



La nouvelle fenêtre  
haute technologie,  
**vainqueur**  
**sur toute la ligne !**





# NOVELIA®

## La fenêtre nouvelle génération imaginée, conçue et fabriquée en France !



La Formule 1 est considérée comme la vitrine technologique de l'industrie automobile qui y expérimente des nouveautés techniques. Sur cette idée, nos équipes ont longuement travaillé pour développer **une fenêtre révolutionnaire !**

Imaginée avec notre partenaire de 30 ans, Rehau®, nous avons créé la fenêtre en RAU-FIPRO®, **la fibre de verre haute résistance.**

Ce matériau composite EXCLUSIF dans lequel la fibre de verre est enrobée dans la matière lors de l'extrusion du profil est unique. La fibre est noyée dans la masse formant une âme qui assurera une tenue mécanique exceptionnelle, alors que le parement coextrudé fournira au profil l'ensemble des propriétés recherchées (qualité de finition, résistance aux UV, nombreux coloris...). Utilisée pour l'ouvrant et le dormant, c'est l'ensemble de la menuiserie qui profite des avantages du matériau composite RAU-FIPRO®.

Le recyclage est intégral, il n'y a plus besoin de retirer et trier les différents matériaux. L'ensemble du profil est entièrement broyé et micronisé pour fabriquer de nouvelles fenêtres !



Vue extérieure

2

NOVELIA®





# NOVELIA®

Les meilleurs atouts pour la victoire !

**Ligne contemporaine**  
et design épuré

**Matériau composite RAU-FIPRO®**

Fibre de verre courte intégrée dans la masse inoffensive pour la santé (validée par l'organisme CARSAT / Pays de la Loire)

**Plus rigide, plus légère,**  
facilité et rapidité de pose

**Jusqu'à 7 chambres**

(assemblage ouvrant/dormant de 88 mm) pour une isolation optimale

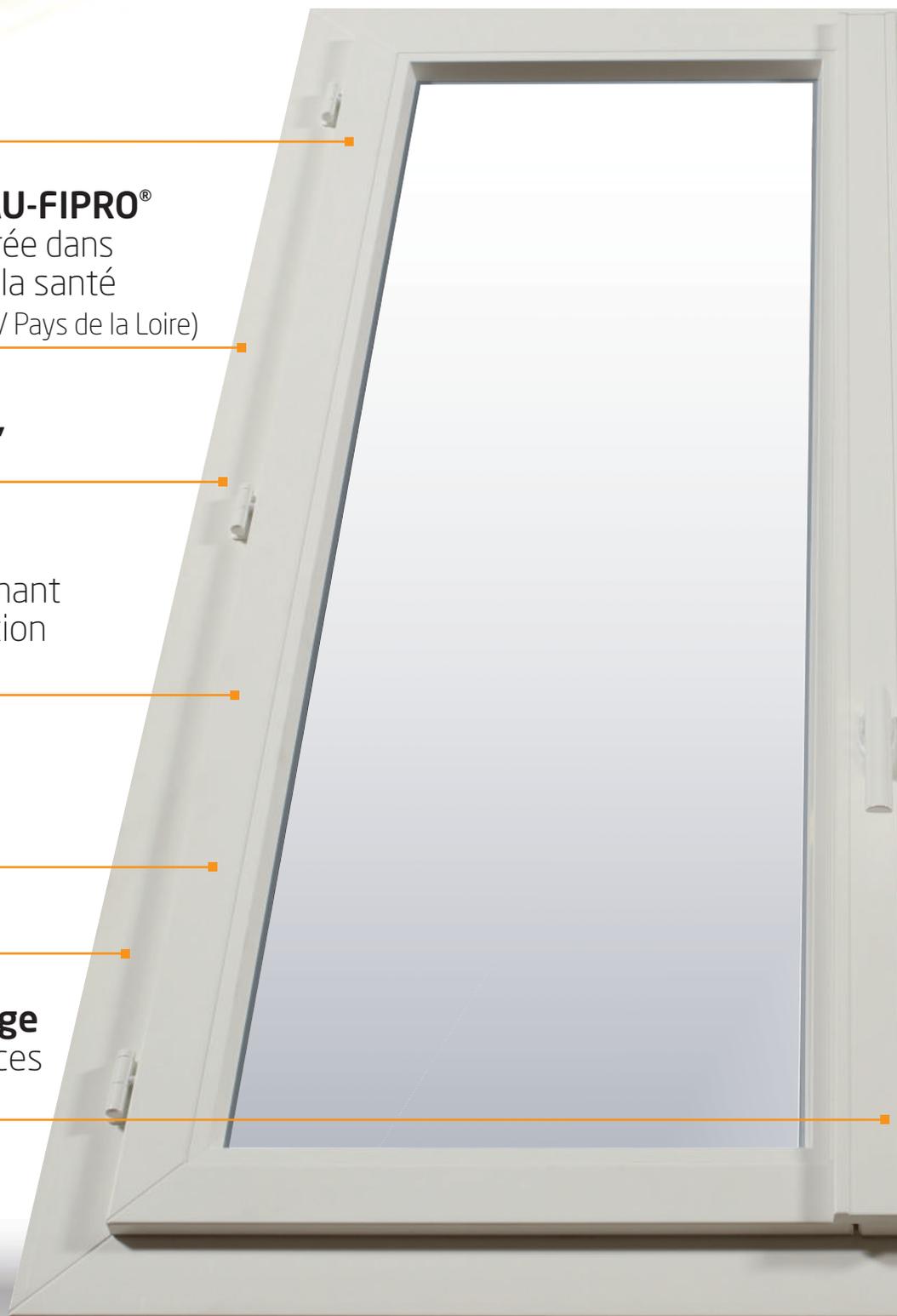
**3 joints d'étanchéité de frappe**

entre ouvrant et dormant

**100% recyclable**

**Systèmes de verrouillage**

pour répondre aux exigences actuelles





**Plus de lumière,**  
battement central de 10 cm

**Ouvrant protégé**  
et drainage caché (en rénovation)

**Grande résistance**  
à la torsion

**Oscillo battant possible**  
avec ferrage invisible (en option)

**Possibilité de grandes dimensions**  
Porte-fenêtre en 1, 2, 3  
ou 4 vantaux (sans serrure)

**Grande résistance mécanique**  
aux soudures d'angles

**3 joints d'étanchéité**  
au niveau du vitrage

# NOVELIA®

## La technique au service de la performance énergétique

Après le PVC, l'ALU, l'acier et le bois, **le tout nouveau matériau RAU-FIPRO®**

va devenir incontournable, sur un marché fortement concurrencé.

Ces performances parlent d'elles-même !

■ Parclose droite  
**contemporaine**

■ Triple joints  
**de vitrage**

■ Jusqu'à 7 chambres  
**d'isolation**  
avec un assemblage  
dormant/ouvrant  
d'épaisseur 88 mm

■ Triple joints  
**d'étanchéité** (Frappe)





Pour fenêtres  
et porte-fenêtres  
en 1 ou 2 vantaux

Coef  
 $U_w = 0,80$   
avec triple vitrage

Coef  
 $U_w = 1,10$   
avec double vitrage

# NOVELIA®

## Des équipements et finitions de haut niveau

### > 4 COULEURS PLAXÉES FACE INTÉRIEURE

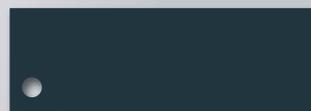
HÉVÉA  
ALU BROSSÉ  
MOKA BROSSÉ  
GRIS BROSSÉ



### > 1 COULEUR PLAXÉE FACE EXTÉRIEURE

GRIS ANTHRACITE RAL 7016 LISSE EN STANDARD

(POSSIBILITÉ DE PLAXAGE SUR LES 2 FACES. DE NOMBREUX COLORIS RÉALISABLES EN LAQUAGE SUR DEMANDE EN OPTION).



### > POIGNÉE SÉCUSTIK BLANCHE EN STANDARD

POIGNÉE CANON DE FUSIL POUR FENÊTRE BLANCHE (EN OPTION)



### > PETITS BOIS INCORPORÉS

(18 OU 26) – LAITON 10 MM – CANON DE FUSIL 10 MM – GRAVÉS CRISTAL

### > CACHE FICHE CANON DE FUSIL (EN OPTION)

### > VITRAGES DÉCO RÉALISABLES (EN OPTION)

(DELTA MAT – GRANITÉ 200 – MARTELÉ – POLAR – SATINOVO SABLÉ – CHINCHILLA)

### > VOLETS ROULANTS INTÉGRÉS ET STORES VÉNITIENS (EN OPTION)

### > OSCILLO-BATTANT POSSIBLE AVEC FERRAGE INVISIBLE (EN OPTION)

### > SOUBASSEMENTS POUR PORTE-FENÊTRE

PANNEAU LISSE, RAINURÉ OU PLATEBANDE (EN OPTION)

### > POSSIBILITÉ DE DIFFÉRENTS SEUILS ALU (20 ET 40)



Document non contractuel. FPÉE se réserve le droit d'effectuer des modifications de ses produits à tout moment sans préavis.  
Photos et couleurs non contractuelles - Crédits photos : PRISMA - Octobre 2013 - Création Judith Charpentier

