

NOUVEAUTÉ PRODUIT

PRÉCADRE D'HABILLAGE AVEC COFFRE DE VOLET ROULANT LAME BIOCLIMATIQUE® INTÉGRÉ

LOUINEAU, GEPLAST et VOLTECH UNISSENT LEUR SAVOIR-FAIRE POUR CODÉVELOPPER UNE SOLUTION GLOBALE

EXCLUSIVITÉ SUR ARTIBAT 2025
HALL 8 - STAND B34 (VOLTECH)

Trois acteurs locaux unissent leurs expertises pour proposer une **solution globale alliant esthétique et confort de vie de l'habitant : un encadrement de baie avec coffre de volet roulant la Lame BioClimatique®**. Codéveloppée par LOUINEAU, concepteur et fabricant de systèmes de fixation et d'habillage de menuiserie, GEPLAST, expert en extrusion, et VOLTECH, spécialiste des volets roulants, cette solution inédite permet d'intégrer esthétiquement les volets roulants, en construction neuve comme en réhabilitation, tout en améliorant le confort des bâtiments.

UNE GENÈSE PORTÉE PAR L'ÉCOUTE DU MARCHÉ

« Conscients de l'**importance croissante du confort de l'habitat et de la nécessité de faciliter le travail des installateurs-poseurs**, il nous a semblé naturel de collaborer avec GEPLAST et VOLTECH pour intégrer un produit performant à notre solution d'habillage. Dans un contexte où la construction doit concilier **bien-être des occupants, performance et responsabilité environnementale**, cette nouvelle solution est une réponse concrète et adaptée. » cite Jean-François ROBERGEAU, PDG de LOUINEAU.

DES BÉNÉFICES CONCRETS POUR TOUS

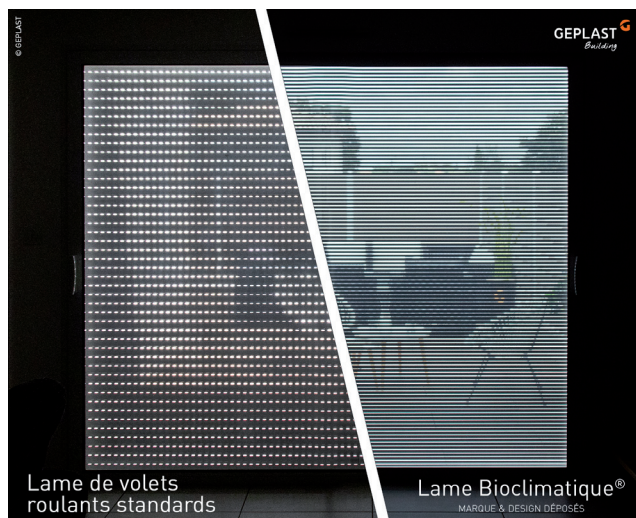
Côté professionnels installateurs, cette solution se présente comme un système global, prêt à poser, garantissant un **gain de temps précieux sur chantier**. Grâce à une conception aboutie, aucun réajustement n'est nécessaire sur place, ce qui **facilite la mise en œuvre et réduit les sources d'erreur**.

Côté utilisateurs finaux, elle assure un **confort renforcé au quotidien** : intégration esthétique optimisée des volets roulants (coulisses visibles ou invisibles, sous-face démontable pour faciliter l'entretien), amélioration du confort thermique et acoustique, et contribution à une habitation plus performante et agréable à vivre.



Précadre d'habillage avec coffre
VR Lame BioClimatique®

« La Lame de volet roulant Bioclimatique® a été conçue pour répondre aux enjeux de la RE2020. Véritable solution face aux rayonnements solaires, elle assure un **confort optimal été comme hiver**. Grâce à son micro-poinçonnage exclusif, elle **maîtrise l'apport solaire et offre jusqu'à 4 fois plus de luminosité et de ventilation qu'une lame standard**. », souligne Maxime GRIMAULT, Directeur Marketing & Commercial de GEPLAST.



PERFORMANCES TECHNIQUES LAME BIOCLIMATIQUE®

- **Débit d'air de 939 m³/h par m² de tablier** (PV CSTB) : surventilation qui permet de rafraîchir l'air de l'habitation.
- Facteur de transmission lumineuse normale / hémisphérique : **T_{vnh} = 3%** (PV CSTB).
- **Feuillard de 0,30mm**, plus résistant à la corrosion (essai au brouillard salin (PV CSTB))
- **Mousse haute densité de 115 kg/m³** pour une rigidité extrême.

Disponible en **PVC ou en aluminium**, la lame garantit sécurité et opacité totale en position fermée. En mode ajouré, elle préserve une **visibilité exceptionnelle vers l'extérieur** tout en intégrant une **fonction moustiquaire**. Elle améliore également le **confort acoustique** à la montée/descente du tablier.

Idéale pour les grandes largeurs de baies, la Lame de volet roulant Bioclimatique® est aujourd'hui **la seule solution du marché à combiner ces performances**.

UNE COLLABORATION AU SERVICE DE L'INNOVATION RESPONSABLE

Cette dynamique tripartite illustre la volonté des industriels français de travailler main dans la main pour **proposer des solutions adaptées aux nouveaux standards du bâtiment durable**. Elle renforce également la place de l'innovation dans la transition environnementale* et la qualité de vie dans l'habitat.

**Grâce aux FDES disponibles à la fois pour le précadre d'habillage et pour la Lame de volet roulant Bioclimatique®, cette solution apporte de la transparence et facilite l'analyse du cycle de vie des bâtiments.*

À PROPOS DE...

GEPLAST conçoit et fabrique des profilés thermoplastiques sur mesure pour répondre aux besoins exigeants des professionnels. Forts d'un savoir-faire reconnu en extrusion, GEPLAST intervient dans des secteurs variés : bâtiment, industrie, aménagement intérieur et extérieur, naval, agriculture ou encore habitat léger.

La société **LES FERMETURES VOLTECH** créée en 2006 est un fabricant et assembleur de volets roulants (rénovation, traditionnel, coffre tunnel, demi-linteau) et porte de garage - intégrateur de solutions Somfy.

