

Le spécialiste des **PORTES DE GARAGE**



Envie de confort!

Édition d'avril 2026

FLO
FERMETURES
LOIRE-OCEAN

Concepteur ET FABRICANT DEPUIS 1993



Située en Maine-et-Loire, Flo Fermetures conçoit et fabrique des fermetures haut de gamme, particulièrement bien adaptées à la rénovation de l'habitat.

- Volets roulants motorisés, en aluminium
- Protections solaires
- Moustiquaires
- Portes de garage

LES + FLO FERMETURES

- Produits certifiés Origine France Garantie (Volets roulants gammes Pacifique et Aquarius, et Portes de garage enroulables)
- Optimisation des procédés de production en temps réel dans une optique éco-responsable
- Financement filières de recyclage (Corepile, Valobat et DEEE)
- Réduction des emballages avec des conditionnements sur mesure



Délais de fabrication et livraison courts grâce à notre flotte de camions

Un service après-vente disponible et réactif

Une équipe commerciale et technique proche de vous

Depuis 2016, FLO fait partie du groupe BOUYER LEROUX

+ DE 55 000

PRODUITS FABRIQUÉS DANS NOTRE USINE, CHAQUE ANNÉE.

*FLO, c'est la qualité de l'offre avant tout!
Et la garantie du service plus que tout!*



Une offre COMPLÈTE



PORTES DE GARAGE

Des portes de garage esthétiques, fonctionnelles et faciles à manipuler.

| | |
|---------------------------------------------------------|------------|
| Porte de garage enroulable - Hawaï | P. 4 - 5 |
| Porte de garage à refoulement plafond - Detolux | P. 6 - 7 |
| Porte de garage à déplacement latéral - Atlantide | P. 8 - 9 |
| Récapitulatif général | P. 10 - 11 |

FLO FERMETURES, C'EST AUSSI :



VOLETS ROULANTS

Une gamme complète de volets roulants en aluminium et motorisés.



Voir la brochure en ligne



MOUSTIQUAIRES ET PROTECTIONS SOLAIRES

Des solutions vraiment efficaces pour se protéger du soleil, gérer la luminosité et l'aération mais aussi pour empêcher les insectes de rentrer à l'intérieur du logement.



Voir les brochures en ligne



En option



En option

Une garantie Extensia unique **somfy.** sur le marché !

Assurez jusqu'à 8 ans de tranquillité d'esprit à vos clients sur les pièces, la main d'œuvre et le déplacement.

PORTE DE GARAGE enroulable



Murs et plafond dégagés

Garantie Extensia 5 ans

Grande largeur : jusqu'à 4 200 mm



LES COFFRES PAN COUPÉ

| | | | | |
|--|----------------------------|-------|-------|-------|
| | Taille du coffre (en mm) | 250 | 300 | 360 |
| | Hauteur de la baie (en mm) | 2 000 | 3 200 | 3 900 |

LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| | |
|----------------|-----------------------|
| Lames | Aluminium 77 |
| Section | 77 x 19 mm |
| Largeur maxi | 4 200 mm |
| Hauteur maxi | 3 900 mm |
| Surface maxi | 15 m ² |
| Motorisation | SOMFY FILAIRE secours |
| Commande radio | JCM |

UN LARGE CHOIX DE COULEURS DISPONIBLES*



+ Et toutes autres couleurs RAL sur demande.

*Plus d'informations en page 11

LES ÉLÉMENTS DE SÉCURITÉ

- STOP CHUTE
- DÉTECTION D'OBSTACLE
- COULISSES



Garantie Extensia
5 ans pièces, main d'œuvre et déplacement.



LES MOTORISATIONS ET LES COMMANDES À DISTANCE

MOTORISATION SOMFY CSI

Chaque porte est livrée avec 2 télécommandes 2 canaux.



BOÎTIER DE COMMANDE RADIO JCM VERSUS

Avec détection d'obstacles par accéléromètre sur la lame finale (jusqu'à 3,50 m de large). Au-delà de cette largeur la détection se fait par barre palpeuse sensitive.



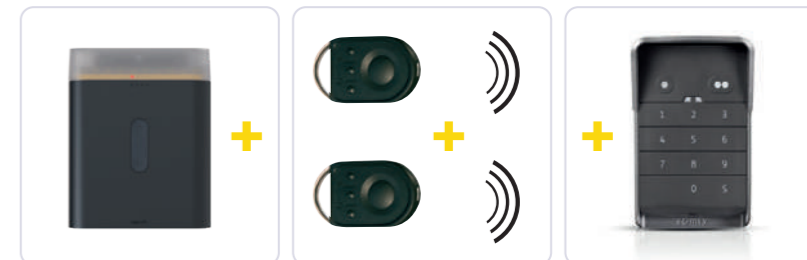
LES ACCESSOIRES

- Boîte à clé extérieure,
- Clavier codé,
- Feu orange clignotant,
- Lecteur biométrique.

EN OPTION : AUTOMATISME SOMFY ROLLIXO PREMIUM IO

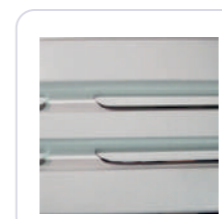


- Boîtier de commande radio Rollixo Premium io (compatible TaHoma),
- Télécommande SOMFY / KEYGO (4 canaux),
- Digicode io.



LES HUBLOTS ET LAMES D'AÉRATION

Pour profiter d'une lumière naturelle dans votre garage, optez pour les hublots transparents disponibles avec votre porte de garage.



Avec lame d'aération possible

ZOOM SUR :

La version HAWAÏ 77+

Des équipements qui améliorent encore la durabilité de la porte de garage :

- **Console à translation** pour permettre au tablier de descendre et de remonter toujours dans l'axe des coulisses,
- Des **galets nylon** et **roulement à billes** pour assurer une grande fluidité de fonctionnement.



Console à translation



Galets nylon et roulement à billes



Alarme intégrée Buzzer 100 dB



PORTE DE GARAGE à refoulement plafond



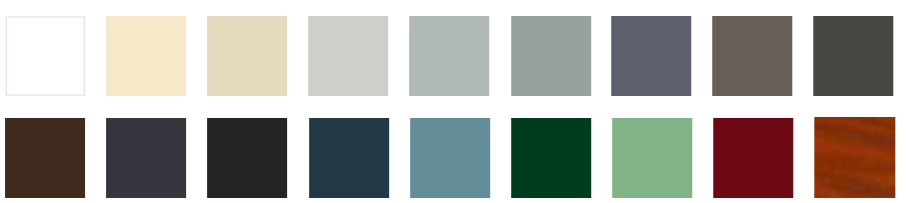
- Pratique et peu encombrante
- Capotage complet des mécanismes
- 80 mm de retombée de linteau



LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| | | | |
|--------------|--------------|--------------|-------------------|
| Lames | Aluminium 77 | Hauteur maxi | 3 000 mm |
| Section | 78,5 x 19 mm | Surface maxi | 12 m ² |
| Largeur maxi | 4 000 mm | Motorisation | MARANTEC |

UN LARGE CHOIX DE COULEURS DISPONIBLES*



+ Et toutes autres couleurs RAL sur demande.

**Plus d'informations en page 11*

ORIGINE FRANCE GARANTIE

FABRICATION FRANÇAISE

GARANTIE 5 ans* Portes de garage



LES ÉLÉMENTS DE SÉCURITÉ

- DÉVERROUILLAGE DE SECOURS
- DÉTECTION D'OBSTACLE
- COULISSES

LES MOTORISATIONS ET LES COMMANDES À DISTANCE

MOTORISATION MARANTEC

Chaque porte est livrée avec 2 télécommandes 4 canaux.



Le déverrouillage de secours intérieur et la sécurité sur obstacle sont assurés par le moteur.



Moteur Marantec



Pack de 2 télécommandes 4 canaux



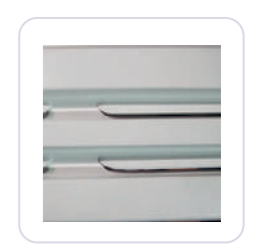
Digicode Marantec

LES ACCESSOIRES

- Boîte à clé extérieure,
- Digicode,
- Feu orange clignotant.

LES HUBLOTS ET LAMES D'AÉRATION

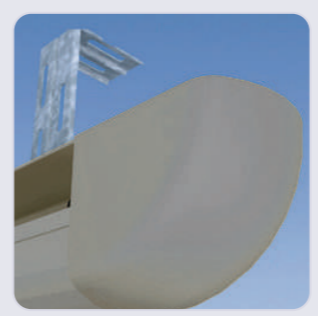
Pour profiter d'une lumière naturelle dans votre garage, optez pour les hublots transparents disponibles avec votre porte de garage.



Avec lame d'aération possible

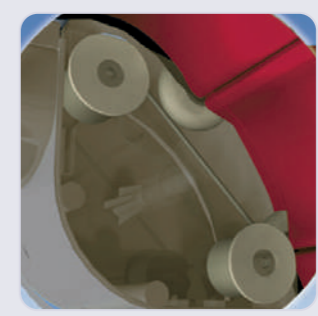
ZOOM SUR :

POUR EN SAVOIR PLUS SUR LES FINITIONS DE LA DETOLUX



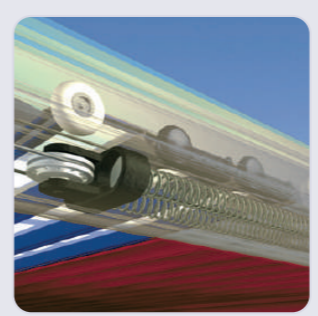
Protection anti-pincement

Finition des coulisses horizontales avec cache arrondi en aluminium servant de protection anti-pincement.



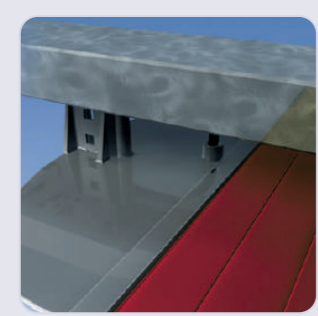
Guidage soigné

Pièce de tête de précision avec nouvelle technique de câble pour un guidage plus soigné des lames.



Ressorts silencieux

Ressorts multifonctions pour un usage souple, silencieux et sécurisé.



Montage rapide

Le système de raccord rail moteur/ tablier est stable et facile à installer, la porte est équipée d'un système anti-relevage.

PORTE DE GARAGE à déplacement latéral



Passage piéton

Largeur max 5 800 mm

50 mm de retombée de linteau

LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| | | | |
|--------------|--------------|--------------|---------------------|
| Lames | Aluminium 77 | Hauteur maxi | 3 000 mm |
| Section | 78,5 x 19 mm | Surface maxi | 17,4 m ² |
| Largeur maxi | 5 800 mm | Motorisation | MARANTEC |

UN LARGE CHOIX DE COULEURS DISPONIBLES*



+ Et toutes autres couleurs RAL sur demande.

*Plus d'informations en page 11

LES ÉLÉMENTS DE SÉCURITÉ

- DÉVERROUILLAGE DE SECOURS
- DÉTECTION D'OBSTACLE
- COULISSES

LES MOTORISATIONS ET LES COMMANDES À DISTANCE

MOTORISATION MARANTEC

Chaque porte est livrée avec 2 télécommandes 4 canaux.



Le déverrouillage de secours intérieur et la sécurité sur obstacle sont assurés par le moteur.



Moteur Marantec



Pack de 2 télécommandes 4 canaux



Digicode Marantec

LES HUBLOTS

Pour profiter d'une lumière naturelle dans votre garage, optez pour les hublots transparents disponibles avec votre porte de garage.



LES ACCESSOIRES

- Boîte à clé extérieure,
- Feu orange clignotant.
- Digicode,

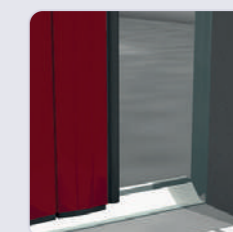
ZOOM SUR :



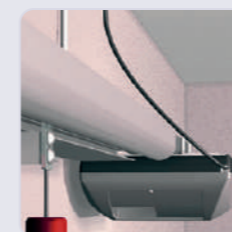
Rail inférieur
Battue latérale + rail bas.



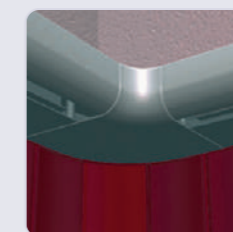
Rail nettoyant
Guidage du tablier par embouts dans le rail bas munis d'une brosse de nettoyage.



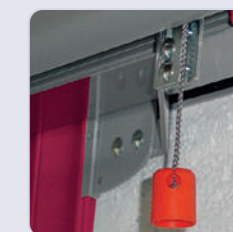
Étanchéité
Assurée par des joints spéciaux sur toute la périphérie.



Placement modulable
Le rail moteur est encastré dans le rail aluminium, il peut être placé en fonction des possibilités dans le rail linteau ou le rail retour. Galets de suspension sur chaque lame.



Liaison aluminium
Une pièce d'angle en aluminium assure la liaison entre le rail linteau et le rail retour.



Déverrouillage
Possibilité de déverrouillage de la porte depuis l'intérieur.



LES ÉLÉMENTS DE SÉCURITÉ

- DÉVERROUILLAGE DE SECOURS
- DÉTECTION D'OBSTACLE
- COULISSES

PORTES DE GARAGE

RÉCAPITULATIF GÉNÉRAL

LES MOTORISATIONS ET AUTOMATISMES

| | HAWAÏ | DETOLUX | ATLANTIDE |
|-----------------------|--------|--------------------|--------------------|
| Moteurs | | | |
| Marantec | | ● | ● |
| Somfy | ● | ● | |
| Commande radio | | | |
| JCM Versus | ● | Intégrée au moteur | Intégrée au moteur |
| Rollixo (Somfy) | Option | | |

LES ACCESSOIRES ET OPTIONS

| | HAWAÏ | DETOLUX | ATLANTIDE |
|---------------------------------|-------|---------|-----------|
| Commande murale | ● | | |
| Digicode radio | ● | ● | ● |
| Déverrouillage de secours | ● | ● | ● |
| Lecteur biométrique (palmaire) | ● | ● | ● |
| Récepteur radio universel | ● | ● | ● |
| Contacteur à clé radio | ● | | |
| Contacteur à clé filaire | ● | ● | ● |
| Feu orange clignotant extérieur | ● | ● | ● |
| Antenne extérieure | ● | ● | ● |
| Buzzer | ● | | |

BIEN CHOISIR SA PORTE DE GARAGE

| | HAWAÏ | DETOLUX | ATLANTIDE |
|-------------------------------------|-------------|---------|-----------|
| Sens d'ouverture de la porte | Enroulement | Plafond | Latérale |
| Accès piéton | - | - | ● |
| Finitions | | | |
| Hublots | ● | ● | ● |
| Aération | ● | ● | |
| Motorisation | | | |
| Somfy | ● | ● | |
| Marantec | | ● | ● |

 www.flo-fermetures.fr

COLORIS

| | | Lames 77 | | |
|----------------------|--------|--------------------|---------|-----------|
| | | HAWAÏ | DETOLUX | ATLANTIDE |
| Blanc | | ● | ● | ● |
| Blanc perle | 1013 S | ● | | |
| Crème | 1015 S | ● | ■ | ■ |
| Chêne doré | | ● | ■ | ■ |
| Gris clair | 7035 S | ● | | |
| Gris métallisé | 9006 S | ● | ■ | ■ |
| Gris anthracite | 7016 S | ● | ● | ● |
| Gris basalte | 7012 S | ● | | |
| Gris agate | 7038S | | ● | ● |
| Noir sablé | 2100 S | ● | ■ | ■ |
| Gris sablé | 2900 S | ● | | |
| Marron | 8014 S | ● | ■ | ■ |
| Bleu canon métallisé | | ● | | |
| Vert sapin | 6009 S | | ■ | ■ |
| Vert mousse | 6005 S | ● | | |
| Vert pâle | 6021 S | | ■ | ■ |
| Rouge pourpre | 3004 S | ● | ■ | ■ |
| | | Coffres, coulisses | | |
| Blanc | | ● | + | + |
| Crème | 1015 S | ● | + | + |
| Gris clair | 7035 S | ● | + | + |
| Gris métallisé | 9006 S | ● | ● | ● |
| Gris anthracite | 7016 S | ● | + | + |
| Marron | 8014 S | ● | + | + |
| Blanc perle | 1013 S | ● | + | + |
| Rouge pourpre | 3004 S | ● | + | + |
| Vert mousse | 6005 S | ● | + | + |
| Gris basalte | 7012 S | ● | + | + |
| Noir sablé | 2100 S | ● | + | + |
| Gris sablé | 2900 S | ● | + | + |
| Bleu canon métallisé | | ● | + | + |
| Chêne doré | | ● | + | + |

 **AUTRES COLORIS,
NOUS CONSULTER**

● Coloris standard ● En option ■ Délai + 15 jours

Les coloris ci-dessous sont seulement à utiliser à titre d'information et de comparaison. Pour les coffres et lames, les coloris sont des «approchants RAL». Flo Fermetures se réserve le droit de modifier ses options et coloris.

NOS ENGAGEMENTS

FABRICATION LOCALE AVANT TOUT

Nous privilégions les circuits les plus courts possibles en faisant travailler des partenaires proches de nous.
Par ex. : nous avons choisi un fabricant de coffres menuisés à moins de 50 km de chez nous.

TRAÇABILITÉ DE NOS PRODUITS

Grâce au QR Code figurant sur chacun de nos produits, toutes les informations sont désormais facilement accessibles : détails, motorisation, garantie et même les coordonnées de l'artisan qui l'a installé.

DURABILITÉ GRÂCE À EXTENSIA

Pour faire durer des équipements, il n'y a pas de secret : un entretien régulier mais aussi la garantie pièces, main d'œuvre et déplacements qui privilégie la réparation plutôt que le changement à neuf.

PARTICIPATION AU RECYCLAGE

Participer au financement de la filière de recyclage est un indispensable néanmoins, ce n'est pas tout.
Nous avons à cœur d'optimiser nos consommations de façon générale (emballages, chutes, transports, etc).



FERMETURES LOIRE-OCÉAN

6 rue du Chapelet - 49340 VEZINS

Tél. 02 41 64 90 91 - contact-flo@flo-fermetures.fr

www.flo-fermetures.fr



une société du **groupe Bouyer Leroux**