



Une révolution technologique !



La fenêtre énergétique

COMPOSIUM®

Encore une innovation Solabaie®

Avec Compositium®, vous entrez dans la haute technologie de la fenêtre. Solabaie® est reconnu pour sa capacité d'innovation, Compositium® en est une preuve éclatante. Imaginez des fenêtres dont les performances thermiques atteindraient des coefficients d'efficacité vous permettant d'entrer, enfin, dans une ère de confort absolu dans votre intérieur. Le gain de confort est réellement palpable, les économies d'énergie deviennent significatives. Tout cela, grâce à un concentré de technologie au design discret.



BV Cert. 6215962



Compositium®

LA FENÊTRE BASSE CONSOMMATION

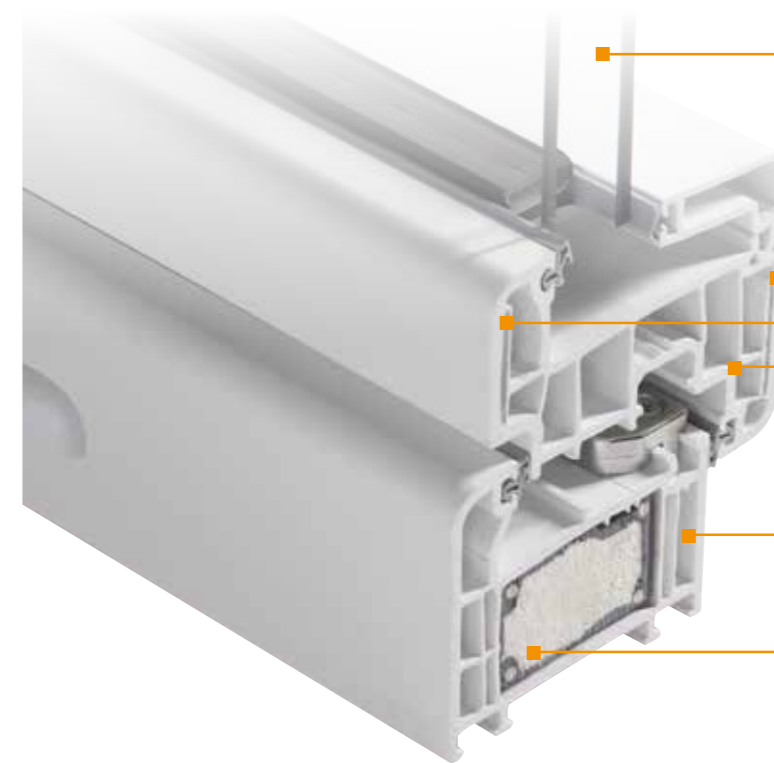
Un concentré de technologie au design discret.

- Vitrage 4/16/4 ITR one Argon intercalaire Warm Edge
- Ouvrant 6 chambres 82 mm
- Dormant 5 chambres 70 mm
- Blanc, beige, gris plaxé laqué



Une technologie de pointe

Optimisez la performance thermique (Uw)



Le double vitrage Ug = 1.0

Compositium® est équipée en série du plus performant des doubles vitrages : 4/16 argon 90 % / 4 ITR one et intercalaire Warm Edge

La fibre de verre continue

Tressée à partir de bobines et polymérisée. Chaque mètre de profil comporte 200 000 mètres de fibres de verre.

L'ouvrant

Il comporte 6 chambres d'isolation parfaitement réparties. Il est intégralement et systématiquement renforcé grâce à la fibre continue sur toute la périphérie.

Le dormant

D'une épaisseur de 70 mm, il est composé de 5 chambres d'isolation.

L'apport d'un renfort thermique

Associant une mousse PVC basse densité et des câbles acier intégrés, il permet d'optimiser les performances thermiques.

Suppression totale de tout renfort acier

La seule gamme garantie sans renfort acier dans le dormant et dans l'ouvrant.

La fenêtre éco-logique

Compositium® est recyclable à 100 %

Les différents composants de la fenêtre Compositium® peuvent être séparés les uns des autres et être recyclés.

Il existe deux possibilités pour recycler les profilés avec fibre de verre :

- Regranuler les chutes des profilés et les réutiliser pour renforcer d'autres profilés accessoires.
- Séparer la fibre de verre du PVC pour les réutiliser dans des applications distinctes.

Pour les profilés avec renfort thermique :

- Le PVC rigide et le PVC cellulaire sont séparés puis réutilisés pour produire de nouveaux renforts thermiques. L'usine et le procédé de recyclage ont fait l'objet d'une certification « eucertplast », programme européen de certification de déchets de plastique post-consommation.



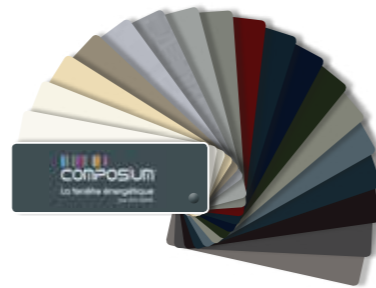
Qualité de la finition, le trait d'assemblage est gommé reprenant l'esthétique de l'aluminium avec sa fabrication bord à bord.



La couleur haute isolation

Composium® allie la performance à la couleur

Composium® se décline en une palette de 18 coloris laqués. Le thermolaquage par micro-billes est réalisé en usine, sous avis technique. Cette solution brevetée offre une garantie de tenue des coloris de 10 ans, ainsi qu'une haute résistance aux chocs et aux rayures. L'absence de renforcement acier garantit une performance thermique de haut niveau, en blanc comme en couleur.



Pour les amoureux d'une ambiance bois en intérieur, le PVC est la solution idéale pour remplacer vos fenêtres en alliant le meilleur de la performance, la facilité d'entretien et le style !

Solabaie® vous propose 12 coloris plaxés, des teintes de bois allant du plus clair au plus foncé.



SOLABAIE® invente la fenêtre énergétique

Composium® : les détails qui font la différence...

Montant central affiné
Battement central fin de 116 mm sur l'ouvrant 2 vantaux pour des lignes épurées et discrètes.

Les parclose
Deux lignes esthétiques permettant de recevoir des vitrages de 24 mm, 28 mm ou 36 mm.

> Parclose Tradition > Parclose Contemporaine

Ferrage invisible
Un ferrage qui masque les fiches et les paumelles pour une esthétique remarquable.
*En option sur Composium suivant faisabilité.

GARANTIE 20 ans

Battement habillé
Battement habillé et poignée centrée pour une finition parfaite.

La poignée « Sécustik »
retarde l'effraction en interdisant le crochetage extérieur. Existe aussi en beige, acier, noir, laiton.

Porte-fenêtre à soubassement
Un panneau de 36 mm garantissant la performance thermique, disponible en deux finitions : plate-bande ou lisse.

Finition soignée
Fiches gainées polyacétal auto-lubrifiées pour éviter l'apparition de traces noires. Joints soudés dans les angles pour une étanchéité optimale.

CRÉDIT D'IMPÔT⁽¹⁾ -30% C.I.T.E.⁽¹⁾

> Retrouvez tous les coloris p 43

Performances thermiques optimales :
Triple vitrage : $U_g = 0,7$ / $U_w = 0,9$ W/m²K
Double vitrage : $U_g = 1,0$ / $U_w = 1,2$ W/m²K

> FLASHEZ-moi

et découvrez toutes les informations techniques sur les innovations PVC Solabaie®.



<http://www.solabaie.fr/enetre-pvc-offre-pvc/baie-couissante-pvc>