

Habillez de lumière votre maison

# VOLETS BATTANTS



ORIGINE \*  
FRANCE®  
GARANTIE

France  
Fermetures

Un choix responsable pour l'habitat

# Comment choisir mes volets battants ?



Atout esthétique indéniable d'une habitation, le volet battant se pare d'authenticité ou de modernité, en fonction du matériau, du design, des accessoires et des finitions choisis. Participant à l'amélioration énergétique de votre habitat, il vous protège contre le froid, et vous permet de gérer la luminosité souhaitée.

**2 ANS**  
GARANTIE



## 1) Quel matériau sélectionner ?



**ALU**

Matériau contemporain, l'aluminium joue la carte de la durabilité. En effet, il ne craint ni la corrosion, ni les agressions du temps. De plus, il ne nécessite que peu d'entretien.



**PVC**

Devenu une matière incontournable, le PVC a de nombreux avantages : il ne nécessite aucun entretien, est très résistant aux changements climatiques, et est imputrescible.



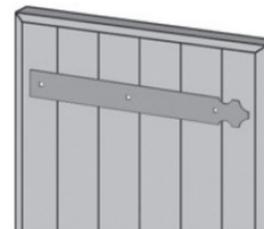
**BOIS**

Le bois possède d'excellentes performances isolantes, thermiques et phoniques. Il a l'avantage de pouvoir être rénové facilement, tout en restant un matériau noble par excellence.

## 2) Quel design me correspond ?

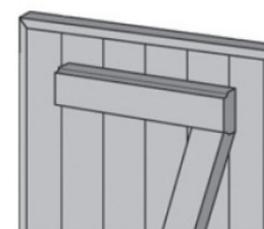
### VOLETS BATTANTS PLEINS

Les lames sont assemblées verticalement, de manière à avoir un panneau totalement jointif et hermétique à la lumière.



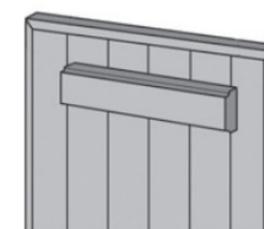
#### Les contre-pentes

Elles permettent d'harmoniser l'intérieur du vantail avec l'extérieur, en reprenant le même esthétisme que les pentures.



#### Les barres et écharpe

Elles forment un Z, donnant du caractère au volet lorsqu'il est ouvert.



#### Les barres

Elles sont souvent du matériau du volet, et de la largeur du vantail.

### VOLETS BATTANTS PERSIENNÉS

Les lames sont assemblées horizontalement, et espacées pour laisser circuler l'air et la lumière.

#### L'ajourage

Il peut être demandé sur tout ou partie du volet. On parle alors en tiers : exemple, on demanderait un vantail à 2/3 ajouré, si on souhaitait un **soubassement** plein sur le tiers bas du volet.

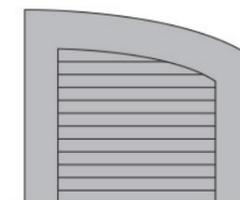


#### Les lames

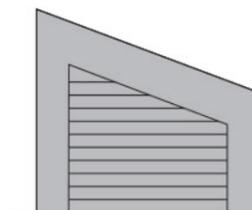
Les lames « à l'américaine » ont des bords arrondis, au contraire des lames « à la française » qui ont des bords droits.

### LES CINTRAGES

Le volet battant est celui qui s'adapte le mieux à toutes les constructions, notamment grâce à de nombreux cintrages qui permettent de suivre chaque ouverture.



Plein cintre "surbaissé"



Trapèze



**30%**  
**CRÉDIT D'IMPÔT**  
pour la transition énergétique

Vous pouvez bénéficier d'un crédit d'impôt si vous effectuez dans votre habitation principale des travaux d'isolation thermique. Les produits France Fermetures sont nombreux à donner droit à ce crédit d'impôt.

### Des finitions durables

**10 ANS**  
GARANTIE

Certifiant la qualité de ses revêtements, France Fermetures vous propose différents labels garantissant la bonne tenue de la peinture dans le temps.



Ainsi, le label **QUALICOAT** concerne les produits en aluminium thermolaqués et prend en compte toutes les étapes de mise en peinture, de la préparation de la surface à la qualité même de la laque.



Pour les environnements extrêmes, comme les bords de mer, il est nécessaire d'inclure des étapes de préparation supplémentaires, correspondants au label **QUALIMARINE**.



Pour les effets spéciaux comme les veinures du bois, **QUALIDECO** répond aux mêmes exigences de qualité et de durabilité.



## Zéfiral Thermic

L'isolation maximum pour économiser l'énergie

Éligible au crédit d'impôt grâce à sa mousse en polystyrène extrudé, il apporte confort et durabilité à votre domicile.



## Zéfiral Styl'

La durabilité de l'extrudé et le choix des couleurs

Avec toutes ses teintes disponibles, vous trouverez la finition de vos rêves, qu'elle soit classique, moderne ou totalement personnelle !



## Western Alu

Le design et la longévité qui profitent de la lumière

Jouant avec la lumière, profitant de la durabilité de l'aluminium extrudé et des centaines de finitions possibles, c'est le volet qu'il vous faut !



Tous les volets aluminium de France Fermetures sont garantis Origine France.

# Gamme Alu

Matériau contemporain, l'aluminium joue la carte de la durabilité. En effet, il ne craint ni la corrosion, ni les agressions du temps. De plus, il ne nécessite que peu d'entretien.



NATURALL



Chêne doré

Chêne foncé

Sapin

Cérusé rouge

Cérusé blanc

Cérusé bleu

Bleu breton

Cérusé vert

RAL STANDARD QUALIFARNE QUALIBREVÉ

Palette 1	Blanc 9010	Ivoire 1015	Rouge 3004	Bleu 5014	Bleu ciel 5015	Vert mousse 6005	Vert céladon 6021	Gris anthracite 7016	Brun 8014
-----------	------------	-------------	------------	-----------	----------------	------------------	-------------------	----------------------	-----------

RAL AU CHOIX QUALIFARNE QUALIBREVÉ

Palette 2	Blanc 9010	Brun 8019	Gris anthracite 7016	Vert céladon 6021
-----------	------------	-----------	----------------------	-------------------



PLAXÉ



ARCHITECTURE QUALIFARNE QUALIBREVÉ

Étain	Basalte	Carbone	Pierre	Ébène	Rust	Oxyde	Sable
-------	---------	---------	--------	-------	------	-------	-------

## Gamme Alu

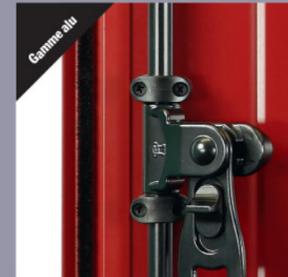
	Zéfiral Thermic	Zéfiral Styl'	Western Alu
<b>MATÉRIAU</b>			
Aluminium isolé ép. 27 mm	•		
Aluminium extrudé ép. 28 mm		•	
Aluminium extrudé ép. 33 mm			•
<b>DESIGN</b>			
Contres-pentures	•	•	
Barres	•	•	
Barres et écharpes	•	•	
Cintre	•	•	• <sup>(1)</sup>
Lames ajourées à l'américaine			•
Lames ajourées à la française			•
Lames jointives à l'américaine			•
Soubassement			•
<b>COLORIS &amp; FINITIONS</b>			
RAL standard Palette 1	•		
RAL standard Palette 2		•	•
RAL au choix		•	•
Naturall		•	•
Architecture		•	•
Plaxé ton bois	•		
<b>ACCESSOIRES DESIGN &amp; SÉCURITÉ</b>			
Penture alu réglable équerre			•
Penture alu réglable droite		•	
Penture alu	•	•	•
Espagnolette composite	•		
Crémone	•	•	•
Crochet crémaillère	•	•	•
Crochet crémaillère anti-soulèvement	•	•	•
Serrure alu 2 ou 3 points	•	•	•
Arrêt marseillais	•	•	•
Arrêt tête de bergère	•	•	•
Arrêt à bascule	•	•	•
Arrêt à paillettes	•	•	•
<b>OPTIONS CONFORT &amp; DESIGN</b>			
Motorisation	•	•	•
Domotique Well'com®	•	•	•
Pré-cadre avec recouvrement de 30 ou 70 mm	•	•	•
<b>ÉCONOMIE D'ÉNERGIE</b>			
Éligible au crédit d'impôt	•		

(1) Seulement pour la coupe contemporaine, avec présence d'une traverse et partie supérieure non ajourée.

## ZOOM SUR...



**Les profils périphériques en U,** leur coupe à 45° et les équerres alu assurent un alignement parfait des angles et garantissent une finition impeccable.



**Le joint central** présent entre les 2 vantaux garantit une isolation parfaite.



### Look contemporain ou traditionnel ?

Que vous préférerez l'un ou l'autre, choisissez la coupe qui convient à votre Western alu !



### PVCéa 24

**Le confort sans entretien**

Facile d'entretien, et facile à choisir grâce à ses coloris standards. Les avantages d'un volet de qualité sur-mesure, à un tarif confortable.



### PVCéa 28

**Pour conjuguer isolation et design**

Toute la gamme PVCéa 28 dispose d'un tablier renforcé et de nombreux coloris. Équipés d'accessoires aluminium, ils allient durabilité et entretien minimum.



### Western PVC

**Le volet persienné sans entretien**

La lumière est un allié, et ce volet sait en profiter ! Entretien facilité, nombreux coloris, fabrication sur-mesure... Plus ou moins ajouré, coloris classiques ou modernes, il est fait pour plaire à tous !



CRÉDIT D'IMPÔT\*

\* Sauf Western avec lames ajourées

# Gamme PVC

Devenu une matière incontournable, le PVC a de nombreux avantages : il ne nécessite aucun entretien, est très résistant aux changements climatiques, et est imputrescible.



« Un coup d'éponge avec de l'eau claire, et hop, mes volets sont comme neufs ! »

**PVCéa 24**

RAL STANDARD<sup>(1)</sup>

- Blanc 9016
- Beige 1015
- Gris 7035

RAL AU CHOIX

- Teintes claires
- Chêne doré

**PVCéa 28**

RAL STANDARD<sup>(1)</sup>

- Blanc 9010
- Bleu 5024
- Rouge 3003
- Gris anthracite 7016
- Vert céladon 6021

RAL AU CHOIX

- Teintes claires
- Chêne doré
- Chêne liège
- Chêne blanc

**Western PVC**

RAL STANDARD

- Blanc 9010

RAL AU CHOIX

- Teintes claires

PLAXÉS BOIS

- Chêne doré

**Western PVC**

RAL STANDARD

- Blanc 9010

RAL AU CHOIX

- Teintes claires

PLAXÉ BOIS

- Chêne doré

## Gamme PVC

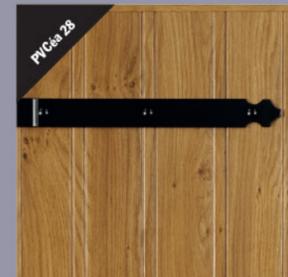
	PVCéa 24	PVCéa 28	Western PVC
<b>MATÉRIAU</b>			
PVC ép. 24 mm	●		
PVC ép. 28 mm		●	
PVC ép. 36 mm			●
<b>DESIGN</b>			
Contres-pentures	●	●	●
Barres	●	●	
Barres et écharpes	●	●	
Cintre	●	●	●
Lames ajourées à la française			●
Lames jointives à la française			●
Soubassement			●
<b>COLORIS &amp; FINITIONS</b>			
RAL standard <sup>(1)</sup>	●	●	●
RAL au choix <sup>(1)</sup> teintes claires uniquement	●	●	●
Plaxé ton bois	●	●	●
<b>ACCESSOIRES DESIGN &amp; SÉCURITÉ</b>			
Penture alu réglable équerre			●
Penture alu		●	●
Penture composite	●		
Espagnolette aluminium		●	●
Espagnolette composite	●		
Crémone	●	●	●
Crochet crémaillère	●	●	●
Crochet crémaillère anti-soulèvement	●	●	●
Serrure alu 2 ou 3 points	●	●	●
Arrêt marseillais	●	●	●
Arrêt tête de bergère	●	●	●
Arrêt à bascule	●	●	●
Arrêt à paillettes	●	●	●
<b>OPTIONS CONFORT &amp; DESIGN</b>			
Motorisation	●	●	●
Domotique Well'com <sup>®</sup>	●	●	●
Pré-cadre avec recouvrement de 30 ou 70 mm	●	●	●
<b>ÉCONOMIE D'ÉNERGIE</b>			
Éligible au crédit d'impôt	●	●	●*

(1) Coloris approchant \*Sans alourage

## ZOOM SUR...



**Des renforts en acier** placés à l'intérieur de nos volets battants PVC apportent une solidité accrue à la structure.



**La lame à mouchette** pour un aspect toujours plus traditionnel.



**Vis invisibles** Un système ingénieux intégrant les fixations à l'intérieur des barres et écharpes permet de rendre les vis invisibles, laissant une esthétique irréprochable.



## Rustibarre Rustized

La tradition à portée de main

Comme leurs noms l'indiquent, ces deux volets ont un design standard en « barres » ou en « Z ». Un moyen simple de s'approprier l'authenticité du bois.

EXISTE AVEC EMBREUMENT



## Rustibois

La noblesse du bois pour embellir votre maison

Un volet de qualité, aux finitions exceptionnelles, disponible dans toutes les essences de bois... Vous trouverez rapidement de quel bois vous êtes fait !



## Western bois

La chaleur du bois se mêle à la lumière

Fabriqué dans notre usine du Sud de la France, il saura vous rendre un maximum de luminosité. Son design traditionnel se fera remarquer !



\* Sauf Western avec lames ajourées

## ZOOM SUR...

Entreprise responsable, France Fermetures n'utilise que des bois venant de forêts gérées de manière pérenne.



# Gamme Bois

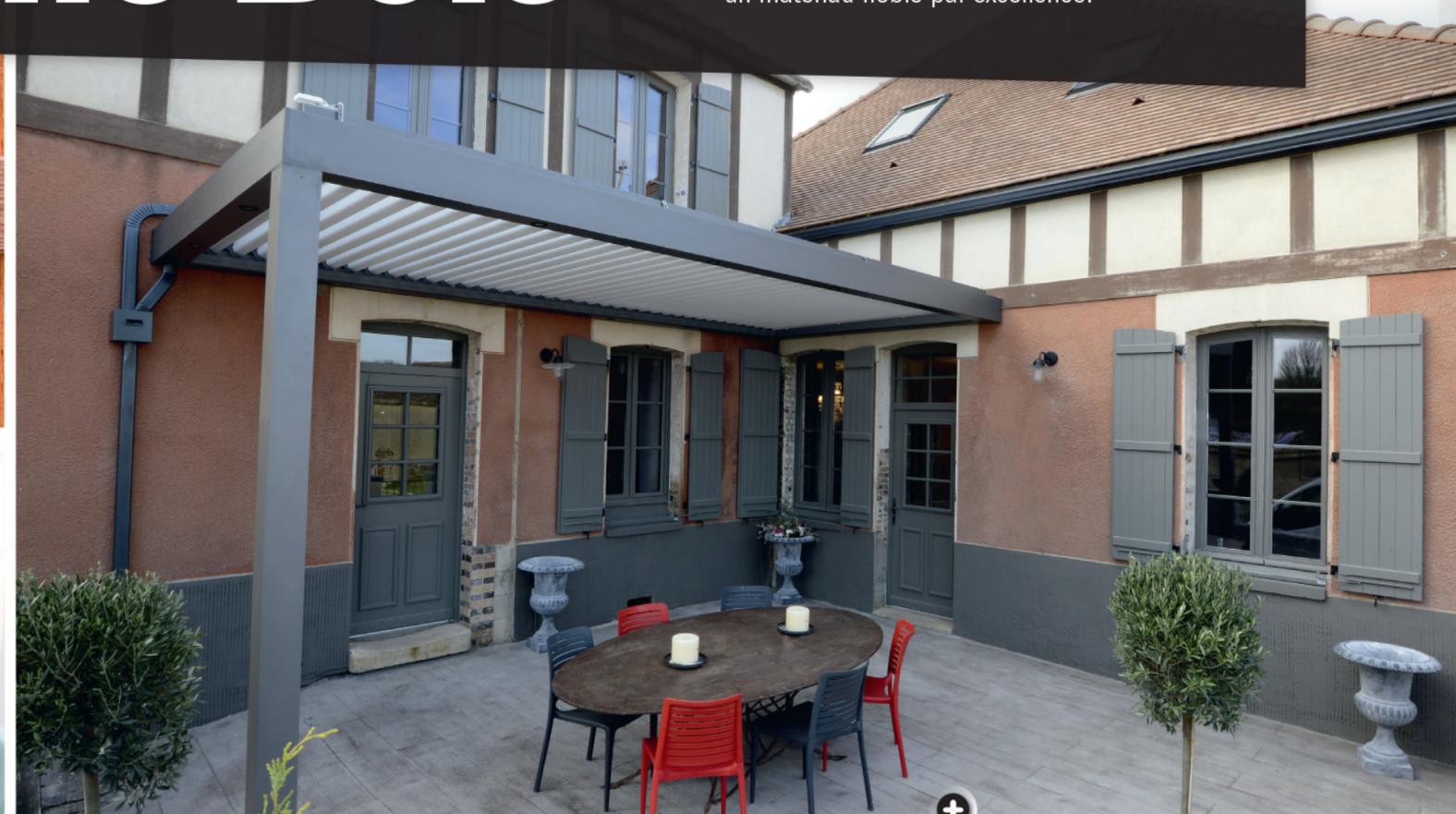
Le bois possède d'excellentes performances isolantes, thermiques et phoniques. Il a l'avantage de pouvoir être rénové facilement, tout en restant un matériau noble par excellence.



L'embrèvement renforce la structure du volet.



« Le bois est un matériau vivant, il est indispensable de lui fournir des soins réguliers en fonction de l'exposition des volets. »



SAPIN BLANC DU NORD

Brut	Apprêt blanc	Traitement IFH	Lasure
------	--------------	----------------	--------

PIN MÉTROPOLITAIN

Brut	Apprêt blanc	Traitement IFH	Lasure
------	--------------	----------------	--------

PIN D'ORÉGON

Brut	Apprêt blanc	Traitement IFH	Lasure
------	--------------	----------------	--------

BOIS EXOTIQUE

Brut	Apprêt blanc	Traitement IFH	Lasure
------	--------------	----------------	--------

RAL AU CHOIX



L'apprêt blanc est une impression, et sert de support d'accrochage pour la couche de finition.

Le traitement IFH (Insecticide Fongicide Hydrofuge) est un égaliseur de teinte, qui relève légèrement les fibres du bois.

### LE CONSEIL DE FRANCE FERMETURES

Ces deux traitements ne sont pas des finitions. Un ponçage est nécessaire avant la pose de la couche de finition.

## Gamme Bois

	Régionaux	Rustibarre Rustized	Rustibois	Western bois
<b>MATÉRIAU</b>				
Sapin blanc du Nord 140 x ép. 21 mm	Provençal			
Sapin blanc du Nord 90 x ép. 22 mm	Provençal			
Sapin blanc du Nord 90 x ép. 27 mm	•	•	•	•
Sapin blanc du Nord 65 x ép. 31 mm			•	
Pin métropolitain 43 x ép. 23 mm			•	
Pin d'Orégon ép. 40 x 23 mm			•	
Bois exotique ép. 43 x 23 mm			•	
Bois exotique ép. 90 x 27 mm		•	•	
<b>DESIGN</b>				
Contres-pentures			•	
Barres		Rustibarre	•	
Barres et écharpes		Rustized	•	
Cintre		•	•	•
Lames ajourées à l'américaine				•
Lames ajourées à la française				•
Lames jointives à l'américaine				•
Soubassement				•
<b>COLORIS &amp; TRAITEMENTS</b>				
RAL au choix	•	•	•	•
Apprêt blanc	•	•	•	•
Égaliseur de teinte IFH	•	•	•	•
Lasure	•	•	•	•
<b>ACCESSOIRES DESIGN &amp; SÉCURITÉ</b>				
Penture acier cataphorèse	•	•	•	•
Espagnolette lyre acier cataphorèse (anti-soulèvement)	•	•	•	•
Crémone	•	•	•	•
Crochet crémaillère	•	•	•	•
Crochet crémaillère anti-soulèvement	•	•	•	•
Serrure alu 2 ou 3 points	•	•	•	•
Arrêt marseillais	•	•	•	•
Arrêt tête de bergère	•	•	•	•
Arrêt à bascule	•	•	•	•
Arrêt à paillettes		•	•	•
Arrêt à poignée	•	•	•	•
<b>OPTIONS CONFORT &amp; DESIGN</b>				
Portisol (partie à projection)				Niçois
Motorisation	•	•	•	•
Domotique UWell*com*	•	•	•	•
Pré-cadre avec recouvrement de 30 ou 70 mm	•	•	•	•
<b>ÉCONOMIE D'ÉNERGIE</b>				
Éligible au crédit d'impôt	•	•	•	•*

\* Sans ajourage

## ZOOM SUR... les volets régionaux

### Provençal



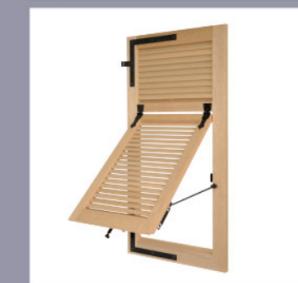
### Dauphinois



### Byzance



### Niçois



## Pré-cadre

Ce système de cadre en aluminium s'intègre parfaitement à tous les types de façades. Tout en offrant une finition impeccable lors de la pose, il assure une étanchéité supplémentaire à la périphérie des volets. Disponible en deux tailles de recouvrement : 30 et 70 mm. Pour qu'il s'harmonise à votre architecture, choisissez sa couleur en fonction de vos volets, de votre fenêtre, ou même encore de votre façade !

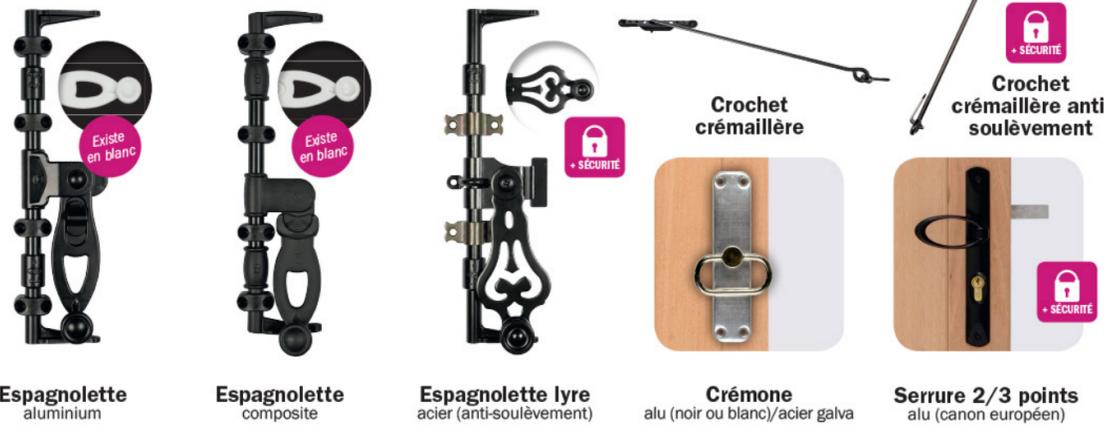


## Pentures



# Les accessoires

## Condamnations



## Arrêts



Reportez-vous aux tableaux des gammes pour vérifier la compatibilité des accessoires.



## MOTORISATION POUR VOILETS BATTANTS

Sur-mesure, discrète, silencieuse et esthétique

- **Une économie d'énergie**, puisque sans avoir besoin d'ouvrir la fenêtre, on ne perd pas de chaleur dans l'habitation.
- **Un confort d'utilisation pour tous** : chaque volet est équipé de sa télécommande individuelle, et une télécommande de groupe permet de commander tous les volets simultanément.
- **Une adaptabilité totale** car le coffre s'intègre en neuf ou en rénovation, pour des volets de 1 à 4 vantaux, peut se peindre au RAL choisi, et se pose sur tous les types de baies (sous-linteau, en appui de fenêtre et sur garde-corps pour les fenêtres d'étage).
- **Une sécurité maximum** car le moteur peut détecter tous les obstacles éventuels et arrêter sa course pour ne rien abîmer.
- **Un design discret** pour le moteur (50 mm de haut et 82 mm de profondeur) et un design moderne et personnalisable pour les télécommandes qui proposent 6 coloris supplémentaires pour leur façade interchangeable.
- **La compatibilité avec la solution domotique Well'com** permet d'y associer d'autres produits connectés.

Well'com® somfy.

# Well'com®



Le système domotique Well'com, permet aux volets roulants, portes de garage ou stores de communiquer entre eux et avec d'autres univers de la maison (éclairage, alarme, chauffage, électricité).

Votre maison devient alors communicante et vous permet d'utiliser toutes les fonctionnalités de vos installations, avec un confort optimal. Allez plus loin grâce à la Well'box et votre smartphone.



Rendez-vous sur [well-com.mobi](http://well-com.mobi) avec le code ci-contre

Well'com®

# Une gamme complète de **FERMETURES**



**PORTES DE GARAGE ENROULABLES**



**VOLETS ROULANTS**



**PERSIENNES  
& JALOUSIES**



**STORES INTÉRIEUR  
& EXTÉRIEUR**



**PORTES DE GARAGE  
SECTIONNELLES**



## Un choix responsable

Nous nous sommes engagés dans une démarche globale de développement durable :

- L'engagement d'une fabrication française
- Les certifications ISO 9001 et ISO 14001 : l'assurance d'une fabrication de qualité et éco-responsable



Retrouvez l'ensemble de notre gamme sur [france-fermetures.fr](http://france-fermetures.fr)

**France  
Fermetures**

Un choix responsable pour l'habitat