



**Engineering progress
Enhancing lives***

NEFERIA, la fenêtre qui allie performances et design

Design, lumière, performances, sécurité et respect de l'environnement : tout devient possible avec les fenêtres NEFERIA, fabriquées en matériau RAUFIPRO®.

REHAU. Des fenêtres réinventées pour la vie d'aujourd'hui.



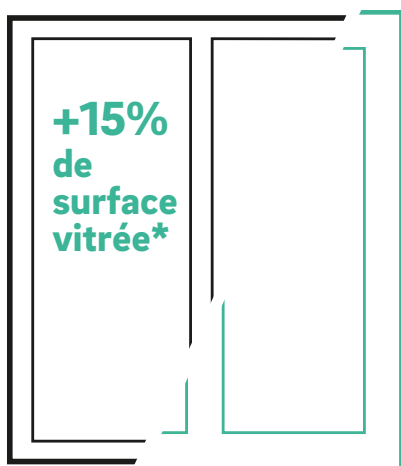
*Nos avancées technologiques. Votre confort au quotidien

Laissez entrer la lumière avec NEFERIA

La lumière naturelle, c'est le gage d'un bien-être quotidien, mais aussi d'économies d'énergie. De grandes surfaces vitrées et des façades élégantes et colorées : tout est possible. Faites entrer la lumière, mais pas le froid, avec NEFERIA !

Plus de lumière

Les fenêtres NEFERIA sont fabriquées en RAUFIPRO®, un matériau composite qui permet la réalisation de profilés extrêmement fins et ainsi offrir de plus grandes surfaces vitrées. Les fenêtres NEFERIA laissent passer 15 % de lumière supplémentaire*, ce qui rend l'intérieur encore plus agréable et permet de bénéficier d'une luminosité optimale. Idéales en neuf et en rénovation, elles apportent plus de lumière naturelle, source de bien-être et d'économies d'électricité !



* par rapport à une fenêtre traditionnelle.

**15 % de
lumière
en plus ***

Créez votre propre style

Avec KALEIDO COLOR, personnalisez vos portes et fenêtres en choisissant la couleur intérieure et extérieure, et la forme à votre image.

Plus de couleurs

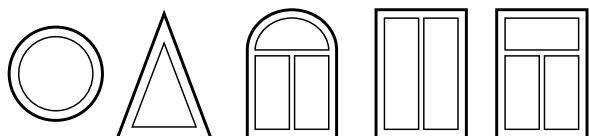
Aucun doute, la couleur qu'il vous faut est dans la gamme KALEIDO COLOR de REHAU : finitions mates, métallisées, unies, veinées, brossées, sablées, lisses ou encore aspect bois pour s'adapter à tous les styles d'habitation de scandinave en passant par industriel. Avec plus de 200 coloris disponibles, votre imagination n'a plus de limites.

Plus de personnalisation

Le bleu outremer serait idéal pour la façade de votre maison bretonne, mais il s'accorde difficilement avec votre intérieur ? Optez pour des fenêtres bicolores : une teinte à l'extérieur, une autre à l'intérieur.

Plus de design

Que vos fenêtres soient grandes ou petites, avec un ou deux ouvrants, rondes, hexagonales, triangulaires, avec petits bois ou sans..., toutes ces formes sont disponibles quelle que soit la couleur de profilés que vous choisissiez. NEFERIA s'adapte à tous les styles architecturaux, des plus traditionnels aux plus originaux.





**Plus de
400
combinaisons
de couleurs**

Plus d'authenticité

Pour les amoureux du bois, quatre surfaces inédites KALEIDO WOODEC (allant du chêne clair au chêne foncé) qui rendent parfaitement l'apparence naturelle du matériau tant au niveau du toucher que visuellement. Fini les inconvénients d'entretien du bois véritable, un chiffon humide suffit à les nettoyer.



Plus de finitions

Les corps de base teintés dans la masse assurent un style parfait à vos fenêtres, même lorsqu'elles sont ouvertes. Disponibles en anthracite ou blanc, selon la gamme de produits et la couleur extérieure choisie, pour une totale harmonie.



Faites le bon choix, avec NEFERIA

Fabriquées en RAUFIPRO®, un matériau composite renforcé de fibres de verre issu du monde de l'aéronautique et des courses automobiles (Formule 1), les fenêtres NEFERIA répondent à tout type de pose en neuf ou en rénovation.



- | | |
|--|--|
| 1 Plus de lumière - battement central de 10 cm | 6 Plus d'étanchéité - joint central |
| 2 Plus adaptable - vitrages de 14 à 44 mm | 7 Plus performante - 3 joints d'étanchéité sur l'ouvrant |
| 3 Plus esthétique - 100 % des drainages invisibles | 8 Plus isolante - jusqu'à 7 chambres et épaisseur 88 mm |
| 4 Plus de sécurité - ouvrants protégés | 9 Plus écologique - 100 % recyclable |
| 5 Plus rigide - pas ou peu de renfort en blanc et en couleur | 10 Plus grande - jusqu'à 2,60 m de hauteur et 2 m de large |

**Des fenêtres
+ grandes
+ fines
+ légères**

**RAU
FIPRO**

Matériau
haute technologie

**Plus
d'économies
sur les
besoins en
chauffage**

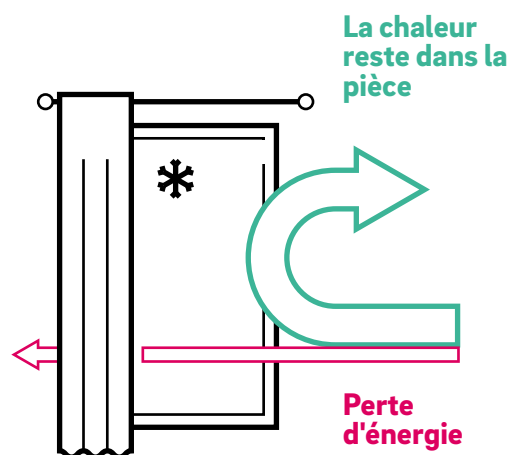


Bénéficiez d'un confort thermique performant

Faites des économies d'énergie aussi bien pour l'environnement que pour votre porte-monnaie avec les fenêtres NEFERIA. Qu'il pleuve ou qu'il neige, bénéficiez d'un confort maximal tout en économisant jusqu'à 76 %* en besoin de chauffage.

Plus d'isolation thermique

Dans 90 % des cas, la fenêtre n'a pas besoin d'être renforcée à la fabrication ce qui supprime les ponts thermiques. De plus, les 3 joints d'étanchéité permettent une meilleure isolation thermique et acoustique ainsi qu'une protection durable contre l'air, l'eau et le vent. Tout ceci garantit une excellente isolation thermique, même avec de grandes surfaces vitrées. Associé à un triple vitrage, l'indice U_w de la fenêtre peut atteindre jusqu'à $0,77 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$.



Idéal pour les travaux de rénovation

Les fenêtres peuvent constituer 10 à 15 % des déperditions thermiques. Changer ses anciennes fenêtres et portes-fenêtres, limite les infiltrations d'air, la perte de chaleur et l'humidité grâce à ses joints optimisés.



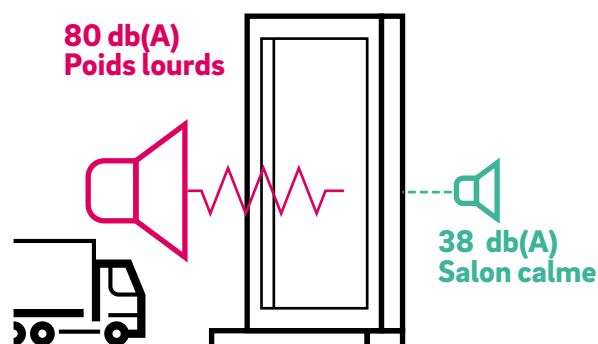
* En remplaçant les anciennes fenêtres en bois ou PVC des années 1980 ($U_w : 3,0$) par des fenêtres NEFERIA en RAUFIPRO® ($U_w : 0,77$ en triple vitrage) vous diminuez la déperdition de chaleur par les fenêtres.

Optez pour des nuits plus calmes

N'ayez crainte, les fenêtres NEFERIA veillent sur votre tranquillité et votre santé, en faisant de votre intérieur un véritable havre de paix.

Plus d'isolation acoustique

Lorsque l'on habite en ville ou proche d'une route passante, le bruit omniprésent ne permet pas de se reposer convenablement. Les fenêtres NEFERIA apportent la meilleure atténuation des bruits extérieurs : de jour comme de nuit, vous êtes tranquille pour vous ressourcer.



Plus de calme

Les joints optimisés assurent également une pression parfaite lors de l'ouverture et la fermeture de la fenêtre pour vous offrir un haut niveau de protection contre les bruits extérieurs pouvant être source de gêne intense et de stress.

**Jusqu'à
42 dB
en moins***



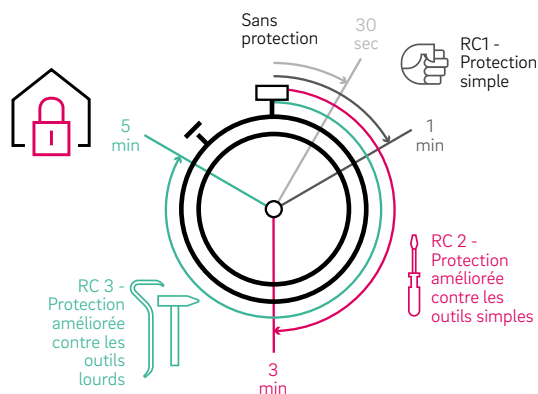
Sentez-vous en sécurité

Protégez votre habitation 24h/7, avec les fenêtres NEFERIA.

Plus de sureté

Grâce à leur ouvrant caché, les fenêtres NEFERIA en RAUFIPRO® réduisent les risques d'effraction. Avec le capteur de mouvement SMART GUARD, elles offrent une sécurité optimale contre les cambriolages.

Délai d'ouverture suivant le type de fenêtre



Plus de protection anti-effraction

Le capteur de mouvement SMART GUARD détecte toutes les tentatives d'intrusion. En cas d'urgence, ses signaux d'alarme visuels ou sonores se déclenchent pour décourager les cambrioleurs avant qu'ils n'agissent. SMART GUARD se contrôle via une application et peut se raccorder facilement à une solution connectée existante.



Quelques chiffres sur les cambriolages :



En France, une tentative de cambriolage a lieu toutes les 90 secondes. Contrairement à ce que l'on pense, la plupart des cambriolages se produisent le jour et non la nuit.



Dans 80 % des cas, l'effraction se produit par les fenêtres, de la fenêtre de la cave à la porte du balcon. Le cambrioleur n'a besoin que de 10 secondes pour ouvrir une fenêtre standard mal sécurisée.



Dans 45 % des cas, cela reste une tentative, mais souvent avec des dommages esthétiques irréversibles. Remplacer les fenêtres et les portes par la suite est non seulement long, mais aussi coûteux.



Engagez-vous pour l'environnement

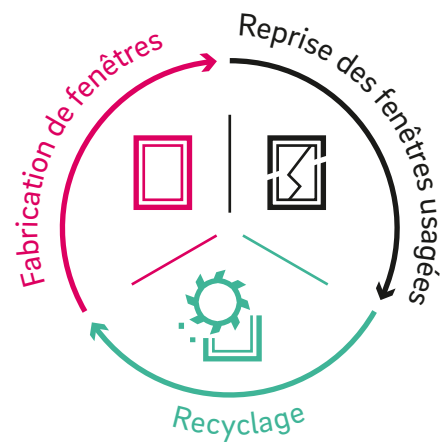
**REHAU
EcoPuls**

Développement
Durable

Aujourd'hui, le développement durable est ancré dans le quotidien de chacun et de toute entreprise. Avoir conscience de son impact environnemental, agir pour le limiter et préserver l'environnement est impératif. Les profilés de fenêtres REHAU avec le label EcoPuls, composés au minimum de 40 % de matière recyclée sont l'illustration d'une empreinte écologique positive.

Plus de recyclage

REHAU a mis en place un système de recyclage de chutes de production et des fenêtres en fin de vie afin de les réintroduire dans la réalisation de nouveaux profilés. Soigneusement sélectionnées et triées, ces matières premières de recyclage associées à la matière vierge (principe de co-extrusion) ne dénaturent en aucun cas les performances et les possibilités d'utilisation du nouveau profilé.



Plus longue durée de vie

Toutes les fenêtres REHAU sont conçues et fabriquées en France avec des matériaux éco-conçus pour être durables et accompagner l'habitation dans le temps tout en contribuant à faire des économies d'énergie.



L'ensemble des usines de profilés de fenêtres REHAU d'Europe possède le label de qualité indépendant VinylPlus, qui certifie qu'elles répondent tout au long de la chaîne de valeur aux critères de production, transformation et recyclage définis.



**97 000
tonnes de
CO₂ en
moins***

* en Europe sur une année grâce à l'utilisation de matière recyclée



Informations techniques

La fenêtre NEFERIA

Épaisseur d'isolation	de 100 à 180 mm
Largeur du battement central	104 mm
Épaisseur	70 mm
Système de joint	Triple joint de frappe
Nombre de chambres	Jusqu'à 7
Isolation thermique U_w en double vitrage	1,1 W/m ² .K
Isolation thermique U_w en triple vitrage	0,77 W/m ² .K
Isolation acoustique $R_{a, tr}$	42 dB
Résistance au vent	VA3
Étanchéité à l'eau	EA9
Perméabilité à l'air	A4
Force de manoeuvre	Jusqu'à la classe 1



Choisissez le "Made in France"

Depuis notre site de production de Morhange en Moselle, nous livrons tous les jours nos profilés éco-conçus à notre réseau de clients partenaires français. Grâce à vous, chaque année plus d'un million de fenêtres, portes et volets sont fabriqués et installés en France.

Plus de garanties

Tous les coloris disponibles sont tous sous avis techniques et garantis 10, 15 ou 20 ans selon votre choix. REHAU est certifié QB33, cette certification est délivrée par le CSTB et atteste la maîtrise de tout le processus de plaxage par le biais de contrôles qualité qui assure la résistance au vieillissement, à l'usage, et la tenue des couleurs.

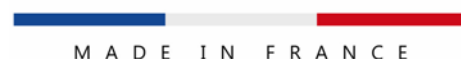
Plus de normes

Les profilés de fenêtres REHAU extrudés et plaxés à Morhange répondent aux normes françaises (NF 126, QB 33) et européennes (EN 12608-1). REHAU est également certifié :

- ISO 14001:2015 - Systèmes de management environnemental
- ISO 50001:2018 - Management de l'énergie
- ISO 9001:2015 - Systèmes de management de la qualité

Plus d'engagements

Nous nous sommes engagés dans le mouvement de La French Fab dans l'objectif de renforcer la promotion de l'industrie française. Notre ambition est de défendre et de suivre les thématiques de l'industrie du futur à la française en plaçant **au cœur de nos priorités l'innovation comme levier de développement** de nos activités et **la performance écologique et environnementale** de nos modes de production comme de nos produits.





Votre bien-être n'est plus une option.
Design, durabilité, confort, sécurité.

**REHAU. Des fenêtres réinventées
pour la vie d'aujourd'hui.**



Demandez conseil à votre revendeur partenaire REHAU :

Nouvelle Miroiterie GBM
254 rue Jean Perrin
ZI Les Courrières
87170 Isle
05 55 43 99 99
accueil@miroiteriegbm.com



Sous réserve de modifications techniques.

Pour plus d'informations

www.rehau.fr

© REHAU France
Place Cisse
57340 MORHANGE

DFF00877 FR 03.2021