



VOLETS BATTANTS ET COULISSANTS



PERSIENNES ET PORTES DE GARAGE

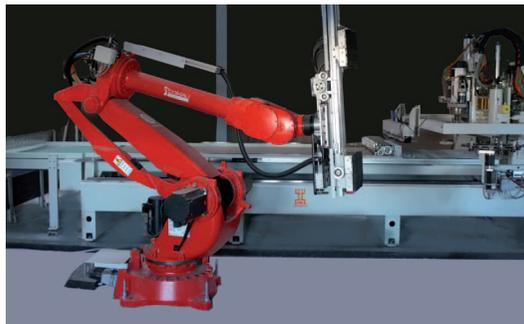
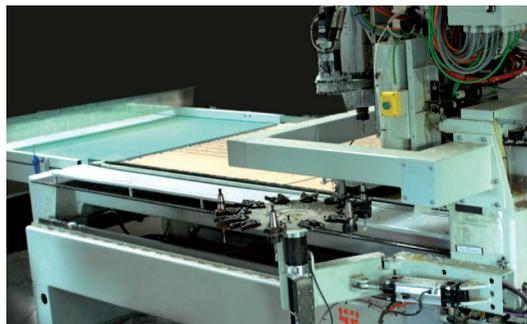


VOLETS BATTANTS ET COULISSANTS PERSIENNES ET PORTES DE GARAGE

Classiques, élégants, les volets battants, coulissants, les persiennes habillent toutes les fenêtres et portes-fenêtres. Les portails de garage, réalisés sur mesure, s'intègrent parfaitement dans votre habitat.

Choisissez votre style. En PVC ou Aluminium, ils ne réclament aucun entretien particulier; en bois ils offrent une finition authentique et rustique.

Les produits de notre collection LM sauront vous séduire et vous satisfaire pour de nombreuses années.



FABRICATION FRANCAISE



SOMMAIRE



4
LE VOLET ALUMINIUM
A LAMES VERTICALES



18
LE VOLET BOIS
A LAMES VERTICALES



24
LE VOLET COULISSANT



8
LE VOLET ALUMINIUM
PERSIENNE A CADRE



20
LE VOLET BOIS
PERSIENNE A CADRE



26
LES PERSIENNES



12
LE VOLET PVC
A LAMES VERTICALES



22
LA MOTORISATION



28
LES PORTES
DE GARAGE



14
LE VOLET PVC
PERSIENNE A CADRE



23
LE PRE-CADRE ALU
RENOVATION



30
LES ACCESSOIRES

LE VOLET ALUMINIUM



LE VOILET ALUMINIUM ISOLÉ

QUAND INNOVATION RIME AVEC ENVIRONNEMENT

Avec ce produit, LM participe à la protection de l'environnement, à l'économie d'énergie et met l'accent sur l'isolation thermique. Ce volet est composé d'un panneau isolant d'une épaisseur totale de 27 mm.

TECHNIQUE ET RÉSISTANCE

Le volet est composé de deux parois aluminium de 10/10 d'épaisseur associées à une mousse densifiée de 25 mm. Ce volet aluminium isolé de 27 mm est certifié conforme à la norme CE NF EN 13 659.

CHOISISSEZ VOTRE STYLE

- barres
- barres et écharpes
- pentures et contre-pentures aluminium
- ferrage aluminium noir, blanc ou couleur
- sur mesure : 1,2,3 ou 4 vantaux
- cintre à la demande
- pose en neuf ou rénovation
- espagnolette tout aluminium
- couvre joint muni d'un joint d'étanchéité

FINITION

Standard - satiné lisse

- En option*
- brillante
 - structurée mat fin
 - ton bois
 - cérusée
 - sablée



300 couleurs RAL et nombreuses finitions



Finitions tons bois et cérusé



Détail de la barre



Coupe du panneau isolant 27 mm



LE VOLET ALUMINIUM A LAMES VERTICALES



Volet alu isolé - épaisseur 27 mm
Panneau à grain d'orge - barres et écharpe
Finition sablé spécial - ferrage noir



Volet alu isolé - épaisseur 27 mm
Panneau à grain d'orge - barres seules
Finition satiné lisse - ferrage laqué



Volet alu isolé - épaisseur 27 mm
Panneau à grain d'orge - pentures et contre-pentures
Finition cérusé - ferrage noir



Volet alu isolé - épaisseur 27 mm
Panneau à grain d'orge -
Pentures et contre-pentures - cintre surbaissé
Finition satiné lisse - ferrage blanc



Volet alu extrudé - épaisseur 25 mm
Lames à mouchette - barres et écharpe
Finition cérusé - ferrage noir



Volet alu extrudé - épaisseur 25 mm
Lames à mouchette - barres seules
Finition ton bois - ferrage noir



Volet alu extrudé - épaisseur 25 mm
Lames à mouchette - pentures et contre-pentures
Finition satiné lisse - ferrage blanc



Volet alu extrudé - épaisseur 25 mm
Lames à mouchette - pentures et contre-pentures
Cintre surbaissé
Finition sablé spécial - ferrage noir

LE VOLET ALUMINIUM PERSIENNE A CADRE



Volet alu - cadre épaisseur 30 mm
Lames chevrons non ajourées
Finition satiné lisse - ferrage noir



Volet alu - cadre épaisseur 30 mm
1/3 lames ajourées à la française - 2/3 lames verticales
Finition satiné lisse - ferrage noir



Volet alu - cadre épaisseur 30 mm
Lames ajourées à l'américaine
Finition satiné lisse - ferrage noir



Volet alu - cadre épaisseur 30 mm
Lames ajourées à la française - traverse haute cintrée
Finition structuré mat fin - ferrage noir



Volet alu - cadre épaisseur 30 mm
 1/3 lames chevrons non ajourées - 2/3 lames verticales
 Finition sablé spécial - ferrage noir



Volet alu - cadre épaisseur 30 mm
 Lames ajourées à la française à projection "PORTISOL"
 Finition satiné lisse - Ferrage noir



Volet alu - cadre épaisseur 30 mm
 Lames ajourées à la française
 Finition céruisé - ferrage noir



Volet alu - cadre épaisseur 30 mm
 Lames ajourées à l'américaine orientables
 Finition satiné lisse - Ferrage noir

LE VOILET PVC



LE VOILET PVC PLAXÉ TON BOIS

IL BÉNÉFICIE D'UNE FINITION HAUT DE GAMME ET OFFRE UN CHOIX DE 3 TONS BOIS

L'innovation de la gamme de **profilés plaxés** pour volets battants réside tout d'abord dans la mise à disposition d'une palette de 3 tons bois garantis 10 ans *. Ce volet peut se marier avec tous les matériaux de fenêtres et convient à tous les styles d'architectures.

Il confère au profilé PVC une réalité surprenante d'aspect bois.

Proposé en finition 3 tons bois différents (chêne doré, chêne irlandais, merisier), ce volet apporte un nouvel aspect haut de gamme.

Tout en préservant les qualités thermiques traditionnelles, ce volet est d'un entretien facile, il résiste aux rayures et aux chocs.



Merisier

Chêne irlandais

Chêne doré



Profil avec renfort alu



Angle soudé



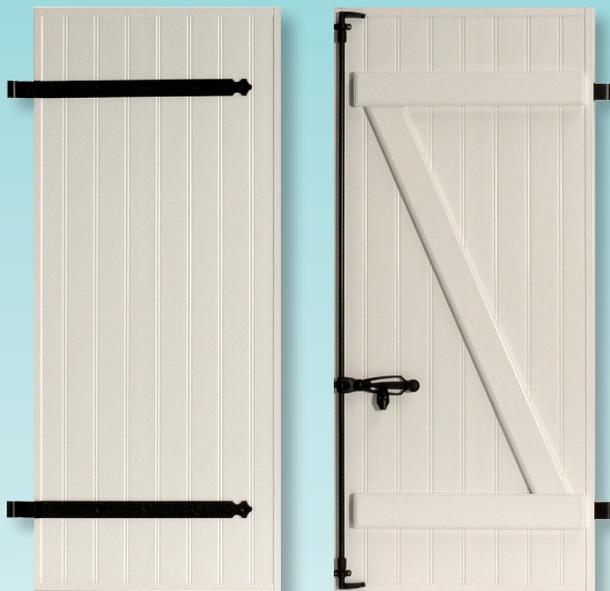
Espagnolette tout alu



Nouvelles finitions "ton bois" 28 mm et 38 mm

* VOILETS GARANTIS 2 ANS ET TENUE DU PLAXAGE GARANTIE 10 ANS (conditions de garantie fabricant disponible sur demande)

LE VOILET PVC A LAMES VERTICALES



Volet PVC - épaisseur 24 mm
Lames à mouchette - barres et écharpe
Ferrage noir



Volet PVC - épaisseur 24 mm
Lames à mouchette - barres seules
Ferrage noir



Volet PVC - épaisseur 24 mm
Lames à mouchette - pentures et contre-pentures
Ferrage noir



Volet PVC - épaisseur 24 mm
Lames à mouchette - cintre surbaissé
Pentures et contre-pentures - ferrage couleur



Volet PVC - épaisseur 24 mm
Lames à mouchette - pentures et contre-pentures
Ferrage blanc



Volet PVC - épaisseur 24 mm renforcé
Lames à mouchette - barres et écharpe
Ferrage blanc



Volet PVC - épaisseur 24 mm
Lames à mouchette - barres seules
Ferrage blanc



Volet PVC - épaisseur 28 mm
Lames à grain d'orge - pentures et contre-pentures
Cintre surbaissé
Finition ton bois - ferrage noir

LE VOILET PVC PERSIENNE A CADRE



Volet PVC cadre soudé - épaisseur 38 mm
Lames chevrons non ajourées
Ferrage noir



Volet PVC cadre soudé - épaisseur 38 mm
1/3 lames chevrons non ajourées - 2/3 lames verticales à mouchette
Ferrage couleur



Volet PVC cadre soudé - épaisseur 38 mm
Lames ajourées à la française
Ferrage blanc



Volet PVC cadre soudé - épaisseur 38 mm
1/3 lames ajourées à la française - 2/3 lames verticales à mouchette
Ferrage noir



Volet PVC cadre soudé - épaisseur 38 mm
Lames chevrons non ajourées
Finition ton bois - ferrage noir



Volet PVC cadre soudé - épaisseur 38 mm
1/3 lames chevrons non ajourées - 2/3 lames verticales à grain d'orge
Finition ton bois - ferrage noir



Volet PVC cadre soudé - épaisseur 38 mm
1/3 lames chevrons non ajourées
2/3 lames verticales à grain d'orge
Finition ton bois - ferrage noir



Volet PVC cadre soudé - épaisseur 38 mm
Lames chevrons non ajourées - traverse haute cintrée
Finition ton bois - ferrage noir

LE VOLET BOIS



LE VOILET BOIS - coupes/essences/profils



lames chevrons
non ajourées



lames ajourées
à l'américaine



1/3 lames ajourées à l'américaine
2/3 panneau CTBX



lames ajourées à la française
affleurantes



1/2 lames ajourées à la française
1/2 lames verticales



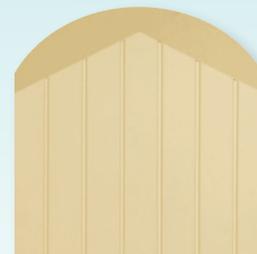
1/3 lames ajourées à l'américaine
2/3 lames verticales



Sapin



Movingui



Emboîture haute en biais



Profil grain d'orge



Exotique rouge



Red Cedar



Emboîture haute 40 mm

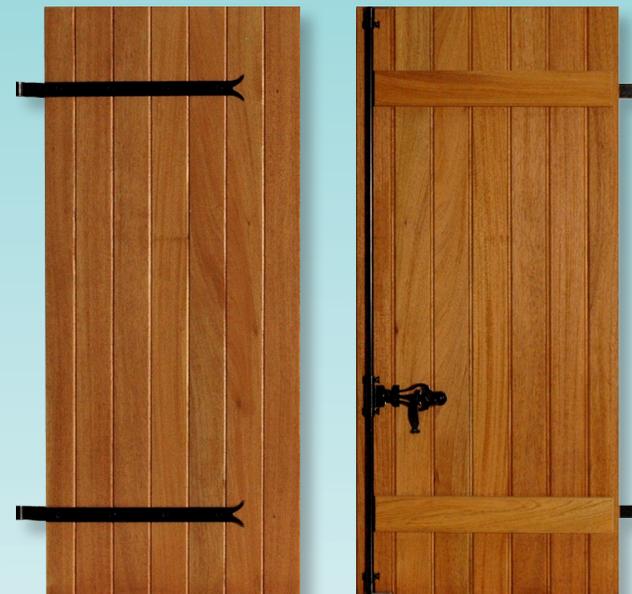


Profil mouchette

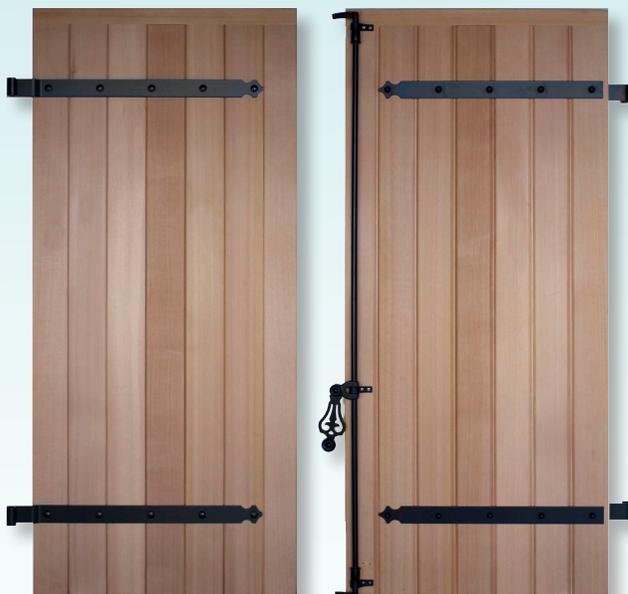
LE VOLET BOIS A LAMES VERTICALES



Volet bois sapin - épaisseur 27 mm
Lames à mouchette 1 face - barres et écharpe
Ferrage noir



Volet bois exotique rouge - épaisseur 27 mm
Lames à mouchette 1 face - barres seules
Ferrage noir



Volet bois red cédar - épaisseur 27 mm
Lames à mouchette 1 face - emboîture haute
Pentures et contre-pentures - ferrage alu noir



Volet bois movingui - épaisseur 27 mm
Cintre surbaissé - lames à mouchette 1 face
Pentures et contre-pentures - ferrage noir



Volet bois sapin - épaisseur 27 mm
Lames à mouchette 1 face - barres et écharpe entaillée
Ferrage noir



Volet bois exotique rouge - épaisseur 27 mm
Lames à grain d'orge - barres seules
Finition 3 couches - ferrage couleur

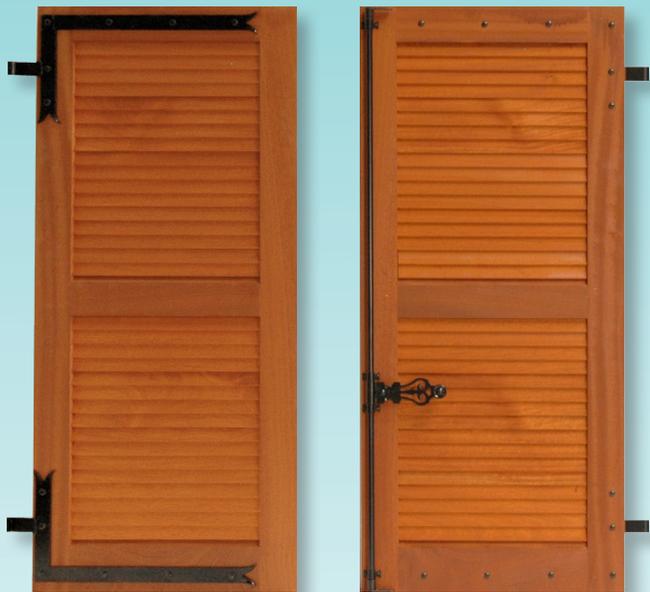


Volet bois exotique rouge - épaisseur 27 mm
Lames à mouchette 1 face - emboîture en biais pour cintre
Barres seules - ferrage noir



Volet bois sapin - épaisseur 27 mm
Lames à mouchette 1 face - barres et écharpe exotique rouge
Ferrage noir

LE VOLET BOIS PERSIENNE A CADRE



Volet bois exotique rouge - cadre épaisseur 32 mm
Lames chevrons non ajourées
Ferrage noir



Volet bois exotique rouge - cadre épaisseur 32 mm
1/3 lames ajourées à la française - 2/3 lames verticales à grain d'orge
Ferrage noir



Volet bois exotique rouge - cadre épaisseur 32 mm
1/3 lames ajourées à l'américaine - 2/3 panneau plate bande
Ferrage noir



Volet bois exotique rouge - cadre épaisseur 32 mm
Lames ajourées à l'américaine avec pilette
Traverse haute cintrée
Découpe dessus dessous - ferrage noir



Volet bois red cedar -cadre épaisseur 32 mm
Lames ajourées à la française
Ferrage alu noir



Volet bois exotique rouge - cadre épaisseur 32 mm
Lames ajourées à l'américaine avec pilette
Finition 3 couches - ferrage blanc



Volet bois exotique rouge - cadre épaisseur 32 mm
Lames chevrons non ajourées - traverse haute élargie
Ferrage inox



Volet bois red cedar - cadre épaisseur 32 mm
Lames chevrons non ajourées
Ferrage noir

LA MOTORISATION



Télécommande mobile
SOMFY TELIS 1



Télécommande murale
SOMFY SMOOVE



LE PRE-CADRE ALU RENOVATION

Le pré-cadre alu rénovation, jusqu'à présent, réservé au linteaux droits, peut dorénavant se poser avec des volets cintrés. Il se décline dans les finitions de la gamme de volets aluminium suivantes : satiné lisse, structuré mat fin, sablé.



Pré-cadre alu rénovation cintré



Gond réglable en hauteur



Joint périphérique d'étanchéité



Coupe d'onglet

LE VOILET COULISSANT



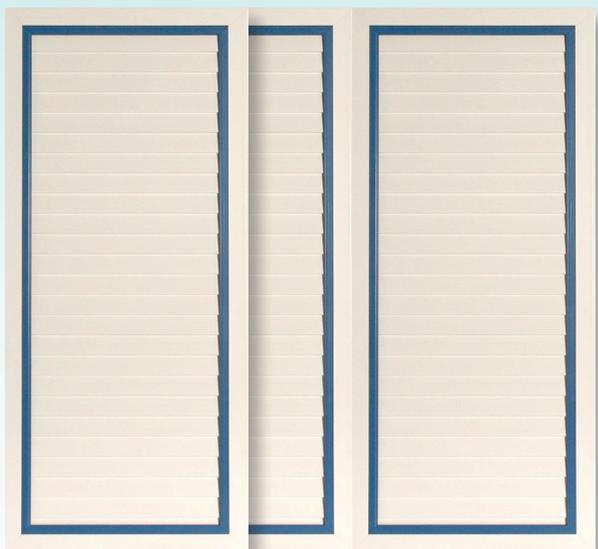
LE VOLET COULISSANT BOIS/PVC/ALU



Volet coulissant bois exotique rouge - cadre épaisseur 32 mm
Lames ajourées à la française



Volet coulissant alu - cadre épaisseur 30 mm
Lames chevrons non ajourées



Volet coulissant PVC - cadre soudé épaisseur 38 mm
Lames chevrons non ajourées - parclose couleur



Volet pliant coulissant alu
Lames ajourées à la française - ferrage inox

LES PERSIENNES



LES PERSIENNES

métalliques/bois/pvc/alu



Vue extérieure



Vue intérieure



Persienne à projection PVC

Finition chêne doré

Ferrage standard bichromaté



Vue extérieure



Vue intérieure



Vue extérieure

Persienne coulissante aluminium rouge



Vue extérieure



Vue intérieure



Persienne métallique avec ajours 1/2

Vue intérieure avec barre de sécurité



Verrou tendeur aluminium



Verrou de sécurité en option

LES PORTES DE GARAGE vues extérieures



Battante aluminium - épaisseur 46mm
Ouvrant intérieur sur cadre dormant alu
Remplissage panneaux lisses alu isolés
Partie haute vitrée - seuil alu
Paumelles alu réglables en 3 dimensions



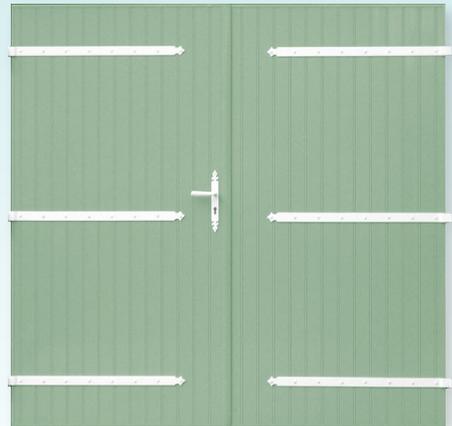
Coulissante aluminium extrudé
Epaisseur 25 mm - lames verticales à mouchette
Hublots déco carrés gris posés en vertical



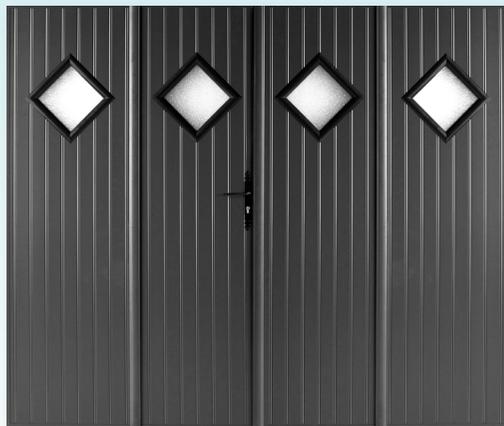
Coulissante PVC - épaisseur 24 mm
Lames verticales à mouchette
Hublots déco ronds noirs



Battante PVC - épaisseur 28 mm
Lames verticales à grain d'orge
Ouvrant intérieur sur cadre dormant PVC
Hublots déco carrés blancs



Battante aluminium extrudé
Epaisseur 25 mm
Lames verticales à mouchette
Ouvrant extérieur



Battante aluminium extrudé
Epaisseur 25 mm - lames verticales à mouchette
Ouvrant intérieur
Hublots déco carrés noirs posés en diagonal



Battante PVC cadre soudé - épaisseur 38 mm
Ouvrant intérieur sur cadre dormant PVC
Partie haute vitrée - seuil alu
Paumelles alu réglables en 3 dimensions
Option : traverse intermédiaire supplémentaire selon hauteur



Coulissante PVC cadre soudé
Epaisseur 38 mm
Remplissage lames verticales à mouchette
Hublots déco carrés blancs

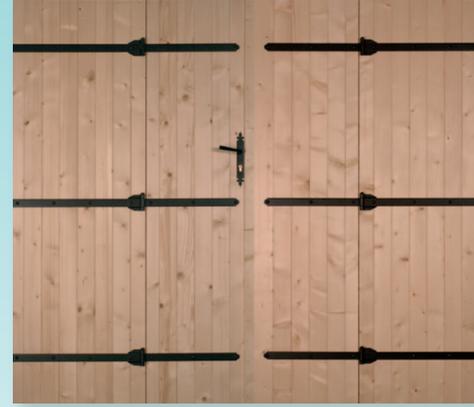
LES PORTES DE GARAGE vues extérieures



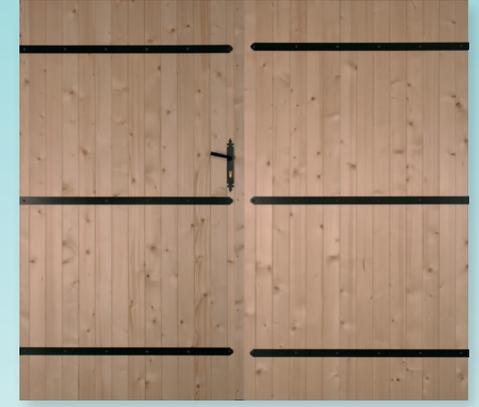
Battante PVC cadre soudé - épaisseur 38 mm
Remplissage lames verticales à mouchette
Ouvrant extérieur sur cadre dormant PVC
Hublots déco carrés blancs - seuil alu
Paumelles alu réglables en 3 dimensions



Battante PVC cadre soudé - épaisseur 38 mm
Remplissage lames verticales à grain d'orge
Ouvrant extérieur sur cadre dormant PVC
Partie haute vitrée - seuil alu
Paumelles alu réglables en 3 dimensions



Battante bois - épaisseur 27 mm
Pentures contre-pentures
Lames verticales à mouchette 1 face
Ouvrant extérieur



Battante bois - épaisseur 27 mm
Barres et écharpes
Lames verticales à mouchette 1 face
Ouvrant extérieur



Coulissante PVC cadre soudé
Épaisseur 38 mm
Remplissage lames verticales à grain d'orge



Battante PVC cadre soudé - épaisseur 38 mm
Ouvrant intérieur sur cadre dormant PVC
Remplissage lames verticales à grain d'orge
Hublots déco ronds chêne doré - seuil alu
Paumelles alu réglables en 3 dimensions



Coulissante bois à lames larges
Épaisseur 24 mm
Hublots rectangulaires incassables noirs



Coulissante bois à lames étroites
Épaisseur 24 mm
Hublots rectangulaires standards noirs
Finition lasurée

LES ACCESSOIRES

Pour les volets pvc et aluminium



"BLOC BOY"



Arrêt automatique



Gabarit de perçage



Fourreau de réduction



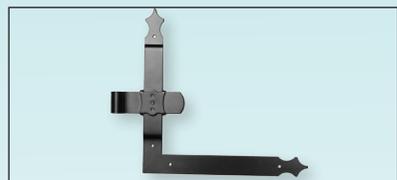
Gond à scellement chimique composite



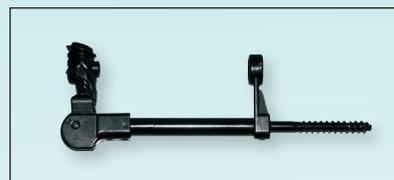
Entretoise pour gond chimique long



Espagnolette composite tube alu



Penture équerre réglable pour volet à cadre



Arrêt tête de bergère zamak



Anneau de tirage avec crochet de rappel



Crochet de rappel composite



Gond façade réversible sur platine



Butées alu et composite



Butée recoupable



Arrêt marseillais alu avec butée réglable



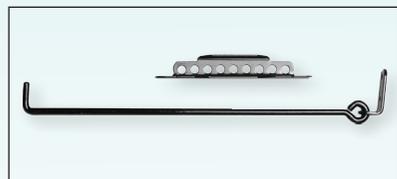
Barre de sécurité alu



Gond sur platine vertical



Espagnolette toute alu



Crochet crémaillère alu



Arrêt marseillais composite



Arrêt à paillette composite "STOPBOX"



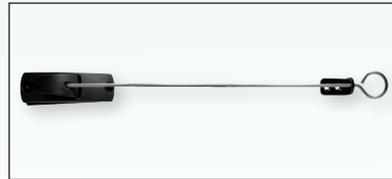
Gond en tableau réversible sur platine



Verrou aluminium



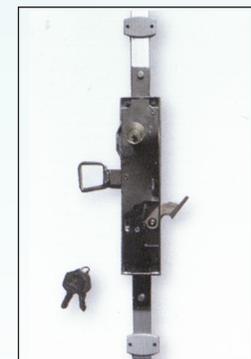
Verrou de sûreté



Commande déportée pour "STOPBOX"



Gond à sceller alu



Serrure standard inoxydable

LES ACCESSOIRES

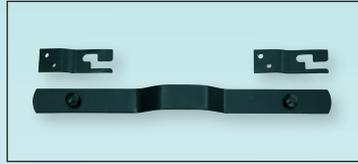
Pour les volets bois



Gond à sceller
acier double lame



Gond sur platine
vertical acier



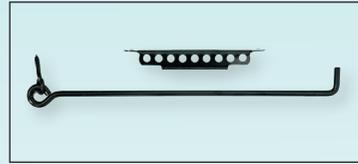
Barre de sécurité
acier



Arrêt marseillais presto
avec butée réglable
acier



Gond chimique acier avec
entretoise



Crochet crémaillère
acier



Arrêt marseillais à
visser avec
butée réglable acier



Gond à scellement chimique
acier



Poignée de tirage sur platine
acier



Gond réversible acier sur platine en
tableau et façade



Arrêt tête de bergère tirefond
acier



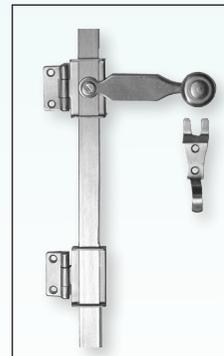
Arrêt marseillais à
sceller avec
butée réglable acier



Gond à visser tirefond
acier



Arrêt à paillette avec gache
acier



Espagnolette
plate Inox

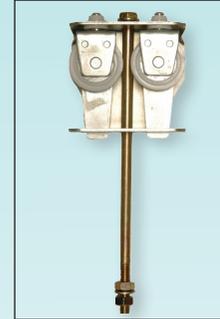


Butée équerre
acier



Butée demi-lune
acier

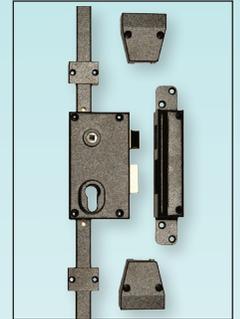
Pour les portes de garage



Chariot pivotant



Serrure en applique
1 point béquille double



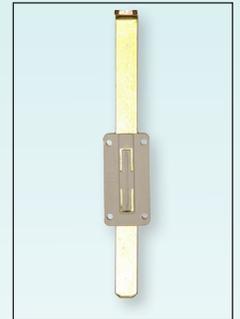
Serrure 3 points Bricard



Serrure 3 points



Serrure 3 points carénée



Verrou baïonnette plat



Serrure bouton poussoir et poignée



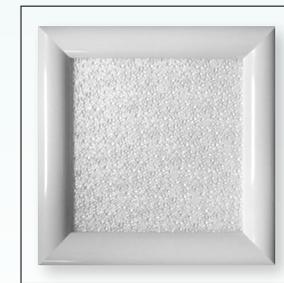
Demi sabot



Sabot



Hublot PVC standard



Hublot déco carré noir ou blanc

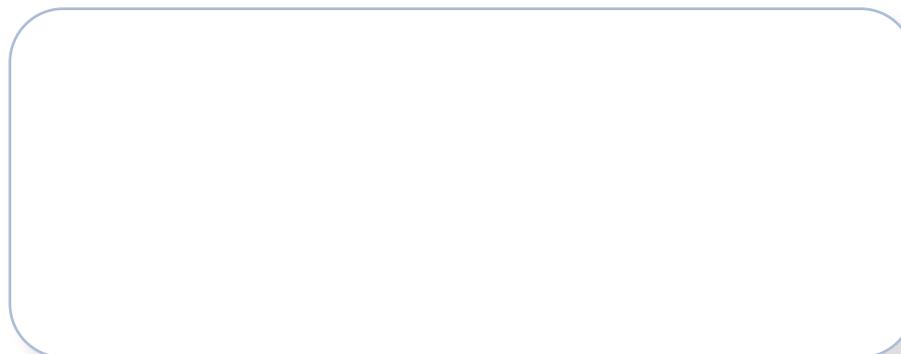


Hublot déco rond noir
ou blanc



w w w . l m - m e n u i s e r i e s . c o m

Distribué par :



FABRICATION FRANCAISE

CSTB

Eligible au crédit d'impôt