégration parfaite grâce à son encombrement optimisé
- + Déport 0 en électrique (pas de réservation manoeuvre nécessaire)



GARANTIE 8 ANS



SUR-MESURE

CERTIFIÉ PAR CSTB
NF: selon configuration.
Certificat VEMCROS N°802.261.28Compatibilité
Well'com®**PERSONNALISATIONS**

- Verrou ou serrure sur lame finale
 - Lame finale sécurité
- Alarme déclenchant l'ouverture des volets en cas de fumée

MANŒUVRES

- Manoeuvre manuelle : par sangle, par treuil ou tirage direct
 - Manoeuvre électrique Well'com® ou Somfy, manoeuvre électrique solaire SOMFY RTS
- Option 1 : Télécommande avec touches scénario
 - Option 2 : Compatible box Tydom Delta Dore
 - Option 3 : Pilotage à distance

TABLIER

PVC, Aluminium Double Paroi (37, 42 ou 55 mm), aluminium extrudé

PERFORMANCES

Double isolation phonique et thermique :
- lame finale équipée d'un joint d'étanchéité
- joints anti-bruit dans les coulisses

DIMENSIONS

Largeur Maxi (en m) : 4,5
Hauteur Maxi (en m) : 3
Surface maxi : 12 m²

**Coffre**

Coffre élégant et compact.

**Détection d'obstacle**

Arrêt sur obstacle pour éviter tout dommage.

**Coffre**

Coffre discret de seulement 140 mm de hauteur pour un clair de jour optimisé.

**Détection d'obstacle**

Arrêt sur obstacle pour éviter tout dommage.



Compatibilité
Well'com®

PERSONNALISATIONS

- Verrou ou serrure sur lame finale
 - Lame finale sécurité
- Alarme déclenchant l'ouverture des volets en cas de fumée

MANŒUVRES

- Manoeuvre manuelle : par sangle, par treuil ou tirage direct
 - Manoeuvre électrique Well'com® ou Somfy, manoeuvre électrique solaire SOMFY RTS
- Option 1 : Télécommande avec touches scénario
 - Option 2 : Compatible box Tydom Delta Dore
 - Option 3 : Pilotage à distance

TABLIER

PVC, Aluminium Double Paroi (37 ou 42)

PERFORMANCES

Double isolation phonique et thermique :
- lame finale équipée d'un joint d'étanchéité
- joints anti-bruit dans les coulisses

DIMENSIONS

Largeur Maxi (en m) : 3
Hauteur Maxi (en m) : 2,85
Surface maxi : 7,2 m²

VOLET ROULANT POUR BLOC BAIE COFFRE INTÉRIEUR

Entièrement intégré à la fenêtre, le volet roulant bloc-baie constitue un ensemble solidaire à la menuiserie. Fenêtre et volet sont posés en une seule intervention pour des travaux facilités et plus rapides.

LES +

- + Grandes performances d'isolation thermique et acoustique
- + Pose en une seule fois du volet et de la fenêtre
- + Ensemble fenêtre-volet plus hermétique aux variations de température et aux nuisances sonores
- + Esthétique de la façade préservée



GARANTIE 8 ANS



SUR-MESURE



CERTIFIÉ PAR CSTB
NF: selon configuration.
Certificat VEMCROS N°802.261.28

VOLET ROULANT POUR BLOC BAIE COFFRE EXTÉRIEUR

Le volet roulant pour bloc-baie avec coffre extérieur permet de préserver la clarté et l'esthétique à l'intérieur de l'habitation grâce à son coffre de faible encombrement. La finition est optimale, même sur des murs irréguliers.

LES +

- + S'intègre avec une isolation par l'extérieur
- + Pose en une seule fois du volet et de la fenêtre
- + Jusqu'à 30% de clarté en plus grâce au coffre de 140 mm de hauteur
- + Discretion du coffre à l'intérieur de l'habitation
- + Finition optimale grâce aux embouts réglables



GARANTIE 8 ANS



SUR-MESURE



NORME EUROPÉENNE
EN 13659

Compatibilité
Well'com®

PERSONNALISATIONS

- Verrou ou serrure sur lame finale
 - Lame finale sécurité
- Alarme déclenchant l'ouverture des volets en cas de fumée

MANŒUVRES

- Manoeuvre manuelle : par sangle, par treuil ou tirage direct
 - Manoeuvre électrique Well'com® ou Somfy
- Option 1 : Télécommande avec touches scénario
 - Option 2 : Compatible box Tydom Delta Dore
 - Option 3 : Pilotage à distance

TABLIER

PVC, Aluminium Double Paroi (37 ou 42)

PERFORMANCES

Double isolation phonique et thermique :
- lame finale équipée d'un joint d'étanchéité
- joints anti-bruit dans les coulisses

DIMENSIONS

Largeur Maxi (en m) : 3
Hauteur Maxi (en m) : 2,45
Surface maxi : 6,5 m²



FERMETURES À PANNEAUX

TRADITION ET MODERNITÉ

Pour beaucoup les volets battants sont une madeleine de Proust. Cela rappelle la maison de vacances au bord de mer ou à la campagne. Ce bruit si caractéristique du volet qu'on ouvre le matin pour découvrir un grand ciel bleu.

Et pourtant ces volets n'ont jamais été aussi modernes avec un choix de matières, de formes, de design et de couleurs offrant une infinité de combinaisons possibles.

BIEN CHOISIR SES VOLETS BATTANTS

LE CHOIX DU MATÉRIAU

L'ALUMINIUM

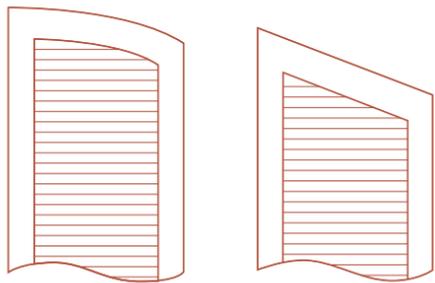
Un matériau moderne, sans entretien, et aux très larges possibilités colorielles. Très durable, il ne craint ni les intempéries ni la corrosion.

LE PVC

Un matériau plus économique que l'alu tout en étant très résistant et isolant. Il demande également peu d'entretien.

FORMES SPÉCIALES

Le volet battant peut s'adapter à des formes de baies spéciales grâce au cintrage et à la forme trapèze.



Plein Cintre Surbaissé

Trapèze

LE CHOIX DE LA MANŒUVRE



Manuelle



Motorisée par Voltissimo

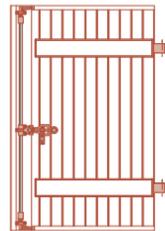
Le système de motorisation Voltissimo permet d'ouvrir et fermer les volets battants automatiquement, sans avoir à ouvrir la fenêtre. Il est disponible en version filaire ou radiocommandée (Well'com® ou Somfy). Voltissimo s'adapte à tous les volets battants, même déjà installés.

LE CHOIX DU DESIGN

LES VOLETS BATTANTS PLEINS



Pentures seules (sans barre ni écharpe) : intérieur et extérieur du panneau sont identiques

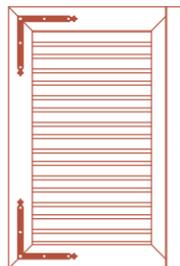


Avec barres seules : donne du caractère au volet ouvert

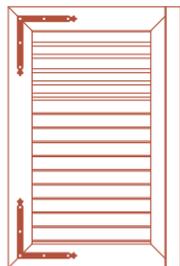


Avec barres et écharpes : le Z apporte du cachet à la façade

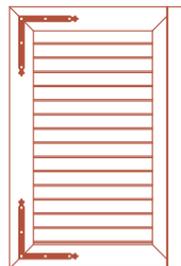
LES VOLETS BATTANTS PERSIENNÉS



100% persienné



1/3 persienné
2/3 lames planes



100% lames planes



Les lames persiennées non ajourées



Les lames persiennées ajourées



Lames planes verticales ou horizontales



LE PRÉCADRE

UNE OPTION IDÉALE EN RÉNOVATION

Ce cadre en aluminium sur lequel sont fixés les volets battants offre une finition impeccable et assure également une occultation et une isolation maximale.

LES COLORIS

ALUMINIUM EXTRUDÉ

Coloris de série



Ton bois



+ Tous coloris RAL

Coloris en option finition toucher sablé



Coloris en option finition minéral



ALUMINIUM ISOLÉ

Coloris de série



Coloris en option



+ Tous coloris RAL

PVC

Coloris de série PVC 24



Coloris de série PVC 28



Coloris en option PVC 24



+ Tous coloris RAL

Coloris en option PVC 28



COLORIS DES FERRAGES

Coloris de série



+ Tous coloris RAL



Planéo 24

- Idéal pour les budgets serrés
- Panneau de 24 mm d'épaisseur
- Pentures et accessoires en matériau composite
- 3 coloris teintés masse et plaxé chêne doré



Planéo 28

- Volet haut de gamme qui conjugue longévité, esthétique et isolation
- Panneaux de 28 mm d'épaisseur avec aspect lames larges avec frises
- Pentures et accessoires tout aluminium
- 7 coloris dont 4 finitions RAL mates coextrudées



Profils de renforcement en aluminium



Equerre aluminium



Espagnolette

Avec système de verrouillage y compris en position entrebâillée.



PLANÉO PVC

Réputés pour leur qualité et leur longévité et ne nécessitant que peu d'entretien, les volets battants Planéo PVC se déclinent en 2 versions : Planéo 24 pour les budgets serrés et Planéo 28. Imputrescibles, ils existent en version penture ou contre-pentures, avec barres ou barres et écharpe et s'adaptent à tous les logements, neufs ou anciens.

LES +

- + Finition soignée
- + Imitations bois très réalistes avec les finitions plaxées
- + Panneaux renforcés pour éviter la déformation sous la chaleur
- + Espagnolette avec système de verrouillage, y compris en position entrebâillée
- + Compatible pré-cadre (voir page 52)



GARANTIE 2 ANS



SUR-MESURE



NORME EUROPÉENNE EN 13659

CADRÉO PVC

Les volets battants persiennés Cadréo PVC conjuguent qualités d'isolation, durabilité et esthétique pour habiller les façades traditionnelles avec élégance. Le remplissage personnalisable permet de panacher les lames d'aspect persienné. Les lames ajourées protègent de la chaleur tout en créant une aération naturelle et une lumière tamisée.

LES +

- + Cadre soudé à coupe d'onglet, cossu et renforcé
- + Quatre styles de remplissages répartis en 1 ou 2 zones
- + Cachet traditionnel assuré
- + Compatible pré-cadre (voir page 52)



GARANTIE 2 ANS



SUR-MESURE



NORME EUROPÉENNE EN 13659

PERSONNALISATIONS

Panneaux avec barres et écharpe, barres seules ou pentures seules (cf page 52)
Cintrage en option
Coloris : voir page 53

MANŒUVRES

- Manuelle
- Motorisation Voltissimo filaire ou radiocommandé (voir page 52)

DIMENSIONS

	1 vantail	2 vantaux	3 vantaux	4 vantaux
Largeur maxi (en mm)	900	1 600 / 1 250*	2 200	2 500
Largeur mini (en mm)	350	700	1 100	1 400
Hauteur maxi (en mm)	2 500			
Hauteur mini (en mm)	601			

*Ferrage du même côté

PERSONNALISATIONS

Lames non ajourées (chevrons), ajourées (à l'américaine) ou planes (horizontales ou verticales) (cf page 52)
Remplissage 1 ou 2 zones
Cintrage en option
Coloris : voir page 53

MANŒUVRES

- Manuelle
- Motorisation Voltissimo filaire ou radiocommandé (voir page 52)

DIMENSIONS

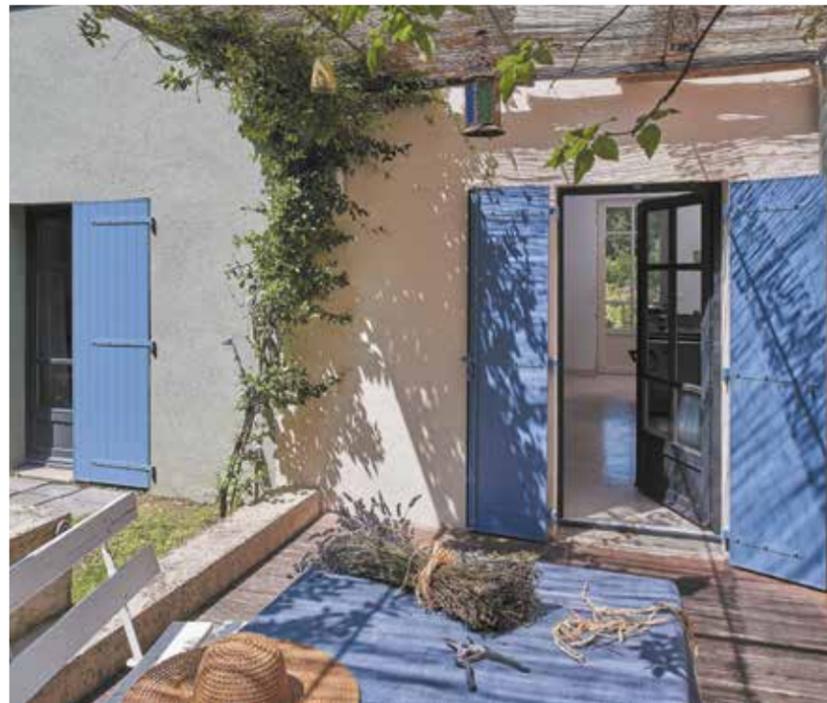
	1 vantail	2 vantaux	3 vantaux	4 vantaux
Largeur maxi (en mm)	900	1 600 / 1 250*	2 200	2 500
Largeur mini (en mm)	350	700	1 100	1 400
Hauteur maxi (en mm)	2 500			
Hauteur mini (en mm)	601			

*Ferrage du même côté



Planéo alu isolé

- Atout performance thermique
- Panneau aluminium de 27 mm d'épaisseur, avec remplissage de mousse isolante
- Adapté à tout type de fenêtres, même les formes spéciales
- Accessoires aluminium très résistants à la corrosion



Planéo alu extrudé

- Atout sécurité
- Panneau aluminium extrudé de 28 mm d'épaisseur
- Robustesse de la fabrication



Style Néo

Assemblage à coupe d'onglet.



Style Authentique

Assemblage à coupe droite.



PERSONNALISATIONS

Panneaux avec barres et écharpe, barres seules ou pentures seules (cf page 52)
 Planeo alu extrudé : possibilité d'arrêt automatique
 Cintrage en option
 Coloris : voir page 53

MANŒUVRES

- Manuelle
- Motorisation Voltissimo filaire ou radiocommandé (voir page 52)

DIMENSIONS

Aluminium isolé	1 vantail	2 vantaux	3 vantaux	4 vantaux
Largeur maxi (en mm)	900	1 600 / 1 250*	2 200	2 500
Largeur mini (en mm)	350	700	1 100	1 500
Hauteur maxi (en mm)	2 500			
Hauteur mini (en mm)	701			

*Ferrage du même côté

Aluminium extrudé	1 vantail	2 vantaux	3 vantaux	4 vantaux
Largeur maxi (en mm)	900	1 600 / 1 250*	2 200	2 500
Largeur mini (en mm)	350	700	1 100	1 400
Hauteur maxi (en mm)	2 500			
Hauteur mini (en mm)	601			

*Ferrage du même côté

PLANÉO ALU ISOLÉ OU EXTRUDÉ

Planéo alu isolé est constitué d'un panneau sandwich en aluminium rempli d'une mousse isolante, et assure donc une haute performance thermique. Planéo alu extrudé lui se caractérise par son aspect sécuritaire grâce à la robustesse de sa fabrication. Ils sont sans entretien et peuvent habiller toutes les baies quelques soient leur forme. Personnalisables grâce à une large palette de coloris, ils prennent, au choix, l'apparence du bois ou un aspect plus contemporain.

LES +

- + Volets haute performance
- + Finition pour mettre en valeur votre façade
- + Large choix de coloris avec laquage certifié Qualicoat
- + Compatible pré-cadre (voir page 52)
- + Espagnolette avec verrou auto-bloquant



GARANTIE 2 ANS



SUR-MESURE



NORME EUROPÉENNE EN 13659

CADRÉO ALU EXTRUDÉ

Persiennés, les volets battants aluminium Cadréo extrudés présentent un aspect traditionnel tout en étant sans entretien. Extrêmement robustes grâce à leurs profils extrudés, ils offrent une sécurité remarquable pour votre habitat. Ils sont disponibles en 2 versions, Néo ou Authentique. Le remplissage personnalisable permet de panacher les lames, ajourées ou non, en fonction des besoins et des goûts.

LES +

- + Panneau aluminium extrudé de 33 mm d'épaisseur
- + 2 styles : Néo ou Authentique
- + Espagnolette avec verrou auto-bloquant
- + Gond chimique
- + Compatible pré-cadre (voir page 52)



GARANTIE 2 ANS



SUR-MESURE



NORME EUROPÉENNE EN 13659

PERSONNALISATIONS

Lames non ajourées (chevrons), ajourées (à l'américaine) ou planes (horizontales ou verticales) voir page 52
 Remplissage 1 ou 2 zones
 Possibilité d'arrêt automatique
 Cintrage en option
 Coloris : voir page 53

MANŒUVRES

- Manuelle
- Motorisation Voltissimo filaire ou radiocommandé (uniquement version Authentique) (voir page 52)

DIMENSIONS

	1 vantail	2 vantaux	3 vantaux	4 vantaux
Largeur maxi (en mm)	900	1 600 / 1 250*	2 200	2 500
Largeur mini (en mm)	350	700	1 100	1 400
Hauteur maxi (en mm)	2 500			
Hauteur mini (en mm)	601			

*Ferrage du même côté



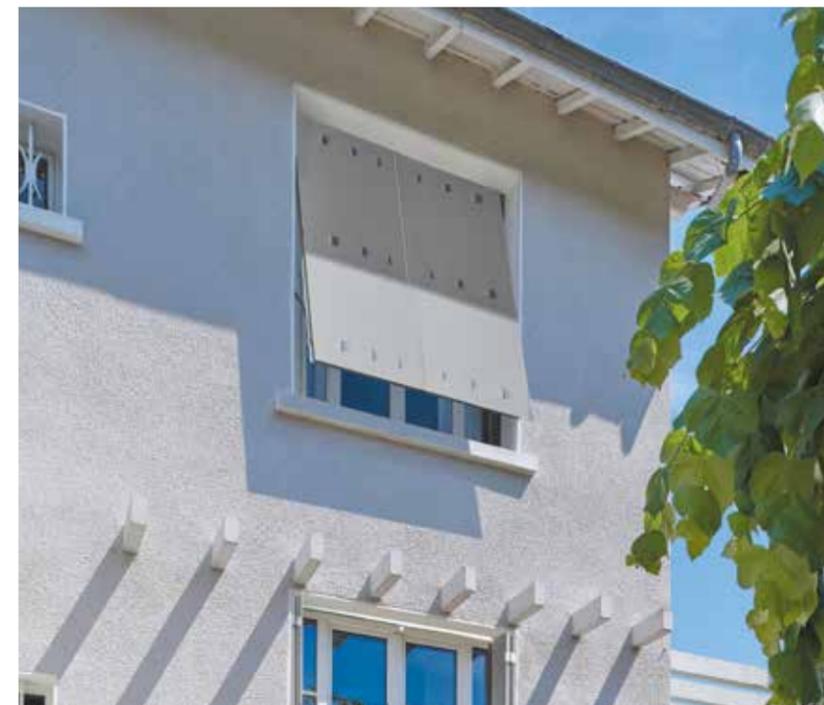
Accordéo PVC

- Tablier en lames PVC de 15 mm d'épaisseur et de 156 ou 116 mm de largeur
- Joint d'étanchéité périphérique
- Joint brosse sur rail haut et bas
- Condamnation par verrou composite



Accordéo Alu

- Tablier en lames alu d'épaisseur 15/10e et de 125 ou 170 mm de largeur
- Guidage haut et bas par rails alu
- Vantaux avec roulettes en partie haute pour la souplesse de fonctionnement
- Joints brosse sur rail haut, bas et profils pour l'étanchéité et le confort de fonctionnement
- Condamnation par loquet tendeur alu blanc ou noir



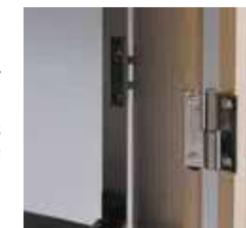
Qualité

Paumelles et charnières inox, lames PVC de 14 mm d'épaisseur.



Finition anti-corrosion bord de mer

Paumelles, charnières, tous accessoires inox et double tige d'assemblage alu.



PERSONNALISATIONS

PVC

- Projection à l'italienne
- Rail de guidage, montants de rive et charnières alu laqués blanc, havane ou crème
- Condamnation par loquet tendeur alu laqué blanc
 - Serrure
- Projection à l'italienne

ALU

- Loquet laqué à la couleur

MANŒUVRES

- Manuelle

COLORIS

Version PVC



Version Alu



Ce nuancier est indicatif, il est susceptible d'évoluer.

DIMENSIONS

ACCORDEO PVC	Vantaux de 116 mm	Vantaux de 156 mm
Largeur maxi* (en mm)	4 400	4 500
Largeur mini (en mm)	731	871
Hauteur maxi (en mm)	2 500 €	
Hauteur mini (en mm)	601 €	

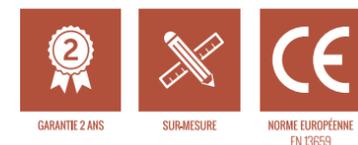
ACCORDEO ALU	Vantaux de 125 mm	Vantaux de 170 mm
Largeur maxi (en mm)	3 500 €	
Largeur mini (en mm)	661	935
Hauteur maxi (en mm)	2 500 €	
Hauteur mini (en mm)	701 €	

PERSIENNES COULISSANTES ACCORDEO

Les persiennes coulissantes, aussi appelées "jalousies", sont composées de vantaux qui coulisent dans des rails et se replient en accordéon. Conçues pour résister aux intempéries, les persiennes Accordéo ne nécessitent qu'un minimum d'entretien et sont adaptées à tous les budgets. De plus, grâce à la projection à l'italienne, elles protègent efficacement la maison de la chaleur. Les persiennes Accordéo sont disponibles en version PVC ou aluminium.

LES +

- + En version PVC : bonne isolation thermique et occultation, bon rapport qualité/prix
- + En version aluminium : résistance exceptionnelle aux rafales de vent (certifié classe 6), sécurité, large choix de coloris
- + Mise en projection possible



PERSIENNES REPLIANTES ORIGAMI

Sans entretien et simples à manœuvrer grâce à leurs segments qui se replient sur eux-mêmes, les persiennes repliantes Origami en PVC sont idéales pour les fenêtres d'étage. Elles maximisent le clair de jour et se logent facilement dans les endroits contraints. Utilisées l'été en mode projection, elles permettent de doser l'apport de chaleur.

LES +

- + Idéal pour les fenêtres avec contraintes d'accès
- + Préserve le clair de jour en position repliée
- + Projection manuelle à l'italienne



PERSONNALISATIONS

Condamnation par crémonne ou serrure
Projection à l'italienne
Configuration spéciale fenêtres cintrées

MANŒUVRES

- Manuelle

COLORIS

De série



Ce nuancier est indicatif, il est susceptible d'évoluer.

DIMENSIONS

ORIGAMI PVC	Avec tapées existantes (Ferrage N° 1)				
	4 vantaux	6 vantaux	8 vantaux	10 vantaux	12 vantaux
Largeur maxi* (en mm)	1 100	1 670	1 940	2 200	2 460
Largeur mini* (en mm)	351	621	891	1 201	1 561
Hauteur maxi (en mm)	2 700 €				
Hauteur mini (en mm)	901				

*Entre tapées

ORIGAMI PVC	Avec tapées métalliques fournies (Ferrage N° 2)				
	4 vantaux	6 vantaux	8 vantaux	10 vantaux	12 vantaux
Largeur maxi* (en mm)	1 200	1 800	2 100	2 400	2 700
Largeur mini* (en mm)	451	751	1 051	1 401	1 801
Hauteur maxi (en mm)	2 700 €				
Hauteur mini (en mm)	901				

* Baie



Porte Surf Latérale
Voir page 64

PORTES DE GARAGE

HOME SWEET HOME

C'est souvent la première chose que les visiteurs voient en arrivant chez vous. Cette porte de garage que vous ouvrez et fermez tous les jours en rentrant du travail, des courses ou après être allé chercher le petit dernier au foot.

Alors mieux vaut que cette porte soit pleinement à votre goût en choisissant sa couleur, son aspect ou le design de ses hublots. Sans oublier l'aspect pratique d'une ouverture automatique, idéale par mauvais temps.

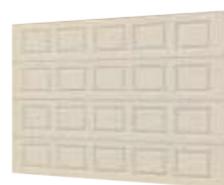
MOTIFS ET COLORIS

ÉQUIPEMENTS

INTÉRIEUR

De série : rainuré blanc aspect stucco
En option : laquage RAL

7 DESIGNS EXTERIEURS



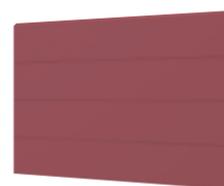
Cassette
(finition woodgrain)



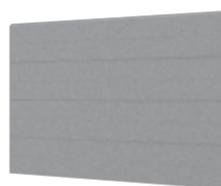
Rainuré
(finition woodgrain)



Non rainuré
(finition lisse ou woodgrain)



Lisse



Mono rainuré
(finition lisse)



High line



Macro rainuré

COLORIS

Laqué blanc



2 coloris motifs bois



+ Plus de 200 coloris RAL

LES HUBLOTS

Les traditionnels (remplissage acrylate transparent ou granité)



Visiomax



Visiodécor*
Décor ALU



Visio4
Décor ALU



Visio4 3D
Décor ALU
(Blanc uniquement)

Les Design (remplissage acrylate transparent ou granité)



Visiorond**
diam. 315 mm



Visiorond** plaxé
chêne doré

Les double-vitrages (verre feuilleté 33-2/10/4)



Visioglass transparent
ou granité



Visioglass déco petits
bois blanc



Visioglass déco petits
bois laiton



Visioglass déco petits
bois chêne doré



Visioglass
Delta mat

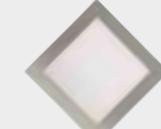


Visioglass
Antique jaune

Gamme Alunox plexi 2 x 8 dépoli ou vitrage 33-2-16-4 dépoli



Visiocarré Alunox**
264 x 264 mm



Visiolosange Alunox**
264 x 264 mm



Visiorond Alunox**
diam. 480 mm

Les Horizons (remplissage acrylate transparent ou granité)



Visioset*
Décor ALU
496 x 330 mm

* Uniquement portes sectionnelles sous plafond
** Incompatible panneaux à cassettes

LA MOTORISATION

SOLUTION SOMMER - WELL'COM

Compatible avec la gamme d'automatisme Well'Com® via un récepteur.



Boîtier de
commande murale



Télécommande



Digicode



Moteur

SOLUTION SOMFY - IO

Pour les portes à ouverture plafond



Télécommande



Digicode



Moteur



Qualité

- Panneaux acier double paroi 40 mm
- Montants, rails et accessoires laqués blanc en standard pour une finition parfaite



Isolation

- Panneaux avec mousse isolante
- Pré-cadre complet équipé de joints périphériques et rail bas associé au profil de finition des panneaux pour une étanchéité optimale



Confort

- Porte motorisée radio
- Guidage de la porte sur rail avec double-galets montés sur roulements à billes pour une manœuvre douce et silencieuse



Isolation thermique

- Panneaux acier double paroi de 40 mm avec mousse isolante
- Joints d'étanchéité sur montants verticaux, traverse horizontale et entre chaque panneau
- Joint double-lèvre sur panneau bas



Confort

- Galets tandem sur roulements à billes pour un fonctionnement silencieux, en douceur et durable
- Commande radio avec éclairage temporisé déclenché par l'ouverture de la porte



Sécurité

- Arrêt sur obstacle
- Système anti-pince-doigts
- Parachute de ressort empêchant la chute brutale de la porte en cas de rupture des ressorts



PORTE SECTIONNELLE SURF LATÉRALE

La porte de garage sectionnelle Surf à déplacement latéral est isolante et résistante, ce qui en fait une fermeture de sécurité dans le neuf comme en rénovation. Facilement motorisable, elle s'adapte à toutes les ouvertures, y compris avec des tailles d'écoinçons ou de linteau réduites. Elle séduit aussi par son accès piéton, le choix des designs de panneaux et ses hublots personnalisables.

PERSONNALISATIONS & EQUIPEMENTS

Voir pages 62-63

MANŒUVRES

- Électrique radio avec 2 télécommandes
- Version manuelle : portillon piéton pivotant, serrure 3 points de série et goupille acier anti-soulèvement côté opposé portillon

DIMENSIONS

Dimensions maxi :
Largeur x Hauteur (m) : 5 x 3

Réservation mini :
Retombée de linteau mini (mm) :
100 en électrique et 110 en manuelle
Ecoinçon mini (mm) :
100 en électrique et 60 à 80 en manuelle
(selon disposition du portillon)

LES +

- + Plafond totalement dégagé pour une hauteur de passage maximale
- + Faible encombrement
- + Étanchéité optimale grâce au pré-cadre complet



PORTE SECTIONNELLE SURF PLAFOND

La porte de garage sectionnelle Surf à déplacement sous plafond offre une utilisation maximale de l'espace. Sa structure monobloc renforcée est résistante, isolante et aide à lutter contre les intrusions en position fermée. Manœuvrable à distance par une radio-commande électrique, ses différents designs et ses profils de hublots personnalisables ajoutent au confort qu'elle procure.

LES +

- + Faible encombrement
- + Excellente isolation thermique
- + Personnalisation totale
- + Sécurité des personnes assurée



PERSONNALISATIONS & EQUIPEMENTS

Voir pages 62-63

MANŒUVRES

- Électrique radio avec 2 télécommandes
- Version manuelle avec serrure

DIMENSIONS

Dimensions maxi :
Largeur x Hauteur (m) : 5x3
(En manuelle hauteur max 2,60)

Réservation mini :
Retombée de linteau mini (mm) :
130 avec ressorts arrière, 200 avec ressorts avant
Ecoinçon mini (mm) : 90

PORTE ENROULABLE EASYDOOR

Simple à poser, la porte de garage enroulable Easydoor joue l'esthétique en se coordonnant aux volets roulants de la maison. Manœuvrable sans risques grâce à plusieurs dispositifs de sécurité, elle couple la motorisation électrique et un système de manœuvre manuelle de secours pour être toujours opérationnelle. Sans encombrement ni à l'intérieur ni à l'extérieur, elle optimise l'espace disponible dans le garage.

LES +

- ⊕ Plafond et murs totalement dégagés pour une hauteur de passage maximale
- ⊕ Faible encombrement grâce à son caisson compact
- ⊕ Etanchéité optimale grâce au pré-cadre complet



Isolation

Lames aluminium double paroi 55 ou 77 mm avec remplissage mousse polyuréthane.



ADP 55 (coffre 205) ADP 77 (coffre 250 ou 300)

Sécurité

Système anti-chute du tablier coupant instantanément l'alimentation du moteur en cas de rupture de l'arbre, arrêt sur obstacle.



Anti effraction

Dispositif antirelevage du tablier.



Compatibilité

Well'com®

PERSONNALISATIONS

Possibilité d'intégrer des lames hublots

MANŒUVRES

- Electrique radio, 3 packs au choix
- Manœuvre manuelle de secours intégrée

COLORIS



Ce nuancier est indicatif, il est susceptible d'évoluer.

DIMENSIONS

Largeur Maxi (en m) : 3,5
Hauteur Maxi (en m) : 2,9



MA MAISON CONNECTÉE

Pilotez vos produits avec un smartphone et son application simple d'utilisation. Intuitive et gratuite, elle permet de piloter les produits de chez soi, de votre lieu de travail ou de vacances via une connexion internet.



Programmez votre installation à votre image.

- Personnalisez votre installation : nommez chaque produit ou groupe de produits.
- Programmez les actions aux heures de votre choix.
- Solution évolutive : ajoutez facilement de nouveaux produits tels que les éclairages, les stores ou les volets.



Sécurisez votre maison pour plus de tranquillité

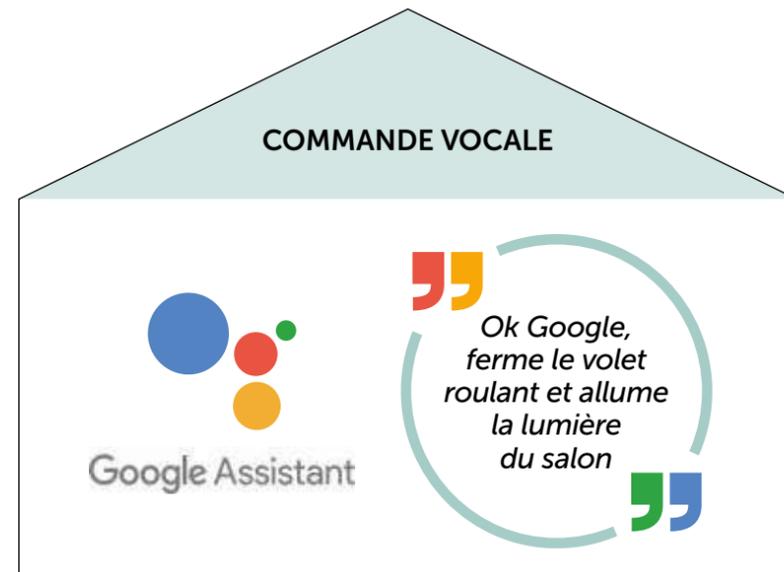
- Visualisez sur votre smartphone la position du produit.
- Simulez une présence en programmant des ouvertures/fermetures pendant vos absences.
- Les volets roulants interagissent avec le système d'alarme et le détecteur de fumée.



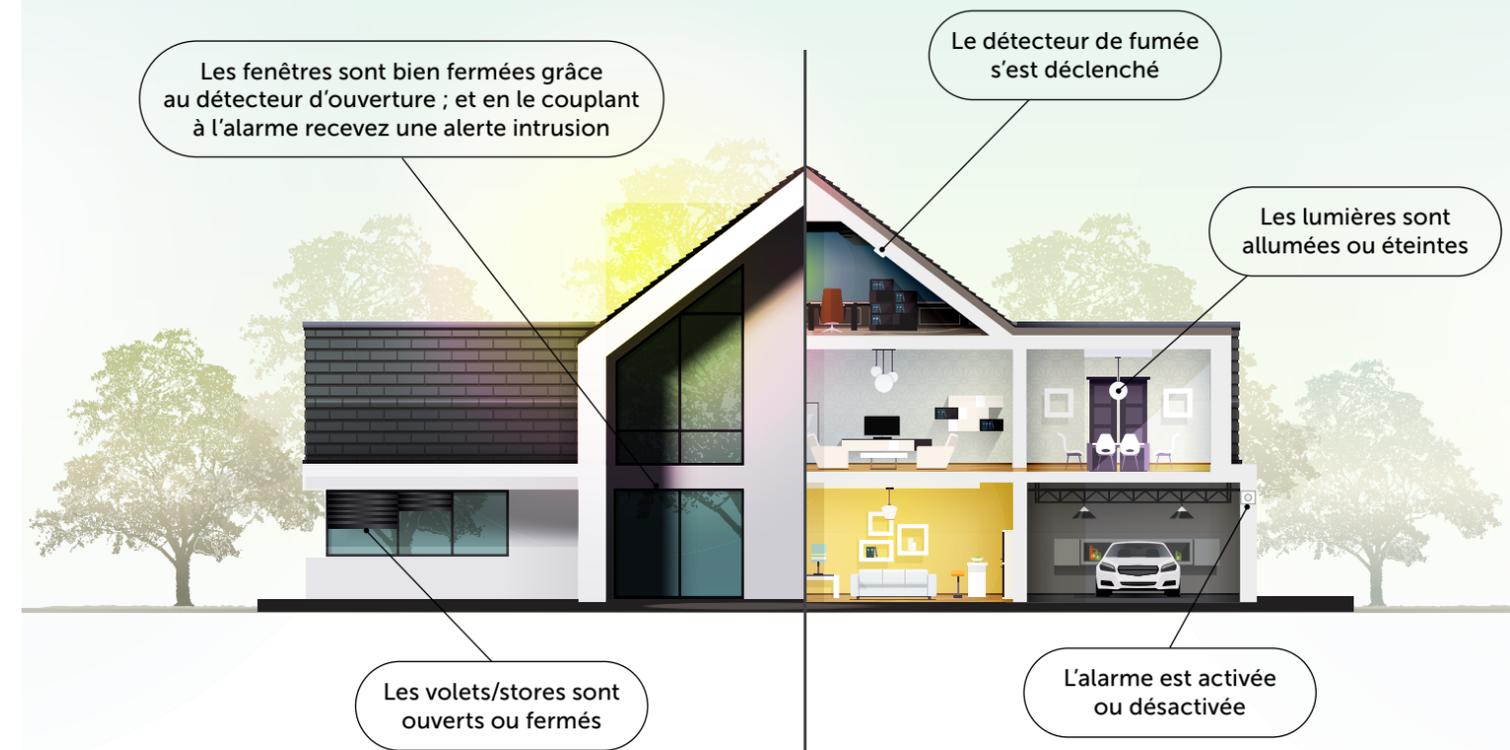
Economisez l'énergie

En programmant les ouvertures et fermetures des volets et stores en fonction de la température extérieure et du cycle solaire, vous pourrez réduire la consommation de chauffage en hiver et limiter l'utilisation de la climatisation en été.

- + Interfaces modernes et ergonomiques
- + Programmation par horloge ou crépusculaire
- + Compatibles avec tous les éclairages
- + Indique le statut du produit
- + Gestion calendaire
- + Pas de stockage de produits sur le Cloud (uniquement Tydom 1.0)



RESTEZ SEREINS ET CONTROLEZ A DISTANCE SI :



EXEMPLES DE SCENARIOS POSSIBLES



Je lance un scénario "séance TV"

- Le volet ou le store se baisse
- La lumière baisse d'intensité
- L'écran s'allume



Je lance un scénario "je quitte la maison"

- L'alarme s'active
- Les volets se ferment
- Les lumières s'éteignent
- Le chauffage baisse



Je lance un scénario "simulation de présence"

- Ouverture/fermeture des volets ou stores
- La lumière s'allume en fonction du coucher du soleil
- L'écran s'allume

MOTORISATION ET AUTOMATISMES Well'com®



LES AVANTAGES DU MOTEUR WELL'COM®

- **Garantie 8 ans⁽¹⁾**
- **Arrêt sur obstacle⁽²⁾** : technologie Franciaflex brevetée.
- **Vérification à distance de la position des produits** : position du volet (fermé, ouvert ou à mi-hauteur), lumière allumée ou éteinte.
- **Les produits communiquent entre eux** : avec la fonction de répéteur intégrée, la télécommande de groupe fiabilise les ouvertures et fermetures. Aucun risque de partir de chez soi en laissant un volet ouvert.
- **Compatibilité avec les produits Delta Dore** : 4 millions de logements individuels sont équipés de solutions Delta Dore en Europe. Les produits Delta Dore sont fabriqués en France.

(1) Sauf BSO et stores à projection
(2) Volet roulant, BSO, Impérial Zip



Technologie X3D

La technologie X3D est un protocole de communication radio créé et breveté par Delta Dore. Conforme aux normes européennes, la fréquence radio utilisée (868 MHz) évite tous risques de parasites et vous met à l'abri de potentiels problèmes de brouillage venant d'interférences avec la 4G, le WIFI ou le GSM. La technologie X3D permet de faire communiquer et de commander les équipements électriques de la maison.

LES POINTS DE COMMANDE WELL'COM®

- + Une seule et même technologie pour tous : X3D
- + Personnalisables
- + Design moderne
- + Support mural discret, large ou étroit au choix

Commande individuelle
2 en 1 : murale ou portable, au choix.

Commande groupée
Idéale à côté de la porte d'entrée, ouvrez ou fermez les volets en un appui.

Télécommande 1 canal - 2 scenarios
Pratique pour un store banne équipé de LED ou le volet roulant à projection automatique.

Télécommande multifonctions
Pour gérer les ouvertures par zone ou individuellement.

Domosoft
Pour piloter sa maison avec 1 seule télécommande.

COMMANDE VOCALE
Google Assistant

- Commande individuelle
- Commande groupée
- Compatible scénarios
- Programme avec horloge
- Plusieurs coloris disponibles
- Retour d'information

TYDOM 1.0



- Mise en service simple
- Contrôlez vos équipements lorsque vous n'êtes pas à la maison
- Créez des groupes de produits par zone en toute facilité
- Pilotez par commande vocale

La box Tydom vous permet de contrôler vos produits avec votre smartphone. Les fonctions ouverture / fermeture pourront être gérées grâce à une programmation horaire ou crépusculaire afin d'adapter au mieux vos routines en fonction du lever et du coucher du soleil.

DÉCOUVREZ NOS VIDÉOS



Présentation maison connectée



Tutoriels



Emetteur porte clé



Digicode



Capteur vent - soleil



Détecteur de fumée

Soyez alerté en le connectant à votre alarme.



Détecteur d'ouverture
Associé à la Tydom, contrôlez l'ouverture ou la fermeture des fenêtres à distance.



Alarme Tyxal Compatible Tydom 1.0
Se pose sans dégradation : aucun fil à tirer

- Alimentation assurée par une batterie
- Fonctionne en cas de coupure électrique
- Marche / arrêt totale ou par zones
- Certifiée A2P

MOTORISATION ET AUTOMATISMES



LES AVANTAGES DES MOTEURS SOMFY

- **Garantie jusqu'à 7 ans**
 - **Offre complète** adaptée à tout produit : stores, volets roulants, portes de garage.
 - Avec la technologie IO, profitez du **retour d'information** pour connaître la position du produit sur votre smartphone.
 - **Arrêt sur obstacle⁽¹⁾**
 - **RS 100 IO : le moteur le plus silencieux du marché**
-  Avec le mode « discret », le moteur ralentit sa course et le bruit à l'empilement des lames du volet disparaît. Le démarrage et l'arrêt du moteur s'effectuent en douceur.

(1) Suivant produits



Technologies RTS® et IO Homecontrol®

La technologie RTS® (Radio Technology Somfy) permet le pilotage d'un ou plusieurs objets (volets / portes de garage / portail, etc.) simultanément ou individuellement, en mode monodirectionnel (pas de retour d'information sur la bonne exécution de l'ordre). La technologie IO® est bidirectionnelle : elle permet d'être informé de la bonne exécution de la tâche demandée. IO permet en outre de commander les objets via internet grâce à son smartphone ou tablette, via l'interface web TaHoma®.

LES POINTS DE COMMANDE SOMFY

- + Design intemporel
- + Support mural discret
- + Personnalisables
- + Esthétique identique entre RTS® et IO®



Emetteurs muraux

Pour commande individuelle ou groupée monodirectionnelle. Possibilité de fonction discrète pour un fonctionnement silencieux (moteur RS 100).



Emetteurs portables

Pour une totale liberté d'utilisation. Existent en version 1 ou 4 canaux.



Emetteur portable Variation

Idéal pour piloter l'inclinaison des lames de store ou ajuster l'intensité de la lumière.



Emetteur multicanaux avec horloge NINA

Un design ultra moderne, avec clavier tactile – parfait pour piloter sa maison depuis son salon.



Commande via smartphone - avec la box TaHoma®

Avec TaHoma®, de chez vous ou à distance, contrôlez et centralisez tous les appareils de votre habitat en utilisant une tablette, un smartphone ou même votre assistant vocal.

- **Produit Plug and Play** : branchements secteur et Ethernet pour une pose rapide
- **Compatibilité avec les produits IO-homecontrol®** (avec retour d'information), RTS, ZWave (option) et Enocean (option)
- **Sécurité** : possibilité de gérer à distance les aléas de la maison (fermer les volets à l'approche d'un orage etc...)
- **Pilotage depuis PC, tablettes et smartphones** (applications iOS et Android téléchargeables gratuitement)

TaHoma® est compatible avec de nombreux environnements :

- Chauffage : Atlantic, Hitachi, Ciat, Honeywell...
- Eclairage : Philips hue
- Ouvrants : GU, KFV, Hoppe, Velux
- Son : Sonos



Découvrez TaHoma en vidéo



Connexoon

À chaque environnement de la maison son application dédiée :

- **Connexoon Fenêtre** : pour programmer des scénarios de vie, partir serein et vérifier l'état des ouvertures de la maison, où que l'on soit
- **Connexoon Terrasse** : pour créer des ambiances, les mémoriser, les rejouer en un clic et vérifier l'état des équipements à distance
- **Connexoon Accès** : pour s'assurer que la maison est protégée quand on est parti et vérifier l'état des équipements à distance

LES CAPTEURS



Capteur vent Eolis



Capteur vent / soleil Soliris



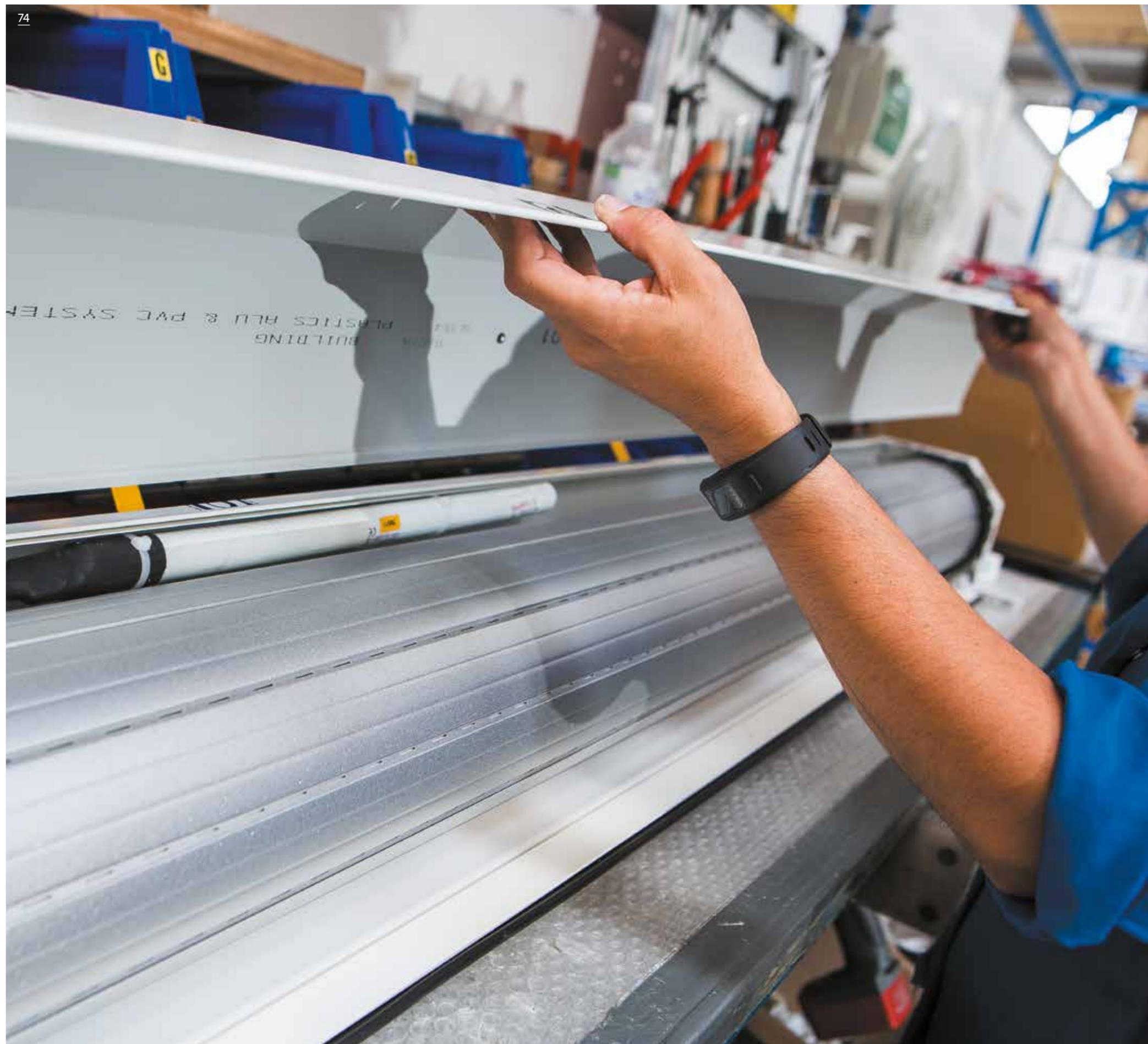
Détecteur de fumée



Détecteur d'ouverture



Détecteur de mouvement



VALORISER

L'amélioration de nos espaces de vie est une source de bien-être individuel et collectif.

Nos fenêtres, nos stores, nos volets, nos automatismes et tous nos services contribuent à rendre votre espace de vie

plus agréable

plus confortable

plus esthétique

plus performant

plus sûr



TOUTES LES GARANTIES POUR VOTRE TRANQUILLITÉ

SEUL UN MULTI-SPECIALISTE COMME FRANCIAFLEX POSSÈDE LES SAVOIR-FAIRE
ET L'EXPERTISE QUI PERMETTENT DE GARANTIR VOTRE TRANQUILLITÉ.

LE RESPECT DES NORMES

Les produits Franciaflex répondent à toutes les normes en vigueur pour vous assurer de la meilleure qualité possible.

LA FABRICATION FRANÇAISE SUR-MESURE

Les produits Franciaflex sont conçus et fabriqués en France sur-mesure, à la commande.

LA QUALITÉ CERTIFIÉE

Les produits Franciaflex sont testés en usine, tout au long de leur cycle de vie.

LA SÉCURITÉ TOTALE

Pour la sécurité des biens et des personnes, Franciaflex conçoit des solutions pleines d'intelligence comme l'arrêt-sur-obstacle Sécurisoft.

LE PLUS LARGE CHOIX

L'offre de fenêtres, volets, stores extérieurs et stores intérieurs de Franciaflex est complète et est l'une des plus larges du marché.

LE BON CONSEIL

Franciaflex vous apporte des solutions répondant spécifiquement à chaque application, chaque budget, chaque cahier des charges.

L'ENGAGEMENT POUR L'ENVIRONNEMENT

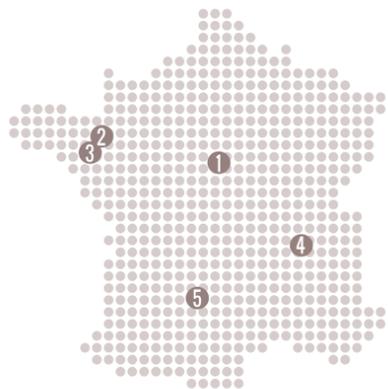
Franciaflex s'engage tous les jours pour réduire l'impact environnemental de ses activités en recyclant l'aluminium, l'acier, le bois, le PVC et les poudres de laquage.



UN SAVOIR-FAIRE GLOBAL

Franciaflex est le seul industriel français concevant et fabriquant l'ensemble des produits de la baie :
fenêtres, volets, stores d'extérieur,
stores d'intérieur et automatismes.

5 sites en France, 650 collaborateurs



1 > CHÉCY (45)
Stores d'intérieur

2 > LE RHEU (35)
Volets et menuiseries aluminium

3 > GUIPRY (35)
Menuiseries PVC

4 > LA TOUR DU PIN (38)
Stores d'extérieur

5 > LUZECH (46)
Menuiseries PVC

