

Catalogue 2023 / 2024

# VOLETS



KIT MOTORISATION ILEA, monté sur précadre 3 côtés



Volets aluminium  
Volets PVC  
Volets bois  
Accessoires  
Motorisations

# Estève Production

Depuis plus de quatre générations, Estève production fabrique et commercialise des solutions complètes de fermeture standards et sur-mesure.

Notre savoir-faire, nos innovations, nos choix rigoureux de matières premières ainsi que la parfaite maîtrise des dernières technologies garantissent la qualité constante des produits.

Notre site de production accueille l'intégralité de la chaîne de production pour vous apporter de la souplesse, de la réactivité et un service produit au prix juste.

Nous concevons des volets, portails, portillons, clôtures, claustras et garde-corps en aluminium, PVC et bois pour répondre à tous les besoins du marché.

Nous nous engageons à apporter une qualité supérieure en veillant à la taille des lames, à la robustesse des profils, à la tenue des couleurs et aux accessoires.

# Sommaire

## **PRÉCADRE** - P 6-7

## **MOTORISATION** - P 8-9

## **VOLETS ALU**

VOLETS ALU 10/10 - P 12-13

VOLETS ALU 15/15 - P 14-15

VOLETS ALU CADRE - P 16-17

## **VOLETS PVC**

VOLETS PVC - P 20-23

## **VOLETS BOIS**

VOLETS BOIS - P 26-31

VOLETS BOIS CTBX - P 32-33

## **ACCESSOIRES, TECHNIQUE** - P 36-43



## Spécialiste de la fermeture

Des volets :

- en aluminium : matériau noble, esthétique, rigide et pérenne. L'aluminium ne nécessite pas d'entretien .
- en PVC : matériau isolant et phonique.
- en bois : matériau esthétique, chaleureux et rigide.

## + de 50 modèles

**Conformément à la loi française, tous nos produits sont garantis 2 ans contre tout vice de fabrication, et contre toute déformation dans le cadre d'un entretien régulier et d'une utilisation normale.**

### **Motifs d'exclusion de la garantie :**

Les visseuses modernes sont très puissantes ; il est nécessaire de bien limiter les couples de serrage pour éviter les déformations, ruptures de filet ou ruptures de vis.

Aucune espagnolette n'est prévue pour réaliser un entrebaillement dans un environnement venté, qui pourrait provoquer un arrachement des fixations ; ce type d'utilisation ne pourra en aucun cas déboucher sur une prise en charge au titre du SAV.

Les arrêts de vent doivent impérativement, si la largeur du vantail le permet, être posés à plus de 300 mm de l'axe de rotation ; dans le cas d'une pose inappropriée, notre garantie ne s'exercera pas.

Nous vous rappelons que les teintes sombres sont à proscrire en exposition ensoleillée ; les déformations réversibles ou non, qui pourraient survenir en cas de non respect de ces règles ne seront pas prises en charge.

### **Tenue du thermolaquage garantie 10 ans\***

Les longueurs de pentures sont calculées à partir de la dimension des vantaux et du déport latéral des gonds ; il est possible que deux volets de largeurs très proches aient des pentures de différentes longueurs, sachant que l'écart entre chacune d'elles est de 145 mm.

Pour toute découpe de cintre suivant gabarit, ce dernier doit être en matériau rigide, type contreplaqué, découpé, et doit préciser la hauteur en haut de flèche, et celle en bas de flèche pour chacun des deux côtés.

\*pour toutes commandes enregistrées à partir du 01.10.2022  
Voir conditions sur notre site [www.esteve-production.fr](http://www.esteve-production.fr)



# Sommaire volets alu

## ALUMINIUM - GAMME 10/10 - TÔLES 1 MM



**GARONNE**  
page 12



**SEINE**  
page 13



**RHÔNE**  
page 13



**LOIRE**  
page 13

## ALUMINIUM - GAMME 15/15 - TÔLES 1,5 MM



**VOLGA**  
page 14



**DANUBE**  
page 14



**NIGER**  
page 15



**AMAZONE**  
page 15



**MÉKONG**  
page 15



**ANNAPURNA**  
page 15

**NOUVEAU**

## ALUMINIUM À CADRE



37 mm à cadre  
**LAMES À LA FRANÇAISE**  
page 16



37 mm à cadre  
**LAMES AMÉRICAINES**  
page 16



37 mm à cadre  
**LAMES ORIENTALES**  
page 16



37 mm à cadre  
**LAMES CHEVRONS**  
page 16



37 mm à cadre  
**TIERS PERSIENNE AJOURÉ**  
page 17



37 mm à cadre  
**AVEC TÔLE**  
page 17



37 mm à cadre  
**LAMES EXTRUDÉES**  
page 17



**VOILETS COULISSANTS**  
page 17

# Sommaire volets PVC

## MODÈLES CONFORT



**CONFORT BLANC**  
Pentures & contrepentures  
page 21



**CONFORT PLAXÉ  
CHÊNE DORÉ**  
Pentures & contrepentures  
page 22



**CONFORT BLANC**  
Barres & écharpes  
page 22

## MODÈLES TRADI



**TRADI GRIS**  
Pentures & contrepentures  
page 23



**TRADI BLANC**  
Pentures & contrepentures  
page 23



**TRADI BEIGE**  
Pentures & contrepentures  
page 23



**TRADI BLANC**  
Barres & écharpes  
page 23

# Sommaire volets bois

## BOIS - SAPIN DU NORD BLANC



**TR27**  
page 27



**STB**  
page 28



**STZ**  
page 28



**CLÉ BOIS Z**  
page 28



**CLÉ BOIS CINTRÉ**  
page 29



**CLÉ BOIS**  
page 29



**DAUPHINOIS**  
traverses galbées  
page 29



**DAUPHINOIS**  
page 29

**BOIS - SAPIN DU NORD BLANC**



**LAMES CROISÉES LUBÉRON**

page 30



**LAMES CROISÉES LUBÉRON**

version "authentique",  
page 30



**LAMES AMÉRICAINES**

page 31



**1/3 PERSIENNÉ**

page 31



**LAMES À LA FRANÇAISE**

page 31



**LAMES AMÉRICAINES**

page 31

**BOIS - PANNEAUX OKOUMÉ CONTRECOLLÉS**



**CTBX LANGUEDOC**

page 32



**CTBX ROUSSILLON**

page 33



**CTBX RUSTIQUE**

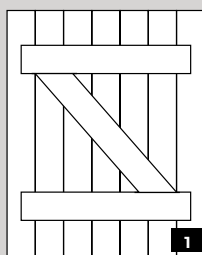
page 33



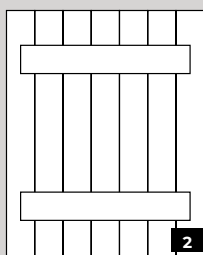
**CTBX MÉRIDIONAL**

page 33

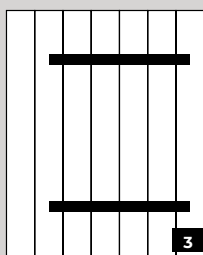
Les modèles de volet



1



2

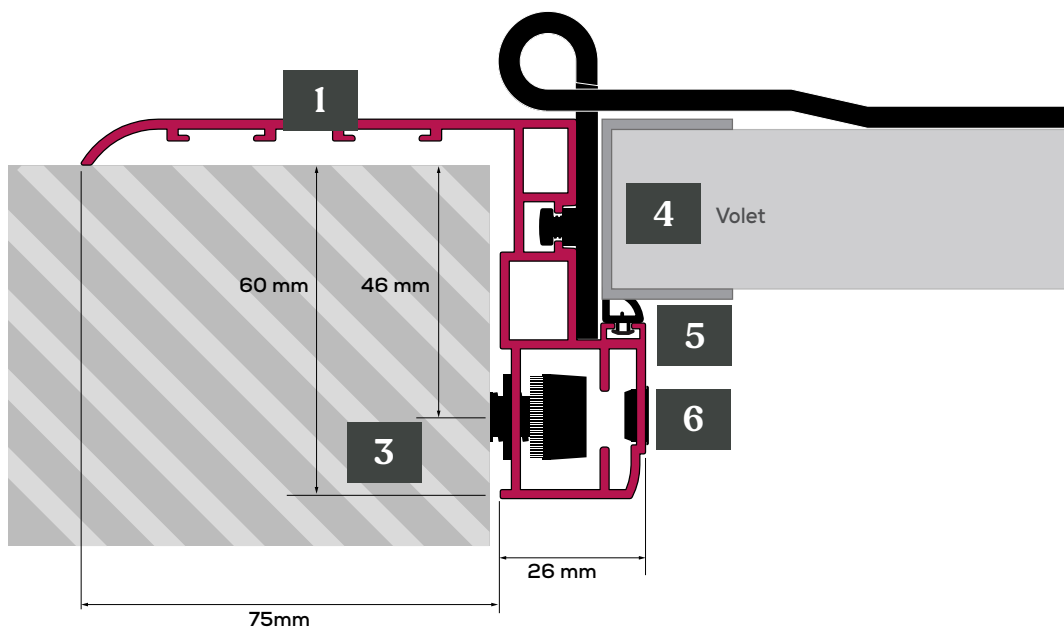


3

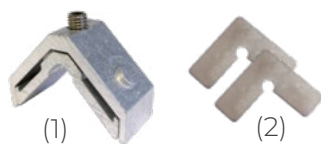
- 1 Avec barres et écharpes
- 2 Avec barres seules
- 3 Avec pentures et contre-pentures

# PRÉCADRE ALU

Qualité garantie, finition soignée



**1.** L'esthétique de l'habitation est préservée grâce au recouvrement avec une aile de 75 mm en façade pour masquer les anciens gonds.



**2.** Les équerres d'assemblage à pions (1) et les équerres d'alignement (2) assurent la rigidité et un assemblage précis du précadre.



**3.** Les vérins de pose sont réglables : fixation à 46 mm de la façade pour ne pas endommager l'angle du mur et pour éviter la calage.



**4.** Les gonds sont réglables par coulissement.

Système exclusif Estève Production : le bossage anti-rotation caché.



**5.** Les joints à frappe entre le précadre et le volet assurent l'étanchéité à l'air.



**6.** Les bouchons cache-vis existent en 2 coloris : noir ou blanc.





1

2

4



---

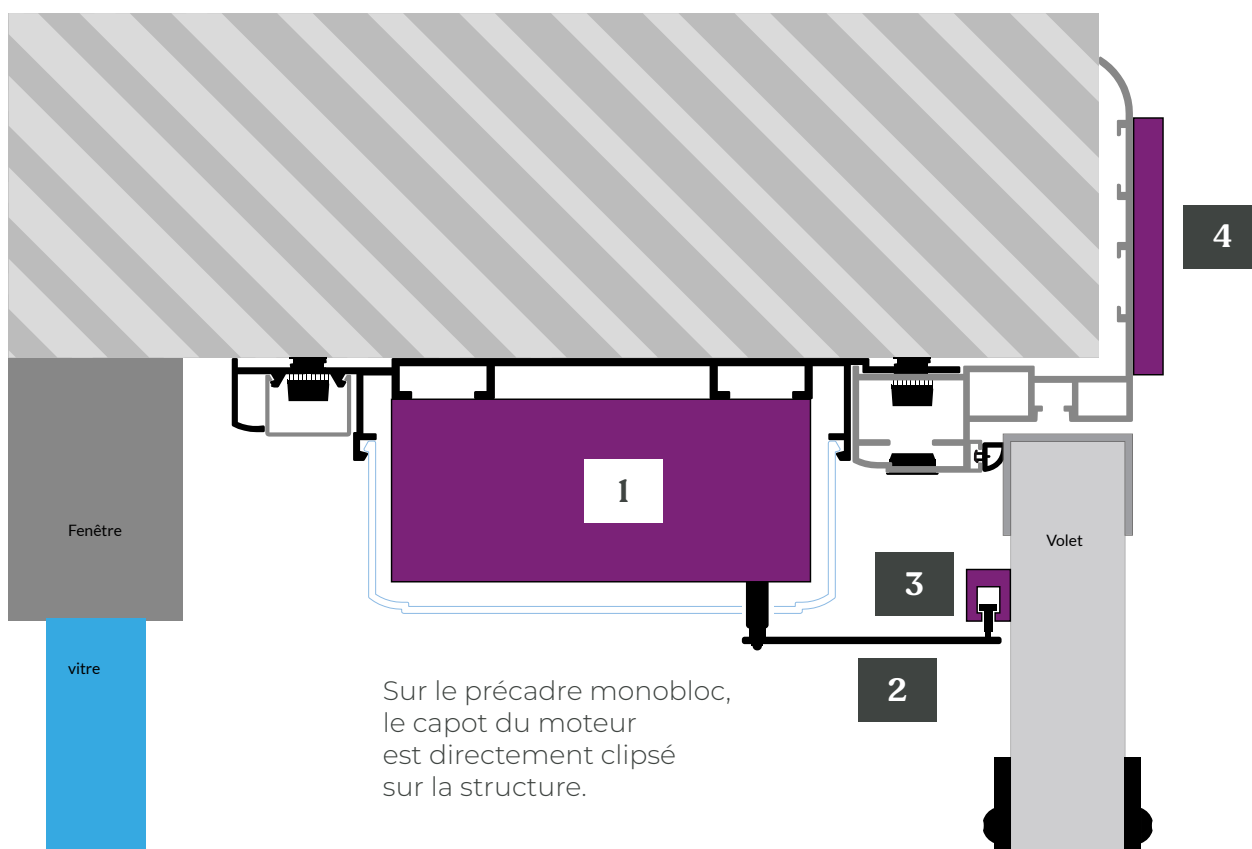
Les précadres sont réalisés sur-mesure, pré-montés et pré-réglés dans nos usines. Ils sont disponibles en 2, 3 et 4 côtés.

## UNE POSE FACILITÉE

Les précadres en aluminium peuvent être posés depuis l'intérieur du logement. Ils occultent moins la lumière (26 mm) que la moyenne du marché (42 mm). Ils sont disponibles dans toute la gamme de couleurs. Ils peuvent être associés à une motorisation. Pour faciliter la pose, Estève Production a mis en place un système exclusif de bossages cachés anti-rotatif sur les gonds. Les gonds circulent sur le rail pour une meilleure adaptation.



# KIT MOTORISATION ILEA MONTÉ SUR PRÉCADRE





Motorisation solaire ILEA  
à poser sur la maçonnerie pour  
mécaniser la fermeture des volets

Tout est posé si la motorisation  
est montée sur précadre



**1.** Le moteur et son capot

Uniquement si le  
moteur est fourni  
sans précadre

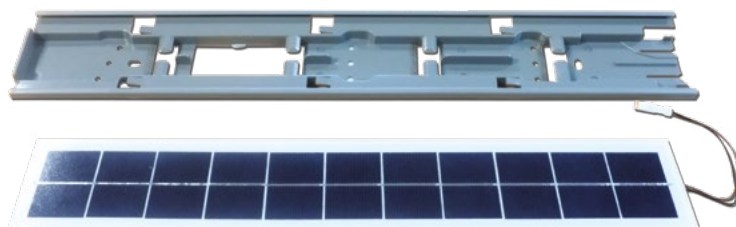


**2.** Le bras



**3.** La glissière

**4.** Panneau photovoltaïque  
et ses câbles de raccordement



# Volets aluminium

---

Les volets alu permettent d'apporter une multitude de couleurs à vos extérieurs. Robustes et durables, ils égayent vos maisons et s'adaptent à tous les types d'architecture.



Modèle présenté : volet coulissant, à cadre LAMES EXTRUDÉES HORIZONTALES teinte présentée : 3005 Givré  
Découvrez la gamme complète de volets alus dans les pages suivantes.





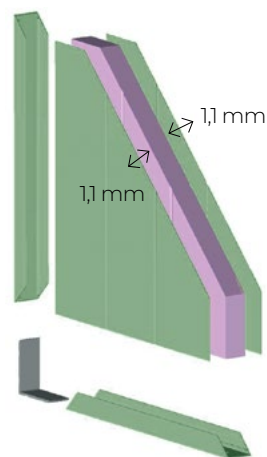
# Volets alu

## LA GAMME 10/10

Les couleurs utilisées sont des teintes classe 2, qui offrent une meilleure durabilité.

### DÉTAIL TECHNIQUE

Tôle d'épaisseur 1 mm + peinture epoxy = 1,1 mm



HAUTE ISOLATION >0,22

PENTURES RÉGLABLES



27 mm isolé

### GARONNE

Barres & écharpes

#### 27 mm isolé - Épaisseur totale 32 mm

Lames aluminium verticales avec chanfreins, épaisseur tôle 1 mm, profils de finition sur 4 côtés, espagnolette tout aluminium.

Teinte présentée : 6021 grainé Classe 2  
Variantes : pentures & contre-pentures ou barres seules





27 mm isolé  
**SEINE**  
 Barres seules

**27 mm isolé - Épaisseur totale 32 mm**

Lames aluminium verticales aspect mouchette, épaisseur tôle 1 mm, profils de finition sur 4 côtés, espagnolette tout aluminium.

Teinte présentée : 5024 Grainé Classe 2  
 Variantes : pentures & contre-pentures ou barres & écharpes



27 mm isolé  
**RHÔNE**  
 Pentures & contre-pentures

**27 mm isolé - Épaisseur totale 32 mm**

Lames aluminium horizontales de 95mm, épaisseur tôle 1 mm, profils de finition sur 4 côtés, espagnolette tout aluminium.

Teinte présentée : 3005 grainé Classe 2  
 Variantes : barres & écharpes ou barres seules



27 mm isolé  
**LOIRE**  
 Pentures & contre-pentures

**27 mm isolé - Épaisseur totale 32 mm**

Lames aluminium horizontales de 190 mm, épaisseur tôle 1 mm, profils de finition sur 4 côtés, espagnolette tout aluminium.

Teinte présentée : 7039 grainé Classe 2  
 Variantes : barres & écharpes ou barres seules

## PENTURES RÉGLABLES (OPTION)

Les pentures réglables en aluminium permettent d'ajuster avec précision le volet à votre maçonnerie. Existents en deux versions : pentures & contre-pentures et barres seules ou barres & écharpes.

2 vis de réglage

+ - 7 mm sur la hauteur

+ - 15 mm sur la largeur

Position des gonds à préciser

Demandez vos catalogues en ligne [www.esteve-production.fr](http://www.esteve-production.fr)  
 Les différentes teintes sont visibles sur le rabat



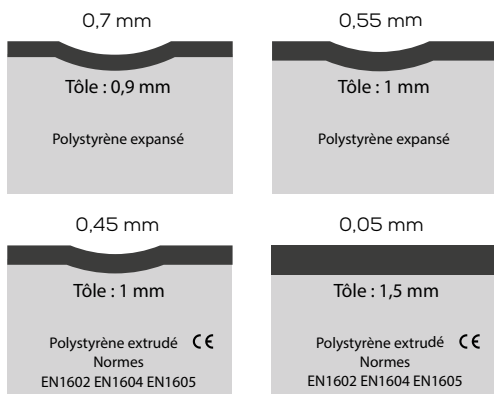
Pour les volets posés en feuillure, voir en page 42  
 Sections barres & écharpes volets aluminium : barres 70x19 mm - Écharpes 70x14 mm

# LA GAMME 15/15

## GAMME ALUMINIUM 15/15, PLUS RÉSISTANTE

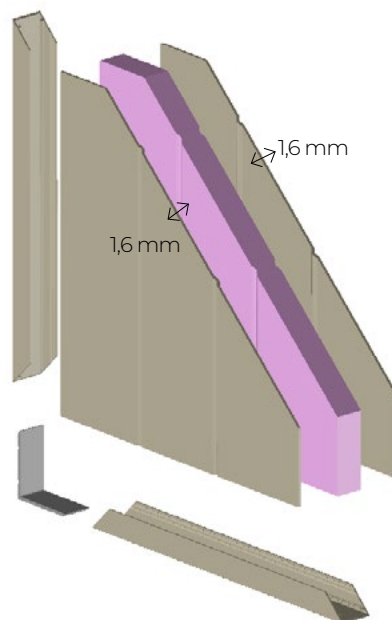
Dans sa démarche de recherche de qualité, Estève Production propose une épaisseur de tôle aluminium de 1,5 mm plus épaisse que la moyenne du marché 0,90.

Cette tôle aluminium plus robuste associée à un isolant très rigide (polystyrène extrudé **CE** répondant aux normes EN1602 EN1604 EN1605) offre un panneau plus résistant aux chocs.

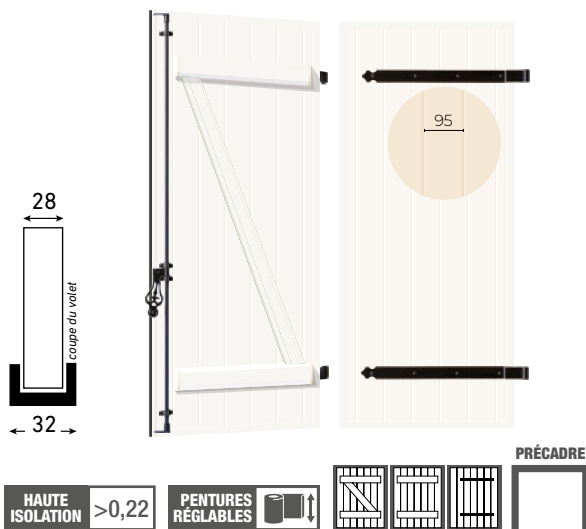


## DÉTAIL TECHNIQUE

Tôle d'épaisseur 1,5 mm + peinture epoxy = 1,6 mm



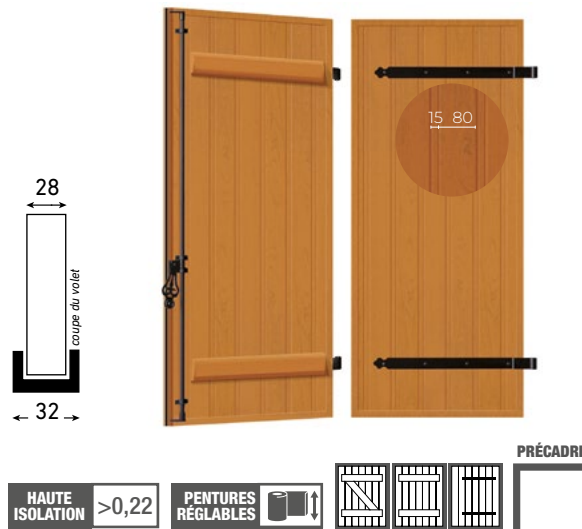
**TEST DE RÉSISTANCE :** Impact d'une bille de 60g lâchée à 1 mètre de hauteur



28 mm isolé  
**VOLGA**  
Barres et écharpes

**28 mm isolé - Épaisseur totale 32 mm**  
Lames aluminium verticales avec chanfreins, épaisseur tôle 1,5 mm, profils de finition sur 4 côtés, espagnolette tout aluminium.

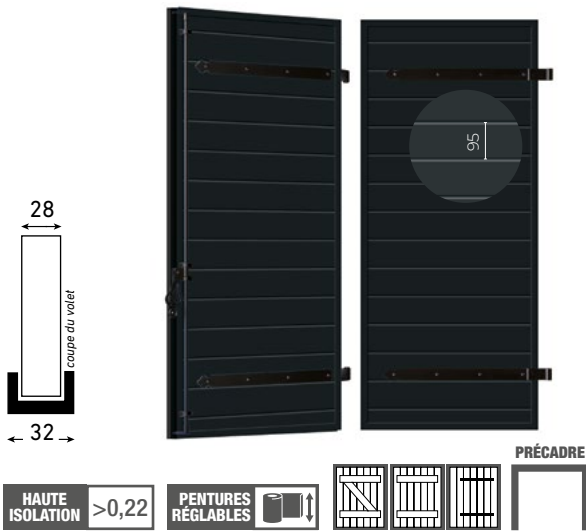
Teinte présentée : 9010 grainé Classe 2  
Variantes : pentures & contre-pentures ou barres seules



28 mm isolé  
**DANUBE**  
Barres seules

**28 mm isolé - Épaisseur totale 32 mm**  
Lames aluminium verticales aspect mouchette, épaisseur tôle 1,5 mm, profils de finition sur 4 côtés, espagnolette tout aluminium.

Teinte présentée : Chêne doré  
Variantes : pentures & contre-pentures ou barres & écharpes



28 mm isolé

## NIGER

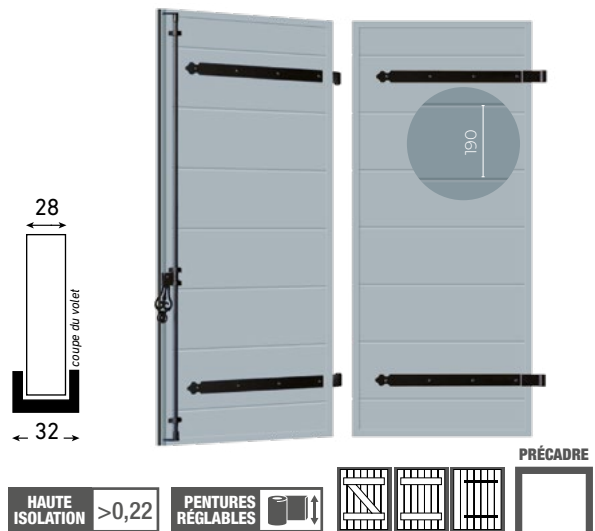
Pentures & contre-pentures

### 28 mm isolé - Épaisseur totale 32 mm

Lames aluminium horizontales de 95mm, épaisseur tôle 1,5 mm, profils de finition sur 4 côtés, espagnolette tout aluminium.

Teinte présentée : 7016 grainé Classe 2

Variantes : barres & écharpes ou barres seules



28 mm isolé

## AMAZONE

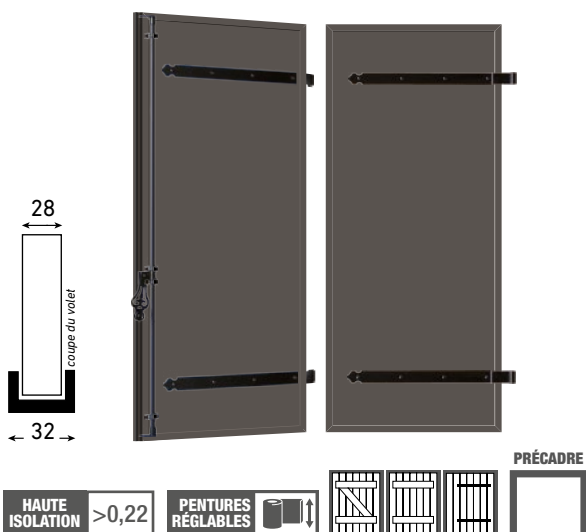
Pentures & contre-pentures

### 28 mm isolé - Épaisseur totale 32 mm

Lames aluminium horizontales de 190 mm, épaisseur tôle 1,5 mm, profils de finition sur 4 côtés, espagnolette tout aluminium.

Teinte présentée : 7004 grainé Classe 2

Variantes : barres & écharpes ou barres seules



28 mm isolé

## MÉKONG

Pentures & contre-pentures

### 28 mm isolé - Épaisseur totale 32 mm

Tôle lisse, épaisseur tôle 1,5 mm, profils de finition sur 4 côtés, espagnolette tout aluminium.

Teinte présentée : gris 2900 sablé (couleur personnalisée)

Variantes : barres & écharpes ou barres seules



28 mm isolé

## ANNAPURNA

Pentures & contre-pentures

### 28 mm isolé - Épaisseur totale 32 mm

Lames aluminium verticales avec chanfreins sur face extérieure. Lames aluminium horizontales de 190 mm sur face intérieure. Épaisseur tôle 1,5 mm, profils de finition sur 4 côtés, espagnolette tout aluminium.

Teinte présentée : 3005 grainé Classe 2

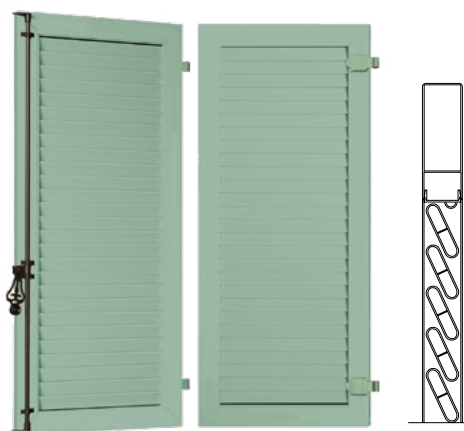
# LA GAMME ALUMINIUM À CADRE



## 37 mm à cadre ajouré À LAMES À LA FRANÇAISE

Cadre épaisseur 37 mm, lames à la française, pentures réglables dans la teinte du volet, espagnolette tout aluminium.

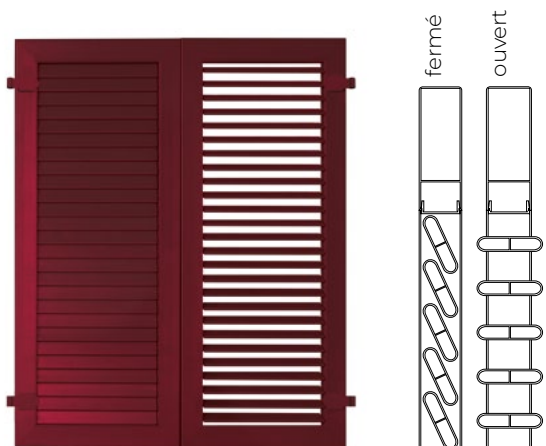
Teinte présentée : 7016 Givré



## 37 mm à cadre ajouré À LAMES AMÉRICAINES

Cadre épaisseur 37 mm, lames à l'américaine ajourées, pentures réglables dans la teinte du volet, espagnolette tout aluminium.

Teinte présentée : 6021 Givré



## 37 mm à cadre ajouré À LAMES ORIENTABLES

Cadre épaisseur 37 mm, lames orientables, pentures réglables de la couleur du volet, espagnolette tout aluminium.

Teinte présentée : 3005 Givré



## 37 mm à cadre plein À LAMES CHEVRONS

Cadre épaisseur 37 mm, lames chevrons, pentures réglables, espagnolette tout aluminium.

Teinte présentée : Chêne doré



**COULISSANT**  
épaisseur volets = 31mm

**PRÉCADRE**  
épaisseur volets = 31mm

37 mm à cadre

## TIERS PERSIENNÉ AJOURÉ

Cadre épaisseur 37 mm, bas plein avec tôle 2,5 mm, haut à lames américaines ajourées, pentures réglables de la couleur du volet, espagnolette tout aluminium.

Teinte présentée : 5023 Givré  
Variantes : lames verticales, horizontales, obliques pour le bas plein.



**COULISSANT**  
épaisseur volets = 31mm

**PRÉCADRE**  
épaisseur volets = 31mm

37 mm à cadre plein

## AVEC TÔLE

Cadre épaisseur 37 mm, tôle 2,5 mm, pentures réglables de la couleur du volet, espagnolette tout aluminium.

Teinte présentée : 7006 Givré



**COULISSANT**  
épaisseur volets = 31mm

**PRÉCADRE**  
épaisseur volets = 31mm

37 mm à cadre plein

## À LAMES EXTRUDÉES

Cadre épaisseur 37 mm, lames 27 mm horizontales, pentures réglables de la couleur du volet, espagnolette tout aluminium.

Teinte présentée : 7004 Givré  
Variantes : lames verticales, lames obliques



## VOLET COULISSANT

- Capot à clipper et cache pour gagner en esthétique,
- Fixation en façade ou sous plafond et guidage bas des rails pour une ouverture facilitée.

Modèle présenté : 31 mm à cadre plein avec lames extrudées horizontales.  
Teinte présentée : 3005 Givré



# Volets PVC

---

Les volets PVC apportent un bénéfice thermique supérieur. C'est un bon compromis pour votre habitation. Sa couleur neutre blanche, gris, beige ou imitation bois lui permet de s'inviter sur toutes les façades.

Modèle présenté : volet TRADI BLANC, pentures & contrepenures







# Volets PVC



# LA GAMME PVC CLASSIQUE

## MODÈLES CONFORT



HAUTE ISOLATION >0,22



24 mm

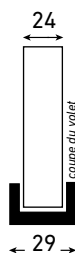
### CONFORT

Pentures & contre-pentures

#### 24 mm - Épaisseur totale 29 mm

Parois de 2 mm d'épaisseur, pentures et contre-pentures aluminium, espagnolette tout aluminium (renforts métalliques en option).

Teinte présentée : Blanc







HAUTE ISOLATION >0,22



PRÉCADRE



28 mm

## CONFORT PLAXÉ CHÊNE DORÉ

Pentures & contrepentures

### 28 mm - Épaisseur totale 33 mm

Parois de 2 mm d'épaisseur, renforts métalliques intégrés, pentures et contrepentures aluminium, espagnolette tout aluminium.

Variantes : barres seules, barres et écharpes



HAUTE ISOLATION >0,22



24 mm

## CONFORT

Barres & écharpes

### 24 mm - Épaisseur totale 29 mm

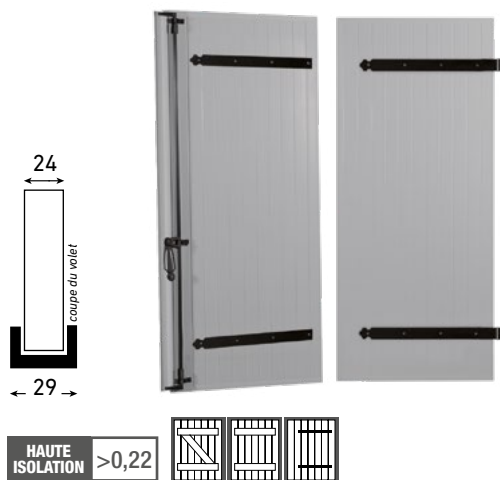
Parois de 2 mm d'épaisseur, barres et écharpes moulurées, pentures aluminium, espagnolette tout aluminium (renforts métalliques en option).

Variante : barres seules





## MODÈLES TRADI



24 mm

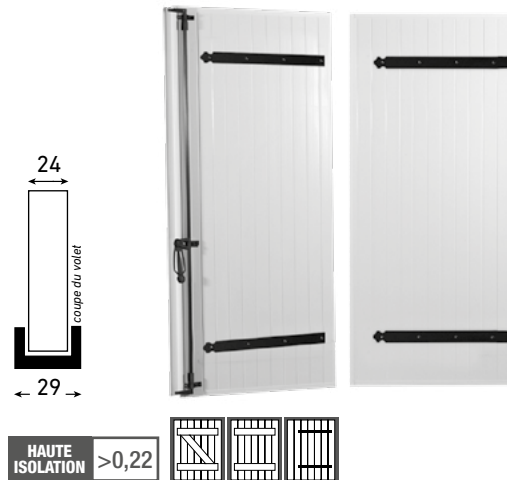
### TRADI

Pentures & contrepenitures

**24 mm - Épaisseur totale 29 mm**

Pentures et contrepenitures aluminium, espagnolette aluminium et composite.

Teinte présentée : Gris



24 mm

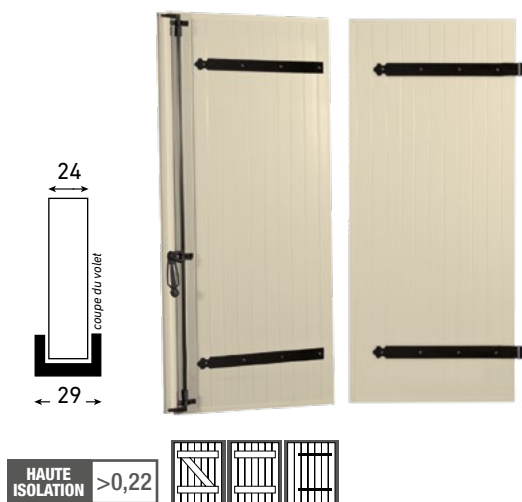
### TRADI

Pentures & contrepenitures

**24 mm - Épaisseur totale 29 mm**

Pentures et contrepenitures aluminium, espagnolette aluminium et composite.

Teinte présentée : Blanc



24 mm

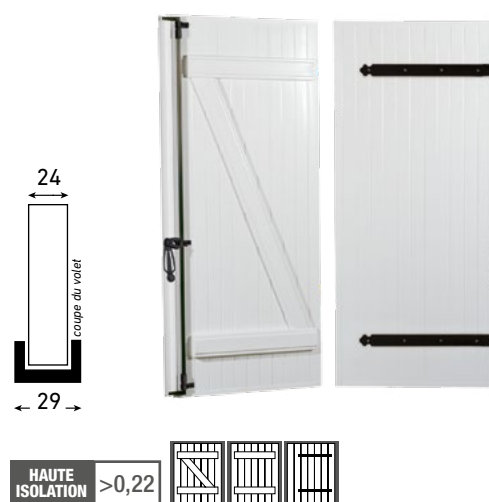
### TRADI

Pentures & contrepenitures

**24 mm - Épaisseur totale 29 mm**

Pentures et contrepenitures aluminium, espagnolette aluminium et composite.

Teinte présentée : Beige



24 mm

### TRADI

Barres & écharpes

**24 mm - Épaisseur totale 29 mm**

Barres et écharpes moulurées, pentures aluminium, espagnolette aluminium et composite.

Variante : barres seules  
Teinte présentée : Blanc

Pour les volets posés en feuillure, voir en page 42  
Sections barres & écharpes volets PVC : barres 80x28 mm - écharpes 80x19 mm  
Sauf plaxé chêne doré barres 80x25 mm - écharpes 80x17 mm

# Volets bois

Éternels et chaleureux, les volets en bois traversent les modes et les années. Le bois reste un intemporel, il se marie essentiellement avec les maisons aux lignes traditionnelles et classiques.

Modèle présenté : volet CLÉ BOIS, EMBOÎTURES,  
finitions non réalisées en usine









# Volets bois

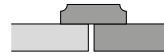




# BOIS SAPIN DU NORD BLANC



HAUTE  
ISOLATION >0,22

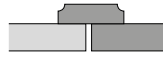


27 mm  
**TR27**

Lames tringlées serties, épaisseur 26/27 mm,  
pentures contre-pentures et espagnolette acier.



HAUTE ISOLATION >0,22



27 mm

## STB

Lames tringlées serties, épaisseur 26/27 mm, barres seules vissées, pentures et espagnolette acier.



HAUTE ISOLATION >0,22



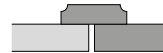
27 mm

## STZ

Lames tringlées serties, épaisseur 26/27 mm, barres et écharpes vissées, pentures et espagnolette acier.



HAUTE ISOLATION >0,22



32 mm

## CLÉ BOIS Z, EMBOÎTURE

Lames 31/32 mm assemblées par clés bois, emboîture haute en bois exotique, barres et écharpes vissées, pentures et espagnolette acier.



32 mm

**CLÉ BOIS CINTRÉ, EMBOÎTURE**

Pentures &amp; contrepentures

Lames 31/32 mm assemblées par clés bois, emboîture haute cintrée en bois exotique, pentures, contrepentures et espagnolette acier.



32 mm

**CLÉ BOIS, EMBOÎTURE**

Pentures &amp; contrepentures

Lames 31/32 mm assemblées par clés bois, emboîture haute en bois exotique, pentures, contrepentures et espagnolette acier.



47 mm

**DAUPHINOIS 1/4 DE ROND**

Avec traverses galbées

Lames tringlées serties, épaisseur 26/27 mm avec encadrement 20/21 mm, pentures équerres et espagnolette acier.



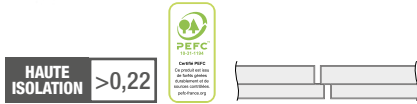
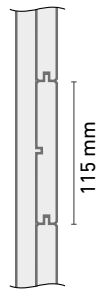
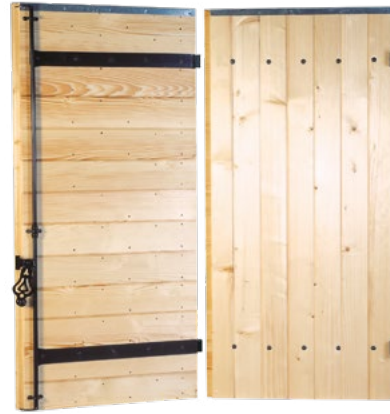
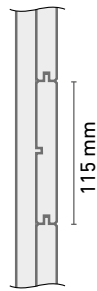
47 mm

**DAUPHINOIS 1/4 DE ROND**

Lames tringlées serties, épaisseur 26/27 mm avec encadrement 20/21 mm, pentures équerres et espagnolette acier.

**LES FINITIONS  
DES VOLETS  
DAUPHINOIS**
1/4 de rond  
intérieur1/4 de rond  
intérieur et extérieur





HAUTE ISOLATION >0,22

47 mm

## LAMES CROISÉES LUBÉRON

Lames tringlées serties, épaisseur 26/27 mm, lames horizontales 115x20 bouvetées, chanfreinées et clouées, pentures et espagnolette en acier.



HAUTE ISOLATION >0,22

47 mm

## LAMES CROISÉES LUBÉRON

Version authentique

Lames tringlées serties, épaisseur 26/27 mm, lames horizontales 115x20 bouvetées, chanfreinées et clouées, pentures coudées section 50x6 mm à bout écrasé, espagnolette pleine à crochets ronds et emboîture haute en zinc.

### MODÈLE PRÉSENTÉ :

Lames croisées Lubéron ( finition non réalisée en usine) chanfreinées et clouées, pentures espagnolette en acier.







**COULISSANT**

DISPO BOIS  
EXOTIQUE



32 mm

## LAMES AMÉRICAINES

Cadre sapin épaisseur 31/32 mm, lamettes en pin de 10 mm, pentures équerres et espagnolette acier.

Variante : lames non ajourées



**COULISSANT**

DISPO BOIS  
EXOTIQUE



32 mm

## 1/3 PERSIENNÉ

À l'américaine

Cadre sapin épaisseur 31/32 mm, lamettes en sapin de 16 mm, pentures équerres et espagnolette acier.



**COULISSANT**

DISPO BOIS  
EXOTIQUE



32 mm

## LAMES À LA FRANÇAISE

Cadre sapin épaisseur 31/32 mm, lamettes en sapin de 16 mm, pentures équerres et espagnolette acier.



DISPO BOIS  
EXOTIQUE



32 mm

## LAMES AMÉRICAINES, CINTRÉ

Cadre sapin épaisseur 31/32 mm, lamettes en pin de 10 mm, pentures équerres et espagnolette acier, possibilité de cintrer avec traverse haute élargie.

Variante : lames non ajourées

Pour les volets posés en feuillure, voir en page 42

# Volets bois CTBX

## PANNEAUX OKOUMÉ CONTRECOLLÉS



35 mm

### CTBX LANGUEDOC

Panneau épaisseur 35 mm  
Face intérieure et extérieure avec rainurage  
vertical

Variante : version Authentique\*

\*version Authentique : pentures coudées section  
50x6 mm à bout écrasé, espagnolette pleine à  
crochets ronds.



HAUTE ISOLATION >0,22

COULISSANT



35 mm

## CTBX ROUSSILLON

Panneau épaisseur 35 mm  
Face extérieure avec rainurage vertical  
Face intérieure avec rainurage horizontal irrégulier

Variante : version Authentique\*



HAUTE ISOLATION >0,22

COULISSANT



35 mm

## CTBX RUSTIQUE

Panneau épaisseur 35 mm  
Face extérieure avec rainurage vertical  
Face intérieure avec rainurage horizontal

Variante : version Authentique\*



HAUTE ISOLATION >0,22

COULISSANT



35 mm

## CTBX MÉRIDIONAL

Panneau épaisseur 35 mm  
Face extérieure avec rainurage vertical  
Face intérieure avec rainurage horizontal

Variante : version Authentique\*

# ACCESSOIRES, TECHNIQUE

---

N'hésitez pas à vous rapprocher de votre distributeur pour de plus amples informations.

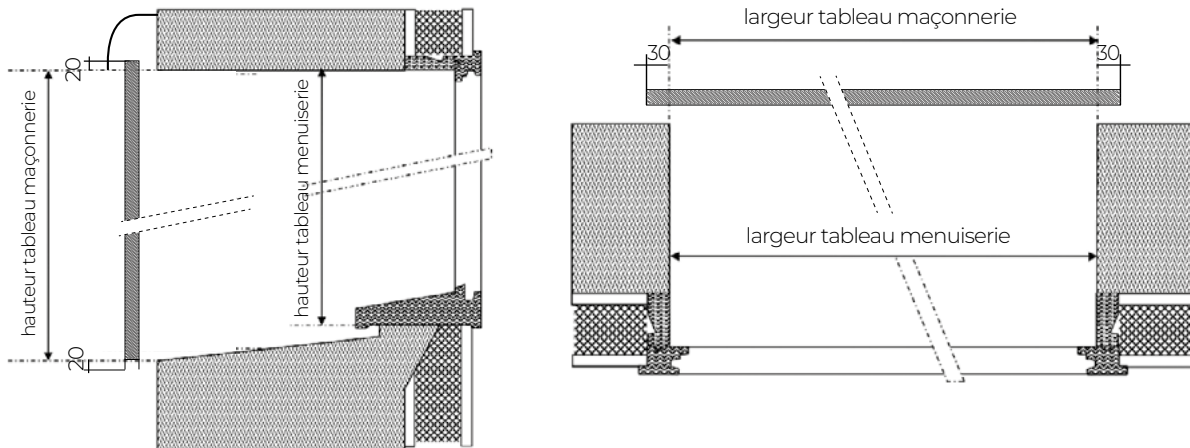




# ACCESSOIRES, TECHNIQUE

## VOLETS COULISSANTS ALUMINIUM ET BOIS

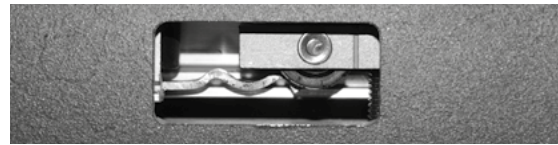
### VOLETS COULISSANTS



Chariot aluminium avec galets plastiques sur roulements à billes + suspente inox avec ergots anti-chute

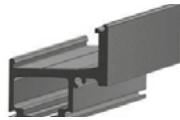


Bloqueur de fin de course avec lame inox et amortisseur caoutchouc



#### Rail 1 ou 2 voies selon le nombre de vantaux :

**Rail 1 voie**  
(fixation en façade)



**Rail 2 voies**  
(fixation en façade)



**Rail 1 voie**  
(fixation sous plafond, option)



Poignée coquille



Patin plastique haute densité pour arrêt 1 volet + Équerre



Équerre



Patin plastique haute densité



Équerre en inox avec Patin plastique haute densité

court

long

Serrure 1 point à crochet, tête inox Standard pour coulissants à quatre vantaux ; en option pour coulissants à deux vantaux, impossible pour un vantail.



Verrou



Cache rail en alu laqué



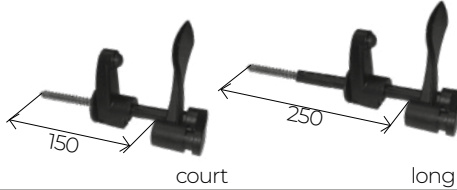
# ACCESSOIRES, TECHNIQUE

## VOLETS BATTANTS

### ALUMINIUM & PVC

#### STANDARD

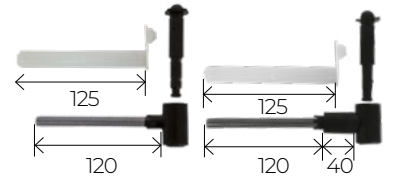
Arrêt marseillais à visser



Butée équerre aluminium

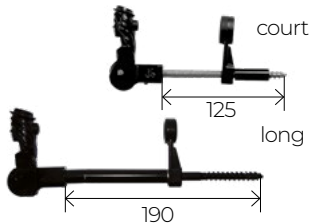


Gonds chimiques de 120

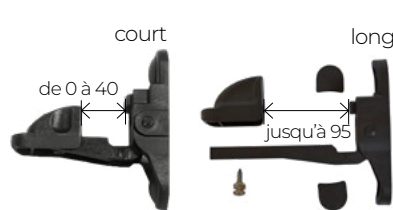


#### OPTIONS

Arrêt de vent tête de bergère



Arrêt de vent automatique



Cale ACA pour arrêt automatique



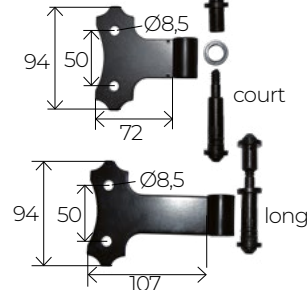
Arrêt à paillette automatique



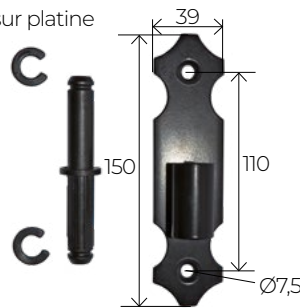
Gabarit pour pose de gonds chimiques



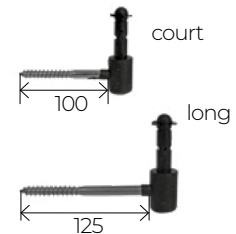
Gond à plaquer



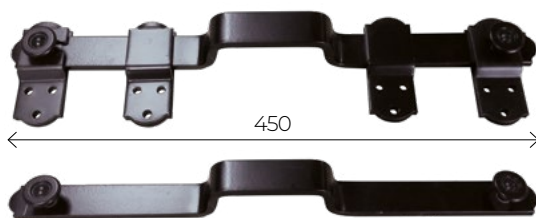
Gond sur platine



Gond à visser



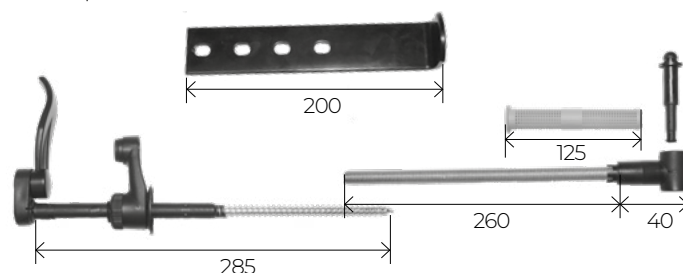
Barre de sécurité et ses accessoires



Serrure 3 points



Isolation par l'extérieur



## VOLETS ALUMINIUM & PVC

Espagnolette tout aluminium



Espagnolette aluminium et composite pour volets Tradi



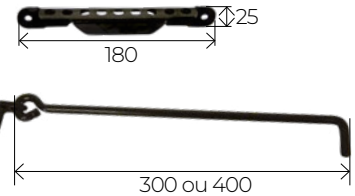
Espagnolette aluminium avec poignée de sécurité verrouillable



Verrou SDO



Crochet et crémaillère 9 trous

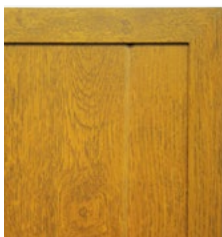


## VOLETS ALUMINIUM ÉPAISSEUR 27 OU 28 MM

Penture cambrée (également sur volet PVC)



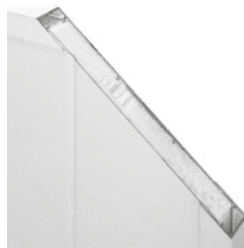
Finition chêne doré



Couvre-joint + joint

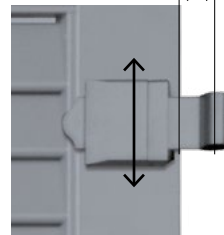


Isolation



## VOLETS À CADRE

Penture réglable de 12 à 55 mm à préciser



Système "lames orientables"



Tous volets ALU

Précadre côté intérieur



profondeur 60 mm

Crochet de verrouillage en aluminium



## PENTURES RÉGLABLES (OPTION POUR VOLETS ALU ISOLÉS)

Les pentures réglables en aluminium permettent d'ajuster avec précision le volet à votre bâti.

Existents en deux versions : pentures & contre-pentures et barres seules ou barres & écharpes.

+ - 7 mm sur la hauteur  
+ - 15 mm sur la largeur

Position des gonds à préciser

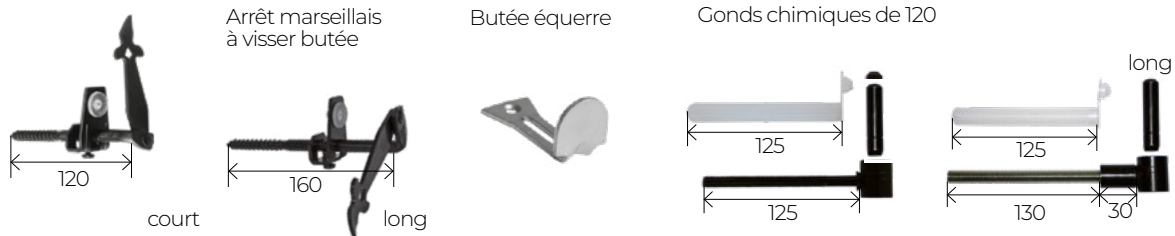


2 vis de réglage

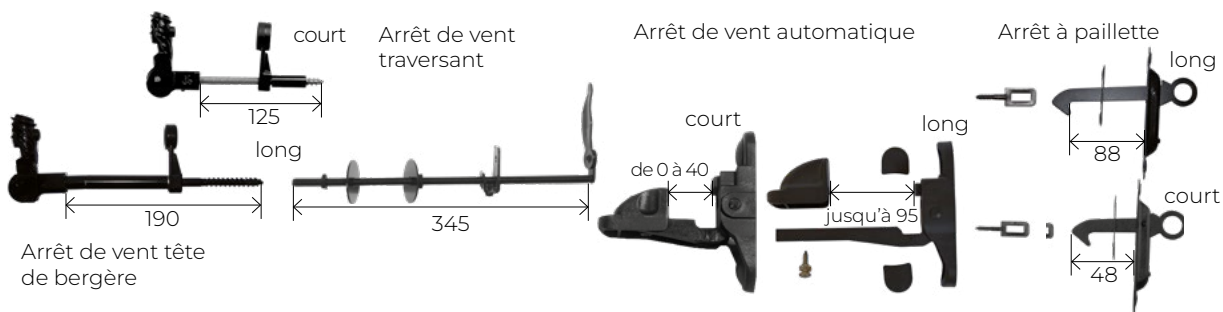


# ACCESSOIRES, TECHNIQUE, VOLETS BATTANTS BOIS

## STANDARD



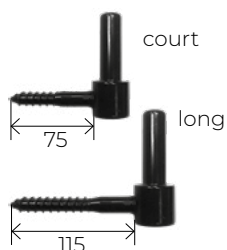
## OPTIONS



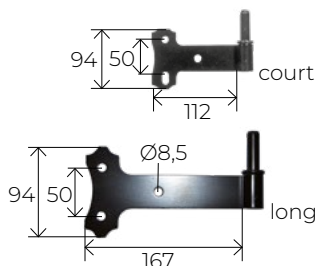
Gabarit pour pose de gonds chimiques



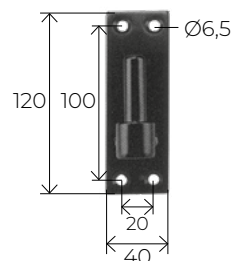
Gond à visser



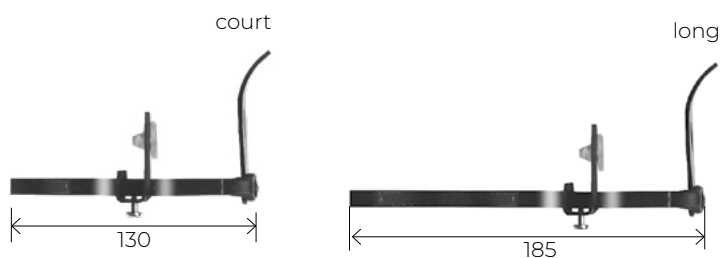
Gond à plaquer



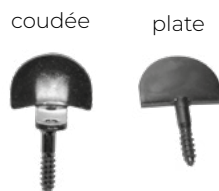
Gond sur platine à visser



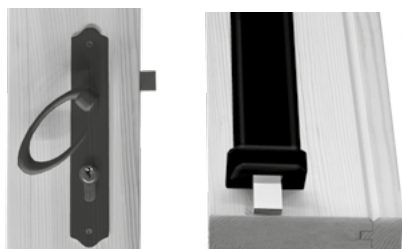
Arrêt carré de 8



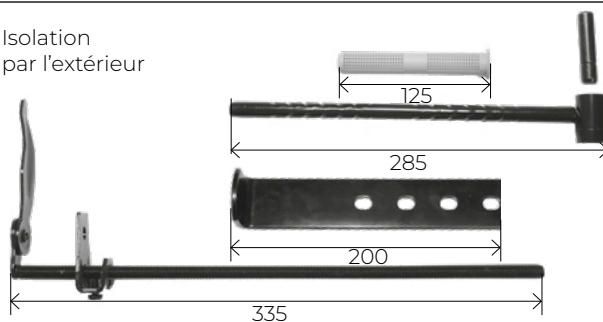
Butée à vis



Serrure 3 points



Isolation par l'extérieur



## VOLETS BOIS

Arrêt anti-crochetage



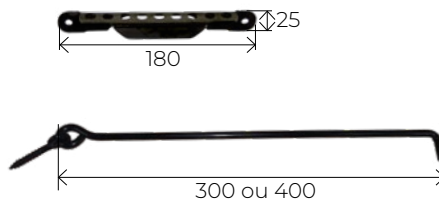
Espagnolette



Verrou SDO



Crochet et crémaillère  
9 trous



## VOLETS PLEINS VERSION "AUTHENTIQUE"

Emboîture haute  
en zinc



Penture à bout  
écrasé



Penture coudée

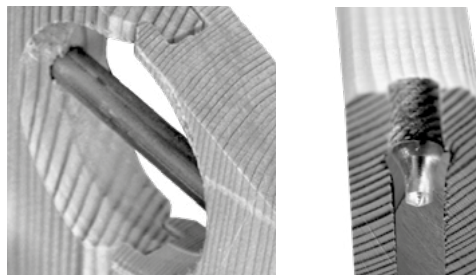


Espagnolette pleine à  
crochets ronds



## VOLETS PLEINS AVEC LAMES DE 27 MM

Tiges pleines serties en aluminium 10 mm

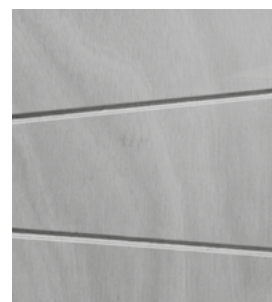


## VOLETS CTBX ÉPAISSEUR 35 MM

Panneau



Rainures



# L'ISOLATION THERMIQUE

HAUTE ISOLATION >0,22

	matière	résistance thermique additionnelle R en m <sup>2</sup> K/W
<b>VOLETS ALUMINIUM</b>		
Volets aluminium isolés 27 mm gamme 10/10	aluminium isolé	0,28*
Volets aluminium isolés 28 mm gamme 15/15	aluminium isolé	0,27*
<b>VOLETS PVC</b>		
Tradi ép. 24 mm	PVC	0,32
Confort ép. 24 mm	PVC	0,34
Confort plaxé ép. 28 mm	PVC	0,35
<b>VOLETS BOIS</b>		
STZ plein ép. 27 mm	sapin du Nord blanc	0,30
STB plein ép. 27 mm	sapin du Nord blanc	0,30
TR27 plein ép. 27mm	sapin du Nord blanc	0,30
Dauphinois plein ép. 47 mm	sapin du Nord blanc	0,30
Clés Bois plein ép. 32 mm	sapin du Nord blanc	0,30
CBZ plein ép. 32 mm	sapin du Nord blanc	0,30
Lames croisées LUBÉRON ép. 47 mm	sapin du Nord blanc	0,43
CTBX ép. 35 mm	contreplaqué Okoumé	0,32

\* Les valeurs sont données pour un volet H2180 x L1530 suivant le rapport CSTB (rapports n° BV17-0160)

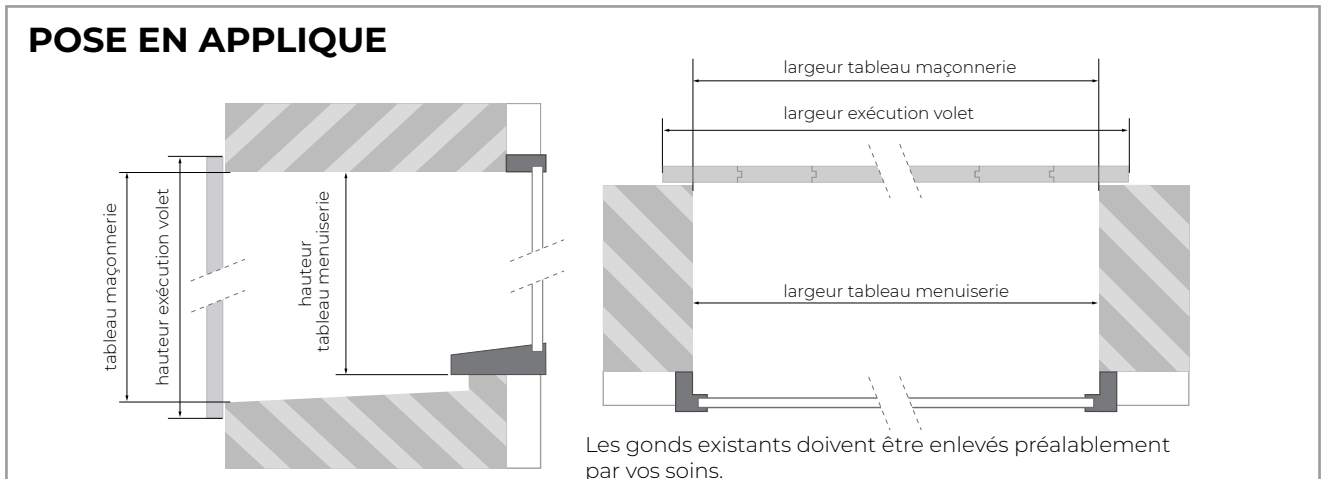
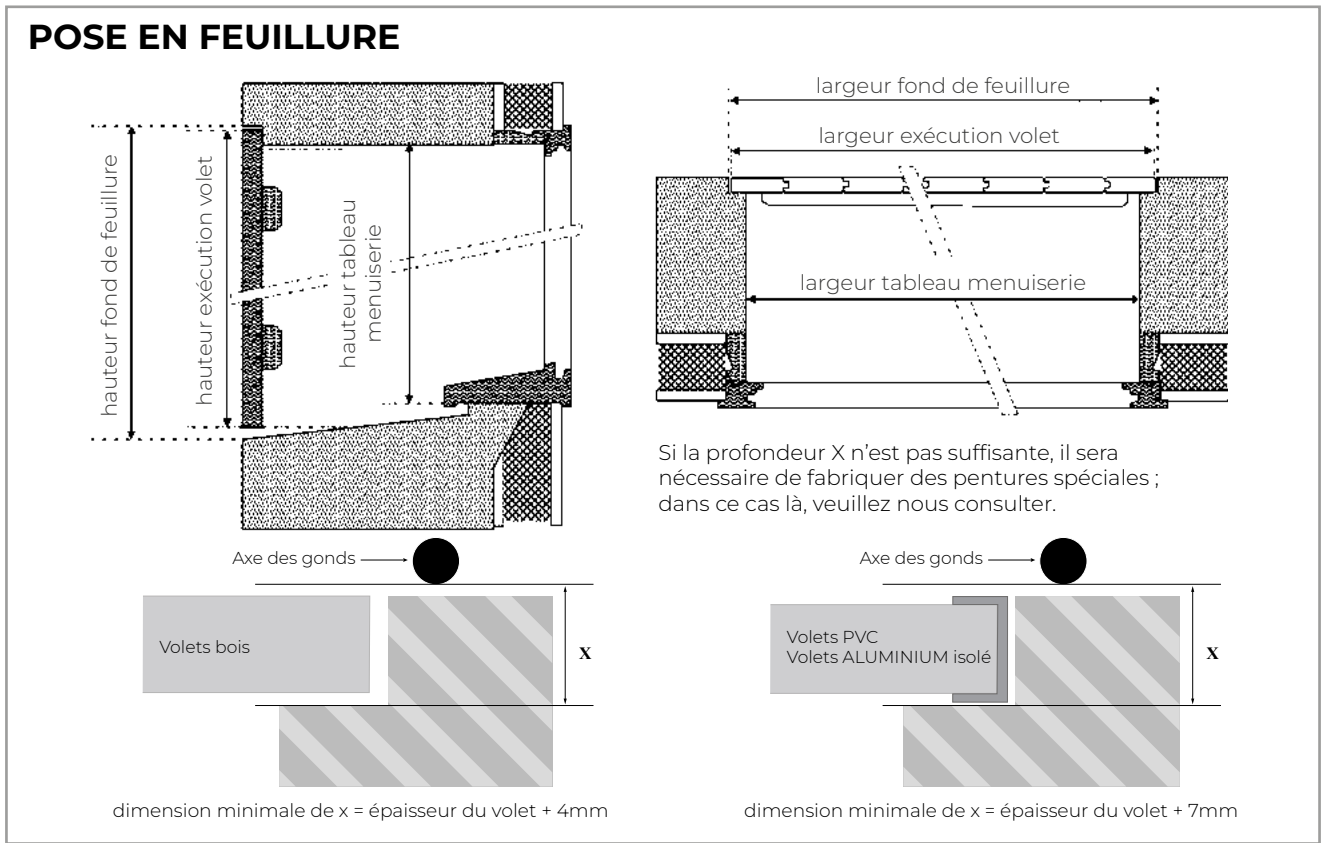
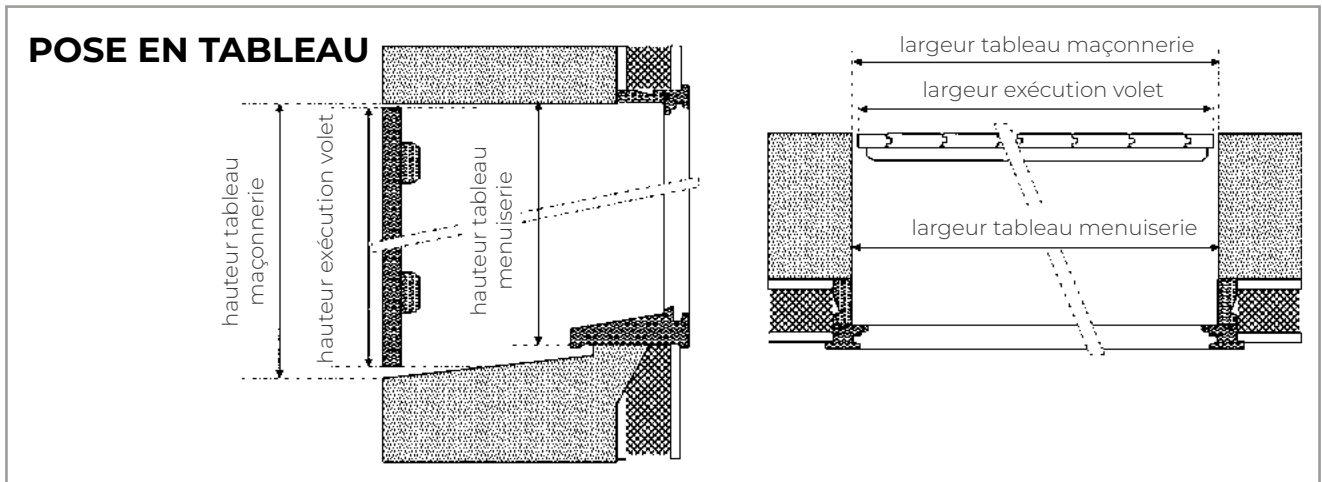
Les valeurs ci-dessus sont données à partir de calculs effectués par le CSTB (rapports n° DER/HTO 2008-014-BB/LH du 25/01/2008)

Demandez vos catalogues en ligne [www.esteve-production.fr](http://www.esteve-production.fr)  
Les différentes teintes sont visibles sur le rabat

**ESTEVE**  
PRODUCTION



# PRISE DE COTES



# COMMENT ENTREtenir L'ALUMINIUM THERMOLAQUÉ

**Pour préserver l'aspect décoratif et la pérennité de vos ouvrages, l'entretien régulier des volets est indispensable.**

## FRÉQUENCE DE NETTOYAGE

La fréquence du nettoyage est fonction de l'environnement, du type de peinture et des concentrations de salissures sur la surface. Plus le nettoyage est fréquent, plus il est aisé et économique.

**Zone à forte fréquentation et à forte sollicitation** (entrée d'immeuble, devanture de magasin, etc.).

Nettoyage fréquent (tous les 3 à 6 mois).

**Zone urbaine, industrielle ou marine**

Nettoyage semestriel.

**Zone rurale ou urbaine peu dense**

Nettoyage annuel.

Attention : Le nettoyage des parties non lavées naturellement par les eaux de pluie doit s'effectuer plus fréquemment que celui des surfaces exposées.

## ENTRETIEN COURANT

**Lavage** à l'eau additionnée d'un détergent doux (pH compris entre 5 et 8).

**Rinçage** soigné à l'eau claire.

**Essuyage** avec un chiffon doux, non abrasif et absorbant.



### Éponge douce

Chiffon doux en matière non abrasive (ouate, coton, non tissé, non pelucheux) de couleur blanche exclusivement.



### Éponge abrasive Paille de fer Chiffon de couleur

Ne pas agresser, abraser, rayer, décolorer ou colorer la couche de peinture.

Ne pas laisser de zone de rétention ou d'orifice de drainage bouché.

## RÉNOVATION

Dans le cas d'un très fort encrassement dû à un manque d'entretien, il est fortement recommandé de pratiquer une opération de rénovation.



## PRODUITS RECOMMANDÉS

Nettoyants domestiques ou industriels à PH neutre.

Produits à vitres et produits vaisselle à pH neutre.



## PRODUITS DÉCONSEILLÉS

- **Acides** : acétique (vinaigre), chlorhydrique, nitrique, sulfurique
- **Bases** : lessive de soude, eau de Javel, ammoniaque
- **Oxydants** : eau oxygénée
- **Solvants organiques** :
  - Acétone et dérivés (dissolvants)
  - Alcools (ménager, à brûler, médical), isopropanol
  - Essence et autres distillats du pétrole : White Spirit, gasoil, essence
  - Nettoyants mastic et dégoudronnants (acétate de méthyléthyle)
  - Produits anti-graffiti : solvants tels que dérivés du propylène glycol ou de l'essence de térébenthine et leurs mélanges
  - Nettoyants d'atelier pour l'aluminium ou le PVC tensio-actifs et alcool
- **Poudre et crème à récurer** : Polish pour rénovation automobile ou pour rénovation thermolaquage

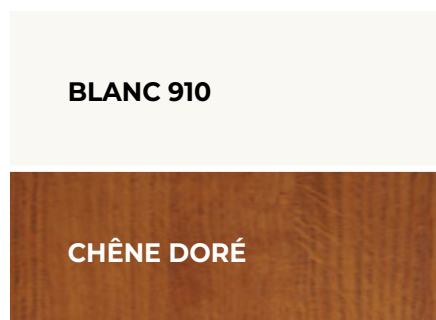
---

# CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

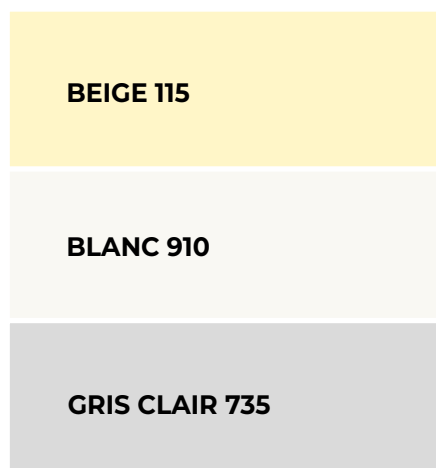
- 1.** Toute livraison est soumise à l'acceptation expresse des présentes conditions de vente et à une confirmation écrite de la commande.
- 2.** Sauf convention expresse, le retard dans les délais de livraison ne peut donner lieu à indemnité ou annulation de la commande, et notamment dans les cas suivants :
  - a) les conditions de paiement n'ont pas été observées ;
  - b) force majeure ou évènement propre à retarder ou suspendre la livraison des marchandises.
- 3.** Nos fournitures, même convenues franco, voyagent aux risques et périls du destinataire, à qui il appartient, en cas d'avaries ou de pertes, de faire toutes réserves, et d'exercer tout recours auprès des transporteurs seuls responsables.
- 4.** Le client aura toute faculté de réceptionner les fournitures au moment de la livraison. Il lui appartient à ce moment d'en prendre après contrôle l'entière responsabilité.
- 5.** Les réclamations concernant la qualité de la marchandise, à l'exécution de tout litige de transport, devront être formulées par écrit par LRAR dans les 3 jours à partir de la date de livraison, non compris les jours fériés.
- 6.** Notre garantie couvre les défauts techniques de fabrication. Notre responsabilité ne peut en aucun cas être engagée pour les dégâts causés par les maladies du bois ou les détériorations dues aux insectes, qui seraient signalées ou apparues après la pose ou à l'expiration d'un délai de 6 mois. Elle ne peut non plus être engagée en cas de défaut résultant directement ou indirectement d'une pose défectueuse, d'un stockage anormal, de variations brutales de température ou d'hygrométrie, de modifications anormales apportées à la marchandise, telle que retouches disproportionnées à l'état du bois, poses défectueuses de serrures ou scellement d' huisserie, impression et vernis effectués non simultanément ou à l'aide de produits différents. Notre garantie ne pourra non plus être engagée en cas de négligence du Client ou de l'utilisateur, mauvais entretien ou protection insuffisante. Il est en particulier précisé que l'utilisation de produits d'entretien ou de nettoyage (ou tout autre produit) non adaptés à l'aluminium peut causer des dommages irréversibles sur le laquage qui ne seront pas pris en charge par notre garantie.
- 7.** Notre garantie est strictement limitée à l'échange pur et simple en nos usines des pièces reconnues défectueuses, sans indemnité d'aucune sorte pour main d'oeuvre, de démontage, remontage, immobilisation, frais de transport etc... La décoloration des matériaux, ou l'apparition de toutes mousses et champignons résultant de l'exposition à tous les agents extérieurs, tels que l'ensoleillement, les intempéries, la pollution ne peut en aucun cas bénéficier de la garantie. Tous nos produits sont posés en extérieur et soumis à la force du vent ; il appartient à l'installateur de bien vérifier que leurs caractéristiques, modèles, dimensions, sont bien adaptés à l'environnement dans lequel ils sont posés.
- 8.** En cas de changement de tarif, le nouveau tarif s'applique aux commandes en cours. Nos factures sont payables à trente jours. Toute somme non payée à l'échéance donne lieu à intérêt moratoire au taux conventionnel de 1,5 % par mois sans autre avis de notre part : le non-paiement d'une échéance entraîne l'exigibilité de la totalité des sommes restant dues et la suspension jusqu'à entier règlement.
- 9.** Aucun retour de marchandises ne pourra être effectué sans consentement écrit, ce consentement n'impliquant aucune reconnaissance.
- 10.** Nos factures sont payables à PEYRENS au comptant ou par traite, après accord préalable.
- 11.** Toute somme non payée à l'échéance porte de plein droit intérêt au taux d'escompte appliqué par la Banque de France au moment de l'émission de la facture pour les promesses et les traites non domiciliées en banque, majorées de 2 %.
- 12.** En cas de non-paiement d'une facture à son échéance, nous nous réservons le droit d'augmenter son montant de 10 % avec minimum de 39 € sans préjudice des intérêts de retard prévus à l'article 11.
- 13.** En cas de prorogation de traites, les frais et intérêts résultant de cette prorogation seront à charge de l'acheteur.
- 14.** Lorsque le crédit de l'acheteur se détériore, nous nous réservons le droit, même après expédition partielle d'une commande, d'exiger de l'acheteur les garanties que nous jugeons convenables en vue de la bonne exécution des engagements pris. Le refus d'y satisfaire nous donne le droit d'annuler tout ou partie du marché.
- 15)** En cas de contestation les Tribunaux de CARCASSONNE sont seuls compétents.
- 16.** En cas de non-paiement, le vendeur pourra résilier la vente de plein droit et sans sommation par l'envoi d'une simple lettre recommandée.
- 17.** La marchandise demeure la propriété du vendeur jusqu'à paiement intégral du prix. Les acheteurs prennent à leur charge tous les risques de perte, de détérioration, même pour cas fortuit, fait d'autrui ou force majeure.
- 18.** Nos factures sont couvertes par la Compagnie « HEULER HERMES SFAC CREDIT » à PARIS, c'est une preuve de la confiance que cette Société place en vous.
- 19.** Le non-paiement d'une seule facture à son échéance, rend exigible de plein droit le solde dû sur toutes les autres factures.



PVC **CONFORT**



PVC **TRADI**



Teintes **PERSONNALISÉES**



**Plus de couleurs :**  
rapprochez-vous de votre conseiller.



cachet du distributeur



Vous trouverez sur notre site [www.esteve-production.fr](http://www.esteve-production.fr)  
dans la rubrique ESPACE PRO, des conseils pour l'entretien des produits en aluminium  
thermolaqué, ainsi que des préconisations relatives aux couleurs.