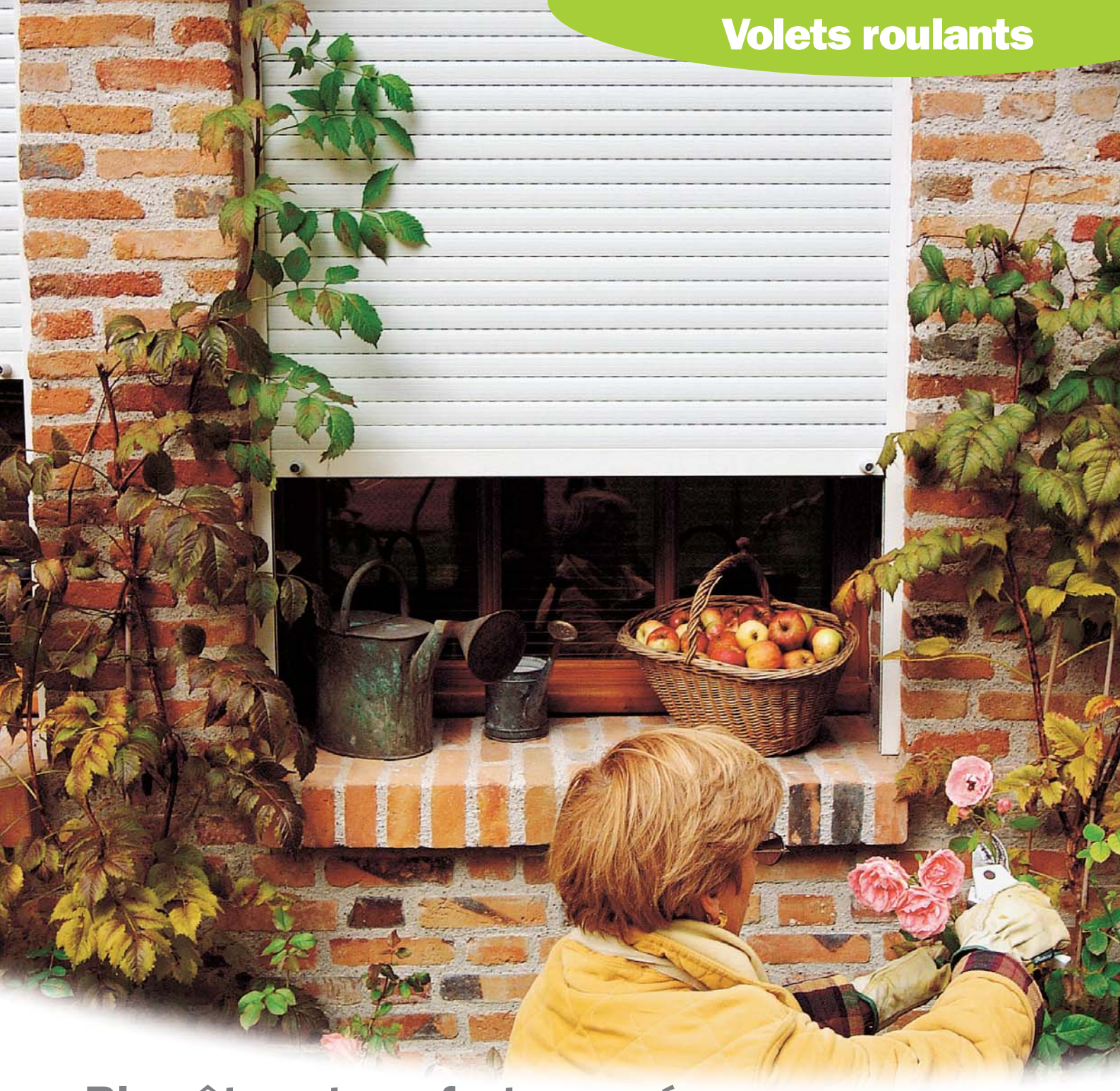


**Volets roulants**



**Bien-être et confort assurés**

**France**  
**Fermetures**



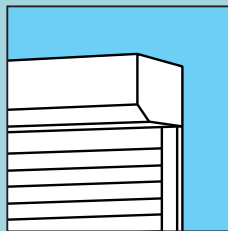


Composez  
votre volet roulant  
rénovation  
selon vos envies

→ Choisissez le caisson

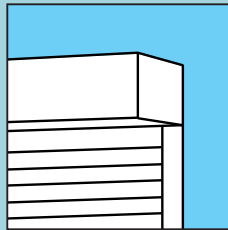
### Pan coupé

Augmente  
la pénétration  
de la lumière dans  
votre intérieur  
Tailles : 125 - 138 -  
150 - 165 - 180 -  
205 mm



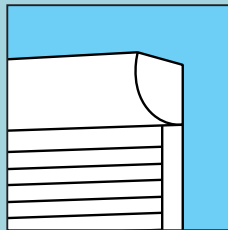
### Carré

Un grand  
classique des  
volets roulants  
Tailles : 138 -  
165 - 205 mm



### Quart de rond

Une ligne esthétique  
originale tout en rondeur, qui s'intègre  
facilement à tous les styles de façades  
Tailles : 150 - 180 - 205 mm

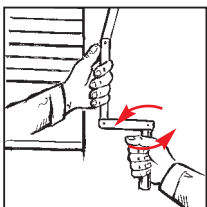


Volet roulant manuel ou motorisé

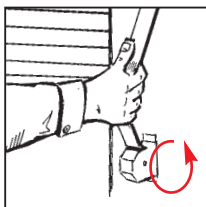


→ Choisissez le type de manœuvre et la condamnation

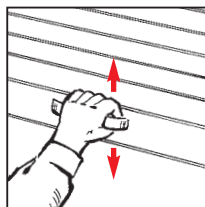
manuelle



Manivelle  
(tringle oscillante)

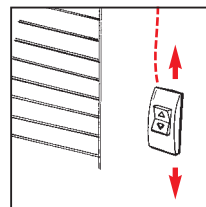


Sangle



Tirage direct

motorisée



Filaire



Radio

Bloqueur  
automatique  
(sauf tirage  
direct et sangle)



Serrure  
sur lame finale  
(sauf électrique)



Verrou  
sur lame finale  
(sauf électrique)



Volets roulants  
avec caisson apparent



→ Choisissez votre tablier

## Des lames en fonction de vos besoins

**ADP** : sans entretien, résistante, disponible dans de nombreux coloris

**PVC** : économique, sans entretien et isolante

**Alu extrudé** : sans entretien et très résistante



### Villanova et Docil

**ADP : Alu  
Double  
Paroi isolé**

pas : 37 mm

pas : 41/42 mm

### Villanova uniquement

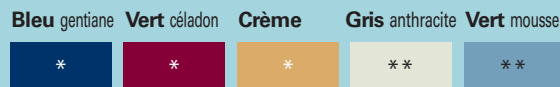
pas : 52 mm

**PVC**  
pas : 40 mm

**Extrudé**  
pas : 44 mm

## En standard ou en option

Choisissez les couleurs qui conviennent à votre environnement.



**Bleu azur**



\* Couleur en option

\*\* En option avec quantité minimum de 5 volets

## Points forts

- Adaptables à toutes les baies
- Confort d'utilisation
- Large choix de couleurs
- Personnalisation de vos volets roulants

## Coordonnez tablier, caisson, coulisses et lame finale

	Blanc	Gris	Beige	Brun	RAL
<b>Caisson</b>					
pan coupé, carré et 1/4 de rond	•	•	•	•	*
<b>Coulisses</b>					
pan coupé, carré et 1/4 de rond	•	•	•	•	*
<b>Lame finale</b>					
pan coupé, carré et 1/4 de rond	•	•	•	•	*

\* RAL au choix en option

Solution idéale pour rénover sans dégrader votre habitat, les volets roulants Villanova & Docil vous apporteront confort et sécurité au quotidien.

Sélectionnez votre caisson et ses coulisses, votre type de lame et de manœuvre en fonction de l'esthétisme et du confort recherchés.

Pour encore plus d'agrément, pilotez vos volets à partir de n'importe quel point de votre résidence grâce aux nouvelles motorisations à commande radio.

### Spécial Docil

- Volet roulant haut de gamme avec coffre quart de rond, tablier ADP et motorisation de série
- Coulisses spécifiques à design arrondi
- Disponible en version motorisée et tirage direct

### Spécial ADP 52

- Nouvelle lame haute résistance au vent
- Idéale pour les régions côtières (PACA, Languedoc, Atlantique, Bretagne ...)
- Parfaite tenue pour les baies de grandes largeurs (jusqu'à 4000 mm)
- Enroulement réduit (Hauteur baie de 2800 mm dans un caisson de 205 mm)

### Spécial Baldakin

- Moustiquaire pour Villanova & Docil
- Toile en fibre de verre enduite coloris gris
- Manœuvre par tirage direct avec blocage en partie basse



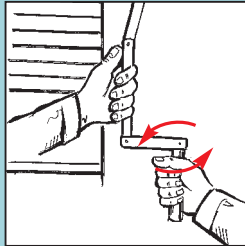


## Le volet roulant s'intègre parfaitement dans la construction

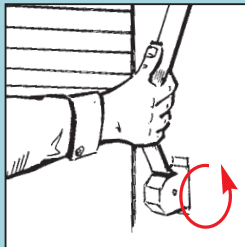
→ Choisissez le type de manœuvre

manuelle

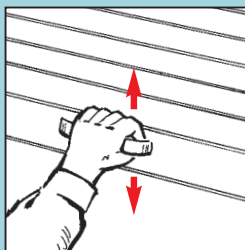
Manivelle  
(tringle  
oscillante)



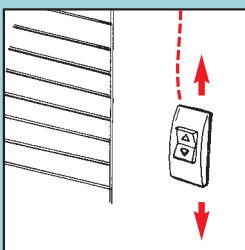
Sangle



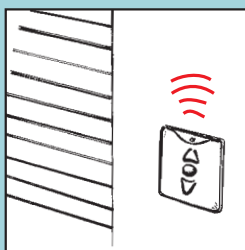
Tirage  
direct



motorisée



Filaire



Radio

→ Choisissez la condamnation



Bloqueur automatique  
(sauf tirage direct  
et sangle)



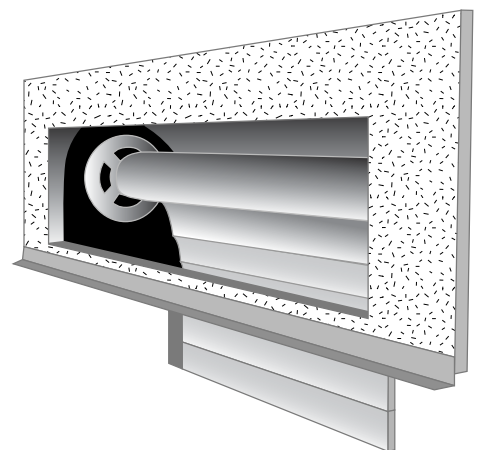
Serrure  
sur lame finale  
(sauf électrique)

Verrou  
sur lame finale  
(sauf électrique)

# Villarol - Optimo®



Volet roulant manuel ou motorisé



**Optez pour une isolation  
thermique et phonique maximale  
avec le caisson maçonnerie**

L'enroulement se fait au-dessus de la menuiserie



## → Choisissez le tablier

### Des lames en fonction de vos besoins

**ADP** : sans entretien, résistante, disponible dans de nombreux coloris

**PVC** : économique, sans entretien et isolante

**Alu extrudé** : sans entretien et très résistante

**Bois** : esthétique traditionnelle, chaleur du bois, finitions multiples (lasure, peinture)



#### Villarol et Optimo

**ADP : Alu Double Paroi isolé**

pas : 41/42 mm

pas : 55 mm

**PVC**

pas : 40 mm

pas : 60 mm

#### Villarol uniquement

**Extrudé**  
pas : 44 mm

**Bois**  
ép. 13 & 14 mm  
(orégon ou pin métropolitain)

<b>Blanc</b>	<b>Alu</b>	<b>Beige</b>	<b>Brun</b>	<b>Teck</b>
<b>Bleu gentiane</b>	<b>Vert céladon</b>	<b>Crème</b>	<b>Gris anthracite</b>	<b>Vert mousse</b>
<b>Bleu foncé</b>	<b>Rouge foncé</b>	<b>Teck clair</b>	<b>Télé gris</b>	<b>Bleu pastel</b>
<b>Bleu azur</b>				

<b>Blanc</b>	<b>Alu</b>	<b>Beige</b>	<b>Brun</b>	<b>Teck</b>

<b>Blanc</b>	<b>Gris</b>	<b>Beige</b>	<b>Brun</b>

<b>Blanc</b>	<b>Gris</b>	<b>Beige</b>	<b>Brun</b>

<b>Blanc</b>	<b>Alu</b>	<b>Brun</b>

			* Couleur en option
<b>IFH chêne clair</b>	<b>Lasure chêne clair</b>	<b>peinture en option</b>	** En option avec quantité minimum de 5 volets

### Points forts

- Discrétion et isolation
- Large choix de matériaux et de couleurs
- Confort d'utilisation

Intégrés dans la construction, les volets roulants Villarol et Optimo préservent un maximum de luminosité et vous procurent une bonne isolation.

Un large choix de tabliers (PVC, alu double paroi, alu extrudé et bois) dans une gamme très large de coloris pour personnaliser votre habitat au gré de votre goût.

### Coordonnez tablier, coulisses et lame finale



	Blanc	Gris	Beige	Brun	RAL
<b>Coulisses</b>	•	•	•	•	*
<b>Lame finale</b>	•	•	•	•	*

\* RAL au choix en option





## Pack-Baie® | Volets roulants avec caisson PVC



Volet roulant manuel ou motorisé



### Points forts

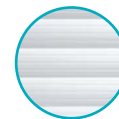
- Pose sur tous types de dormants PVC
- En neuf et en rénovation
- Large choix de lames

Volets roulants à poser sur des menuiseries en PVC.

2 modèles disponibles : pour dormants neuf ou rénovation.

Offre complète et cohérente, la pose du volet roulant caisson PVC est possible sur tous les types de dormants et sur la plupart des profils du marché, quelle que soit la marque.

Manœuvres disponibles : manuelle (tringle oscillante, sangle) et motorisée.



ADP : Alu Double Paroi isolé pas : 37 mm



Blanc Alu Beige



Brun Teck

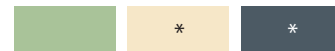
pas : 41/42 mm



Blanc Alu Beige



Brun Teck Bleu gentiane



Vert céladon Crème Gris anthracite



Vert mousse Bleu foncé Rouge foncé



Teck clair Télé gris Bleu pastel



Bleu azur



PVC pas : 40 mm



Blanc Gris Beige



Blanc

\* Couleur en option

\*\* En option avec quantité minimum de 5 volets

## Profitez des nouvelles fonctionnalités **Sérino®**, sur la motorisation FRANCE FERMETURES

- L'arrêt sur obstacle pour plus de sécurité
- L'accostage à couple réduit pour optimiser la souplesse de fonctionnement
- L'accusé de réception de réglage à l'installation



## Librio®

- 1 seule commande pour ouvrir et fermer plusieurs volets roulants individuellement ou par groupes
- Simplicité de réglage grâce à l'écran
- 8 canaux de programmation personnalisables



Simple à utiliser, grâce à son écran d'affichage, Librio vous permet de commander tous vos volets roulants radio individuellement ou par groupes, avec ou sans horloge.

### La sécurité en plus

Fonctionne sur la nouvelle fréquence 868 Mhz, qui supprime la plupart des risques d'interférence et de piratage avec ses 72 milliards de combinaisons possibles de codage.

Avantages de la motorisation FRANCE FERMETURES :

- facilité de réglage des fins de course,
- fiabilité du système radio,
- budget.



## Choisissez votre niveau de confort

Un éventail très large de motorisations et d'automatismes

Grâce à des inverseurs filaires ou radio fixés sur votre mur, ou par l'intermédiaire de votre télécommande portable, vous manœuvrez un ou plusieurs de vos volets roulants (portée 20 m\* hors environnement métallique et avec une commande groupée par étage).



L'interrupteur de commande mural filaire ou radiocommandé FRANCE FERMETURES vous permet de manœuvrer sans effort votre volet roulant motorisé.

\* Conformément à la réglementation en vigueur

# Normes et garanties

**Tous les volets roulants FRANCE FERMETURES sont conformes à la norme européenne EN 13659 relative à la tenue au vent.**

En fonction de votre lieu d'habitation, nous adaptons votre volet afin de vous garantir une bonne tenue de ses lames même en cas de forte rafale.

**le confort  
en toute fiabilité**

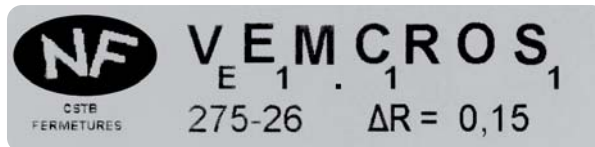


Test en soufflerie réalisé dans nos usines

Conforme à la norme



Retrouvez  
les volets roulants et  
l'ensemble de la gamme  
France Fermetures  
sur internet :  
[www.france-fermetures.fr](http://www.france-fermetures.fr)



Exemple de marquage



**Marque NF-Fermetures pour les volets roulants VILLANOVA et OPTIMO électriques sans manœuvre de secours,** selon les coloris et les limites dimensionnelles du certificat en cours de validité.



**Nos motorisations FRANCE FERMETURES et SOMFY sont normalisées NF**

Nos produits sont garantis 2 ans et les motorisations 5 ans (pièces hors main-d'œuvre).

**France  
Fermetures**

<http://www.france-fermetures.fr>