



POLY HABITAT

LE SUR-MESURE EST **NOTRE STANDARD**



LE VOLET EN COMPOSITE **SANS ENTRETIEN**



Fabrication
Française

UNE MARQUE LEADER DANS LE COMPOSITE



50 ans d'expérience dans le composite

Créé au début des années 1970, notre groupe est pionnier dans son domaine d'activité de transformation des matériaux en composite.

Une fabrication 100% Française

Tous nos produits sont élaborés dans nos propres usines de fabrication situées en région Auvergne-Rhône-Alpes dans le département l'Ain.





inpi

Un rayonnement international

Polyhabitat distribue ses volets battants en composite et ses accessoires à travers l'Europe.
+ de 10 000 chantiers réalisés sur-mesure.



Une innovation technique

Le procédé de fabrication de nos volets est issu d'un développement technique de plus de 50 ans qui a débouché sur le dépôt d'un brevet français faisant référence aujourd'hui dans la profession.



BIEN CHOISIR SON VOLET BATTANT



	Composite Polyhabitat	100% PU*	Résine	Aluminium	PVC	Bois
Tenue dans le temps	● ● ●	● ● ○	● ● ○	● ● ○	● ● ○	● ○ ○
Entretien du volet	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ○ ○
Isolation thermique et phonique	● ● ●	● ● ○	● ● ○	● ● ○	● ○ ○	● ● ○
Résistance aux chocs	● ● ●	● ○ ○	● ● ○	● ○ ○	● ○ ○	● ● ○
Déformation du panneau	● ● ●	● ● ○	● ○ ○	● ● ○	● ● ○	● ● ○
Choix de couleurs	● ● ●	● ● ●	● ○ ○	● ● ○	● ● ○	● ● ○
Aspect authentique	● ● ●	● ● ○	● ● ○	● ○ ○	● ○ ○	● ● ●
Toutes formes possibles	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ○	● ○ ○	● ● ●

*Polyuréthane

AVANTAGES DU VOLET COMPOSITE POLYHABITAT



Des volets esthétiques ... et pour longtemps !

- > Fini la corvée de la peinture ! le composite n'altère pas la couche de peinture bi-composant de finition.
- > Les volets composite Polyhabitat sont imputrescibles, étanches, sans reprise d'humidité, ne se déforment pas et résistent aux intempéries (grêle ...).



Des volets personnalisables, sur-mesure ... et qui vous protègent !

- > Choisissez parmi un large choix de coloris, options et accessoires afin de créer votre volet.
- > Vos volets sont fabriqués sur-mesure, en fonction des dimensions et formes de chacune de vos ouvertures.
- > Particulièrement isolants au niveau phonique et thermique, vos volets Polyhabitat vous permettent de faire des économies tout au long de l'année.

FICHE TECHNIQUE DU VOILET BATTANT

- 1 Peinture : Peinture polyuréthane (PU) bi-composant dotée d'une résistance accrue aux UV, pollution, sel et embruns.
- 2 Accessoires : Volets équipés d'accessoires en aluminium et/ou polyamide anticorrosion.
- 3 Battue : En matériau aluminium avec joint en caoutchouc pour une parfaite étanchéité des volets.
- 4 Pose sur-mesure : Ensemble des accessoires posés sur-place. Pose possible sur gonds existants.
- 5 Arrêts : Tous les modèles disponibles (arrêts marseillais, arrêts automatiques, têtes de bergère, stop-box ...).
- 6 Sécurité : Espagnolettes avec système anti-soulèvement par l'extérieur.



COMPOSITION DU PANNEAU SANDWICH



- 1 Revêtement : Extérieur du panneau en matériau composite constitué de résine polyester renforcée fibre de verre. Aspect authentique bois avec veinage.
- 2 Structure isolante : Mousse polyuréthane à très haut rendement d'isolation thermique et phonique. Résistance thermique ΔR de $0.74\text{m}^2\text{K/W}$ et densité de 40kg/m^3 .
- 3 Renforts structurels : Renforts en fibre de verre assurant une robustesse et une durabilité dans le temps incomparables par rapport aux autres matériaux.
- 4 Chant périphérique : Chant en composite, épaisseur 6mm. Assure une parfaite étanchéité et durabilité des volets.

*Mousse polyuréthane sablée montrant les renforts en fibre de verre

LE CHOIX DES COLORIS DE VOTRE VOLET



1 Veinage bois
authentique

2 Gammes
personnalisables

GAMME ÉLÉGANCE

+ 5 000 coloris au choix



GAMME AUTHENTIQUE

Les cérusés bois et couleurs



Accessoires en coloris noir

OU

Accessoires en coloris RAL au choix

LE CHOIX ESTHÉTIQUE DE VOTRE VOILET



Version Pentures/Contre-pentures



Version Barres



Version Barres-écharpes

LE CHOIX DES OPTIONS DE VOTRE VOILET

POLY HABITAT



Forme - droite, cintre, biseau, découpe



Vantaux - 1, 2, 3 ou 4 vantaux repliables



Motorisation - solaire ou filaire



Coulissant - 1 vantail ou 2 vantaux



POLYHABITAT C'EST AUSSI ...



Portails - Portillons



Portes de garage - Portes de service

Plus d'infos : www.polyhabitat.fr



VOTRE DISTRIBUTEUR

