REHAU®
Unlimited Polymer Solutions*

15% de lumière en plus

#REHAU THERAPY

# FENÊTRE REHAU EN RAUFIPRO®

## Design et bien-être enfin réunis

MENUISERIE PVC
SIMP GROUPE
depuis 1987

*Des solutions polymères à l'infini

› De grandes surfaces vitrées, des pièces baignées de lumière, des façades élégantes : tout cela devient possible avec NEFERIA

# LA FENÊTRE DE LA LUMIÈRE

## 15% de lumière en + : faites entrer le soleil dans votre intérieur

Les profilés de fenêtre NEFERIA sont fabriqués en RAUFIPRO®, nouveau matériau qui permet des profils plus fins pour offrir de plus grandes surfaces vitrées.

Les fenêtres en RAUFIPRO® laissent ainsi passer 15% de lumière supplémentaire pour rendre les intérieurs encore plus spacieux.

La lumière du soleil est un des facteurs les plus importants pour le bien-être du corps humain. Avec REHAU, une véritable thérapie lumineuse s'invite à domicile.

**Envie de plus de bien-être et assez des thérapies insolites ?**
Optez pour la #REHAUTHERAPY
www.rehautherapy.com

#REHAU THERAPY

## Les bénéfices de la lumière du soleil sur la santé :

- Contribue à lutter contre le “blues hivernal”
- Permet la production des endorphines, aussi appelées “hormones du bonheur”
- Augmente la production de vitamine D qui participe au bon fonctionnement du système immunitaire et du capital osseux
- Favorise la régulation de la pression artérielle
- Active le métabolisme

# LA CRÉATIVITÉ N'A PLUS DE LIMITE

## Personnalisez à l'infini votre habitat : grand choix de couleurs, de formes et de dimensions

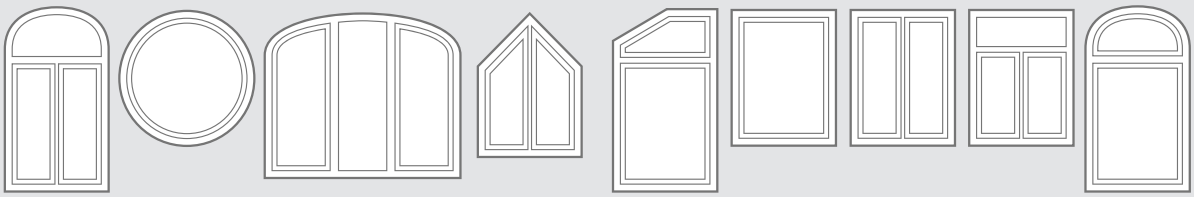
NEFERIA reflète les tendances actuelles en matière de design et permet la création de fenêtres sur mesure grâce aux différentes formes et couleurs proposées. Votre habitation devient alors plus personnelle et donc plus agréable !

Les caractéristiques techniques de la matière RAUFIPRO® permettent de réaliser les **formes les plus extraordinaires** sans problèmes – de très grandes surfaces vitrées ou des formes spéciales comme des angles, des biais ou des arrondis.

Même au niveau du **choix des couleurs**, le RAUFIPRO® vous laisse toute liberté : profitez de plus de 40 décors, une gamme de 200 couleurs (base nuancier RAL) et le choix des faces intérieures et/ou extérieures.
NEFERIA offre l'avantage de pouvoir s'adapter à tous les styles architecturaux – imitation bois, effet métallique, aspect sablé ou brossé – et à toutes vos envies, coloris des profilés avec joints assortis, colorés à l'extérieur uniquement, à l'intérieur seulement ou sur les deux côtés.

C'est à la carte ! NEFERIA donne vie à vos idées pour une créativité sans limite.

### NEFERIA fait entrer la lumière et la couleur dans votre maison !



Voici les couleurs tendances :

Anthracite

Argent

Noir volcan

Gris d'Agathe

Gris cendré

Rouge baiser

Vert mousse

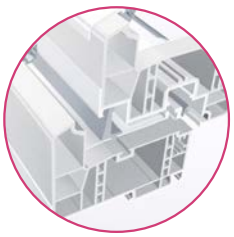
Plus de 50 couleurs disponibles

Le matériau composite renforcé de fibres est utilisé dans les industries de pointe telles que dans l'aéronautique, la Formule 1 et dans les fenêtres en RAUFIPRO® de REHAU

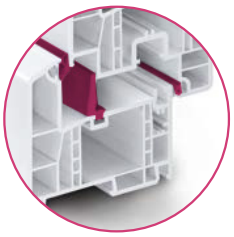
# NEFERIA : FINESSE, ROBUSTESSE ET ÉLÉGANCE

## Amenez la haute technologie dans votre habitat !

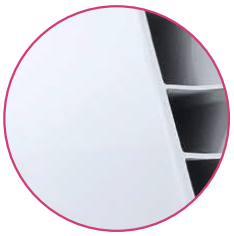
Avec le RAUFIPRO®, matériau composite innovant renforcé de fibres, Rehau réinvente la fenêtre. Particulièrement adaptable, il répond aux différents types de pose et peut être utilisé en neuf ou en rénovation. RAUFIPRO® se prescrit aussi bien en maison individuelle qu'en habitat collectif ou encore en tertiaire. Plus léger et plus rigide, il permet la création de fenêtres et de baies avec de plus grandes surfaces vitrées et dotées d'excellentes performances d'isolation.



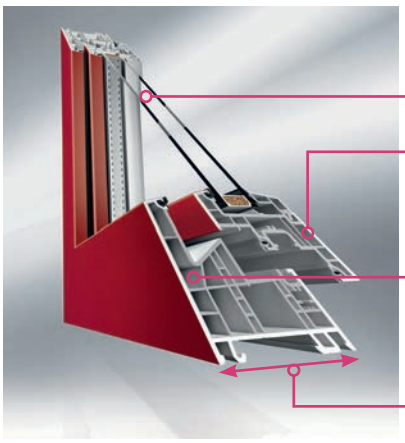
**Poids léger renforcé de fibres**
Le matériau "haute technologie" RAUFIPRO® confère aux profilés une grande rigidité et une excellente résistance ; ces qualités permettent de réaliser des chassis faciles à poser.
Dans 90 % des cas, la fenêtre n'a pas besoin d'être renforcée à la fabrication. La suppression des ponts thermiques que représentent les renforts en acier permet de réaliser des fenêtres plus légères et garantissant une excellente isolation thermique, même avec de grandes surfaces vitrées. En blanc ou en couleur, ce matériau offre les mêmes garanties de durabilité aux intempéries que le PVC.



**Étanchéité parfaite ; facilité d'ouverture.**
Les trois joints d'étanchéité améliorent encore l'isolation thermique, acoustique ainsi qu'à l'air, à l'eau et au vent. Le nouveau concept d'étanchéité apporte également une pression de fermeture optimale. L'effort nécessaire pour ouvrir la fenêtre est ainsi considérablement réduit.



**Technique à l'intérieur, design à l'extérieur**
La structure en matériau composite renforcé de fibre RAUFIPRO® est recouverte d'une peau HDF (High Definition Finishing). Lisse, résistante aux salissures et aux intempéries, elle est facile à entretenir et apporte un design de qualité.



Double vitrage

Jusqu'à 7 chambres
pour une isolation renforcée

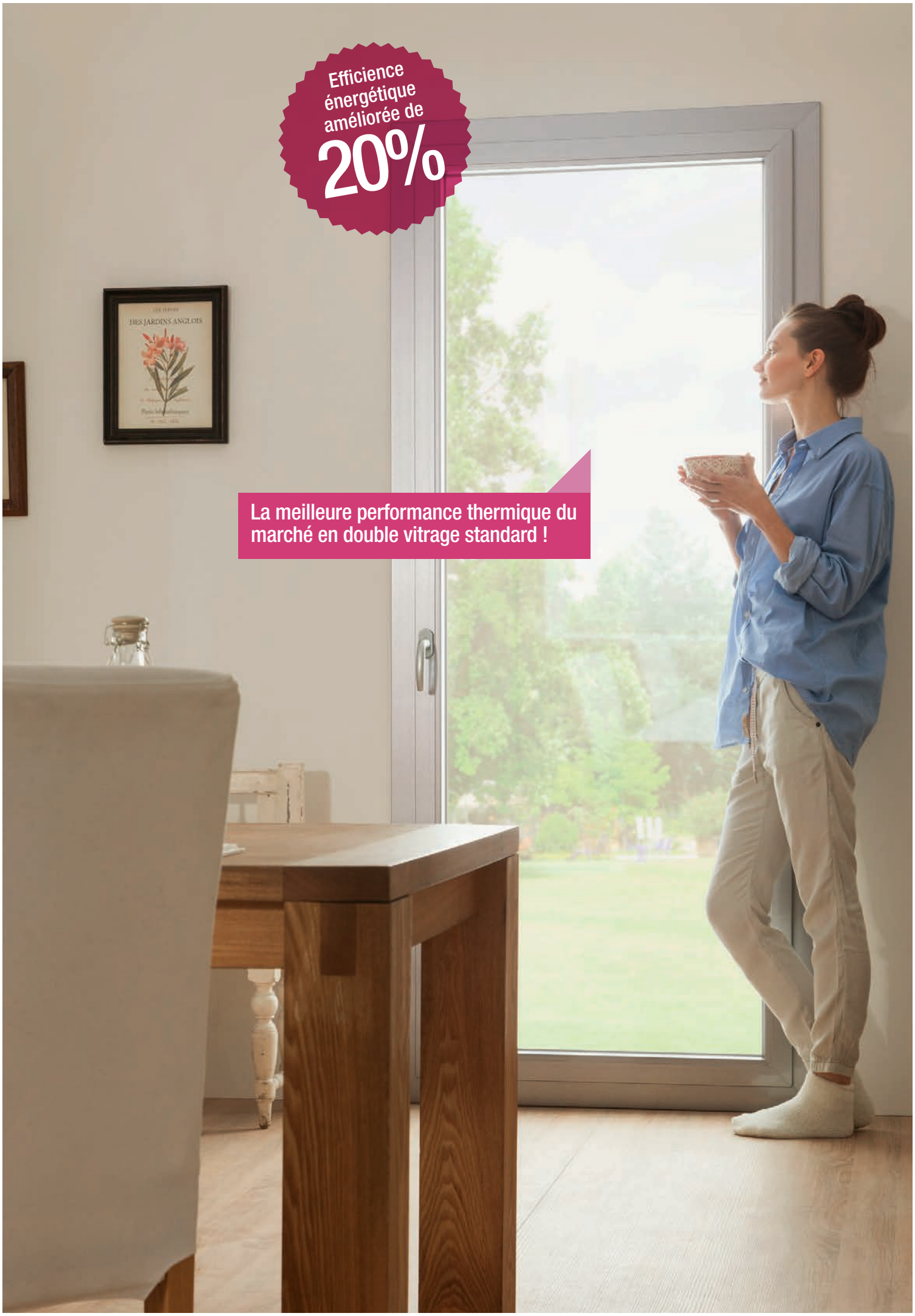
Triple joints d'étanchéité pour
une meilleure isolation et une protection
durable contre l'eau, l'air et le vent

Assemblage dormant ouvrant : épaisseur 88mm

Un **ouvrant protégé** qui permet un profil plus fin

Un **renforcement très réduit**

**100% des drainages invisibles**


Efficience énergétique améliorée de
20%
La meilleure performance thermique du marché en double vitrage standard !

# UNE EXCELLENTE ISOLATION THERMIQUE

## Bénéficiez d'un confort maximal et économisez jusqu'à 76% d'énergie

Grâce au RAUFIPRO®, les chassis NEFERIA n'ont plus besoin de renforts en métal dans 90% des cas. Les ponts thermiques qui créent des déperditions d'énergie disparaissent. Et en association avec un double vitrage, les valeurs exemplaires UW peuvent aller jusqu'à 1,1 W/m$^2$.K et jusqu'à 0,60 W/m$^2$.K, avec un triple vitrage. Des économies peuvent être réalisées chaque année sur le chauffage / la climatisation et sur la diminution des émissions de $CO_2$.

### RAUFIPRO® - plus d'avantages, pas d'inconvénients :

- RAUFIPRO® réduit les coûts de chauffage : 20% plus performant que les fenêtres en aluminium conventionnelles avec les mêmes vitrages
- RAUFIPRO® est moins cher que l'aluminium, mais plus stable et rigide
- RAUFIPRO® est 100% recyclable et donc respectueux de l'environnement

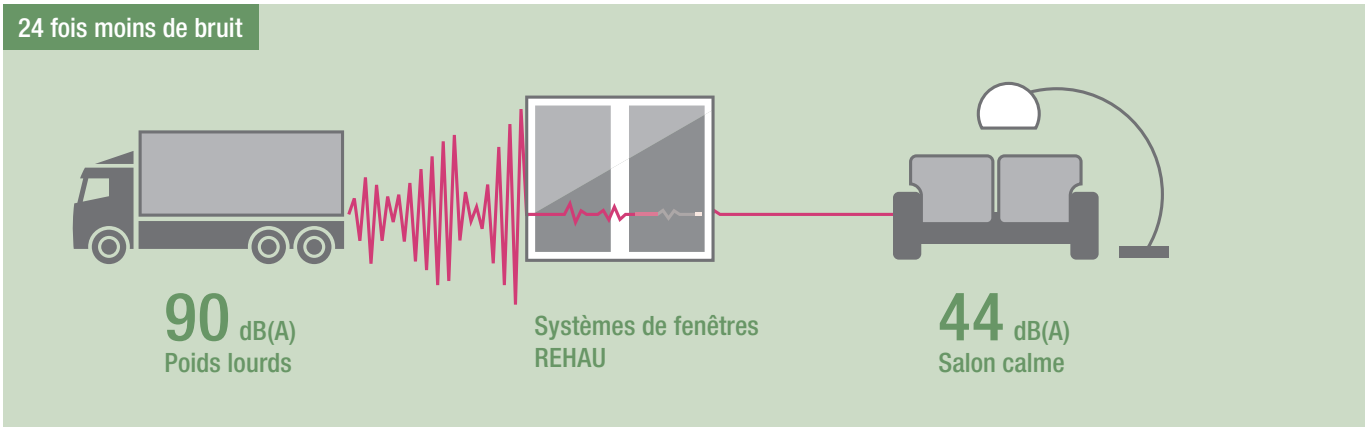
Jusqu'à
24X
moins de bruit
qu'une fenêtre
classique

# UNE ISOLATION ACOUSTIQUE HORS NORME

## Établissez de nouveaux standards : restez au calme et protégez votre santé

Faites de votre maison un habitat protégé où il fait bon vivre.
Les fenêtres NEFERIA réduisent **au maximum les bruits extérieurs**.
Votre maison devient un véritable havre de paix.

En fonction des vitrages utilisés et grâce aux profilés innovants en RAUFIPRO®, les fenêtres NEFERIA répondent, en termes de performances d'affaiblissement acoustique, aux critères AC1, AC2, AC3 du label Acotherm.




*Source : www.hug-technik.com/inhalt/ta/schallpegel_laermpegel.html*

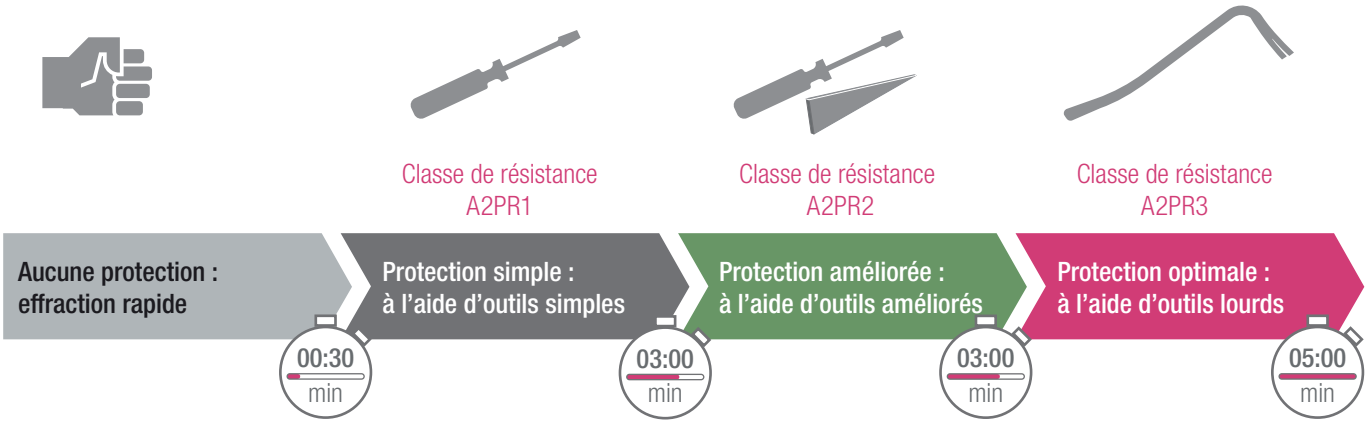
# PLUS DE SÉCURITÉ - POUR PLUS DE BIEN-ÊTRE

## Offrez-vous un haut niveau de protection avec les fenêtres en RAUFIPRO®

Dans votre maison, vous devez vous sentir en sécurité. Les fenêtres de marque REHAU, disponibles dans différentes classes de protection, offrent une sécurité optimale contre les cambriolages.
Pour être protégé à tout moment, il vous suffit d'opter pour une menuiserie en profilé RAUFIPRO® dont les caractéristiques peuvent répondre à l'une des classes de **résistance de la certification A2P**, de vous installer et de vous détendre.

Définissez le degré de résistance de vos fenêtres en fonction de votre besoin concernant la sécurité.
Il n'est pas forcément nécessaire de choisir la classe de résistance la plus élevée. Certaines mesures simples permettent d'augmenter la sécurité.

**Sentez-vous simplement protégé !**



* en comparaison avec des fenêtres sans protection.

100%
recyclable
Idéale pour la conception d'un projet
“eco-responsable” et “Maison passive”

# POUR UN MONDE PROPRE

## Vers une démarche éco-responsable

Comme toutes les solutions REHAU, le RAUFIPRO® respecte l'environnement :

- 76% d'économies d'énergie
- des matériaux 100% recyclables
- une empreinte carbone réduite

Et est donc éligible au crédit d'impôts selon la législation en vigueur

**Consommation énergétique en kWh/m².an***

| | | |
|---|---|---|
| 15 à 50 | A | Lors de la pose de nouvelles fenêtres REHAU<br>Bâtiment Basse Consommation (Maison BBC) |
| 51 à 90 | B | |
| 91 à 150 | C | |
| 151 à 230 | D | |
| 231 à 330 | E | Avec des fenêtres standard actuelles |
| 331 à 450 | F | |
| > 451 | G | Avec des fenêtres en bois des années 80 |

** Pour une maison standard de 110 m².*

MENUISERIE PVC SIMP GROUPE depuis 1987

# RAUFIPRO®

associant parfaitement design, esthétisme et performances thermiques

+ de 15% de surface vitrée
Excellentes performances thermiques et acoustiques
+ stable dans le temps et moins de déformations

REHAU®
Unlimited Polymer Solutions*

# FENÊTRE REHAU EN RAUFIPRO®

## Design et bien-être enfin réunis

*Des solutions polymères à l'infini

Plus d'informations sur nos fenêtres, contactez-nous !

SIMP GROUPE
MENUISERIE PVC
depuis 1987

**Envie de plus de bien-être et assez des thérapies insolites ?**
Optez pour la #REHAUTHERAPY
www.rehautherapy.com

#REHAU THERAPY