

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

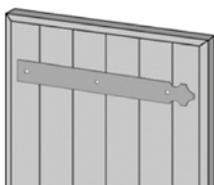
Le bois possède d'excellentes performances isolantes, thermiques et phoniques. Il peut être rénové facilement, tout en restant un matériau noble par excellence. Grâce à la gamme régionale de France Fermetures, concrétisez vos projets.

volets battants ?

2 Quel design choisir ?

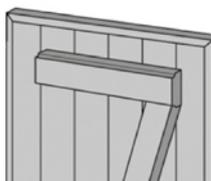
VOLETS BATTANTS PLEINS

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



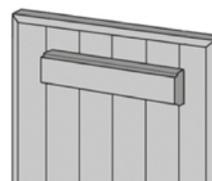
Contre-pentures

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

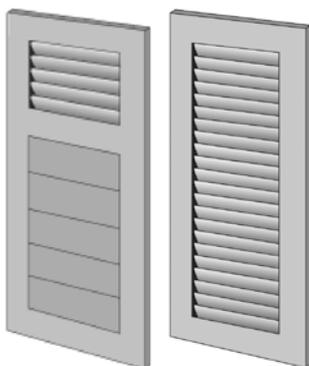
Visibles de l'intérieur, elles soulignent l'authenticité du volet.

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.

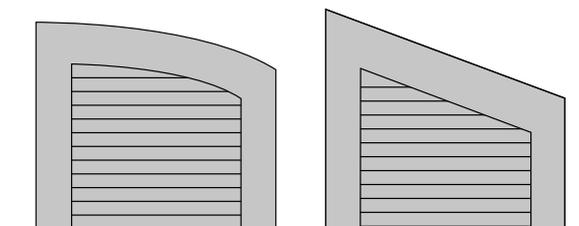


Les lames

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



Ep.
27
mm



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

Ep.
28
mm

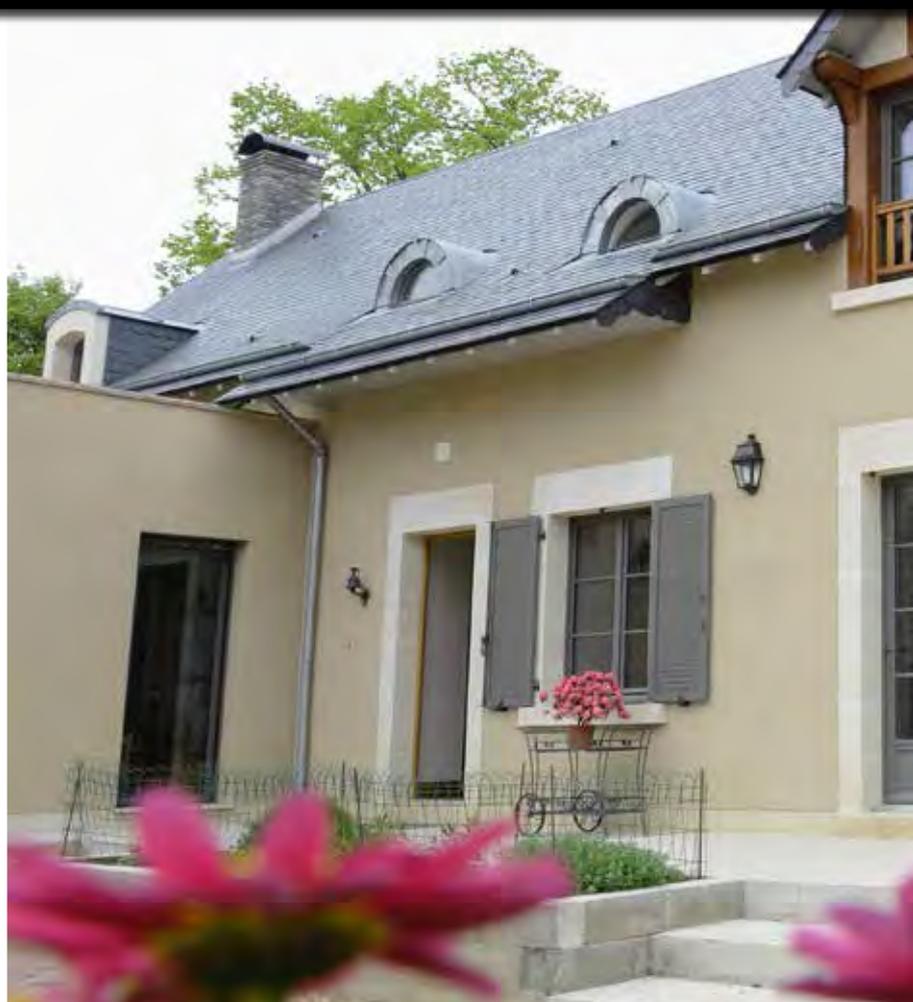


Zéfiral Styl'

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 !



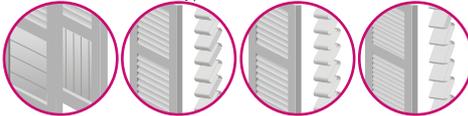
Western Alu

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.

Types de lames



horizontales à la française à l'américaine non-ajourées
ou verticales

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

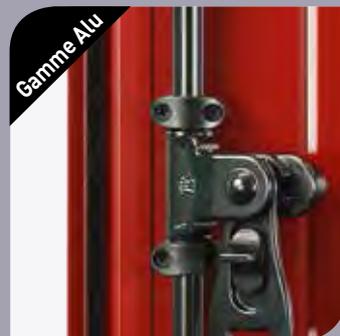


Zoom sur...



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	RAL DISPONIBLE PLAXÉ VEINÉ			RAL AU CHOIX
	Blanc 9016 approchant	Beige 1015	Gris 7035	Teintes claires			Chêne doré	Blanc 9010	Bleu 5024	Rouge approchant 3004	Gris anthracite 7016

le
Plus



**Cintrage
en option**



Western PVC

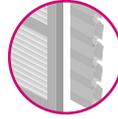
Conserve le charme de l'ancien tout en ménageant son budget

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

Types de lames



horizontales
ou verticales



ajourées



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.

Authentique

SAPIN

Ep. 27 mm

Ep. 32 mm

EXOTIQUE

Ep. 27 mm

EXISTE AVEC EMBREUMENT

EXISTE AVEC EMBOUTURE

Allier le charme et le naturel

Volet battant disponible en Sapin blanc du Nord composé de lames de 90*27mm ou 90*32mm, ou Bois Exotique composé de lames de 90*27mm, assemblées par des broches métalliques.

La noblesse du bois et un aspect authentique grâce à 3 designs disponibles (pentures / contre-pentures, barres ou barres et écharpe) et un large choix de finitions et de coloris.



Barres et écharpe



Barres



Pentures et contre-pentures

Gamme Bois



L'embrèvement renforce la structure du volet.



Disponible en version cintrée



SAPIN BLANC DU NORD

BOIS EXOTIQUE

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

le
Plus

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



SAPIN
EXOTIQUE

Ep.
34
mm



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** ou **Bois Exotique** avec
différents remplissages possibles.

Types de lames



pleines
horizontales



à la française



à l'américaine



jointives

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



Zoom sur...

les volets régionaux



Provençal



Dauphinois



Byzance



Niçois

RAL AU CHOIX



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...



Pré-cadre

Disponibilité octobre 2021

Ce système de cadre en aluminium extrudé 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 (aile de recouvrement de 30 et 60 mm), vous pourrez choisir sa couleur et sa finition afin qu'il s'harmonise avec vos volets, votre fenêtre ou même encore votre façade !

Finition soignée



Accessoires

Pentures



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



Festonnée trèfle
composite

Pour tablier PVC



Festonnée trèfle
alu ou acier

Pour tablier ALU et PVC



Queue de carpe
acier

Pour tablier BOIS

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



Crémone
alu (noir ou blanc)/acier galva

Pour tous tabliers



Crochet crémaillère anti-soulèvement
Pour tous tabliers



Serrure 2/3 points
alu (canon européen)

Pour tous tabliers

Pentures



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



Stop Box
alu

Pour tous tabliers

MOTORISATION VOLETS BATTANTS

Sur-mesure,
esthétique,
silencieuse et
adaptable

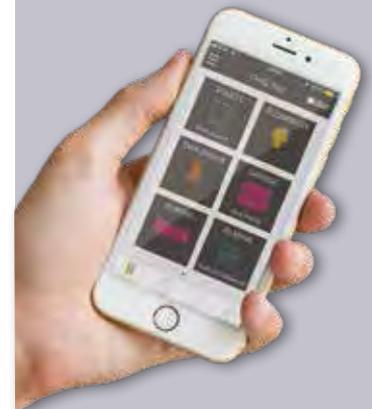
S'adapte à tous les volets battants du marché ! Pleins ou persiennés, en BOIS, PVC ou ALU.



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 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.

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

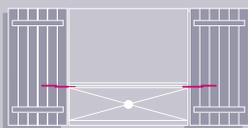
Disponible dans de nombreux coloris RAL et ton bois. Composez votre produit pour qu'il s'intègre parfaitement à votre façade. Le panachage de coloris est possible entre le coffre / bras / glissière.

Confortable

DISPOSITIONS



Sous linteaux



En garde corps



En appui

Coloris



TONS BOIS

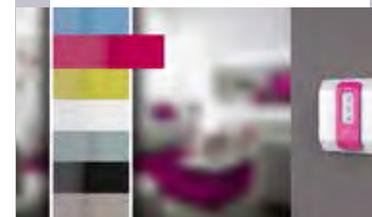


Motorisations

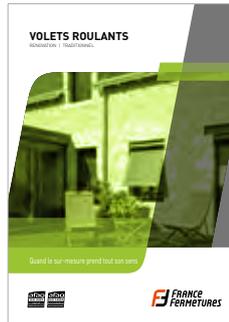
	CONFORT	PUISSANCE	PRIX
X3D Well'com®	★★★★★	★★	€€
RTS 1 somfy.	★★★	★★★	€€€
FILAIRE	★★★★	★★★★	€

+ LES TÉLÉCOMMANDES KALY

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



UNE GAMME COMPLÈTE DE FERMETURES



Conforme à la norme



FRANCE FERMETURES