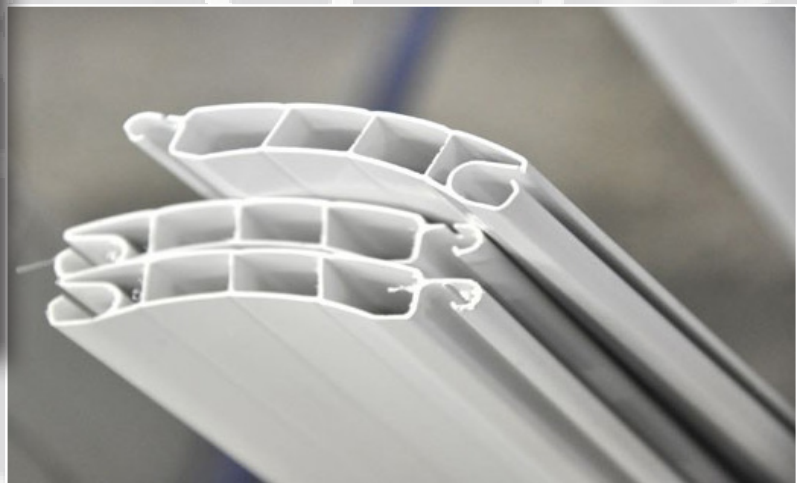
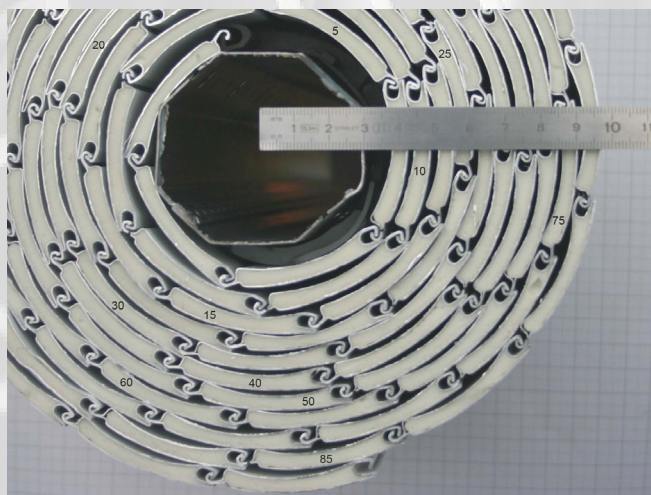
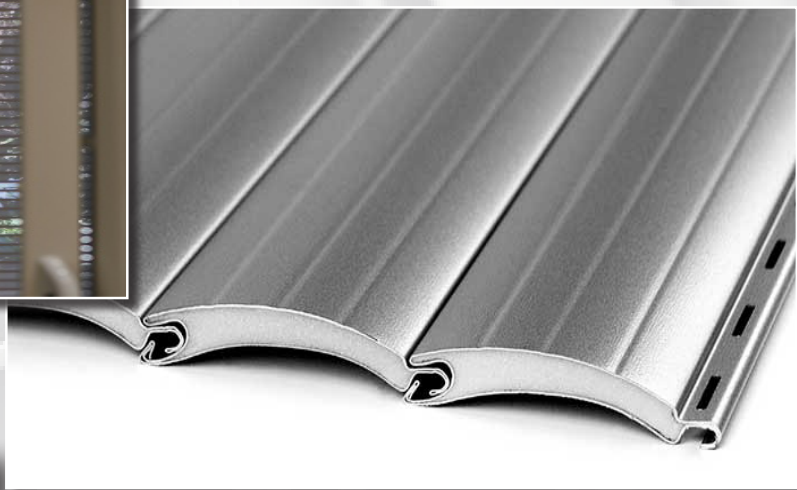


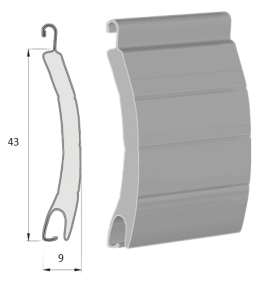
## LES LAMES, COULISSES ET CAISSONS



*Une Entreprise Corse au Service de l'Économie Corse.  
Défendre l'Économie de la Corse, c'est Préparer l'Avenir de nos Enfants.  
La Grandeur d'un Métier est peut-être avant tout d'Unir les Hommes*

## LAMES ALUMINIUM C43 - DÉFINITION

- Une géométrie de lames qui optimise les performances d'enroulement.
- Une liaison crochet et crose optimisée.
- Une gamme de coloris importante adaptée aux attentes du marché.



**LaViuda**



**LARGEUR MAXIMUM  
CONSEILLÉE  
2800 MM  
(Suivant Exposition)**

### CARACTÉRISTIQUES

CARACTÉRISTIQUES	C - 43
Matière	Aluminium 3105 H46
Épaisseur feuillard avec peinture	0,285 ± 0,02 mm
Épaisseur feuillard sans peinture	0,25 ± 0,02 mm
Poids au m2	2,6 ± 0,1 kg / m2
Pas de lame	43 mm
Épaisseur du profil	8,8 mm
Lames par mètre carré	23
Densité STD mousse	90 (-5/+10) Kg / m3
Mise en oeuvre maximum	Voir tableau des limites au vent
Longueur des profils	6,5 m



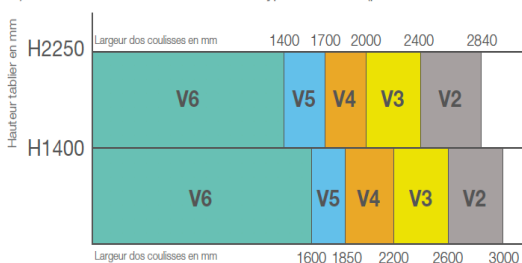
### TABLEAU DES LIMITES DIMENSIONNELLES : HAUTEUR MAXI

COFFRELITE (Sous Coffre)	COFFRE FOKUS BLOC BAIE (Coffre Compris)	MONOBLOC TOUT ALU (Coffre Compris)	EN TRADITIONNELLE (Hauteur Coulisses)
260	168 X 245	180	
280 Standard	205 X 245	250	<b>COFFRE PVC RÉNO (Coffre Compris)</b>
280 Renforcé	235 X 245	300	
Néolution			140

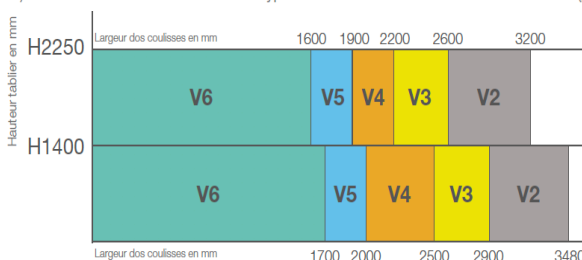
### RÉSISTANCE AU VENT



A) Lame C-43 D90 avec coulisses de type CR 53x22 (profondeur utile 27 mm)



B) Lame C-43 D90 avec coulisses de type CR 64x22 ou CT 42x22 et CT 46x22 ALU (profondeur utile 38 mm)



# LAMES ALUMINIUM C43 - CLASSIFICATIONS

## ■ ESSAIS

### Transmittance thermique

Transmittance thermique, <U>, de la lame selon la norme UNE-EN ISO 8990:1997 :

- 4,6 W/m<sup>2</sup>K

Résistance thermique additionnelle des stores selon la norme UNE-EN 13125:2001, <R> Classement 4 :

- 0,18 m<sup>2</sup>K/W

Résistance thermique additionnelle des stores selon la norme UNE-EN 13125:2001, <R> Classement 5 :

- 0,22 m<sup>2</sup>K/W

### Tenue au feu

-Classe M1



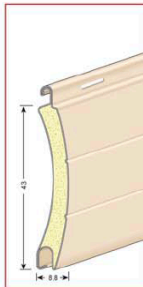
## CERTIFICAT



Viuda de Rafael Estevan Giménez, s.l.  
Polígono Industrial "Río Vinalopó"  
03630 SAX (Alicante - España)



DECLARATION DE CONFORMITE  PROFILS DE VOLETS ROULANTS



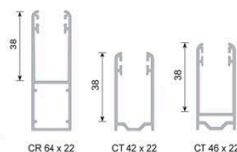
La société "Viuda de Rafael Estevan Giménez, s.l." déclare que la **Lame Aluminium C-43 D90** (Densité mousse polyuréthane = 90 Kg/m<sup>3</sup>) répond aux caractéristiques suivantes de tenue et de résistance au vent

dans les conditions d'utilisation normales de fabrication:

- Coulisser de type: **CR 64 x 22** ou **CT 42 x 22** et **CT 46 x 22** (profondeur utile 38 mm)
- Jeu maxi en fond de coulisse: 5 mm de chaque côté.
- Tablier assemblé sans embout, ni agrafe.
- Tablier positionné à fond de coulisse d'un côté pour essai.

Hauteur des coulisses en mm	Largeur des coulisses en mm				
	1600	1900	2200	2600	3200
H2250	V6	V5	V4	V3	V2
H1400	V6	V5	V4	V3	V2
	Largeur des coulisses en mm				
	1700	2000	2500	2900	3480

Nota: Coulisser CR 64 x 22  
Coulisse CT 42 x 22  
Coulisse CT 46 x 22  
Fournisseur: LA VIUDA



Sax, le 5 / 12 / 2011





PAG 4 de 8 - 12/2011

Les essais des volets sont effectués en augmentant progressivement la pression appliquée sur le tablier pour arriver à la limite de sortie du tablier des coulisses.

Cette limite de tenue définit la résistance des lames au vent.

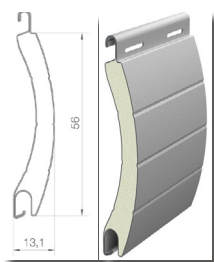
Ces valeurs d'essais sont aussi fonction du type de coulisse et de lame finale utilisées.

C'est pourquoi nous vous proposons une gamme de profils (utilisée pour les essais et seule valide pour utiliser ces résultats CE).



## LAMES ALUMINIUM C56 et C56 Haute Densité - DÉFINITION

- Une géométrie de lames qui optimise les performances d'enroulement.
- Une liaison crochet et crose optimisée.
- Une gamme de coloris importante adaptée aux attentes du marché.



**LaViuda**

**LARGEUR MAXIMUM CONSEILLÉE**

**C56 = 4600 MM**

**C56 HD = 5000 MM**

**(Suivant Exposition)**

### CARACTÉRISTIQUES

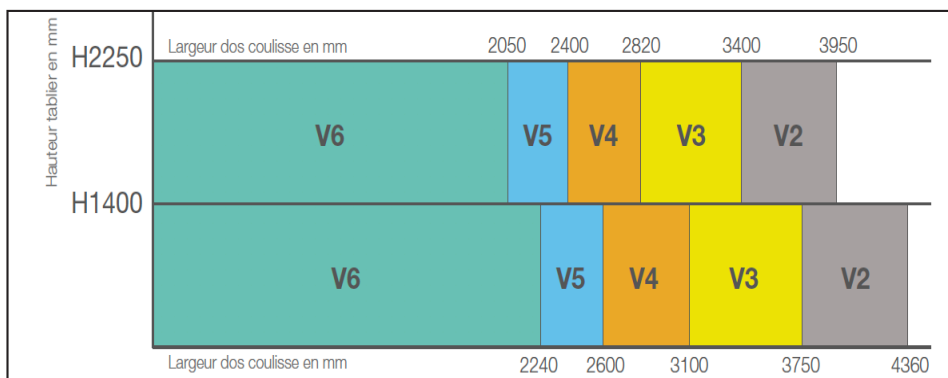
CARACTÉRISTIQUES	C - 56	C - 56 Haute Densité
Matière	Aluminium 3105 H46	Aluminium 3105 H46
Épaisseur feuillard avec peinture	0,305 ± 0,02 mm	0,305 ± 0,02 mm
Épaisseur feuillard sans peinture	0,27 ± 0,02 mm	0,27 ± 0,02 mm
Poids au m2	3,0 ± 0,1 kg / m2	3,0 ± 0,1 kg / m2
Pas de lame	56 mm	56 mm
Épaisseur du profil	13,1 mm	13,1 mm
Lames par mètre carré	18	18
Densité STD mousse	90 (-5/+10) Kg / m3	125 (-5/+10) Kg / m3
Mise en oeuvre maximum	Voir tableau des limites au vent	
Longueur des profils	6,5 m	6,5 m

### TABLEAU DES LIMITES DIMENSIONNELLES : HAUTEUR MAXI

COFFRELITE (Sous Coffre)	COFFRE FOKUS BLOC BAIE (Coffre Compris)	MONOBLOC TOUT ALU (Coffre Compris)	EN TRADITIONNELLE (Hauteur Coulisses)
260	168 X 245	180	
280 Standard	205 X 245	250	<b>COFFRE PVC RÉNO (Coffre Compris)</b>
280 Renforcé	235 X 245	300	
Néolution			140

### RÉSISTANCE AU VENT

La lame C 56 D90 avec coulisses de type CT 46x26 ou CR 64x26 (profondeur utile 38 mm)



Pour nous permettre de réaliser de grandes largeurs avec notre lame de type C56 Haute Densité et afin que le tablier ne sorte pas des coulisses, nous utilisons des coulisses plus profondes de type 60 X 26.

# LAMES ALUMINIUM C56 - CLASSIFICATIONS

## ■ ESSAIS



### Transmittance thermique

Transmittance thermique, <U>, de la lame selon la norme UNE-EN ISO 8990:1997 :

- 5,5 W/m<sup>2</sup>K

Résistance thermique additionnelle des stores selon la norme UNE-EN 13125:2001, <AR> Classement 4 :

- 0,15 m<sup>2</sup>K/W

Résistance thermique additionnelle des stores selon la norme UNE-EN 13125:2001, <AR> Classement 5 :

- 0,18 m<sup>2</sup>K/W

### Tenue au feu

-Classe M1



## CERTIFICAT



Viuda de Rafael Estevan Giménez, s.l.  
Polígono industrial "Río Vinalopó"  
03630 SAX (Alicante - España)



DECLARATION DE CONFORMITE

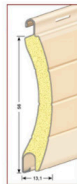


PROFILS DE VOLETS ROULANTS

La société "Viuda de Rafael Estevan Gimenez" déclare que la

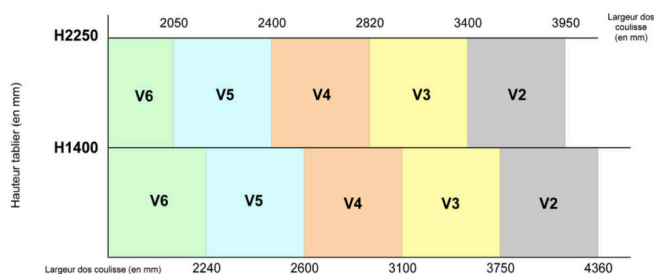
**Lame Aluminium C-56 D90** (Densité mousse polyuréthane = 90Kg/m<sup>3</sup>)

répond aux caractéristiques suivantes de tenue et de résistance au vent :

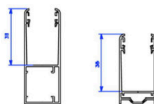


dans les conditions d'utilisation normales de fabrication :

- coulisses de type : **CT 46x26 ou CR 64x26** (profondeur utile 38 mm)
- Jeu maxi en fond de coulisse : 6 mm de chaque côté
- tablier assemblé sans embout, ni agrafe
- tablier positionné à fond de coulisse d'un côté pour essai.



Nota : Coulisse CR 64x26 et CT 46x26  
Fournisseur : LA VIUDA  
METALES EXTRUIDOS



Sax, le 10/01/2008.

*[Signature]*  
VIUDA DE RAFAEL ESTEVAN GIMÉNEZ, S.L.  
Télex: 965 474 000  
C.O. - C.O.I. - 965  
Fax: 965 475 232  
Polígono Ind. "Río Vinalopó"  
Pol. 2. 03630 SAX (Alicante)

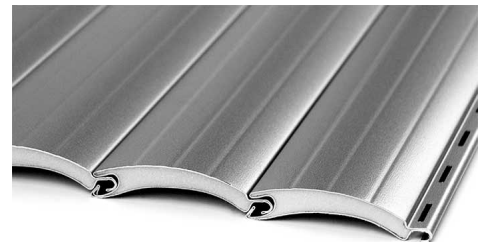
Page 11/12 - 0108

Les essais des volets sont effectués en augmentant progressivement la pression appliquée sur le tablier pour arriver à la limite de sortie du tablier des coulisses.

Cette limite de tenue définit la résistance des lames au vent.

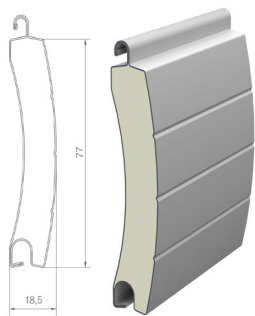
Ces valeurs d'essais sont aussi fonction du type de coulisse et de lame finale utilisées.

C'est pourquoi nous vous proposons une gamme de profils (utilisée pour les essais et seule valide pour utiliser ces résultats CE).



## LAMES ALUMINIUM C77 - DÉFINITION

- Une géométrie de lames qui optimise les performances d'enroulement.
- Une liaison crochet et crose optimisée.
- Une gamme de coloris importante adaptée aux attentes du marché.



**LaViuda**



**LARGEUR MAXIMUM  
CONSEILLÉE  
5000 MM  
(Suivant Exposition)**

## CARACTÉRISTIQUES

CARACTÉRISTIQUES	C - 77
Matière	Aluminium 3105 H46
Épaisseur feuillard avec peinture	0,510 ± 0,02 mm
Épaisseur feuillard sans peinture	0,48 ± 0,02 mm
Poids au m2	4,9 ± 0,1 kg / m2
Pas de lame	77 mm
Épaisseur du profil	18,5 mm
Lames par mètre carré	13
Densité STD mousse	70 (-5/+10) Kg / m3
Mise en oeuvre maximum	Voir tableau des limites au vent
Longueur des profils	5,30 et 7 m



## TABLEAU DES LIMITES DIMENSIONNELLES : HAUTEUR MAXI

MONOBLOC TOUT ALU (Caisson Compris)	EN TRADITIONNELLE (Hauteur Coulisses)
300	
360	

## RÉSISTANCE AU VENT

- Résultat d'essai APTE selon la norme de produit UNE-EN 13241-1:2004

Norme d'essai UNE-EN 12445:2001, pour dimensions:  
LARGEUR 3500 mm x HAUTEUR 3000 mm.

- Résistance au vent CLASSE 3 (123 Km/h)

Norme d'essai UNE-EN 12444:2001 et norme de classification UNE-EN 12424:2000, pour dimensions:  
LARGEUR 3400 mm x HAUTEUR 2500 mm.



# LAMES ALUMINIUM C77 - CLASSIFICATIONS



## ■ ESSAIS

### Transmittance thermique

Transmittance thermique, <U>, de la lame selon la norme UNE-EN ISO 8990:1997 :

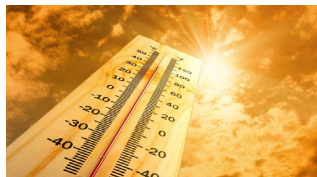
- 5,7 W/m<sup>2</sup>K

Résistance thermique additionnelle des stores selon la norme UNE-EN 13125:2001, <AR> Classement 4 :

- 0,14 m<sup>2</sup>K/W

### Tenue au feu

-Classe M1



## CERTIFICAT



Area Anardi, nº 5  
20730 AZPEITIA (Guipúzcoa)  
Tel.: 943 816800 – Fax: 943 816074  
Email: cidemco@cidemco.es  
http://www.cidemco.es

ORGANISME NOTIFIÉ

n° 1239

Certificat d'Essai

**SOCIÉTÉ** VIUDA DE RAFAEL ESTEVAN GIMENEZ S.L.  
**ADRESSE** POLIGONO INDUSTRIAL RIO VINALOPO  
03630 SAX (ALICANTE)  
**N° CERTIFICAT** 21263

#### RÉFÉRENCE DE L'ÉCHANTILLON

Description du produit	PERSIENNE DE SÉCURITÉ
Modèle	VS-77 (C-77)
Dimensions	LARGEUR: 3.400 mm. HAUTEUR: 2.500 mm.

#### RÉGLEMENTATION APPLIQUÉE

Norme d'essai	<b>UNE-EN 12444:2001</b> «Portes équipant les locaux industriels et commerciaux et les garages. Résistance au vent. Essai et calcul»
Norme de classification	<b>UNE-EN 12424:2000</b> «Portes équipant les locaux industriels et commerciaux et les garages. Résistance au vent. Classification »

#### RÉSULTAT

Résistance au vent	CLASSE 3 (123 Km/h)
--------------------	---------------------

DATE 28 avril 2009

Le présent document est valable seulement s'il est accompagné du rapport d'essai n° 21263, dans lequel sont indiqués les résultats obtenus à l'issue de l'essai.

Les résultats obtenus lors de ces essais ne se réfèrent qu'à (aux) échantillon(s) analysé(s) dans ce Centre à la date indiquée. L'introduction de composants alternatifs et/ou additionnels différents de ceux décrits dans le rapport d'essais est hors de portée de l'échantillonnage réalisé et implique une nouvelle vérification de l'évaluation de conformité la conformité.

CIDEMCO a effectué un échantillonnage appliquant les critères généraux pour l'évaluation de la conformité repris dans le document « Guide M » de la DPC 89/106/CEE (Guide M, essais initiaux de type et de contrôle de production d'usine) et les critères spécifiques cités dans le paragraphe 6 « Evaluation de la conformité » de la norme UNE-EN 13241-1: 2004



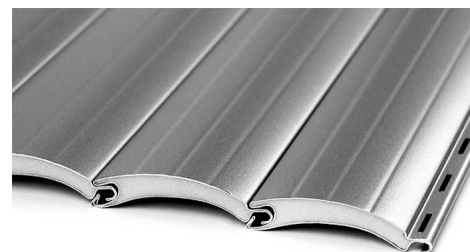
Signé: Virginia Aseguinolaza  
Resp. Evaluation de la conformité

Les essais des volets sont effectués en augmentant progressivement la pression appliquée sur le tablier pour arriver à la limite de sortie du tablier des coulisses.

Cette limite de tenue définit la résistance des lames au vent.

Ces valeurs d'essais sont aussi fonction du type de coulisse et de lame finale utilisées.

C'est pourquoi nous vous proposons une gamme de profils (utilisée pour les essais et seule valide pour utiliser ces résultats CE).



## COLORIS DES LAMES

FIF	LAME					
	C 43	C 56	C 77	MINI PVC	LEUKA PVC	BIO
	43 X 9	56 X 14	77 X 18,5	40 X 8	56 X 14,5	15 X 8,5
BLANC 9016	X	X	X	X	X	X
GRIS 7016	X	X	X			SC
GRIS TERRE 7022	X	X	X			SC
GRIS 7035	X	X	X		X	SC
GRIS QUARTZ 7039	X	X	X			
NOIR 9005	X	X	X			
GRIS 9006	X	X	X			SC
GRIS ALU 9007	X	X				
BEIGE 1015	X	X	X		X	SC
BLEU 5024	X	X				
VERT 6021	X	X	SC			
NOIR 2100 SABLÉ	X	X	X			SC
ROUILLE 2525	X					
BRUN SABLÉ 2650		X				
GRIS 2900 SABLÉ	X	X	X			SC
MARRON 8019	X	X	X			SC
FAUX BOIS	X	X	SC			
BLANC PERLE 1013	SC					
ROUGE POURPRE 3004	SC	SC	SC			
ROUGE VIN 3005	SC	SC				
BLEU SAPHIR 5003	SC	SC				
BLEU GENTIANE 5010	SC					
BLEU PIGEON 5014	SC					
VERT MOUSSE 6005	SC					
VERT SAPIN 6009	SC					
VERT PASTEL 6019	SC					
GRIS BASALTE 7012	SC	SC				
GRIS AGATE 7038	SC					
GRIS FENÊTRE 7040	SC	SC				
BRUN SEPIA 8014	SC		SC			
CHOCOLAT 8017	SC					
BRUN NOIR 8022	SC					
BLANC CASSÉ 9001	SC					
BLANC PUR 9010	SC	SC	SC			

X = EN STOCK - SC = SUR COMMANDE

Tous les autres coloris RAL sont réalisables à la demande dans notre atelier.

Le laquage du tablier uniquement en version liquide s'applique sur des lames de volet roulant parmi les coloris en stock et entre chaque lame le coloris de fond reste visible.



**Danger !! Aucune garantie de laquage ne peut s'appliquer sur le tablier.**

Coulisse Alu, Lame Finale Alu et Caisson Alu possibles dans tous les coloris RAL avec garantie.

Pour des quantités importantes nous consulter.

## LES COULISSES ET LAME FINALE

FIF	COULISSES TRADI				COULISSES MONOBLOC					LAME FINALE		
	C 43 BIO MINI PVC	C 56 LEUKA PVC		C 77	C 43 / BIO MINI PVC		C 56 LEUKA PVC		C 77	C 43 BIO MINI PVC	C 56 LEUKA PVC	C 77
COLORIS	46 X 22	46 X 26	64 X 29	97 X 35	53 X 22	64 X 22	64 X 26	80 X 27	97 X 35	46 X 8	56 X 13	77 X 20
BLANC 9016	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
GRIS 7016	XX	XX	XX	X	X	X	X	X	X	X	X	X
GRIS TERRE 7022	X	X	X	X					X	X	X	X
GRIS 7035	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
GRIS QUARTZ 7039	X	X	X	X					X	X	X	X
NOIR 9005	XX	XX	XX	X					X	X	X	X
GRIS 9006	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
GRIS ALU 9007	X	X	X							X	X	
BEIGE 1015	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
BLEU 5024	X	X	X							X	X	
VERT 6021	X	X	X	SC	X	X	X	X	SC	X	X	SC
NOIR 2100 SABLÉ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ROUILLE 2525	X									X		
BRUN SABLÉ 2650		X	X								X	
GRIS 2900 SABLÉ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
MARRON 8019	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
FAUX BOIS	X	X	X	SC	X	X	X	X	SC	X	X	SC

X = EN STOCK - XX = EN STOCK MAT ET TEXTURÉ - SC = SUR COMMANDE

PS : Pour le monobloc avec moustiquaire intégrée, nous utilisons une coulisse spéciale de 65 X 42

Tous les autres coloris RAL sont réalisables à la demande.

## LES CAISSONS ALU ET PVC

FIF	CAISSON PAN ALU PAN COUPÉ					CAISSON PVC FOKUS			CAISSON PVC RENO CITY
	C 43 / BIO / C 56 MINI PVC		C 56 LEUKA PVC C 77			C43 / BIO MINI PVC	C 43 / BIO / C 56 MINI PVC LEUKA PVC		C43 / BIO MINI PVC
	150	180	250	300	360	168 X 245	205 X 245	235 X 245	144 X 258,5 X 186
BLANC 9016	X	X	X	X	X	X	X	X	X
GRIS 7016	X	X	X	X					
GRIS TERRE 7022				X					
GRIS 7035	X	X	X	X					
GRIS QUARTZ 7039				X					
NOIR 9005				X					
GRIS 9006	X	X	X	X					
BEIGE 1015	X	X	X	X					
VERT 6021	X	X	X	SC					
NOIR 2100 SABLÉ	X	X	X	X					
GRIS 2900 SABLÉ	X	X	X	X					
MARRON 8019	X	X	X	X					
FAUX BOIS	X	X	X						

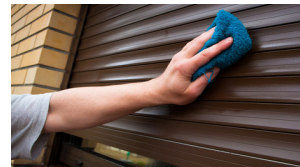
X = EN STOCK - SC = SUR COMMANDE

Tous les autres coloris RAL sont réalisables à la demande uniquement sur les caissons alu.

## GARANTIE ET ENTRETIEN

Il est obligatoire d'entretenir **au moins deux fois par an et même plus si nécessaire** vos tabliers de volets roulants en les nettoyant à l'eau douce (sinon des dépôts se créent entre chaque lame empêchant le bon fonctionnement et peuvent engendrer des nuisances sonores ainsi que des phénomènes de corrosion) d'autant plus dans une région comme la Corse très exposée aux variations climatiques et aux embruns marins.

Il est aussi obligatoire de contrôler et d'entretenir régulièrement l'ensemble des mécanismes du produit qui servent à leur bon fonctionnement, à leur pérennité et qui éviteront surtout les nuisances sonores.



**Sans le respect de ces obligations le produit perd sa garantie !!!**

## NOS CONSEILS

Les volets roulants sont l'atout parfait à n'importe quelle maison puisqu'ils assurent la sécurité, l'intimité et vous protègent de la chaleur de l'été et du froid de l'hiver.

Vous pouvez coordonner la couleur de vos menuiseries à la couleur du tablier de vos volets roulants. Pour info, il faut savoir qu'il existe plus de 1500 coloris réalisables en teinte RAL ou autre pour les menuiseries, alors qu'en volet roulant, seule une trentaine de teinte standard sont disponibles sur le marché.

C'est pourquoi nous avons conçu ce guide pour vous aider à faire le bon choix.

Quelles sont les couleurs standard des volets roulants ?

Les lames de volets roulants sont disponibles dans une gamme de couleurs standards. L'obturateur lui-même peut être de couleur unie ou il peut combiner deux couleurs différentes dans un motif simple si vous n'aimez pas l'idée d'un obturateur qui est d'une seule couleur. Les couleurs de volets roulants standards les plus courantes sont le noir, le brun, le crème, le sable, le gris, le blanc, le rouge, le beige et le vert.

Couleurs du caisson, des coulisses.

Composants essentiels sur tous les types de volets roulants, ils sont généralement disponibles dans une gamme de couleurs définie, qui correspond généralement à ou complète le volet roulant principal lui-même.

Vous constaterez que les couleurs les plus communes disponibles pour ces éléments sont blanc, crème, sable et brun.

Demandez des couleurs personnalisées.

Si vous n'avez pas l'impression que l'une des couleurs standards disponibles n'est pas la bonne couleur pour vos volets roulants. Vous pouvez choisir une couleur personnalisée parmi une trentaine de couleurs.

Faites correspondre les volets à votre maison !

L'élément clé dans le choix d'un volet roulant est d'assortir les volets au reste de votre maison ! La façon la plus simple et la plus efficace d'y parvenir est d'assortir les volets à la couleur de votre toit, aux gouttières ou aux garnitures des fenêtres et des portes.

VENTE RESERVÉE EXCLUSIVEMENT AUX PROFESSIONNELS DE LA MENUISERIE

## PRÈS DE CHEZ VOUS POUR MIEUX VOUS SERVIR



VOLET ROULANT



PORTE DE GARAGE



PERSIENNE



PORTAIL DE JARDIN



CLÔTURE



RIDEAU MÉTALLIQUE



MOUSTIQUAIRE



Votre distributeur

