

GROUPE

**Delplast**

[www.delplast.fr](http://www.delplast.fr)

# VOLETS BATTANTS



Si vous n'aimez pas **la lumière**,  
on ne peut rien faire pour vous !

- PVC
- ALUMINIUM



# Notre savoir-faire

GROUPE  
**Delplast**

## Qui sommes nous ?

Créé par Michel DELAHAYE et son fils Régis en 1994, le Groupe DELPLAST porte fièrement, avec maturité et audace sa vingtaine d'années. Vingt ans de croissance, de développement, et d'investissements, font du Groupe DELPLAST un industriel reconnu pour la qualité et l'innovation de ses produits.

### Quelques chiffres illustrent ce parcours :

- 150 collaborateurs
- 1 site industriel de 6.5 hectares à Cherbourg
- 18 000 m<sup>2</sup> couverts de production
- 10 familles de produits labellisés et certifiés
- ... un parc de machines numériques et robotisées à la pointe de la technologie.



### Site de Querqueville - 50

- Production : fenêtres, portes, volets, portails et clôtures
- Aluminium, PVC et composite

# PROTECT

La gamme des volets battants PROTECT a été pensée et élaborée dans le respect du travail du menuisier. Elle offre ainsi toutes les caractéristiques d'un ouvrage de caractère ; fabriqué sur mesure et parfaitement ajusté à la façade de votre habitation. Toute la technologie du Groupe DELPLAST, dans sa maîtrise du PVC et de l'aluminium, apporte à la gamme PROTECT tout ce que l'on est en droit d'attendre d'un volet battant : sécurité, fiabilité et élégance.

PROTECT vous garantit un choix quasi illimité et des applications universelles, à un niveau de qualité optimale. De forme rectangulaire, en demi-cintre ou en plein cintre, avec remplissage plein, lames sapin ou lames à la française ou encore dans de multiples coloris... Toutes les fantaisies sont possibles pour tous les styles d'architecture.



## SOMMAIRE

### LES VOLETS BATTANTS PVC

- Volet battant 24 mm - L'économique **P.4**
- Volet battant 28 mm - La robustesse **P.4**
- Volet battant 38 mm - Le haut de gamme **P.5**
- Volet battant 38 mm - Encore plus de choix **P.6**
- Des volets à composer - À votre goût **P.6**
- Couleurs PVC **P.7**

### LES VOLETS BATTANTS ALUMINIUM

- Volet battant en 27 et 30 mm **P.8**
- Volet battant 27 mm - Alu isolé **P.9**
- Volet battant 30 mm - Cadre alu **P.10**
- Volet alu 27 et 30 mm - Précadre **P.10**
- Couleurs Aluminium **P.11**



# PROTECT

## LES VOILETS BATTANTS PVC

### VOLET BATTANT 24 MM L'ÉCONOMIQUE

Ce volet associe légèreté et rigidité, pour les fenêtres et portes-fenêtres. Les panneaux sont assemblés par collage et clipage, on vient y ajouter des barres ou barres et écharpes, fixées mécaniquement et reprises directement sur les pentures. Le contour est ensuite fini par collage d'un profilé en U sur le panneau (avec coupes d'onglet).



**Pentures et contre pentures**  
Blanc masse



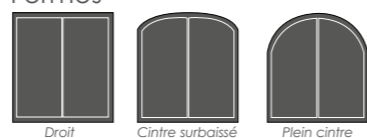
**Barres seules designées**  
Blanc masse



**Barres et écharpes designées**  
Chêne irlandais

Panneau plein Rainurage tous les 10cm.  
Quincaillerie aluminium

Formes



Dispositions



### VOLET BATTANT 28 MM LA ROBUSTESSE

Ce volet privilégie la robustesse ;  
il atteint ainsi un rapport poids/qualité sans équivalent !



**Pentures et contre pentures**  
Vue extérieure blanc masse



**Barres et écharpes designées**  
Chêne doré



**Barres seules designées**  
Bois de rose

Panneau plein Rainurage tous les 10cm.  
Quincaillerie aluminium

### VOLET BATTANT 38 MM LE HAUT DE GAMME

#### + DE PROTECTION

La combinaison de nombreuses innovations techniques apporte à l'ensemble de la gamme une rigidité et une tenue parfaite. Clipage frontal de la parclose, coupe à 45°, renforts ALU ou PVC, parois du cadre et de la traverse plus épaisses, sont autant d'atouts qui vous garantissent des volets battants d'une très grande qualité et d'une longévité hors pair. PROTECT ne nécessite aucun entretien, un simple nettoyage à l'eau savonneuse redonne au PVC son bel aspect d'origine.

#### + D'ESTHÉTISME

Dans le plus pur respect de la tradition architecturale française, les volets battants PROTECT, apportent une touche finale à votre habitation. Douceur des courbes, du profil grain d'orge et de la parclose moulurée, élégance du design, tout est pensé pour obtenir une harmonie parfaite avec vos fenêtres.



Une harmonie parfaite  
avec vos fenêtres



Cadre soudé  
avec remplissage lame française



Renfort  
Aluminium ou PVC



PROTECT

# VOLET BATTANT 38 MM ENCORE PLUS DE CHOIX

## DANS LES FORMES ET LE REMPLISSAGE

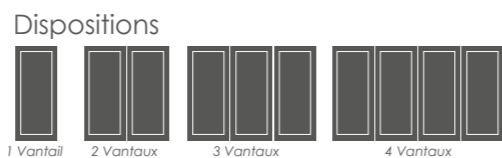
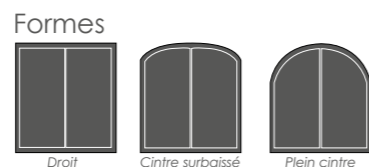
À chacun son style, sa région... PROTECT s'adapte aux exigences de chacun. Droit ou cintré (avec renfort PVC) ; remplissage plein, lames sapin ou lames à la française... la gamme PROTECT 38 mm vous offre de multiples possibilités toujours en harmonie avec le style de votre habitation.

Les lames à la française, par exemple permettent de filtrer l'air et la lumière. Elles préservent ainsi du soleil et conservent une certaine fraîcheur dans la maison.



Equerre rénovation    Remplissage plein, horizontal ou vertical    Lames sapin    Lames à la française    Colier polyamide    Support et poignée Aluminium

## DES VOIETS À COMPOSER À VOTRE GOÛT



Finition filmée chêne doré, vues intérieure et extérieure



Finition blanc teinté masse, vues intérieure et extérieure



Remplissage 1/3 lames à la française, 2/3 plein, filmé bois de rose, vue extérieure

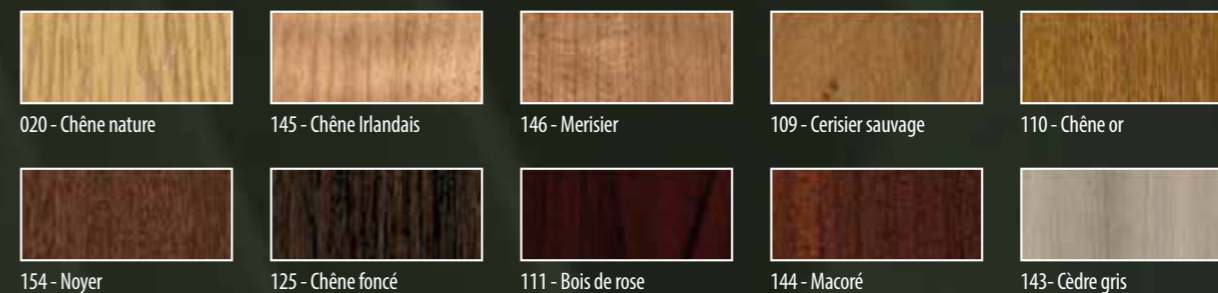
# COULEURS PVC

## FINITION PLAXÉE : 30 POSSIBILITÉS

Les profilés sont revêtus d'un film acrylique résistant aux UV.

Cette finition permet de donner aux volets l'aspect du bois naturel ou du bois peint... sans la contrainte de peinture annuelle.

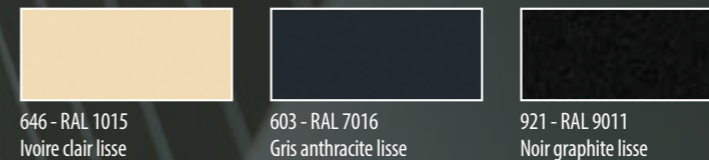
### Bois naturels



### Bois peints structurés

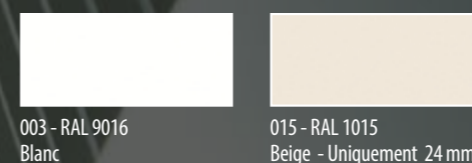


### Lisses



### Finition teintée dans la masse : 2 teintes

Une gamme de coloris sobres et intemporels, lisses au toucher.



# PROTECT

## LES VOILETS BATTANTS ALUMINIUM

Ce volet est réalisé avec des panneaux à effet lames : composition de tôle aluminium laquée associée à une âme en polystyrène extrudé. Le cadre est assemblé mécaniquement, garantissant une grande robustesse dans le temps, notamment pour des grandes dimensions. La coupe d'onglet dans tous les angles garantit une finition parfaite.

Tous ces systèmes sont conçus pour améliorer l'isolation thermique et résister aux effractions.



Le volet battant est l'élément décoratif principal de votre maison. La variété des modèles vous permettra de choisir vos volets selon vos goûts, votre budget et le caractère de votre habitation.



## VOLET BATTANT 27 MM ALU ISOLÉ

### LONGÉVITÉ ET ESTHÉTISME

Les avantages apportés par ce nouveau produit sont nombreux : très peu d'entretien, stable dans le temps, isolant... Tous nos profilés ont été rigoureusement testés pour vous garantir un maximum de solidité, d'isolation thermique et phonique. Nos volets ont été spécialement étudiés pour résister aux changements climatiques et atmosphériques.

### + DE SÉCURITÉ

Pour une sécurité optimale, les volets sont livrés avec une espagnolette tout aluminium y compris la poignée comportant une sécurité anti-soulèvement. Toutes les pentures équerres sont vissées ou boulonnées. La fabrication des cadres intégrant un «U» de finition est assurée par des équerres crantées aluminium dans chaque angle.

### Panneau plein rainuré avec quincaillerie aluminium.



Barres et écharpes designées PVC



Pentures et contre-pentures composite



Barres seules designées PVC

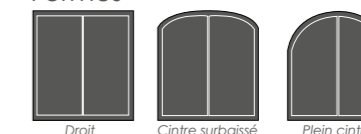


Battée équipée d'un joint hermétique à la lumière

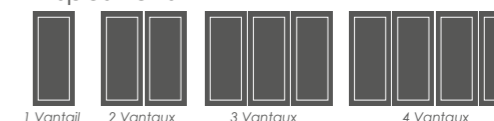


Une isolation renforcée du volet

### Formes



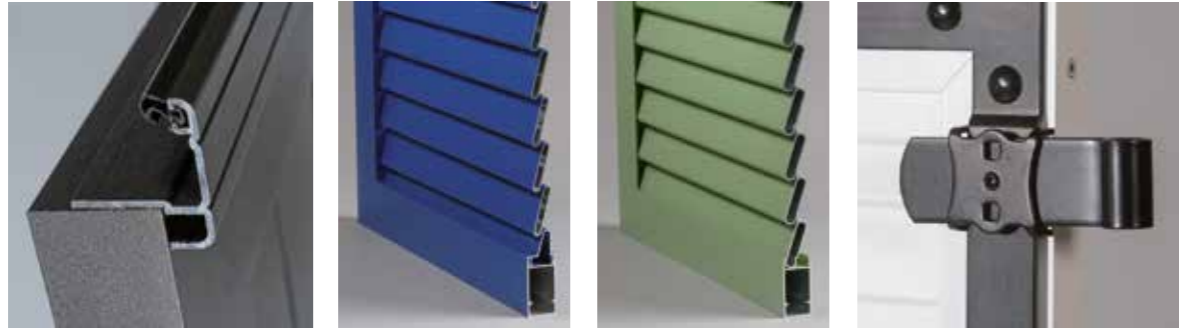
### Dispositions



## VOLET BATTANT 30 MM CADRE ALU

Solide et modulable, réputé pour sa qualité, il allie esthétique et solidité. Profitez des multiples configurations qui s'offrent à vous. L'une d'entre elles correspond sans doute à votre habitation et à vos goûts !

Cadre assemblé mécaniquement avec remplissage. Quincaillerie aluminium.



Fermeture du volet plus hermétique. Obscurité accrue.

Persienné ouvert

Persienné fermé

Penture rénovation permettant de conserver les gonds existants



Persienné complet

1/3 Persienné  
2/3 Panneau extrudé rainuré horizontal

### + DE COMBINAISONS

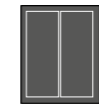
Persienné ouvert ou fermé.

Mixte avec possibilité de sous-bassement plein avec partie haute persiennée.

Avec ou sans traverse intermédiaire. (obligatoire à partir de 1690 mm)

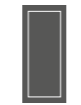
Possibilité de pose sur précadre.

Formes



Droit

Dispositions



1 Vantail



2 Vantaux



3 Vantaux



4 Vantaux

## PRÉCADRE POUR VOLET ALU 27 ET 30 MM

**+ D'AVANTAGES** Installation rapide et facile, réglages possibles sur chantier, feuillures existantes masquées, aucune dégradation des façades...

### + DE CONFORT

Ce précadre s'adapte aussi bien sur le 27 que sur le 30 mm. Il associe esthétique et confort de pose, une bonne occultation de la lumière, et une isolation phonique renforcée grâce à sa faible perméabilité et ses joints d'étanchéité.



Vue extérieure

Vue intérieure



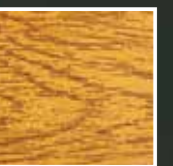
Vérin de pose pour une mise en œuvre rapide

## COULEURS ALUMINIUM

PROTECT®ALU existe en 22 couleurs standard finition satiné d'autres choix de coloris Ral sont disponibles (en option) sur toute la gamme



TEINTE PLAXÉE



## QUINCAILLERIE : ENCORE PLUS DE CHOIX

LES VOLETS BATTANTS PROTECT PVC et ALUMINIUM font appel à une large gamme de quincailleries leur permettant une adaptation aisée à tout environnement.



Gond sur platine tableau

Gond d'angle

Gond chimique

Gond à visser tirefond

Equerre RENO pour cadre soudé

Gond à tirefond

Cheville TAMIS

Réducteur de gond 14/10

Arrêt marseillais

Arrêt tête de bergère

Espagnolette (poignée et embouts aluminium)

Gabarit de pose

# VOLETS BATTANTS

- ALUMINIUM
- PVC



Si vous n'aimez pas **la lumière**,  
on ne peut rien faire pour vous !

Ce catalogue vous est offert par :

A large, empty white rounded rectangle with a thin grey border, intended for a name or address.