



ZI Le Rossignol
Route de Villeneuve
47110 Sainte-Livrade-sur-Lot
T: 05 53 01 00 59
contact@loubat-fermetures.fr
www.loubatfermetures.fr

Volets non contractuels. Adresses et photos illustratives. Sous réserve de modifications de produits. - Loubat Fermetures RCS Villeneuve sur Lot 516 690 035
Hydramat.com - RCS MONTES 512 862 466 / 092 230 2021 - N°01 C164 - RCS Agen 4 518 350 932



VOTRE GUIDE

POUR CHOISIR EN TOUTE TRANQUILLITÉ

Volets roulants
Volets battants
Volets coulissants
Portes de garage
Moustiquaires

Options - Motorisation

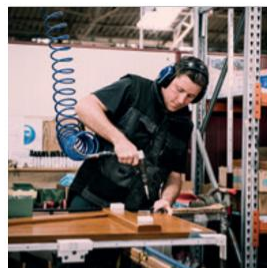
LOUBATFERMETURES.FR

NOTRE HISTOIRE A DU SENS.

L'histoire de Loubat Fermetures a commencé en 1952 dans un atelier de menuiserie à Sainte-Livrade-sur-Lot. Depuis, l'entreprise s'est développée en mettant au cœur de sa démarche la satisfaction de ses clients.

Grâce à notre savoir-faire, notre passion du travail bien fait, nous avons développé une gamme de produits de fermetures aux qualités reconnues partout en France.

Nous sommes fiers d'afficher notre statut de Concepteur Fabricant Français de fermetures.



**CE STATUT DE CONCEPTEUR
FABRICANT FRANÇAIS
NOUS PERMET DE CONCEVOIR
DES VOLETS ET DES PORTES
DE GARAGE ENTièrement
SUR MESURE.**

Tous nos produits sont personnalisables et bénéficient d'options techniques et esthétiques, pour répondre à la fois aux attentes de qualités et aux goûts de chacun.

En neuf comme en rénovation, vous trouverez dans ce guide de choix le produit adapté à votre maison, à vos critères de sélection et à votre budget.

Votre installateur sera le meilleur conseiller pour affiner votre choix. N'hésitez pas à vous rapprocher de lui.



LOUBATFERMETURES.FR



LA FABRICATION FRANÇAISE

LA PROMESSE D'UNE EXCELLENCE FRANÇAISE RECONNUE.

- Fierté de la fabrication locale, moteur d'innovation
- Contribution active au patrimoine de savoir-faire national
- Formation et perfectionnement constants de nos équipes



L'EXPERTISE

UNE TRADITION D'EXCELLENCE DANS LA FERMETURE DEPUIS DES GÉNÉRATIONS.

- Plus de 70 ans de solutions en menuiserie alu et PVC
- Une gamme complète et des conseils avisés pour chaque projet





VALEURS & ENGAGEMENTS

QUALITÉ ET INTÉGRITÉ AU CŒUR DE NOTRE MISSION.

- Engagement pour la qualité et le savoir-faire français
- Transparence et responsabilité écologique
- Satisfaction client comme ligne directrice

RESPONSABILITÉ ÉCOLOGIQUE

AGIR POUR LA PLANÈTE À TRAVERS NOS PRATIQUES.

- Initiatives durables et respectueuses de l'environnement
- Des produits éco-conçus pour un avenir plus vert



LA GARANTIE DE QUALITÉ

UN PROCESSUS RIGOREUX POUR DES PRODUITS SANS COMPROMIS.

- Exigence élevée dans le choix des matériaux et la production
- Contrôles qualité systématiques et audits approfondis







LE RESPECT DES NORMES

PRODUIRE EN CONFORMITÉ AVEC L'ÉTHIQUE ET LES RÉGLEMENTATIONS.

- Adhérence stricte aux normes de qualité et d'énergie
- Engagement vers des performances énergétiques optimales
- Certification de nos produits pour une fiabilité incontestée



À VOS CÔTÉS QUAND VOUS EN AVEZ BESOIN

PARTAGER NOTRE SAVOIR-FAIRE ET NOS INNOVATIONS.

- Accès facile à l'information via notre site web
- Tutoriels et démonstrations sur notre chaîne YouTube

SITE INTERNET



QR Code pour accès direct



CHAÎNE YOUTUBE



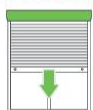
QR Code pour accès direct

VOTRE GUIDE DE CHOIX

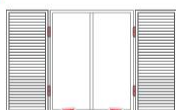
ou s'engager sur un projet en toute confiance!

Votre maison protège votre famille! Pour choisir la solution de volets la mieux adaptée à vos goûts tout autant qu'à votre besoin, aidez-vous du guide ci-dessous.
C'est une aide précieuse pour poser les bases de votre projet et prendre la bonne décision.

QUEL MOUVEMENT ?



Roulant

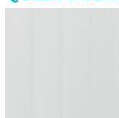


Battant



Coulissant

QUEL MATÉRIAU ?



Alu



PVC



Bois*
*sauf volet roulant
et coulissant

QUELLE COULEUR ?



Choisissez parmi une multitude de couleurs et de textures

QUELLE FINITION ?

ROULANT:

Largeur de lames: mm

BATTANT (voir configuration p. 37):

- ☐ Persienné
- ☐ Barres
- ☐ 1/3 persienné, 2/3 plein
- ☐ Barres écharpes

- ☐ Design levant
- ☐ Design ponant

- ☐ Classique
- ☐ Pentures

COULISSANT:

- ☐ Persienné
- ☐ 1/3 persienné, 2/3 plein

ROULANT & BATTANT:

- ☐ Motorisation filaire
- ☐ Motorisation solaire

DES OPTIONS ?

- ☐ Moustiquaire
- ☐ Hublots sur la Porte de Garage



8

VOLETS
ROULANTS

30

VOLETS
BATTANTS



62

VOLETS
COULISSANTS



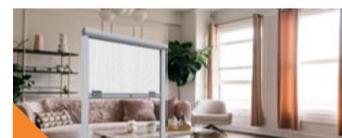
68

PORTES
DE GARAGE



82

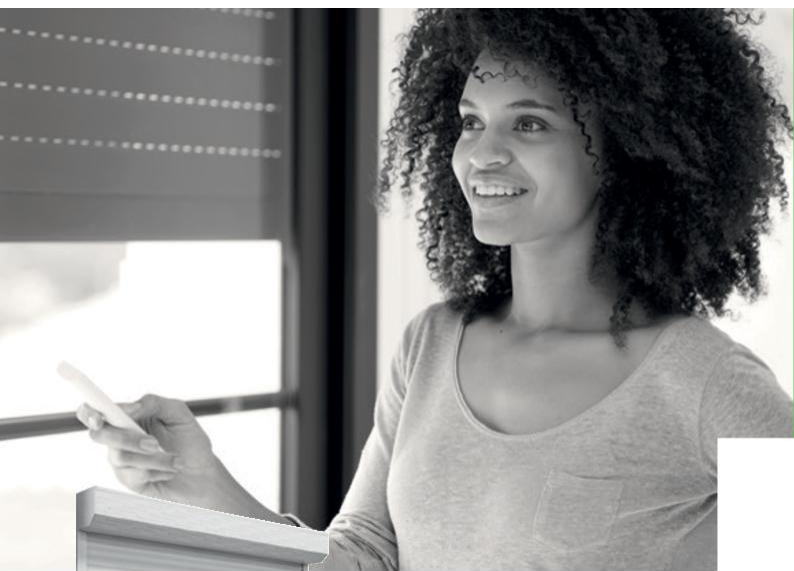
MOUSTIQUAIRE



N'hésitez pas à vous rapprocher de votre artisan.

Encore plus de conseils sur:
LOUBATFERMETURES.FR

Votre guide de choix / 7



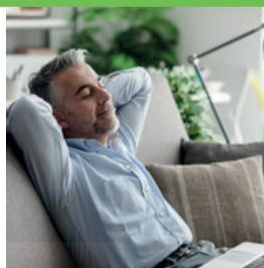
VOLETS ROULANTS

NEUF ET RÉNOVATION

”

Ne penser à rien, se sentir en sécurité et profiter pleinement du confort de sa maison.

”



SÉCURITÉ



OCCULTATION



ISOLATION

VOTRE MAISON EST PROTÉGÉE

Choisir les volets roulants de Loubat Fermetures, c'est opter pour une solution aux multiples avantages :

- une bonne isolation,
- des économies d'énergie,
- une sécurité renforcée,
- un esthétisme personnalisé.

Au-delà de répondre aux exigences de performances attendues, la gamme de volets roulants de Loubat Fermetures offre de multiples configurations pour s'adapter à tous les types de maison, en neuf et en rénovation.



VEMCROS
essai n° 902-303-86
et n° 784-303-118
Uniquement sur les volets
roulants Easy Réno et
Traditionnel



EASY RÉNO

16

1^{er} VOLET ROULANT CERTIFIÉ NF FERMETURES SUR UNE GRANDE LARGEUR

Options & finitions

TRADI MR 20

Options & finitions

TRADITIONNEL 24

Options & finitions

MOTEUR ACCESS SOLAIRE 23

MOTEUR **somfy IO RS 100**

& SOLAIRE 27

ACCESSOIRES MOTEUR 28

Faites entrer la **LUMIÈRE** facilement !

Pratique, le volet roulant se manœuvrer de l'intérieur. Vous êtes à l'abri des conditions climatiques pour fermer ou ouvrir votre maison ! 3 types de manœuvres vous sont proposés : tirage direct, tringle ou électrique (filaire ou radiocommandée) pour une utilisation intuitive et confortable.



Joues renforcées en aluminium



Embouts anti-tempête



Butées supprimées en version électrique



somfy

Panneau solaire pour une autonomie totale
Garantie pièces 7 ans !



VEMCROS
essais n° 902-303-96
et n° 784-303-118
Uniquement sur les volets
roulants Easy Retrofit
Traditionnel



FERMETURES
sur largeur
4,20 m



CÔTÉ BUDGET

- Privilégiez le PVC plutôt que l'aluminium si votre budget est serré.

ADAPTABLE À TOUTES LES CONFIGURATIONS

- Une large gamme dimensionnelle.
- Des process de fabrication souples afin de vous proposer des produits sur mesure.
- Des largeurs de lames Alu et PVC qui s'adaptent à tous vos projets :
Alu : L44, L55 et L77
PVC : Mini Lame, 6/14 et L60

EN HARMONIE AVEC LES OUVERTURES DE VOTRE MAISON

- Plus de 20 coloris au choix (selon modèles).
- 2 matériaux disponibles : l'aluminium et le PVC.

PERFORMANT ET DE QUALITÉ

- L'assurance de la meilleure isolation phonique et thermique pour votre logement (facture de chauffage et de climatisation réduite).
- Le PVC est recommandé pour les habitations en bord de mer en raison de son entretien facile.

SÛR D'UTILISATION AU QUOTIDIEN

- Équipés de verrous automatiques résistants et d'un système anti-relevage qui empêchent toute effraction par l'extérieur.



INNOVATION

LE VOLET ROULANT, IL A TOUT POUR CONVAINCRE !

VOLETS ROULANT

COULEURS

Une gamme complète pour s'adapter à vos envies : des teintes classiques aux finitions premium. Personnalisez vos volets pour un style unique.

9016 Satiné	5024 Satiné	7039 Satiné
9010 Satiné	8014 Satiné	7040 Satiné
1015 Satiné	6005 Satiné	9007 Satiné
2100 Sablé	Chêne Doré	2525
9005 Satiné	9001 Satiné	Chêne Irlandais
8019 Satiné	5010 Satiné	9016 Isolante
9006 Satiné	6019 Satiné	7016 Isolante
7035 Satiné	5003 Satiné	PVC Blanc
7016 Satiné	5014 Satiné	PVC Gris
3004 Satiné	6009 Satiné	PVC Beige
6021 Satiné	7012 Satiné	
2900 Sablé	7022 Satiné	

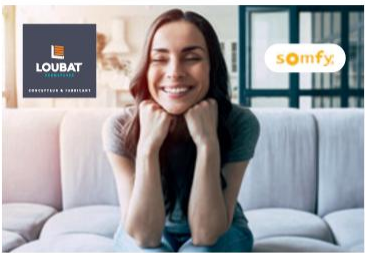
Pour connaître les prix et obtenir des conseils personnalisés, n'hésitez pas à consulter votre professionnel.



Motorisations

1. Un partenariat historique et privilégié pour votre confort

Depuis de nombreuses années, LOUBAT & somfy collaborent pour vous offrir des solutions motorisées innovantes, fiables et adaptées à vos besoins. Ensemble, nous allions expertise et technologies pour simplifier votre quotidien et améliorer votre bien-être.



2. Types de Manoeuvres

Quelle que soit votre situation - neuf ou rénovation - nous avons une solution.

- **somfy Filaire** : Sécurité et simplicité avec une intégration qui dure.
- **somfy IO RS100** : Silence et technologie au service de votre confort.
- **somfy IO RS 100 Solaire** : Indépendance énergétique pour une efficacité verte.
- **ACCESS Filaire** : Simplicité et robustesse, tout en offrant un excellent rapport qualité-prix.
- **ACCESS Radio** : Contrôle intuitif et protection avancée à portée de main.
- **ACCESS Solaire** : Performance solaire pour une autonomie maximale sans effort d'installation.
- **Manuelle Tringle Oscillante** : Fonctionnalité classique, manœuvre facile pour un usage quotidien.
- **Manuelle Tirage Direct** : La manœuvre traditionnelle fiable et simple pour une longévité assurée.



Gamme de volets	Types de Manoeuvres						
	Motorisation Somfy			Motorisation Access			Manoeuvre manuelle
	Filaire	Radio IO RS100	IO RS100 Solaire	Access Filaire	Access Radio	Access Solaire	Tringle Oscillante Tirage Direct
EASYRENO	X	X	X	X	X	X	X
EASYRENO avec Moustiquaire	X	X	X	X	X	X	
Tradi MR	X	X	X	X	X	X	X
Tradi MR avec Moustiquaire	X	X	X	X	X	X	
Traditionnel	X	X	X	X	X	X	X
Bloc LB	X	X		X	X		X

Votre guide de choix / 13

EASY RÉNO

volets roulants



*Garantie limitée à 2 ans pour une zone d'installation à moins de 10km d'une zone côtière.



- 1. **Idéal en rénovation**, le volet roulant Easy Rénovation se pose sous le linteau ou en façade. Sa large gamme dimensionnelle permet d'équiper en toute sérénité les petites et grandes baies vitrées.
- 2. Ses qualités esthétiques associées à son isolation performante en font **un produit qui répond en tout point à vos attentes.**

12 versions de coffres

Votre installateur vous proposera le coffre le plus adapté à votre projet.

137	137
150	150
165	165
180	180
205	205
250	250
300	300



1^{er} VOLET ROULANT
CERTIFIÉ NF FERMETURES
SUR UNE GRANDE LARGEUR



- 3. **Un large choix de couleurs** est possible pour l'harmonie de votre façade. Son coffre à la finition laquée se marie harmonieusement à votre extérieur. Le tablier, les coulisses, les joues, les lames finales et les vis, peuvent aussi être unies, au coloris du volet et du coffre.

EASY RÉNO

volets roulants



*Garantie limitée à 2 ans pour une zone d'installation à moins de 10km d'une zone côtière.



Classe V4

Résistance au vent
sur les grandes largeurs
jusqu'à 4,20 m.



4. Équipé notamment d'embouts anti-tempête, Easy Réno est le **premier volet roulant du marché certifié NF Fermetures sur une largeur de 4,20 m**. Ce gage de qualité et de performance assure la sécurité de votre habitat.

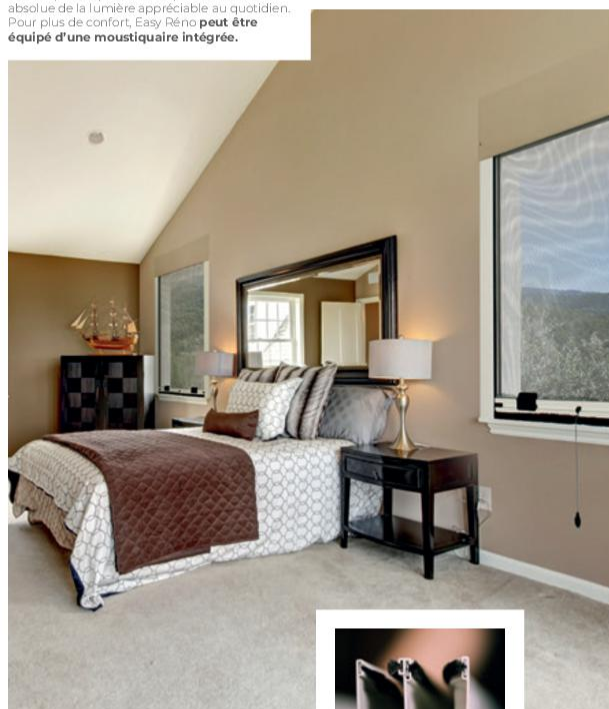
5. La motorisation Somfy, réglée dans nos usines, est **garantie de 5 à 7 ans selon modèle** (consulter votre installateur).

Le volet roulant Easy Réno, également **disponible en version solaire**, vous permet d'économiser de l'énergie et ainsi protéger l'environnement.



Confort en été

6. En alu ou en PVC, ce volet offre une isolation thermique de qualité ainsi qu'une occultation absolue de la lumière appréciable au quotidien. Pour plus de confort, Easy Réno **peut être équipé d'une moustiquaire intégrée**.



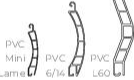
Zoom coulisse
de la moustiquaire

EASY RÉNO

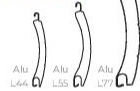
options & finitions

6 TYPES DE LAMES

Lames PVC



Lames aluminium



RÉSISTANT AUX CHARGES DE VENT



Emboutis sertis sur lames aluminium pour améliorer le fonctionnement du tablier.



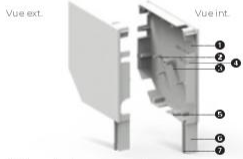
Immobilisation en translation des lames PVC par fil inox.



Classes	Force vent (km/h)	L44*	L55*
V3	52	3200	4200
V4	72		
V5	95	1700	2400
V6	107	1400	2050

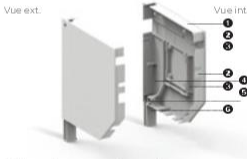
*Selon configuration

JOUES EN ALUMINIUM DE 137 À 205



1. Anse solide sous une patte en aluminium
2. Support des lames d'acier inoxydable pour motorisation
3. Visserie inox pour montage
4. Passage maxiaxial à l'ongle de la lame
5. Accès réglage moteur filaire
6. Patte moulée
7. Guide-lame maintenu dans la patte moulée

JOUES RENFORCÉES EN ALUMINIUM EN 250



1. Anse solide sous une patte en aluminium
2. Support des lames d'acier inoxydable pour motorisation
3. Visserie inox pour montage
4. Passage maxiaxial à l'ongle de la lame
5. Accès réglage moteur filaire
6. Patte moulée
7. Guide-lame maintenu dans la patte moulée

LA MOUSTIQUAIRE

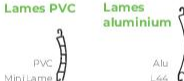
2 VERSIONS DE COFFRES



COULEURS



2 TYPES DE LAMES



COULISSE DOUBLE CHAMBRE

Équipée d'un joint spécial empêchant la moustiquaire de sortir de la coulisse sous l'effet du vent.

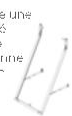
LIMITES D'UTILISATION : disponible uniquement en enroulement extérieur

Type de lames	165*	180*	Largeur mini	Largeur maxi
Mini-lame	1290	1780		
L44	1530	2150	570mm	1800mm

*Uniquement en pan coupé. Les dimensions sont données pour une hauteur coffre comprise.

PROJECTION

Elle assure une luminosité suffisante et une bonne ventilation.



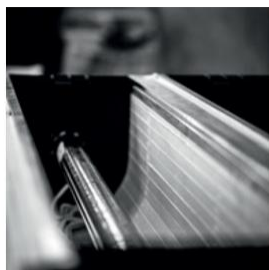
Votre guide de choix / 19

TRADI MR

volets roulants



*Garantie limitée à 2 ans pour une zone d'installation à moins de 10km d'une zone côtière.



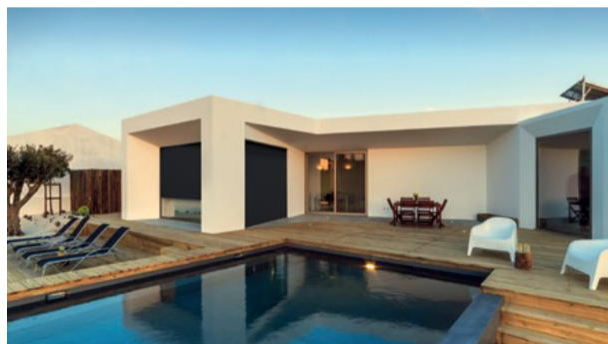
1. Le volet Tradi MR (traduisez "Montage Rapide"), s'adapte à tous types de projet, **en neuf comme en rénovation**. Conçu sur mesure, ce volet est à la fois robuste et fiable. Un pré-montage, effectué par nos équipes en atelier, facilite la pose du volet et réduit les coûts d'installation.

2. Les volets roulants Tradi MR offrent une des **solutions les plus sécurisées pour votre maison**. Des verrous automatiques renforcent votre protection.

Verrous automatiques



Une mise en œuvre sur chantier simplifiée



3. Les lames isolantes en PVC sont disponibles dans de nombreux coloris pour **s'intégrer parfaitement à l'esthétique de votre maison**.

Fabriqué dans nos ateliers en France, le volet roulant Tradi MR est **certifié NF**, gage de qualité et de respect des normes et réglementations en vigueur.



4. Pour plus de confort, le **système de projection** installé sur votre volet apporte luminosité et ventilation dans votre habitat, en toute intimité.



TRADI MR

options & finitions

4 TYPES DE LAMES

Lames PVC

PVC Mini Lame

PVC 6/14

Lames aluminium

Alu L44

Alu L55

5 TYPES DE COULISSES

45 x 21

45 x 27

53 x 22

53 x 60 à tabln

66 x 27



CONDAMNATION

- Verrou automatique
- Serrure sur lame intermédiaire à 300 mm ou 1000 mm du sol

LIMITES D'UTILISATIONS

Type de flasque	Ø Tube (mm)	Hauteur Maxi (mm)*						Largeur** Maxi (mm)	Surface Maxi (m²)	
		150	165	180	205	225	Équerre		sans AT**	avec AT**
Type de Lames	PVC Mini Lame	54	1510	2200	2320	3000	3000	-	1800	2,25
	PVC 6/14	54	-	1580	1650	2400	2800	-	2200	7
	Alu L44	54	1750	2490	2550	3500	3500	-	3200	6,60
	Alu L55	54	-	-	-	2250	3000	-	3200	7,2
	Alu L44	60	-	-	-	2250	3000	-	3200	6,60
	Alu L55	60	-	-	-	2250	3000	-	3200	7,2
	Alu L44	60	-	-	-	2250	3000	-	3200	6,60
	Alu L55	60	-	-	-	2250	3000	-	3200	7,2

* Hauteur = Hauteur sous-linteau + 30 mm ** AT = embouts anti-tempête *** Largeur = Largeur des de coulisses

RÉSISTANT AUX CHARGES DE VENT



Embouts sertis sur lames aluminium pour améliorer le fonctionnement du tablier.

Immobilisation en translation des lames PVC par fil inox.

MOUSTIQUAIRE



PROJECTION



Elle assure une luminosité suffisante et une bonne ventilation.



Motorisation ACCESS Solaire

1. Notre motorisation Access Solaire: simplicité, performance et respect de l'environnement.



2. Autonomie énergétique en toute discrétion :

- **Système discret** : Motorisation silencieuse et panneau solaire déporté.
- Compatible domotique (en option).
- **Avertisseur sonore** lorsque la batterie est faible
- **Démarrage et accostage progressif**
- **Arrêt sur obstacle**
- **Branchements et réglages moteurs faits en usine**, rien à programmer sur le chantier.
- **Aucun raccordement électrique**
- **Programmation simple et intuitive** : Plusieurs des 1000 favorites programmables

GARANTIE 5 ANS



NOUVEAUTÉ



pour accéder directement à notre chaîne YouTube et visionner nos tutoriels sur les réglages et programmations des motorisations Loubat.

SCANNEZ MOI

TRADITIONNEL

volets roulants



*Garantie limitée à 2 ans pour une zone d'installation à moins de 10km d'une zone côtière.



1. Le volet Traditionnel certifié NF est **idéal pour les constructions neuves** ou pour remplacer d'anciens volets. Il s'adapte parfaitement aux petites et grandes largeurs de fenêtres.

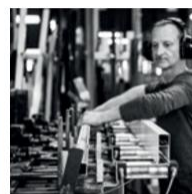
2. **Fabriqué sur-mesure**, ce volet propose de nombreuses possibilités de personnalisation :

- 22 couleurs au choix,
- 5 types de lames,
- aluminium ou PVC,
- 5 versions de pose.

somfy



Motorisation électrique recommandée pour une manœuvre facilitée



Installation facile

dans un coffre menuisé ou coffre linteau.



3. Le volet traditionnel offre d'**excellentes performances acoustiques et thermiques**. Les pertes de chaleur sont réduites et le bruit extérieur est atténué pour que vous puissiez profiter en toute sérénité de votre habitat.

4. **Discrets** lorsqu'ils sont ouverts, les volets traditionnels Loubat Fermetures permettent d'apprécier pleinement la façade de votre maison. Nourri du savoir-faire français, chaque volet est conçu avec soin et les matériaux choisis sont de qualité.



NF 784-303-118



TRADITIONNEL

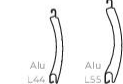
options & finitions

5 TYPES DE LAMES

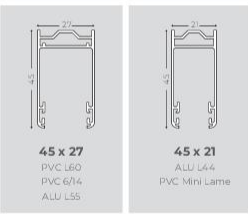
Lames PVC



Lames aluminium



2 TYPES DE COULISSES



CONDAMNATION

- Verrou automatique
- Serrure sur lame intermédiaire à 300 mm ou 1000 mm du sol

LIMITES D'UTILISATIONS

Hauteur sous linteau		Pour ouverture équipée de menuiserie							Largeur Maxi (mm)	Surface Maxi (m²)
		1200	1500	2000	2150	2250	2400	2600		
Type de Lames	PVC Mini Lame	150	160	175	180	185	190	205	1800	2,25
	PVC 6/14	175	180	195	205	210	215	220	2200	7
	PVC L60	185	195	215	220	230	240	245	3000**	7,5
	Alu L44	150	165	175	180	185	200	205	3200	7,30*
	Alu L55	170	190	205	220	230	235	240	4200	10,40*

* La surface peut varier avec l'option embouts anti-tempête

** Largeur maxi 2200 pour les coloris Gris et Beige

RÉSISTANT AUX CHARGES DE VENT



Embouts sertis sur lames aluminium pour améliorer le fonctionnement du tablier.



Immobilisation en translation des lames PVC par fil inox.

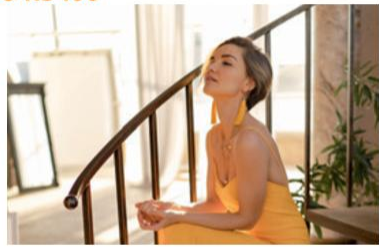
PROJECTION

Elle assure une luminosité suffisante et une bonne ventilation.



Motorisation Somfy, IO RS 100

1. Nos motorisations RS100 IO et RS100 Solar IO, conçues pour s'adapter parfaitement à votre quotidien et à vos besoins.



2. Technologie sans fil : Avec la RS100 IO, entrez dans l'ère de la technologie sans fil et savourez la facilité d'utilisation d'un système radio. C'est l'intelligence et la praticité au bout de vos doigts.

Pour ceux qui souhaitent allier technologie et écologie, la motorisation RS100 Solar IO est faite pour vous. Dotée d'un panneau photovoltaïque compact et discret, la batterie vous offre jusqu'à 45 jours d'autonomie, sur la base de 2 montées et de 2 descentes par jour.



3. Confort acoustique : Ces deux systèmes vous garantissent un confort acoustique premium grâce à une vitesse de fonctionnement discrète. De plus, ils assurent une protection optimale de vos volets en détectant les obstacles et le gel, pour un volet qui dure dans le temps.



4. Garantie exceptionnelle : Et pour votre tranquillité d'esprit, nos motorisations bénéficient d'une durée de vie prolongée et d'une garantie exceptionnelle.

Batterie Durée de vie : + 8 ans	Panneau Durée de vie : + 20 ans	GARANTIE 7 ANS Moteur, panneau solaire et batterie
--	--	--

ACCESSOIRES

moteur



SYSTÈME FILAIRE

INIS MOUNTED
Inverseur à position fixe en applique
Position fixe : l'appui simple sur la touche suffit pour l'enclencher. Une touche n'a une fonction : montée - arrêt - descente.

SMOOVE UNO
Inverseur à position fixe à encastrer
Inclu dans le tarif de base avec manœuvre électrique.

BOÎTIER MONTAGE EN SAILLIE INTÉO
Boîtier pour pose en applique des inverseurs Inéo Uno et Duo.

BOÎTE À CLÉ EXTÉRIEURE À position fixe
En applique ou à encastrer. 3 clés.

somfy

SYSTÈME SANS FIL GAMME IO

RTSIO, UN MOTEUR INTELLIGENT
Pilotez à distance vos volets roulants. Durée de vie du moteur allongée. Un confort époustoufflé. Votre maison est connectée, sécurisée et confortable.

ÉMETTEUR SMOOVE ORIGIN RS 100 IO

TÉLÉCOMMANDE SITUO 1 IO PURE II

TÉLÉCOMMANDE NINA IO PURE BLANC

ÉMETTEUR SMOOVE IO

TÉLÉCOMMANDE SITUO 5 IO PURE II

RNATIMER IO

TÉLÉCOMMANDE KEYGO IO

HORLOGE CHRONIS IO

TÉLÉCOMMANDE SITUO 5 BI-PROTOCOLE RTS ET IO

RECEPTEUR IZIMO DÉPORTÉ IO

CLAVIER A CODE 2 IO

somfy

SYSTÈME SANS FIL GAMME RTS

Possibilité de programmation des émetteurs pour les volets roulants montés dans les coffres en usine et équipés de moteurs Chronis RTS.

TÉLÉCOMMANDE SITUO 1 RTS PURE II

TÉLÉCOMMANDE SITUO 5 RTS PURE II

Commande sans fil programmée par horloge TELIS 6 CHRONIS PURE

TÉLÉCOMMANDE KEYGO RTS

CLAVIER A CODE 2 RTS

ÉMETTEUR SMOOVE RTS

CADRE POUR SMOOVE RTS
Noir mat, Acier laqué, Acier mat/Bambou ferrox, Bambou clair, Meisier & Noyer

MICRO RÉCEPTEUR DÉPORTÉ

MODERNISER UNE INSTALLATION ÉLECTRIQUE EXISTANTE
Possibilité de remplacer les inverseurs existants par des récepteurs déportés RTS ou IO. La commande générale sera réalisée via un émetteur Radio (RTS ou IO).

SYSTÈME DOMOTIQUE

Proxnet H.T. (tous les modèles)

BOX TAHOMA SWITCH

BOX TAHOMA SWITCH avec 1H d'assistance

somfy

ACCESSOIRES

moteur

LOUBAT
ACCESS

ACCESS FILAIRE

Inverseur à position fixe à encastrer

Boîte pour montage en saillie

ACCESS RADIO & SOLAIRE

Émetteur mural 1 canal

Télécommande 1 canal

Télécommande 6 canaux

BOX LOUBAT AM 433 MHZ

CONTRÔLER À DISTANCE LES VOILETS ROULANTS DE VOTRE MAISON CONNECTÉE
Grâce à son protocole AOK, cette box domotique est compatible avec une large gamme de moteurs de volets roulants radio et solaire AOK. Elle offre également la possibilité de contrôler les volets roulants via les assistants vocaux Alexa et Google Home.





VOLETS BATTANTS

NEUF ET RÉNOVATION



Avoir l'esprit libre, rester zen
et se sentir bien chez soi.



VOTRE MAISON EST PLEINE DE CHARME

La gamme de volets battants fait partie des grands classiques de Loubat Fermetures. Esthétiques, ils donnent du cachet aux maisons à rénover. Performants, ils résistent aux agressions du temps. Motorisés, ils facilitent le quotidien.

Disponibles dans de multiples configurations et finitions, les volets battants répondent à toutes les envies et à tous les goûts.



LEVANT ALU	35
Options & finitions	
PONANT ALU	38
Options & finitions	
BORÉAL ALU	42
Options & finitions	
MÉRIDIEN ALU	46
Options & finitions	
MÉRIDIEN LAMES ORIENTABLES	50
Options & finitions	
PRÉ-CADRE	52
Options & finitions	
MOTORIZATION SOLAIRE	56
LOUBAT PVC	58
LOUBAT BOIS	60
Options & finitions (Loubat bois & PVC)	



Votre guide de choix / 31

Mettez-vous en **LUMIÈRE** esthétiquement!

Indémorable, le volet battant revient sur le devant de la scène. Il préserve le charme authentique des maisons rénovées et apporte une touche très design aux maisons d'architecte grâce à des coloris et matériaux tendances. Le petit plus: ils peuvent être motorisés pour vous assurer encore plus de confort.



INTEMPOREL PAR SON CHARME ET SON CARACTÈRE

- Nombreux choix de design !
- Pour tous types de façades, qu'elles soient traditionnelles ou contemporaines.

PERSONNALISABLE ET SUR-MESURE

- 6 modèles + possibilité de pré-cadre
- 3 matériaux: en aluminium, bois ou PVC.
- De nombreux coloris selon les modèles
- De multiples versions de remplissage et finitions (plein, persienné, barres, pentures...)
- 2 formes: cintré, droit.

ISOLANT

- Excellente isolation thermique et phonique de votre maison.

AJUSTABLE À CHAQUE BESOIN

- Réalisé entièrement sur mesure.
- Peut-être équipé d'une motorisation pour une utilisation encore plus simple.
- Installation facile.

LE VOLET BATTANT, QUALITATIF ET ACCESSIBLE !



Ligne de fabrication des panneaux sandwich



Différentes configurations: contre-pentures, barres, écharpes...



Isolation haute performance pour des économies d'énergie



Possibilité de pré-cadre



Une première en France et une exclusivité Loubat Fermetures: la certification des volets battants. Gage de qualité et de performance.



CÔTÉ BUDGET

- Les volets battants sont éligibles au taux de TVA réduit à 5,5 %.
- Petits budgets, privilégiez le PVC, matériau durable avec un entretien limité.

VOLETS BATTANTS

Couleurs



Une gamme complète pour s'adapter à vos envies : des teintes classiques aux finitions premium. Personnalisez vos volets pour un style unique.

1015 Satiné	7016 Texturé	7004 Texturé	7040 Satiné
3004 Satiné	3004 Texturé	7004 Satiné	8011 Texturé
5003 Satiné	1013 Texturé	7006 Texturé	8011 Satiné
5014 Satiné	1013 Satiné	7006 Satiné	8014 Texturé
5024 Satiné	1015 Texturé	7012 Satiné	8019 Texturé
6005 Satiné	5003 Texturé	7012 Satiné	9005 Texturé
6019 Satiné	5010 Texturé	7015 Texturé	9005 Satiné
6021 Satiné	5010 Satiné	7015 Satiné	9007 Texturé
7001 Satiné	5014 Texturé	7021 Texturé	9007 Satiné
7016 Satiné	5015 Texturé	7021 Satiné	9010 Texturé
7035 Satiné	5015 Satiné	7022 Texturé	9016 Texturé
8014 satiné	5023 Texturé	7022 Satiné	2100 Sablé
8019 Satiné	5023 Satiné	7035 Texturé	2900 Sablé
9016 Satiné	5024 Texturé	7037 Texturé	
9010 Satiné	6005 Texturé	7037 Satiné	
Chêne Doré	6019 Texturé	7039 Texturé	
Chêne Irlandais	6021 Texturé	7039 Satiné	
Noyer	7001 Texturé	7040 Texturé	

Pour connaître les prix et obtenir des conseils personnalisés, n'hésitez pas à consulter votre professionnel.



Volet Battant Levant

1. Conçu **sur mesure**, le volet battant Levant dispose d'une palette de couleurs très large.

Vous pouvez même opter pour une apparence bois (chêne doré, chêne irlandais ou noyer). **Offrez du style à votre habitat tout en conservant les avantages de l'aluminium !**

2. Isolation thermique optimale (27 mm d'épaisseur), résistance à la corrosion, meilleure classe de tenue au vent (classe 6), sont autant d'**atouts techniques** qui caractérisent le volet battant Levant et qui en font un **produit durable**.



3. Fabriqué en aluminium, il **réduit la consommation d'énergie** pour réaliser des économies et s'inscrire dans une démarche plus responsable pour l'environnement. En plus, ce **matériau est entièrement recyclable**.

4. Ce volet ne demande **pas d'entretien** et ne se dégrade pas face aux aléas climatiques.

Tout comme les autres volets battants Loubat fermetures, il est **certifié NF**. Cette certification garantit la durabilité du produit et atteste de la conformité aux exigences pointues liées à ces performances.



5. Pour les espaces extérieurs réduits, un balcon par exemple, **vous pouvez opter pour le volet battant en configuration "portefeuille"**.

Un système d'aimant sur chaque vantail permet de les solidariser afin de faciliter les manœuvres.



LEVANT ALU

volets battants

GARANTIE
5 ans
ALU

*Garantie limitée à 2 ans pour une installation du produit à moins de 3 km de la mer.

PANNEAU ISOLANT DE 27 MM

Profil panneau sandwich feuilard d'épaisseur 0,9 mm. Panneau composé de 2 feuilles collées sur une plaque de polystyrène extrudée haute densité avec effet de poudre.



PERFORMANCES TECHNIQUES

EXEMPLES

- Dimension L 1200 x H 1300 : R 0.23 m²/K/W
- Dimension L 1200 x H 2200 : R 0.25 m²/K/W



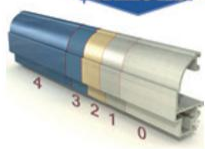
TENUE AU VENT

Classe technique 6, soit la meilleure classe possible.
Rapport d'essai n° 0804004-954.

Laquage

Le procédé de laquage du feuilard et des lames suivant Certification ECCA et les profils extrudés suivant Norme Qualicoat, garantissent une bonne résistance à la corrosion dans le temps.

- Procédé de laquage suivant la norme Qualicoat :
- 0 - Alu brut
 - 1 - Alu dégraissé et décapé
 - 2 - Prê-traitement
 - 3 - Alu poudré
 - 4 - Alu poudré recuit



DIMENSIONS

Sur les dimensions tableau ou fond de feuilures indiquées, nous déduisons :

- En largeur : différents jeux suivant le nombre de vantaux et le type de pose.
- En hauteur : 10 mm de jeu.

Maximum préconisé (en mm)

	1 vantail	2 vantaux	3 vantaux	4 vantaux
Largeur	1200	2400	2100	2400
Hauteur	2400	2400	2400	2400

Minimum possible (en mm)

	1 vantail	2 vantaux	3 vantaux	4 vantaux
Largeur	350	700	1050	1400



Louvralu avant pose des barres



CINTRAGE

Cintrage possible en usine.
Pour la valeur de la flèche maximum, nous consulter.
Uniquement sur le Louvralu sans pré-cadre.

PENTURES ET CONTRE-PENTURES Gamme traditionnel

Pentures 40 x 4 mm Ø 18 mm.
Contre-pentures 40 x 4 mm en aluminium noir ou blanc.

- Avec déport du nœud de 49 mm.
- 2 pentures jusqu'à 1599 mm (hauteur finie).
- 3 pentures à partir de 1600 mm (hauteur finie).
- Douilles Ø 18/12, Ø 18/14 et Ø 18/16 sur demande.

BARRES ET ÉCHARPES

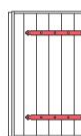
- Barres de 90 x 30 mm rainurées, fixées avec les pentures par boulons sur le panneau, fermées par capot de fixation et boulons zamaks. Si pentures posées en usine : fixation par boulons.

- Écharpe de 90 x 20 mm rainurée, fixée sur le panneau par rivets alu, fermée par un capot de finition.

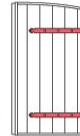


LES CONFIGURATIONS

TRADITIONNEL



Avec pentures et contre-pentures blanches ou noires.
Pentures réglables disponibles.
Encadrement avec U de coffrage en ALU.



Avec pentures et contre-pentures blanches ou noires.

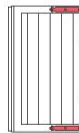


Avec barres, seules et pentures blanches ou noires.



Avec barres et écharpes et pentures blanches ou noires.

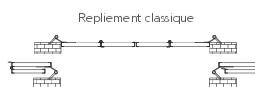
DESIGN



Avec pentures équerres pour neuf et rénovation.
Équerres réglables disponibles.
Encadrement avec profil cadre en ALU.

Douilles
Ø 18/12, Ø 18/14 et Ø 18/16 sur demande.

Pas des rainures
= 85 mm

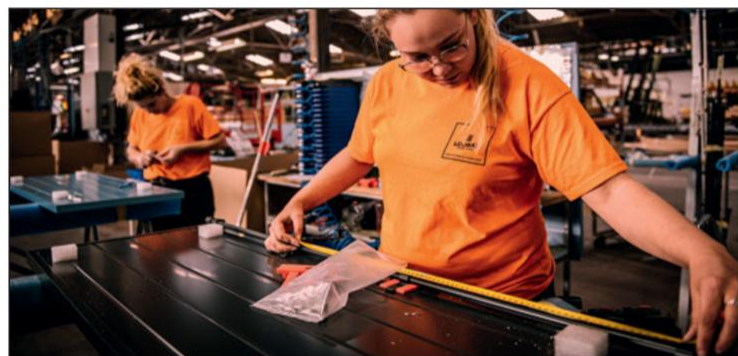


Replie-mt classique



Replie-mt portefeuille

Uniquement pour pentures et contre-pentures.
Crémone obligatoire (comme dans le plus-value).
Fermeture blanc ou noir uniquement.



PONANT ALU

volets battants

GARANTIE
5 ans
ALU

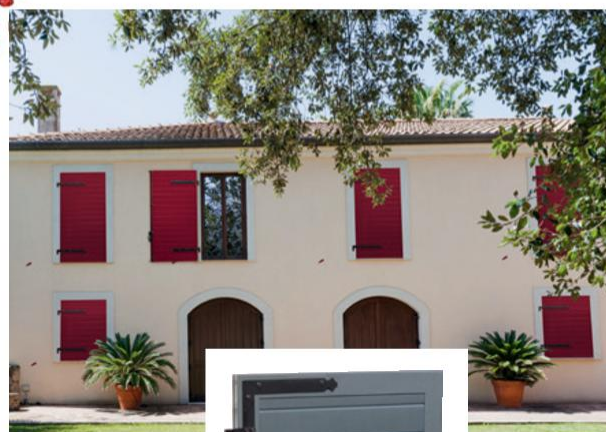
*Garantie limitée à 2 ans pour une installation ou produit à moins de 3 km de la mer.



1. **En plus de ses qualités techniques**, le volet battant Ponant apporte **design et modernité** à votre maison.



2. **Isolation thermique optimale** (27 mm d'épaisseur), résistance à la corrosion, meilleure classe de tenue au vent (classe 6), il réduit la consommation d'énergie pour réaliser des économies et s'inscrire dans une démarche plus responsable pour l'environnement. En plus, ce matériau est entièrement recyclable.



3. **De nombreux accessoires** en alu permettent de personnaliser le volet battant Ponant : espagnolette, poignée, support, coulisseaux et panneaux disponibles en noir et en blanc.



4. **Personnalisez vos volets** battants Ponant : optez pour l'espacement et la forme de rainure de votre choix, et explorez notre palette de couleurs. Un design unique pour un chantier harmonieux.



PONANT ALU

volets battants

GARANTIE
5 ans

Garantie limitée à 2 ans pour une installation du produit à moins de 3 km de la mer.

PANNEAU ISOLANT DE 27 MM

Profil panneau sandwich feuillard d'épaisseur 0,9 mm. Panneau composé de 2 feuilles collées sur une plaque de polystyrène extrudée haute densité avec effet de poudre.



PERFORMANCES TECHNIQUES

EXEMPLES

- Dimension L 1200 x H 1300 : R 0,23 m $\times$ Q/W
- Dimension L 1200 x H 2200 : R 0,25 m $\times$ Q/W



TENUE AU VENT

Classe technique 6, soit la meilleure classe possible.
Rapport d'essai n° 0804-004-054

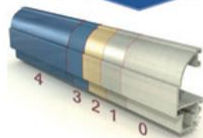
Laquage

Le procédé de laquage du feuillard et des lames suivant Certification ECCA et les profils extrudés suivant Norme Qualicoat, garantissent une bonne résistance à la corrosion dans le temps.

ecca
preparationmat.eu

QUALICOAT

Procédé de laquage suivant la norme Qualicoat :
0 - Alu brut
1 - Alu dégraissé et décapé
2 - Prétraitement
3 - Alu poudré
4 - Alu poudré recuit



DIMENSIONS

Sur les dimensions tableau ou fond de feuillures indiquées, nous déduisons :

- En largeur : différents jeux suivant le nombre de vantaux et le type de pose.
- En hauteur : 10 mm de jeu.

Maximum préconisé (en mm)

	1 vantail	2 vantaux	3 vantaux	4 vantaux
Largeur	1200	2400	2100	2400
Hauteur	2400	2400	2400	2400

Minimum possible (en mm)

	1 vantail	2 vantaux	3 vantaux	4 vantaux
Largeur	350	700	1050	1400



CINTRAGE

Cintrage possible en usine.
Pour la valeur de la flèche maximum, nous consulter.
(Uniquement sur le Loubatalu sans pré-cadre).



Cintrage du U de coffrage

PENTURES ET CONTRE-PENTURES

Gamme traditionnelle

Pentures 40 x 4 mm Ø 18 mm

Contre-pentures 40 x 4 mm en aluminium noir ou blanc.

- Avec déport du nœud de 49 mm.

- 2 pentures jusqu'à 1599 mm (hauteur finie).

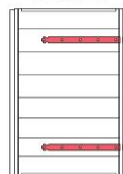
- 3 pentures à partir de 1600 mm (hauteur finie).

- Douilles Ø 18/12, Ø 18/14 et Ø 18/16 sur demande.



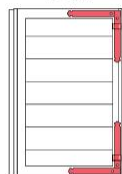
LES CONFIGURATIONS

Traditionnel



Avec pentures et contre-pentures blanches ou noires.
Pentures réglables disponibles.
Système LOUBATALU EXPRESS

Design



Avec pentures Équerres pour neuf et rénovation.
Équerres réglables disponibles.
Encadrement avec profil cadre en ALU



NOUVEAUTÉ

Choix du Pas sur le Ponant Traditionnel

Standard = 85mm
Large = 170mm
Maxi = 190mm
80 mm mini entre chaque rainure

3 formes de rainures

V, U et V Asymétrique (voir page 123)

Repliage classique



Repliage portefeuille



ACCESSOIRES

ACCESSOIRES STANDARD

Tous nos volets sont livrés avec gonds, arrêts marseillais et butée standard.



Votre guide de choix / 41

BORÉAL ALU

volets battants

GARANTIE
5 ans
ALU

*Garantie limitée à 2 ans pour une installation ou produit à moins de 3 km de la mer.



1. En plus de ses qualités techniques, le volet battant Boréal apporte **design et modernité** à votre maison. Si vous possédez déjà des volets roulants, ce produit très esthétique ajoutera **du peps à votre façade** extérieure.

2. Ce volet peut s'équiper d'accessoires en alu tels que les espagnolettes. Pratique pour fermer le volet, l'espagnolette donne du caractère et apporte une touche traditionnelle au volet. **Le charme de votre maison est préservé.**



3. Trois styles sont disponibles :

- style persienné,
- style persienné avec traverse intermédiaire
- style 1/3 persienné - 2/3 plein.

Ses lames persiennées, non ajourées, ne laissent passer ni air ni lumière dans vos pièces intérieures. Ce volet conserve ainsi une bonne isolation thermique.



BORÉAL ALU

volets battants

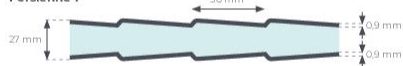
GARANTIE
5 ans
ALU

*Garantie limitée à 2 ans pour une installation du produit à moins de 3 km de la mer.

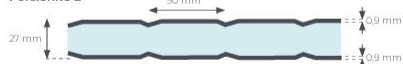
PANNEAU ISOLANT DE 27 MM

Profil panneau sandwich feuilard d'épaisseur 0,9 mm. Panneau composé de 2 feuilles collées sur une plaque de polystyrène extrudée haute densité avec effet de poudre.

Persienné 1



Persienné 2



PERMÉABILITÉ À L'AIR

Classe C4
(selon configuration)

PERFORMANCES TECHNIQUES

Le coefficient U est de 1,10 (W / m².K).

Laquage

Le procédé de laquage du feuilard et des lames suivant Certification ECCA et les profils extrudés suivant Norme Qualicoat, garantissent une bonne résistance à la corrosion dans le temps.

Procédé de laquage suivant la norme Qualicoat :

- 0 - Alu brut
- 1 - Alu dégraissé et décapé
- 2 - Prétraitement
- 3 - Alu poudré
- 4 - Alu poudré recuit.



DIMENSIONS

Sur les dimensions tableau ou fond de feuilures indiquées, nous déduisons :

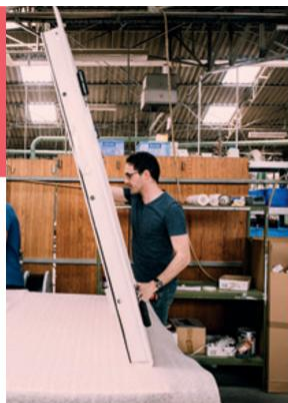
- En largeur : différents jeux suivant le nombre de vantaux et le type de pose.
- En hauteur : 10 mm de jeu.

Maximum fini préconisé (en mm)

	1 vantail	2 vantaux	3 vantaux	4 vantaux
Largeur	1200	2400	2100	2400
Hauteur	2390	2390	2390	2390

Minimum possible (en mm)

	1 vantail	2 vantaux	3 vantaux	4 vantaux
Largeur	400	800	1200	1600
Hauteur	800	800	800	800



Antonia Pereira
Après tous les contrôles qualité, le volet Loubatalu est emballé avec le plus grand soin pour une livraison sans souci sur chantier.

CINTRAGE

Nous consulter

ÉQUERRES

Équerres Ø 18 mm en aluminium noir ou blanc, épaisseur 4 mm.

- Avec déport du nœud de 49 mm.
- 2 équerres jusqu'à 1499 mm (hauteur finie du volet battant alu persienné).
- 2 équerres et 1 té à partir de 1500 mm (hauteur finie du volet battant alu persienné).
- Douilles Ø 18/12, Ø 18/14 et Ø 18/16 sur demande.

Pose en neuf

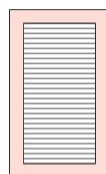


Pose en rénovation

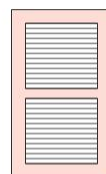
Réglage sur chantier



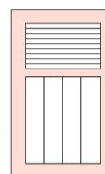
LES CONFIGURATIONS



Persienné



Persienné > 1240 (avec traverse intermédiaire et possibilité de 2 traverses)



avec traverse intermédiaire

1/3 persienné 2/3 plein



Les **accessoires alu** (espagnolette réglable, poignée, support, coulisseaux et pannetons) sont disponibles en noir et blanc.

- 1 Coupe onglet. Epaisseur du panneau : 30,5 mm.
- 2 Coulisseaux en polyamide noir et blanc.
- 3 Traverse intermédiaire.
- 4 Profil battement alu.
- 5 Espagnolette réglable "Alliance" en aluminium noir et blanc.
- 6 Pannetons en alu noir ou blanc.



MÉRIDIEN ALU

volets battants

GARANTIE
5
AN

*Garantie limitée à 5 ans pour une installation du produit à moins de 3 km de la mer.



1. Le volet méridien propose le même design que les volets typiques du sud de la France: les persiennes. Seul le mouvement de l'ouverture et de la fermeture est différent: c'est un volet battant.

Design, ses lames ajourées sont idéales pour les régions ensoleillées. Elles permettent de laisser circuler l'air et font passer la lumière.

2. Remarquable pour ses qualités techniques, le volet battant Méridien en aluminium **respecte le charme et l'authenticité des maisons anciennes.**



3. De nombreux accessoires en alu permettent de personnaliser le volet battant méridien: espagnolette, poignée, support, coulisseaux et pannelons disponibles en noir et en blanc.

4. Ce volet en aluminium est **robuste et stable** dans le temps. La tenue au vent du volet méridien peut aller jusqu'à 6 (selon les dimensions), soit la meilleure classe existante.
Il s'adapte à tous vos besoins, en neuf comme en rénovation.



Tenue au vent
classe 5



MÉRIDIEN LAMES ORIENTABLES

1. Design, authenticité et bien-être !

Il préserve le charme authentique des maisons rénovées et apporte une touche très design aux maisons d'architecte.

2. Plus de confort !

Les lames orientables sont idéales pour les régions ensoleillées. Elles permettent une aération modulable et un contrôle de la luminosité.

3. En toute sécurité !

Le mécanisme anti-rotation des lames orientables vous assure une protection anti-effraction.

MÉRIDIEN ALU

volets battants

GARANTIE
5 ans
Caractéristiques
2 ans pour la
matérialisation
des volets
de 3 ans pour
les
lames

LAMES PERSIENNES EXTRUDÉES

Panneau d'épaisseur 30,5 mm composé d'un cadre et de lames en aluminium extrudé.



PANNEAU ISOLANT DE 27 MM

Profil panneau sandwich feuillard d'épaisseur 0,9 mm. Panneau composé de 2 feuilles collées sur une plaque de polystyrène extrudée haute densité avec effet de poudre.



PERFORMANCES TECHNIQUES

Laquage

Le procédé de laquage du feuillard et des lames suivant Certification ECCA et les profils extrudés suivant Norme Qualicoat, garantissent une bonne résistance à la corrosion dans le temps.

Procédé de laquage suivant la norme Qualicoat :

- 0 - Alu brut
- 1 - Alu dégraissé et décapé
- 2 - Prétraitement
- 3 - Alu poudré
- 4 - Alu poudré recuit



DIMENSIONS

Sur les dimensions tableau ou fond de feuillures indiquées, nous déduisons :

- En largeur : différents jeux suivant le nombre de vantaux et le type de pose.
- En hauteur : 10 mm de jeu.

Maximum préconisé (en mm)

	1 vantail	2 vantaux	3 vantaux	4 vantaux
Largeur	1000	2000	2100	2400
Hauteur	2400	2400	2400	2400

Minimum possible (en mm)

	1 vantail	2 vantaux	3 vantaux	4 vantaux
Largeur	400	800	1200	1600
Hauteur	800	800	800	800



Florian Bugeaud
La précision est importante dans le processus, et elle commence dès le découpe des panneaux.

ÉQUERRES

Pentures équerres, nœud penture Ø 18 mm en aluminium noir ou blanc, épaisseur 4 mm.

- Avec déport du nœud de 49 mm.
- 2 équerres jusqu'à 1499 mm, pentures équerre (hauteur finie du volet battant alu persienne extrudée).
- 2 équerres et 1 té à partir de 1500 mm (hauteur finie du volet battant alu persienne extrudée).
- Douilles Ø 18/12, Ø 18/14 et Ø 18/16 sur demande.



Pose en neuf



Pose en rénovation

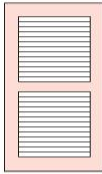
Réglette sur chantier.



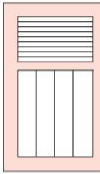
LES CONFIGURATIONS



Persienne



Persienne
-> 1501 avec traverse
intermédiaire et possi-
bilité de 2 traverses



avec traverse
intermédiaire
1/3 persienne
2/3 pleine



1 Possibilité
de centrage
suivant
configuration



2 Coupe
onglet.
Épaisseur du
panneau :
30,5 mm.



3 Lames ajourées
extrudées



4 Profil battant
alu.



5 Profil d'entourage
périphérique alu
avec coupe à 45°
aux angles.

Les accessoires

(espagnolette réglable, poignée, support, coulisseaux et pannetons) sont disponibles en noir et blanc.



Crémaillère à boucle
suivant configuration

MÉRIDIEN

LAMES ORIENTABLES

volets battants

Design, authenticité et bien-être !
Il préserve le charme authentique des maisons rénovées et apporte une touche très design aux maisons d'architecte.

Plus de confort !
Les lames orientables sont idéales pour les régions ensoleillées. Elles permettent une aération modulable et un contrôle de la luminosité.

En toute sécurité !
Le mécanisme anti-rotation des lames orientables vous assure une protection anti-effraction.

GARANTIE
5 ans
ALU

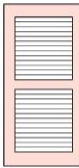
*Garantie limitée à 2 ans pour une installation du produit à moins de 3 km de la mer.



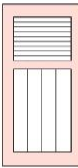
LES CONFIGURATIONS



Persienné



Persienné > 1501 (avec traverse intermédiaire)



1/3 persienné 2/3 plein (avec traverse intermédiaire)
configuration disponible **seulement en porte-fenêtre**



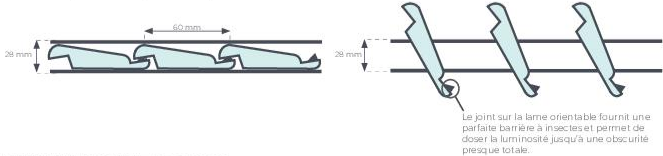
ACCESSOIRES



- 1 Lames orientables.
- 2 Crémonne à boucle.
- 3 Poignée d'orientation.

LAMES PERSIENNES ORIENTABLES

Panneau d'épaisseur 30,5 mm composé d'un cadre et de lames en aluminium extrudé.



PANNEAU ISOLANT DE 27 MM

Profil panneau sandwich feuillard d'épaisseur 0,9 mm. Panneau composé de 2 feuilles collées sur une plaque de polystyrène extrudée haute densité avec effet de poudre.



DIMENSIONS

Sur les dimensions tableau ou fond de feuillures indiquées, nous déduisons :

- En largeur : différents jeux suivant le nombre de vantaux et le type de pose.
- En hauteur : 10 mm de jeu.

Maximum préconisé

	Porte-fenêtre		Fenêtre*	
	1 vantail	2 vantaux	1 vantail	2 vantaux
Largeur	1000	2000	1000	2000
Hauteur	2400	2400	1600**	1600**

* Configuration 1/3-2/3 indisponible pour les fenêtres

** 800 à 1500 sans traverse intermédiaire - 1501 à 1600 traverse intermédiaire obligatoire

Pose en neuf



Pose en rénovation

Régule sur chanter.



Les **accessoires alu** (espagnolette réglable, poignée, support et pannetons) sont disponibles en noir et blanc.



Sur portes-fenêtres 1/3-2/3



Crémone à boucle en configuration "totalement persienné"

Poignée d'orientation

PRÉ-CADRE

volets battants

GARANTIE
5 ans
ALU

*Garantie limitée à 2 ans pour une installation ou produit à moins de 3 km de la mer.



1. Possible avec tous types de configuration des volets battants Alu : Levant, Boreál, Méridien, et Ponant.



2. Préconisé pour la rénovation, le pré-cadre recouvre et masque les anciens gonds et les éventuels défauts pour vous assurer **une finition parfaite**.

Fabrique sur mesure, monté et réglé dans nos ateliers, ce volet est conçu pour épouser parfaitement le mur.

3. Le volet battant pré-cadre alu allie élégance et finition. Le pré-cadre améliore l'isolation et l'étanchéité de la maison. L'installation de ce volet ne demande aucuns travaux importants.



4. **Plus de 70 couleurs disponibles** pour valoriser votre extérieur ou coordonner parfaitement vos volets à votre porte d'entrée, votre porte de garage ou même votre portail.

Entièrement en alu, le volet battant pré-cadre donne un cachet supplémentaire à votre maison.



PRÉ-CADRE

volets battants

GARANTIE
5 ans
ALU

* Garantie limitée à 2 ans pour une installation du produit à moins de 3 km de la mer.

QUALITÉ ET ESTHÉTISME

Esthétique moderne pour une intégration parfaite à la façade.

Amélioration de l'isolation et de l'étanchéité de la maison

Disponible en version 3 ou 4 côtés

Temps de pose réduit au maximum

Aucun entretien
Excellente résistance dans le temps



Joint brosse sous vantail

Occultation de la lumière améliorée en position fermée.

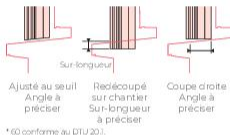
NOUVEAUTÉ
Gonds Réglables



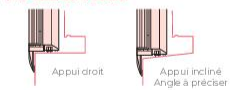
FINITIONS BASSES

Pré-cadres 3 côtés

Coupe basse ajustée au seuil
Sur demande, angle au choix entre 0 et 10°*



Pré-cadres 4 côtés



LIMITES D'UTILISATIONS

Valable uniquement en Pentures-contre-pentures

Dimensions entre murs et sous linteau		1 vantail		2 vantaux		3 vantaux		4 vantaux	
		Mini	Maxi	Mini	Maxi	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Pré-cadre + Loubatalu	Largeur	365	1253	656	2466	1066	2166	1456	2466
	Hauteur	510*	2440	510*	2440	510*	2400	510*	2400
Pré-cadre + Loubatalu Persienné	Largeur	460	1253	865	2466	1166	2166	1666	2400
	Hauteur	866	2440	866	2440	866	2400	866	2400

* Sauf volet battant avec barres & écharpe. Pré-cadre 3 côtés : HSL = 790mm, Pré-cadre 4 côtés : HSL = 815mm



LA POSE



Mettre le pré-cadre en place dans le tableau



Régler sa position et son équerage à l'aide du verin



Bloquer l'ensemble avec des vis de fixation adéquates



Mettre le volet en place sur le pré-cadre

JEU D'INSTALLATION

PRÉCADRE 3 CÔTÉS

EN LARGEUR : 15 mm
EN HAUTEUR : 10 mm

PRÉCADRE 4 CÔTÉS

EN LARGEUR : 15 mm
EN HAUTEUR : 15 mm

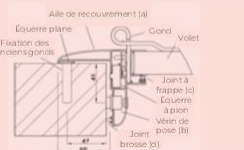


NOUVEAUTÉ



Sur le pré-cadre 3 côtés, retirez la barre de maintien une fois la pose du précadre terminée

- 1 Equerre plane et à pion pour assurer la rigidité et un assemblage précis du pré-cadre
- 2 Recouvrement en façade avec une aile de 60 mm pour masquer les anciens gonds et assurer une finition parfaite. (a)
- 3 Verins réglables en retrait de 45 mm dans le tableau pour ne pas endommager l'angle du mur et pour une mise à niveau parfaite du pré-cadre. (b)
- 4 Joint à frappe entre le pré-cadre et le volet pour assurer l'étanchéité à l'air.
- 5 Joint brosse en tableau pour une jonction esthétique entre le pré-cadre et le mur. (c)
- 6 Bouchon de cadre



MOTORISATION SOLAIRE

Intégrée au précadre



1. Confort optimal
Motorisation et panneau solaire intégrés dans le précadre pour un design discret et sans encombrement.
Disponible dans de nombreux coloris (hors teintes veinées) et garanti 7 ans.

GARANTIE
7 ans
PIÈCES



3. Utilisation intelligente
Pilotage centralisé via télécommande ou application connectée (options). Système intelligent... s'adaptant à la luminosité, avec arrêt à l'obstacle et correction automatique des vantaux.

4. Pose rapide et facile
Installation en 30 minutes sans accès intérieur ni câblage dans la maçonnerie. Branchements pré-réglés en usine pour une mise en œuvre immédiate.

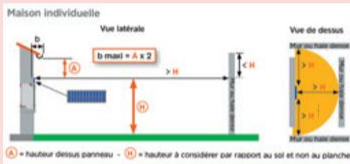


RÈGLES D'IMPLANTATION DU CAPTEUR SOLAIRE

Pour un fonctionnement optimal, le panneau solaire doit pouvoir recevoir un éclairage direct.

Il ne doit par conséquent pas être fixé à l'intérieur de l'habitat, ni être masqué par différents objets comme par exemple des vitrages, des volets battants, des balcons...

Pour les sites avec fort enneigement, positionnez obligatoirement le panneau solaire verticalement et en façade.



CONDITIONS MOTORISATION INTÉGRÉE AU PRÉCADRE

Uniquement disponible sur les dispositions sans double repliement. Volet cintré interdit.
Profondeur de tableau mini 175 mm.

Dimensions entre murs et sous linteau		1 vantail		2 vantaux	
		Mini	Maxi	Mini	Maxi
Pré-cadre + Loubatalu	Largeur	570	1063	810**	1870
	Hauteur	510*	2390	510*	2390
Pré-cadre + Loubatalu Persienné	Largeur	570	1063	893***	1870
	Hauteur	866	2390	866	2390

* Sauf volet battant avec barres à écharpe, hauteur mini: 837 mm.

** Avec crémonne, largeur mini 901 mm.

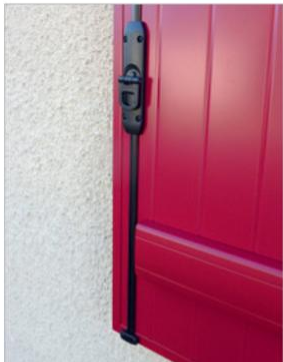
*** Loubatalu Persienné avec crémonne : largeur mini 970mm

ENCADREMENT PANNEAU SOLAIRE

Finition en inox brossé en standard avec plus-value RAL pré-cadre



BRAS ET COULISSEAU
Noir RAL 9005



Volet livré de série sans condamnation.
Condamnation possible par crémonne à boucle en option



OPTIONS
• Émetteur supplémentaire
• Horloge de programmation
• Possibilité de centralisation (4 VB Maxi)
• Module Diamant

volets battants



2. En choisissant le volet battant Loubat PVC, vous faites le choix d'un rapport qualité prix exceptionnel. Il possède d'excellentes qualités isolantes.



En blanches ou en noires, les peintures s'adaptent au style de votre façade et à vos préférences.

Qualité du PVC
première extrusion.

Quincaillerie
Aluminium

Aucun
entretien

Excellente
résistance dans
le temps

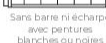
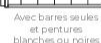
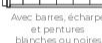
	1 vantail	2 vantaux	3 vantaux	4 vantaux
Largeur	900	1800	2100	2400
Hauteur	2400	2400	2400	2400

Nos modèles, leurs caractéristiques et leurs modes d'utilisation peuvent connaître des modifications que nous ne manquerons pas de vous signaler.

Perméabilité à l'air
 $\Delta R = 0,23 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$ (CLASSE 3)



LES CONFIGURATIONS



Possibilité cintrage

Gond à scellement chimique avec ou sans tamis

Arêt marseillais polyamide + butée

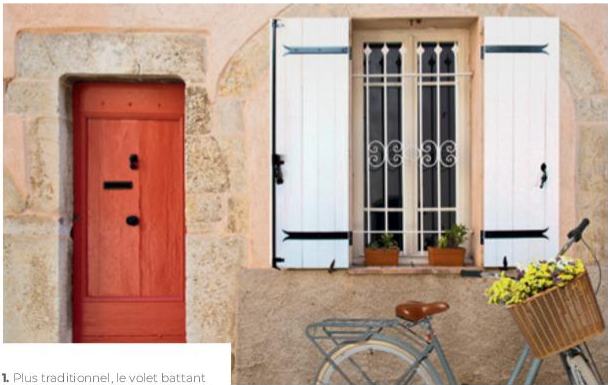
Butée haute et basse

Support cricobé fleur

Espagnolette ronde

LOUBAT BOIS

volets battants



1. Plus traditionnel, le volet battant Loubat bois se distingue par sa robustesse et son charme. Intemporel, il apporte un cachet aux anciennes bâtisses par son esthétique chaleureuse. Les ferrages sont proposés zingués noirs.

2. Le bois est naturellement isolant et recyclable, un atout majeur pour préserver l'environnement. Pour protéger votre maison et vos proches contre les tentatives d'effraction, ce volet présente une meilleure résistance que le volet en PVC.



3. La matière en bois de ce produit demande à être entretenue régulièrement. Pour plus de sérénité, vous pouvez faire appel à votre menuisier spécialisé pour l'entretien.

4. Plusieurs essences de bois
En complément du bois Sapin du nord, nous vous proposerons désormais les essences suivantes :

SAPIN ROUGE	CEDRELA	EXOTIQUE



RÉSISTANCE THERMIQUE AMÉLIORÉE

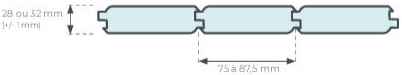
Optimisation significative de la résistance thermique pour un confort accru.

Types de fermeture	Résistance thermique de la fermeture $R_{s,f}$ m ² .K/W	Extrait de la NF EN ISO 10077-1 Résistance thermique supplémentaire pour une perméabilité à l'air donnée des fermetures AR m ² .K/W		
		Forte perméabilité à l'air	Moyenne perméabilité à l'air	Faible perméabilité à l'air
Volet en bois d'épaisseur 28 à 32 mm*	0,25	0,14	0,22	0,30

* Volet Loubat bois épaisseur 28 mm +/- 1 mm.

PANNEAU DE 28 OU 32 MM

Panneaux en sapin du nord garantis PEFC (Pan European Forest Certification) et labellisé FSC en standard. En option, nos volets bois peuvent être livrés avec une couche FH (fongicide, hydrofuge) ou couche impression blanche peinture d'apprêt.



GRAIN D'ORGE
Lames à grain d'orge + emboîtées, double bouvetage

TRINGLAGE

Tringlage acier de 8 mm, non visible, positionné à 130 mm du haut et du bas du panneau.

Pour les panneaux pentures et contre-pentures supérieur à 900 mm de large, clé bois obligatoire avec majoration du prix de 25%



FERRAGE

Nos ferrages sont zingués noirs. En option, pour les régions côtières ou avec une atmosphère corrosive, nous conseillons un ferrage zingué blanc haute qualité.

DIMENSIONS

Maximum préconisé (en mm)

	1 vantail	2 vantaux	3 vantaux	4 vantaux
Largeur	900	1600	1800	2400
Hauteur	2400	2400	2400	2400

IMPORTANT

Lorsque nos volets sont livrés non traités, notre garantie ne s'applique que s'ils reçoivent, dès réception, une couche FIH, une couche de peinture impression/ lasure ainsi qu'une couche de finition.



TRAITEMENTS ET PEINTURE

Traitement FIH
Traitement FIH + impression blanche
Impression bouvetages
Dégraissage et impression blanche pour bois Exotique et Cedrela



VOLETS COULISSANTS

NEUF ET RÉNOVATION



Quand la vie coule de source et se déroule jour après jour agréablement.



SÉCURITÉ



OCCULTATION



ISOLATION

VOTRE MAISON EST TOUT EN CONFORT

La gamme de volets coulissants est pensée pour associer le confort et l'esthétique. L'aluminium permet aux volets coulissants d'être une bonne alternative quand on souhaite avoir des performances en termes de sécurité et d'isolation.

Persiennés, ajourés, ou pleins, les volets coulissants permettent en toute quiétude d'occulter et d'aérer la maison. Les options de couleurs sont l'assurance de donner la touche finale à la maison.



Votre guide de choix / 63

Captez la **LUMIÈRE** en douceur!

Très design, le volet coulissant n'est plus réservé qu'aux maisons de style architectural. Il se coulisse devant vos fenêtres et est particulièrement adapté si votre habitat est situé en bord de voirie. Ses qualités en termes d'isolation et de durabilité dans le temps sont identiques à celles du volet battant.



ESTHÉTIQUE, LE VOLET COULISSANT EST TENDANCE

- Les volets coulissants apportent une touche moderne aux maisons sans dénaturer la façade.
- Ils séduisent par leur design très contemporain et habillent avec goût la maison.
- Optez pour la couleur qui vous plaît grâce à la large palette de 22 couleurs tendances.

DURABLE ET ROBUSTE PAR SA CONCEPTION EN ALU

- Les options de couleurs sont l'assurance de donner la touche finale à la maison.
- Il possède une isolation acoustique appréciable, notamment pour préserver son habitat des bruits extérieurs.

SIMPLE D'UTILISATION

- Équipé d'un rail monobloc, le volet coulisse devant la fenêtre et le long de la façade.
- Il est conçu sur mesure dans nos ateliers pour répondre aux usages du quotidien, s'adapter parfaitement à votre fenêtre et être maniable.
- Persiennés, ajourés, ou plein, les volets coulissants permettent en toute quiétude d'occulter et d'aérer la maison.



Ligne de fabrication des panneaux sandwich



5 configurations: persienné, plein, extrudé...



Quincaillerie de qualité en aluminium



Kit de synchronisation pour ouvrir ou fermer simultanément les 2 vantaux

LE VOLET COULISSANT, L'ALTERNATIVE SE VEUT ESTHÉTIQUE!



CÔTÉ BUDGET

- Pour un meilleur confort d'utilisation, optez pour une synchronisation des deux vantaux.

VOLETS COULISSANTS

Couleurs



Pour connaître les **prix** et obtenir des **conseils personnalisés**, n'hésitez pas à consulter votre professionnel.

Pour Lames verticales

BLANC STANDARD	BLANC	IVOIRE	ROUGE	BLEU	BLEU	BLEU	VERT
VERT	VERT	GRIS	GRIS	GRIS	MARRON	MARRON	

Pour Lames faux persiennes (Boréal)

BLANC STANDARD	ROUGE	VERT
GRIS	MARRON	

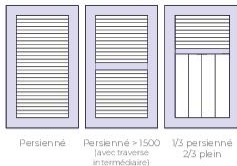
Pour Lames Extrudées (Méridien)

BLANC STANDARD	BLANC	IVOIRE	ROUGE	BLEU
VERT	GRIS	GRIS	MARRON	

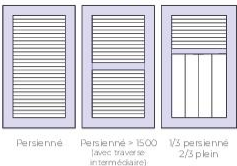


LES CONFIGURATIONS

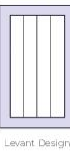
Lames faux persienne Boréal



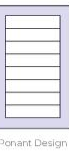
Lames Extrudées Méridien



Lames verticales



Lames horizontales



LES ACCESSOIRES

1 vantail

2 vantaux



U de guidage bas



Équerre laquée au coloris du volet



Patin



Poignée déportée



Gâche + verrou



poignée verrou + poignée cuvette fixe



Butée avec poulie



Tendeur de courroie

Option de synchronisation des vantaux (seulement en 2 vantaux)



PORTES DE GARAGE

NEUF ET RÉNOVATION

”

Protéger sa maison, protéger les siens de jour comme de nuit, en toute harmonie.

”



SÉCURITÉ



OCCULTATION



ISOLATION

VOTRE MAISON EST SÉCURISÉE

Loubat Fermetures vous propose sa porte de garage Loubatech, équipée de la toute nouvelle technologie RDS, qui facilite l'ouverture et la fermeture de la porte en toute sécurité.

Fabrication sur mesure, matériau résistant, fonctionnalités, options et performances tout a été pensé pour vous proposer un produit aux qualités exceptionnelles.

Un large choix de couleurs vous est accessible pour coordonner toutes vos fermetures.



PORTE ENROULABLE70

Options & finitions

AUTOMATISME76

PORTE PLIANTE78



FABRICATION
FRANÇAISE



Définissez votre **LUMIÈRE** unique!

Découvrez l'unicité de nos portes de garage Loubatech et pilantes. Loubatech, en aluminium durable, répond à toutes vos attentes avec son esthétique épurée et son large éventail de couleurs. Sa conception astucieuse optimise votre espace pour plus de rangements.

La porte pilante, élégante et sur-mesure, propose diverses configurations, tout en garantissant sécurité et performance. Choisissez ces portes pour personnaliser votre habitation et améliorer votre confort au quotidien.



CÔTÉ ESTHÉTIQUE ET CONFORT, LE CHOIX EST VASTE

- Gamme diversifiée pour tous styles d'architecture.
- Loubatech en aluminium robuste, porte pilante pour un charme unique.

PERSONNALISATION SUR-MESURE

- Deux modèles, offrant une panoplie d'options.
- Une palette de couleurs pour une harmonie parfaite.
- La porte pilante, entièrement personnalisable.
- La Loubatech, pour une modernité affirmée avec éclairage LED.

SOLUTIONS ADAPTÉES À VOS BESOINS

- Fabrication sur mesure pour une intégration parfaite.
- Possibilité de motorisation pour une facilité d'usage.
- Sécurité renforcée : dispositif anti-chute, détecteur d'obstacles, verrous automatiques, commande de secours, joint d'étanchéité et occultation.



Joues avec chariot pour un meilleur fonctionnement général



Lames hublots



Nombreux types de configurations



Armoire de commande nouvelle génération avec paramétrage et pilotage facilités

LE RENOUVEAU DE VOTRE GARAGE AVEC NOTRE GAMME INNOVANTE DE PORTES !



• La qualité exceptionnelle des mécanismes des portes de garage Loubat. Fermetures garantit une longévité hors pair.

• Notre nouveau modèle de porte de garage pilante se distingue par sa certification CE conforme à la norme NF EN 13241-1 dans les deux sens d'ouverture, gage de sécurité, de performance et de durabilité.

LOUBATECH

portes de garage

GARANTIE
5 ans
ALU

*Garantie limitée à 2 ans pour une installation du produit à moins de 3 km de la mer.



Large choix de couleurs

Donne du cachet à votre habitat.

1. La porte de garage enroulable complète l'harmonie de votre façade et se coordonne avec vos volets, votre porte d'entrée et votre portail.



Montage en atelier de la porte de garage Loubatech



2. Le nouveau boîtier de commande est compact et discret. Sa programmation et son pilotage sont simplifiés. Un éclairage LED permet d'éclairer le garage lors de l'ouverture et la fermeture.



LOUBATECH

options & finitions

ÉQUIPEMENTS STANDARDS

Couliisses

- Couliisses aluminium de 95 x 34 mm.
- 2 Joints intérieurs en PVC pour la tenue mécanique du tablier
- 1 Joint extérieur large en brosse pour l'occultation et l'étanchéité

Manoeuvre de secours incorporée



Embout de lame

Emboutis sertis sur lames aluminium pour améliorer le fonctionnement du tablier.

Passer cisson aimanté

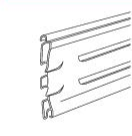
Manipulation facilitée

LAMES COFFRE COULISSE

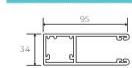
LAME L77 PROFILÉE



LAME VENTILÉE EXTRUDÉE



COULISSE 95 X 34



LAME HUBLOT EXTRUDÉE



LAME FINALE EXTRUDÉE



PARACHUTE



NOUVEAUTÉ

Verrous automatiques équipés de feutrine

Ajout feutrine sur les bagues tenant le verrou afin de :

- Limiter le frottement.
- Limiter le marquage des lames.

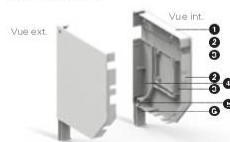
Barre palpeuse avec spirale

Diagnostic visuel sur boîtier de lame finale

1 Moteur 2 Armature de commande 3 Barre palpeuse

• 2 émetteurs

JOUES RENFORCÉES EN ALUMINIUM



1 Profilage en aluminium sur charnière et moteur
2 Passage manœuvre de secours pré-perçé
3 Renfort pour tenue du support moteur et parachute
4 Coussin de renfort au niveau de la patte moulée
5 Tissage Visse
6 Patte moulée

LA SÉCURITÉ

ÉQUIPEMENTS OBLIGATOIRES NORME CE 13241-1

Barre palpeuse

En cas d'obstacle, le tablier s'arrête et remonte automatiquement.

Parachute

avec dispositif de sécurité anti-chute

Commande de secours

incorporée au moteur standard.

Manipulation de la porte en marche forcée

depuis l'armature de commande ou de l'émetteur.

Les portes de garages dont la hauteur est inférieure à 2500 mm doivent être équipées d'une **obligatoirement d'un coffre**

PORTES DONNANT SUR LA VOIE PUBLIQUE

Cellule reflex

Sécurité maximum : Pour éviter tout contact avec la porte. Avec la cellule reflex, approcher de la porte lorsqu'elle descend provoque sa réouverture.

Gyrophare

Signaliser le mouvement de la porte pour un fonctionnement en toute sécurité.

LES COULEURS

COULEURS AU PRIX DU BLANC

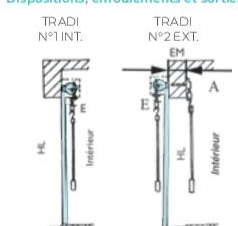
Tablier, couliisses, lames finales et coffres de 300 de même couleur au prix tarif (sans plus-value)

RAL 9016	RAL 9010	RAL 1015	RAL 2100	RAL 2900	RAL 3004	RAL 6005	RAL 6021	RAL 7016
BLANC STANDARD	BLANC	IVOIRE	NOIR	GRIS	ROUGE	VERT	VERT	GRIS
RAL 7035	RAL 8014	RAL 8019	RAL 9005	RAL 9006	CHÊNE DORÉ*	Coffre de 360 Blanc 9016 et Gris Anthracite 7016 au prix du blanc autres teintes RAL (sauf chêne doré) avec plus-value laquage		
GRIS	MARRON	MARRON	NOIR	ARGENT	CHÊNE DORÉ*			
					* Couliisses et coffres marron 8003			

LA POSE

LOUBATECH TRADITIONNEL

Dispositions, enroulements et sorties

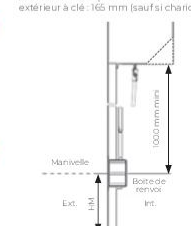


Perçage couliisses



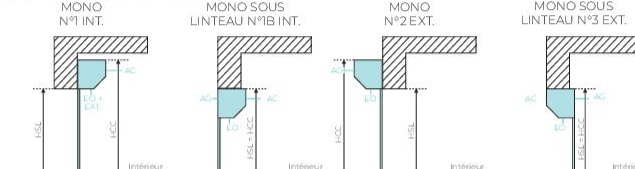
SECOURS EXTÉRIEUR

Attention : Éclaircir mini si secours extérieur à clé 165 mm (sauf si chariot)

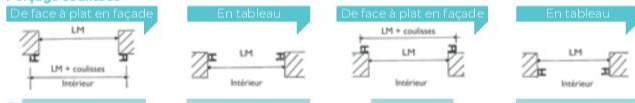


LOUBATECH MONOBLOC RÉNOVATION

Dispositions, enroulements et sorties



Perçage couliisses



	1 int.	1B int.	2 ext.	3 ext.
1	Eo	Ac	Ext	Eo
2	Ac	Ac	Ext	Ac
3	Ext	Ext	Ext	Ext
4	Non	Oui	Oui	Non
5	Non	Oui	Oui	Oui

1 Type enroulement
2 Type de Secours
3 Type de Passe Cisson
4 Sécurité

Votre guide de choix / 75

AUTOMATISME

Loubatech



RDS

CENTRALE DE COMMANDE RADIO POUR PORTE ENROULABLE
JUSQU'À 750 W



Paramétrage, pilotage et affichage
de l'état de la porte facilités
en accès direct
sur la face avant.



**Éclairage
de courtoisie**
intégré à LED



**Bouton de programmation
et voyant LED (option)**
sur le boîtier
de la barre-palpeuse

OPTION



Une sécurité maximale est
garantie grâce au système de
détection d'obstacle. Le BST 24
transmet un signal d'alarme
à la centrale de commande si un
obstacle quelconque est détecté.
La centrale de commande
s'arrête et inverse le mouvement.

Vous n'avez plus besoin de sortir
pour vérifier que votre porte de
garage est fermée.
Il suffit d'appuyer sur le bouton
"Ask" de l'émetteur INTENSE ASK
ME.

OPTION

1 RDS



**CENTRALE DE
COMMANDE**
- Récepteur radio intégré
- Face avant avec boutons
et LED
- Fonction alarme,
en combinaison avec
capteur de choc et sonnerie
9 dB intégrée

2 BST24



**SYSTÈME DE
SÉCURITÉ SANS FIL
POUR LA FERMETURE**
Si un obstacle est détecté,
le système envoie un signal
à la centrale de commande
qui arrêtera la porte.
Connecté à la
barre-palpeuse optique
ou résistive (SK2).

3 MIO



ÉMETTEUR SANS FIL
2 ou 4 canaux

4 INTENSE ASK ME



**ÉMETTEUR SANS FIL
À INSTALLER DANS
LA MAISON**
La couleur de la LED intégrée
donne le statut de la porte.
Rouge : la porte est ouverte,
Bleue : la porte est fermée.



**Motorisation
& sécurité**



3. Pour votre sécurité, celle de vos
proches et pour une meilleure protection
de votre habitat, la porte de garage est
équipée de systèmes spécifiques :

- dispositif anti-chute
- détection d'obstacles, la porte s'arrête
et remonte automatiquement
- verrous automatiques
- commande de secours intégrée au
moteur
- joint performant qui garantit une
étanchéité et une occultation optimale.

PORTE PLIANTE

portes de garage

GARANTIE
5 ans
ALU

*Garantie limitée à 2 ans pour une installation du produit à moins de 3 km de la mer.



1. Personnalisable à souhait : La porte de garage pliante est conçue pour s'adapter à vos goûts et à l'esthétique de votre maison. Que vous préfériez un style traditionnel ou moderne, sa large gamme de panneaux (lames verticales, lames horizontales, panneau lisse) et sa palette de couleurs vous offrent un choix infini pour une porte unique.



2. Conception sur mesure : Avec la porte de garage pliante, chaque détail compte. Elle offre différentes configurations pour correspondre à vos besoins spécifiques. Qu'il s'agisse du nombre de vantaux, du sens d'ouverture, ou du type de pose, cette porte se plie à vos exigences pour une intégration parfaite.

3. Sécurité et performance : Au-delà de son design attrayant, la porte de garage pliante n'en oublie pas d'être sécurisée et performante. Sa certification CE, conforme à la norme NF EN 13241-1 dans les deux sens d'ouverture, est un gage de sécurité d'utilisation, de performance et de durabilité.



4. Esthétique et fonctionnalité : Si cette porte de garage pliante est d'abord remarquée pour son design, elle offre aussi une fonctionnalité de premier ordre. Le seuil en aluminium assure une excellente étanchéité en bas de porte, et la possibilité de définir le vantail de service vous offre une facilité d'utilisation au quotidien.



PORTE PLIANTE

options & finitions



DESCRIPTION TECHNIQUE

- Montage des ouvrants sur profil dormant
- Profil dormant et ouvrant en aluminium extrudé
- Remplissage en panneau isolant épaisseur 27mm
- Possibilité de définir le vantail de service
- Seuil en aluminium pour l'étanchéité en bas de porte
- Serrure 3 points avec hauteur poignée standard
- Crémone à levier 2 points sur les vantaux de rives
- Gonds réglables sur la hauteur pour faciliter la pose
- Quincaillerie en coloris noir
- Joint anti-pince doigts en EPDM noir
- **Porte certifiée CE**, conforme à la norme CE NF 13241-1 dans les 2 sens d'ouverture.

PANNEAU ISOLANT DE 27 MM

Profil panneau sandwich feuilard d'épaisseur 0,9 mm. Panneau composé de 2 feuilles collées sur une plaque de polystyrène extrudée haute densité avec effet de poudre.

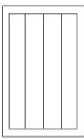


MODELES DE PANNEAUX

PANNEAU LISSE



PANNEAU LAMES VERTICALES



PANNEAU LAMES HORIZONTALES pas de 170mm



CONFIGURATIONS

- **TRAVERSES :**
Avec ou sans traverse : 1/4-3/4 ou 1/2 1/2
- **DISPOSITIONS :**
2,3 et 4 vantaux avec double repliements
- **SENS D'OUVERTURES :**
Vers l'intérieur ou vers l'extérieur
- **TYPE DE POSES :**
En applique intérieur ou standard (tableau, feuilure et tunnel)

Traverse intermédiaire
conseillée pour une meilleure tenue des vantaux

Sens d'ouverture Extérieur



LES COULEURS

COULEURS AU PRIX DU BLANC



COULEURS AVEC PLUS-VALUE



QUINCAILLERIE DE SÉRIE



Serrure 3 Pts
Dans le vantail de service



Poignée béquille double
Pour ouverture vers l'extérieur



Poignée béquille
Pour ouverture vers l'intérieur



Crémone à levier 2 Points
Pour verrouillage du vantail semi fixe et des vantaux de rives en ouverture extérieure



Crémone à boucle 2 points
Pour condamnation des vantaux de rives en ouvertures intérieures

MODELES DE HUBLOTS ECO-CONÇUS



HUBLOT CARRÉ/
LOSANGE



HUBLOT ROND



HUBLOT RECTANGLE



Votre guide de choix / 81



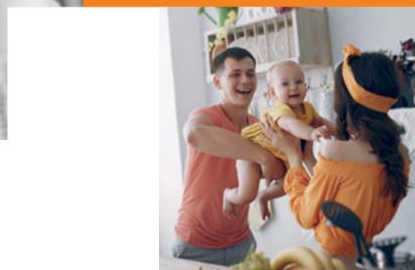
MOUSTIQUAIRE ENROULABLE VERTICALE

NEUF ET RÉNOVATION

”

Protéger son intérieur, protéger ses proches des nuisibles, jour et nuit, en toute élégance.

”



MOUSTIQUAIRE



SÉCURITÉ



OCCULTATION



ISOLATION



UN CONFORT AU QUOTIDIEN SANS COMPROMIS

Découvrez la moustiquaire sur mesure de Loubat Fermetures, la solution idéale pour profiter de l'air frais sans les désagréments des insectes volants et rampants.

Conçue pour s'adapter à toutes les ouvertures, cette moustiquaire combine élégance et fonctionnalité. Son tissu résistant en fibre de verre enduit de PVC assure une durabilité exceptionnelle.

Avec une installation rapide et simplifiée grâce à ses pré-réglages d'usine et au pré-perçage des coulisses à la demande, profitez de votre maison en toute tranquillité.



Invitez la **LUMIÈRE** préservez le confort !

Pratique et élégante, la moustiquaire est la solution idéale pour vous protéger des insectes tout en profitant de l'air frais. Elle s'intègre parfaitement à tous types de menuiseries sans compromettre le passage de la lumière.

La moustiquaire est conçue pour un usage quotidien confortable et facile. Son entretien est tout aussi simple, pour une tranquillité d'esprit optimale.



ADAPTABLE À TOUTES LES OUVERTURES

- Sur mesure pour s'intégrer parfaitement à vos menuiseries.
- Une installation simplifiée grâce aux prééclages d'usine et au pré-perçage des coulisses à la demande.

QUALITÉ ET PERFORMANCE OPTIMALES

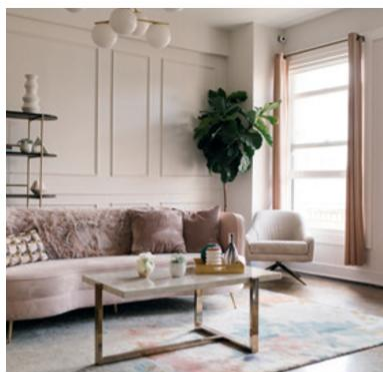
- Une toile en fibre de verre haute résistance, enduite de PVC.
- Des joints brosse anti-vent dans les coulisses pour éviter que la toile ne se déchausse et assurer une étanchéité optimale.

CONFORT ET SÉRÉNITÉ

- Une solution discrète qui préserve la lumière naturelle et la circulation de l'air dans votre habitation, pour un confort d'utilisation optimal.
- La tranquillité d'esprit assurée avec une pose rapide (15 minutes suffisent) et un entretien facile.

SÛRE ET RÉSISTANTE

- Une durabilité exceptionnelle grâce à une fabrication rigoureuse et des matériaux de qualité.
- Une solution fiable qui respecte les normes en vigueur, pour une utilisation en toute sécurité.



LA MOUSTIQUAIRE, VOTRE ALLIÉE CONFORT ET SÉRÉNITÉ !



Joint brosse d'étanchéité
sur appui de fenêtre ou
sur seuil



Toile noire haute
résistance en fibre de
verre enduit de PVC



Toile haute transparence
pour une visibilité
optimale

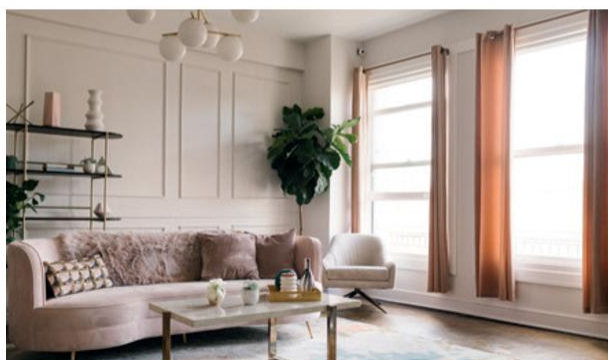


INVESTISSEMENT DURABLE

Notre moustiquaire sur mesure offre un excellent rapport qualité-prix : un investissement durable pour une maison saine, protégée et naturellement ventilée.

MOUSTIQUAIRE

enroulable verticale



1. Protection efficace : Une moustiquaire offre une barrière physique contre les insectes volants et rampants, protégeant votre espace intérieur sans l'utilisation de produits chimiques. Elle est donc idéale pour assurer un environnement sain et sans nuisibles.



2. Ventilation naturelle : La moustiquaire permet de laisser les fenêtres ouvertes pour bénéficier d'une ventilation naturelle sans se soucier des intrusions d'insectes. Elle favorise ainsi un air sain et frais dans votre domicile.



3. Confort et sérénité : Avec une moustiquaire, vous pouvez profiter de vos soirées estivales sans être dérangé par les insectes. Que ce soit pour une soirée entre amis, tranquille ou pour un bon sommeil, la moustiquaire assure votre confort en toute tranquillité.



MOUSTIQUAIRE

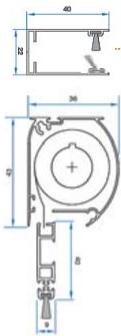
enroulable verticale



KIT MOUSTIQUAIRE



- Fabrication sur-mesure
- Réglage de la tension du ressort de remontée de toile en usine et perçage des coulisses à la demande.
- Toile haute résistance en fibre de verre enduit de PVC



► Joint brosse anti-vent dans les coulisses pour éviter que la toile ne se déchausse

► Joint brosse d'étanchéité sur appui de fenêtre ou sur seuil.

Moustiquaire équipée d'un ressort de rappel avec frein intégré, assurant une remontée douce et contrôlée de la toile.

Ce système évite que la lame finale ne vienne claquer contre le coffre, préservant ainsi la toile sur le long terme et réduisant les nuisances sonores liées au claquage.

POSE SIMPLIFIÉE

REGLAGE

Aucun réglage à faire sur le chantier

POSE

Installation rapide, 15 minutes suffisent

Pose contre coulisses de volet roulant ou menuiserie intérieure



LES COULEURS

COULISSES + COFFRE + BARRE DE CHARGE

Coloris standard :

Blanc
RAL 9016
Satiné

AUTRES COULEURS
PRÉVOIR PLUS-VALUE
LAQUAGE + DÉLAI



LIMITES

LIMITES DE DIMENSIONS

	Mini	Maxi
Largeur	400	1800*
Hauteur	600	2300

*La largeur maximale de 1800 mm est applicable uniquement si la hauteur sous linteau ne dépasse pas 1800 mm. Si la hauteur est supérieure à 1800 mm, alors la largeur maximale autorisée est de 1500 mm.

Installation en tableau uniquement.

2 enroulements possibles suivant le cas de pose :

- Enroulement intérieur
- Enroulement extérieur



This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.