

# VOLETS BATTANTS

ALUMINIUM | PVC | BOIS



L'alliance du design et de la tradition



**FJ** FRANCE  
FERMETURES

# Comment choisir mes



Atout esthétique indéniable, le volet battant France Fermetures 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.



## 1 Quel matériau sélectionner ?



### ALUMINIUM

Matériau contemporain, l'aluminium simplifiera votre quotidien. Durable, résistant et inoxydable face aux intempéries, il réunit personnalisation et performances.



### PVC

Le PVC nécessite peu d'entretien, est très résistant aux changements climatiques et est imputrescible. Les volets France Fermetures en PVC s'adapteront à votre budget et à vos envies.



### BOIS

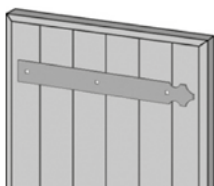
Le bois possède d'excellentes performances isolantes, thermiques et phoniques. Il peut être rénové facilement, tout en restant un matériau noble par excellence. Grâce à la gamme régionale de France Fermetures, concrétisez vos projets.

# volets battants ?

## 2 Quel design choisir ?

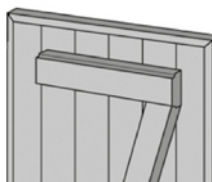
### VOLETS BATTANTS PLEINS

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



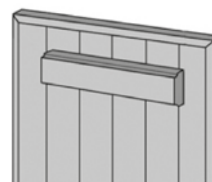
#### Contre-pentures

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



#### Barres et écharpe

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



#### Barres

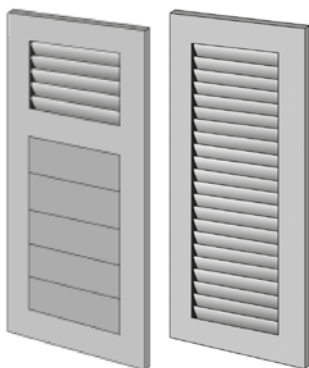
Visibles de l'intérieur, elles soulignent l'authenticité du volet.

### VOLETS BATTANTS PERSIENNÉS

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

#### L'ajourage

Il permet une personnalisation à l'infini, grâce à un ajourage sur tout le vantail, ou alors sur une ou plusieurs parties du volet.

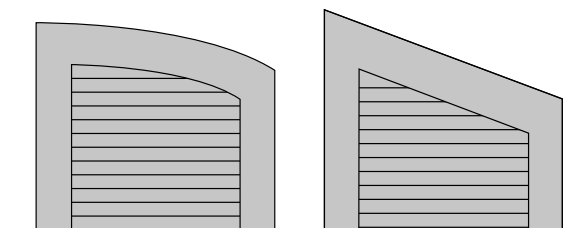


#### Les lames

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

### CINTRAGES

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



Plein cintre "surbaissé"

Trapèze

## 3 Quelle manœuvre ?

### MANUELLE



### MOTORISÉE





## Zéfiral Thermic

Propriétés isolantes pour économiser l'énergie



Grâce à sa mousse en polystyrène extrudé, il apporte confort et authenticité à votre domicile. Finition Fine Texture et espagnolette alu de série. Durabilité assurée



## Zéfiral Styl'

Robustesse et personnalisation

Grâce à l'option de série RAL au choix, vous trouverez la finition idéale, qu'elle soit classique, moderne ou totalement personnelle !

# Gamme Alu



RAL STANDARD

ZÉFIRAL THERMIC MAT SATINÉ	Blanc 9010	FINE TEXTURE	Gris clair 7035	Bleu Pigeon 5014	Rouge pourpre 3004	Vert céladon 6021	Gris anthracite 7016	Brun 8014	Gris Sablé 2900	Noir Sablé 2100
----------------------------	------------	--------------	-----------------	------------------	--------------------	-------------------	----------------------	-----------	-----------------	-----------------

RAL AU CHOIX

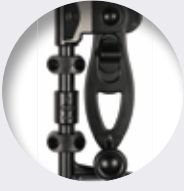


RAL STANDARD

ZÉFIRAL STYL' WESTERN ALU	Blanc 9010	Rouge pourpre 3004	Gris anthracite 7016	Vert céladon 6021
---------------------------	------------	--------------------	----------------------	-------------------

le  
**Plus**

Espagnolette alu  
de serie sur tous nos  
modèles alu !



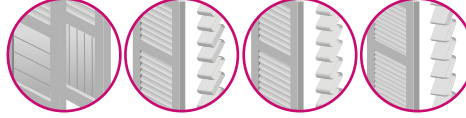
## Western Alu

Allier modernité et authenticité

La robustesse de l'aluminium extrudé et les finitions et ajourages personnalisés permettent de réunir un volet adapté à vos désirs.

Grâce à nos différentes options, optez pour un modèle ajouré ou non tout en préservant votre habitat.

Remplissage



horizontal ou vertical à la française à l'américaine non-ajourées

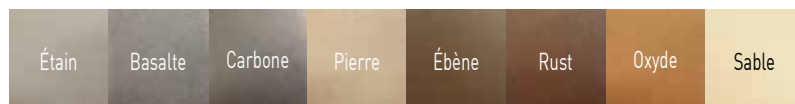
Matériau contemporain, l'aluminium simplifiera votre quotidien tout en préservant l'harmonie de votre façade. La gamme France Fermetures propose des modèles pleins ou persiennés réunissant personnalisation et durabilité.



RAL  
AU CHOIX

TON BOIS

ARCHITECTURE



# Zoom sur...



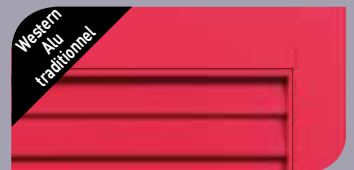
## LES PROFILS PÉRIPHÉRIQUES EN U

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, il garantit une isolation parfaite.



## CONTEMPORAIN OU TRADITIONNEL ?

Que vous préférerez l'un ou l'autre, choisissez le design qui convient à votre volet battant Western Alu !



## PVCéa 24

Adapté à vos besoins

Grâce à son budget abordable, ce volet est idéal pour la rénovation ou la construction neuve.



## PVCéa 28

Conjugué praticité et design

Tablier renforcé, large choix de coloris et accessoires en aluminium pour allier durabilité et entretien minimum.

Modèle barres et écharpes : préserve l'authenticité

# Gamme PVC



PVCéa 24	RAL STANDARD	RAL DISPONIBLES	RAL AU CHOIX	PLAXÉ BOIS	PVCéa 28	RAL STANDARD PLAXÉ VEINÉ	RAL DISPONIBLE PLAXÉ VEINÉ	RAL AU CHOIX
	Blanc 9016 approchant	Beige 1015    Gris 7035		Chêne doré		Blanc 9010	Bleu 5024    Rouge approchant 3004    Gris anthracite 7016    Vert céladon 6021	

le  
**Plus**



**Cintrage  
en option**



## Western PVC

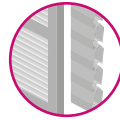
Conserve le charme de l'ancien tout en ménageant son budget

Plus ou moins ajouré, coloris classiques ou modernes, il est fait pour plaire à tous !

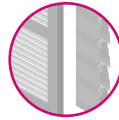
Remplissage



horizontal  
ou vertical



ajourée



jointives

Nos volets battants PVC s'adapteront parfaitement dans votre environnement et vous protégeront aux aléas climatiques. Nécessitant peu d'entretien, ils allient praticité et confort.



PLAXÉS  
VEINÉS BOIS

Chêne  
doré

Chêne  
Irlandais

Western PVC

RAL  
STANDARD

Blanc  
9010

RAL  
AU CHOIX



PLAXÉ  
BOIS

Chêne  
doré

# Zoom sur...



### DES RENFORTS EN ACIER

Ils apportent une solidité complémentaire à la structure intérieure.



### 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

Design standard en « barres » ou en « Z » pour préserver l'authenticité de l'habitation. Disponible en **Sapin blanc du Nord** et en **bois exotique** en lame de 90 mm.



## Rustibois

La noblesse du bois pour embellir votre maison

Un volet de qualité, disponible dans toutes les essences de bois : **Sapin blanc du Nord**, **Pin métropolitain**, **Pin d'Orégon** et **Exotique**. Vous trouverez rapidement de quel bois vous êtes fait !

# Gamme Bois



SAPIN BLANC DU NORD

Brut	Apprêt blanc	Apprêt égalisateur de teinte	Lasure
------	--------------	------------------------------	--------

PIN MÉTROPOLITAIN

Brut	Apprêt blanc	Apprêt égalisateur de teinte	Lasure
------	--------------	------------------------------	--------

PIN D'ORÉGON

Brut	Apprêt blanc	Apprêt égalisateur de teinte	Lasure
------	--------------	------------------------------	--------

BOIS EXOTIQUE

Brut	Apprêt blanc
------	--------------



le  
**Plus**

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

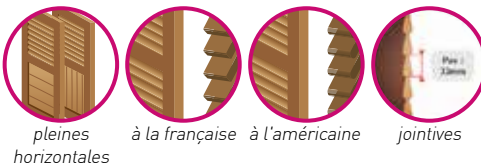


## Western Bois

Charme et praticité

Grâce aux volets battants  
persiennés, vous pouvez préserver  
la fraîcheur de votre habitat et  
garder l'authenticité de votre façade.  
Disponible en **Sapin blanc du Nord**  
en lame de 90 mm.

Remplissage



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



RAL AU CHOIX

Apprêt  
égalisateur  
de teinte



**+** L'**apprêt blanc** est une impression,  
et sert de support d'accrochage  
pour la couche de finition.  
L'**apprêt pour lasure** est  
un égalisateur 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.

# Zoom sur...

## les volets régionaux



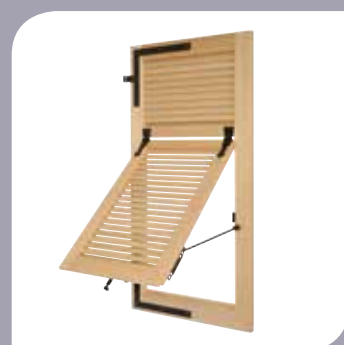
Provençal



Dauphinois



Byzance



Niçois

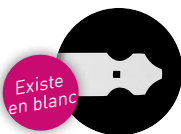
## Zoom sur...



Ce système de cadre en aluminium s'intègre parfaitement à tous les types de façades. 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 !

# Les accessoires

## Pentures



**Festonnée trèfle**  
composite

Pour tablier PVC



**Festonnée trèfle**  
alu ou acier

Pour tablier ALU et PVC



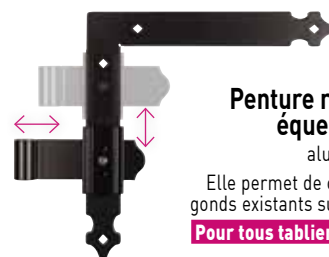
**Queue de carpe**  
acier

Pour tablier BOIS



**Penture réglable droite**  
alu

Pour tous tabliers pleins



**Penture réglable équerre**  
alu

Elle permet de conserver les gonds existants sur votre façade.

Pour tous tabliers persiennés

## Condammations



**Espagnolette**  
aluminium

Pour tabliers ALU et PVC



**Espagnolette**  
composite

Pour tabliers ALU et PVC



**Espagnolette lyre**  
acier (anti-soulèvement)

Pour tabliers BOIS



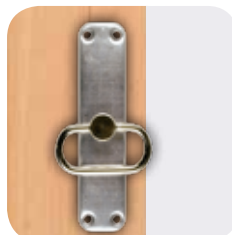
**Crochet crémaillère**

Pour tous tabliers



**Crochet crémaillère anti-soulèvement**

Pour tous tabliers



**Crémone**

alu (noir ou blanc)/acier galva

Pour tous tabliers



**Serrure 2/3 points**  
alu (canon européen)

Pour tous tabliers

## Arrêts



**Marseillais**  
composite/acier

Pour tous tabliers



**Tête de bergère**  
alu/acier

Pour tous tabliers



**À bascule**  
alu

Pour tous tabliers



**À paillettes**  
composite/acier

Pour tous tabliers



**À poignée**  
acier

Pour tous tabliers

# MOTORISATION VOILETS BATTANTS

Sur-mesure, esthétique, silencieuse et adaptable



S'adapte à tous les volets battants du marché ! Pleins ou persiennés, en BOIS, PVC ou ALU.



## SOLUTION DOMOTIQUE Well'com®

La technologie X3D, compatible Delta Dore, vous ouvre l'accès à la centralisation de vos fermetures et à un programme domotique simple et accessible.

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



### Ajustable

3 solutions de motorisation :  
 - Électrique radio France Fermetures Well'com® X3D avec retour d'informations  
 - Électrique radio Somfy RTS  
 - Filaire  
 Nos solutions s'installent sur des volets neufs ou déjà posés et disponibles pour des volets de 1 à 4 vantaux.

### Confortable

En radio comme en filaire la fermeture et l'ouverture se fait en silence et en douceur. En cas d'obstacle, le moteur s'arrête automatiquement. Pas de perte de chaleur dans l'habitat car on peut piloter ses volets sans ouvrir ses fenêtres.

### Esthétique

Disponible dans de nombreux coloris RAL et ton bois. Composez votre produit pour qu'il s'intègre parfaitement à votre façade. Le panachage de coloris est possible entre le coffre / bras / glissière.

**DISPOSITIONS**

Sous linteaux

En garde corps

En appui

**Coloris**

TONS BOIS

Ral au choix

Chêne doré	Chêne doré texturé	Chêne irlandais texturé	Chêne rustique texturé	Noyer texturé
------------	--------------------	-------------------------	------------------------	---------------

**Motorisations**

	CONFORT	PUISSANCE	PRIX
X3D 2 Well'com®	★★★★★	★★	€€
RTS 1 somfy.	★★★	★★★	€€€
FILAIRE	★★★	★★★	€

### + LES TÉLÉCOMMANDES KALY

Émetteurs à façades interchangeable compatibles avec la motorisation Well'com de nos volets Ondéa. Choisissez parmi nos teintes acidulées ou intemporelles en fonction de vos envies.



# UNE GAMME COMPLÈTE DE FERMETURES

**VOILETS ROULANTS**  
Quand le sur-mesure prend tout son sens

**VOILETS BATTANTS**  
L'alliance du design et de la tradition

**VOILETS COULISSANTS**  
Donnez du rythme à vos façades !

**RIDEAUX ET GRILLES**  
Savoir faire et robustesse !

**PORTES DE GARAGE SECTIONNELLES**  
Confort, esthétique et sécurité pour votre garage

**PORTES DE GARAGE ENROULABLES**  
Profitez pleinement de votre garage

**PERSIENNES & JALOUSIES**  
Entre ombre et lumière, tradition et modernité

**QCOMPACT**  
Unique en France !

afaq ISO 9001 Qualité AFNOR CERTIFICATION  
afaq ISO 14001 Environnement AFNOR CERTIFICATION  
Conforme à la norme  
MEMBER OF Sipi

INSTALLEZ L'APPLICATION SNAPPRESS SUR VOTRE SMARTPHONE ET OBTENEZ ENCORE PLUS D'INFORMATIONS EN RÉALITÉ AUGMENTÉE EN SCANNANT LES PAGES QUI CONTIENNENT LE SIGLE

**TÉLÉCHARGEZ SnapPress**

DISPONIBLE sur App Store

DISPONIBLE sur Google Play

- Télécharger l'application SnapPress sur votre smartphone ou tablette
- «Snez» les éléments ci-dessus avec votre application
- Découvrez les contenus exclusifs que vous propose France Fermetures

