

NÉFÉRIA

Performances, sécurité et luminosité maximale

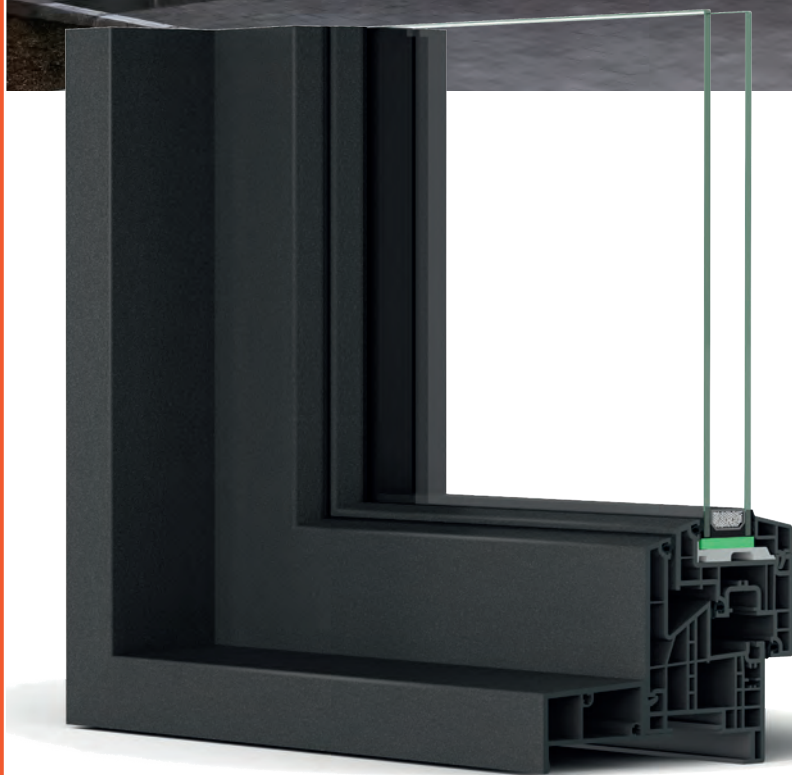
Découvrez la gamme NEFERIA, une fenêtre contemporaine de nouvelle génération conçue en RAUFIPRO, un composite fibré issu des technologies de l'aéronautique et de la Formule 1.

Ce matériau innovant combine rigidité, stabilité, légèreté et haut pouvoir isolant, tout en étant 100% recyclable. Il permet d'atteindre des performances thermiques exceptionnelles avec un U_w jusqu'à $0,69 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ en triple vitrage, plaçant NEFERIA parmi les solutions les plus isolantes du marché, parfait pour les habitations passives ou à énergies positives.

La gamme NEFERIA se distingue par :

- Ouvrant semi-caché pour plus de clair vitrage
- Performances U_w exceptionnelles: jusqu'à $0,69 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ avec triple vitrage
- Système à 3 joints pour plus d'étanchéité et de sécurité
- Rigidité et stabilité dimensionnelle renforcées
- Fenêtre plus légère et durable
- Matériau 100% recyclable

Avec NEFERIA, vous choisissez une menuiserie moderne alliant performance thermique extrême, innovation matériau et exigence environnementale.



**Design
Droit
contemporain**

**Ouvrant
semi-caché**



**Personnalisation:
27 coloris
disponibles**



**Triple joints
d'étanchéité
-
Double ou
Triple vitrage**



Perf max
 $U_w=1.1w$
avec double vitrage
Eclaz Ug=1.0
 $U_w=0.69w$
avec triple vitrage
Eclaz Ug=0.6

Un design moderne

Côté extérieur



Ouvrant extérieur semi-caché pour plus de lumière naturelle entrante



Battement central extra fin largeur 104mm

Côté intérieur



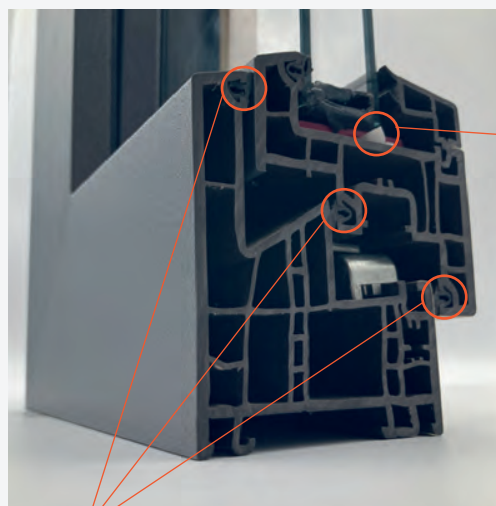
Parcloses droites à pan coupé 45°



Poignée «TOULON» centrée avec fonction anti-effraction Sécustik®
Couvre-joint intérieur de finition rainuré



Les + de Néféria : isolation, luminosité et sécurité



Joint central de vitrage
 → une troisième barrière d'étanchéité pour optimiser les performances d'isolation et garantir un confort durable.

Grâce à son ouvrant semi-caché, Néféria limite les points d'ancrage accessibles aux tentatives d'effraction

L'ouvrant semi-caché augmente la surface de vitrage pour laisser entrer jusqu'à 15 % de lumière naturelle supplémentaire



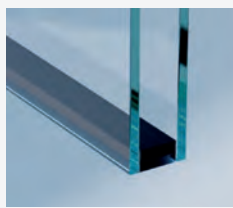
3 joints d'étanchéité et double cloisonnement

- ✓ Quincaillerie protégée par double cloisonnement → + de sécurité
- ✓ Reste sèche pour une longévité maximale → idéale en bord de mer

Caractéristiques & équipements de série



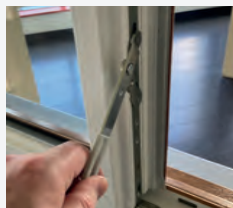
Soudure invisible
 finition bord à bord
 «V-Perfect Technology»



Double vitrage 4fe/20/4 isolant
 avec gaz Argon à bords chauds
 WarmEdge (Ug=1.1w) certifié CEKAL
 Triple vitrage possible en option.



Fiches laquées Ø13x60 réglables
 à vis invisibles et bagues Téflon anti-usure
 sans rupture de joint



Verrou ergonomique ZH
 pour une fermeture douce, précise
 et sans effort du semi-fixe



-Sécurité-
 Quincaillerie avec galet champignon
 et gâches anti-écartement



Coloris disponibles

Le coloris teinté dans la masse



Blanc TM
eq 9016

Les plaxés



Blanc Veiné
eq 9010



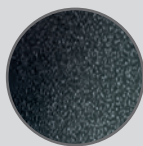
Alux gris al.
eq 9007



Alux BL aluminium
eq 9006



X-Brusch
Brun Noir



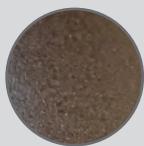
Noir
Effet 2100



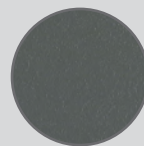
Midnight Black Mat
eq 9005



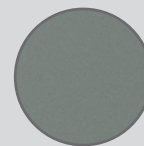
Chocolat Mat
eq 8017



Brun sépia Mat
eq 8014



Gris quartz mat
eq 7039



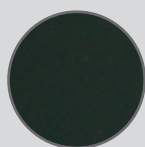
Gris Agathe lisse
eq 7038



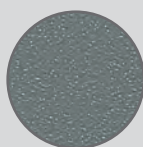
Gris clair Veiné
eq 7035



Gris Terre d'ombre
Mat eq 7022



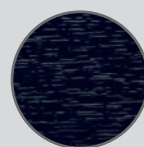
Gris Anthracite Mat
eq 7016



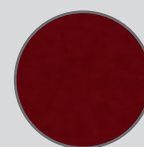
Gris Basalte Mat
eq 7012



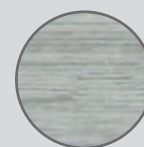
Vert Mousse Lisse
eq 6005



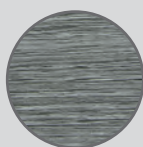
Bleu Acier veiné
eq 5011



Rouge Foncé Lisse
eq 3011



Blanc cérusé
(Pepper Oak) Veiné



Sheffield Oak
Concrete



Turner Oak
Malt



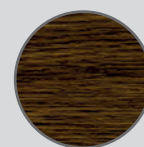
Winchester



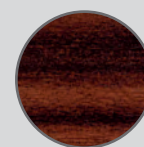
Chêne Miel
Veiné



Ton Chêne Doré
Veiné



Ton Chêne Foncé
Veiné



Ton Acajou
Veiné

Normes et labels Néféria

Fenêtres et portes-fenêtre Néféria AMB



REHAU
Quality

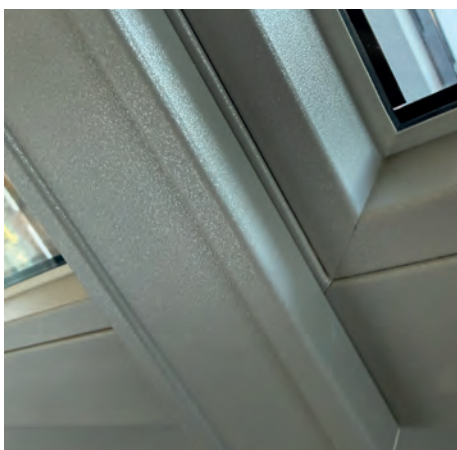


Profils

REHAU Système S977
sous avis technique du CSTB
DTA 6/15-2235_V2
relevant de la Norme
NF EN 14351-1+A2



Vitrages isolants



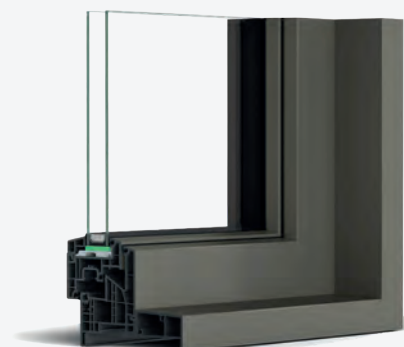
Inspirations Néféria



Informations techniques

Dormants de base	7 sans aile (ep 70mm) ou 70 avec aile de 15mm (ep 70mm)
Dormants larges pour doublage	95, 115, 135, 155, 175
Dormants rénovation	Oui avec aile de 40 et 60 mm
Epaisseur dormant de base	70 mm
Epaisseur ouvrant	70 mm, 7 chambres (dormant+ouvrant)
Système de joint	3 joints de frappe + joint central de vitrage
Epaisseur maximale de vitrage	44mm (triple vitrage)
Largeur battement central	104mm (crémone)
Porte-Fenêtre : serrure possible	Oui (largeur avec bandeau serrure: 166mm)
Gammiste RAUFIPRO	REHAU (profils fabriqués en Allemagne)
Quincaillerie	FERCO multi-points avec renvoi d'angle*
Soudures	Invisibles, finition «bord à bord»
Performance thermique maximum	Double vitrage : $U_w=1.1W/m^2.K$ Triple vitrage : $U_w=0.69W/m^2.K$
Performance thermique de série	$U_w=1.2W/m^2.K$ (DV 4fe/20 argon/4 tgi we)
Affaiblissement acoustique maxi (Ra,tr)	AC4, jusqu'à 42 dB
Classement AEV	A*4 E*9A V*A3 (suivant données REHAU)
Classement au feu	Classe M2

* suivant dimensions



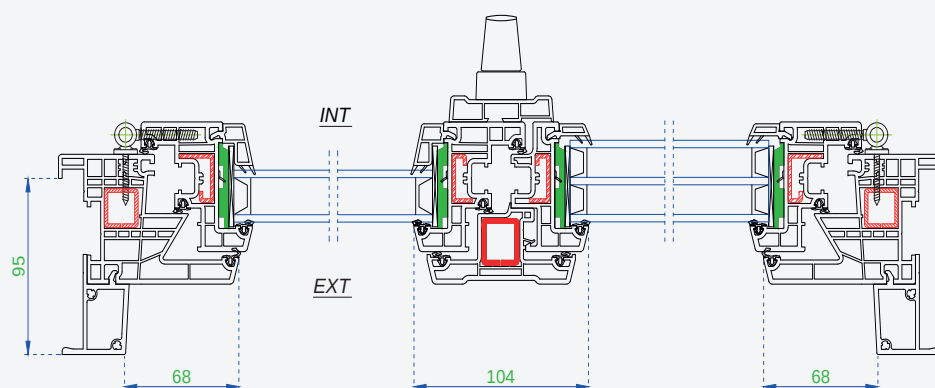
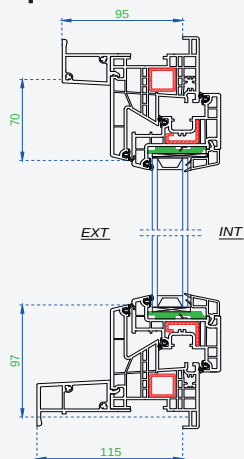
Coloris
Gris quartz Mat eq 7039



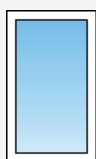
Coloris
Chocolat Mat eq 8017

Coupe horizontale et verticale

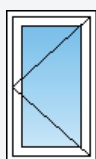
Exemple pour fenêtre 2 vantaux Néféria - dormant 95



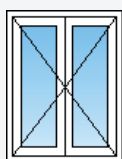
Un domaine d'application complet



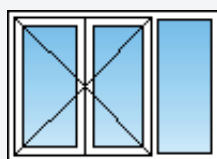
Fixe



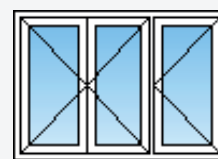
1 vantail



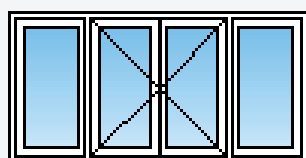
2 vantaux



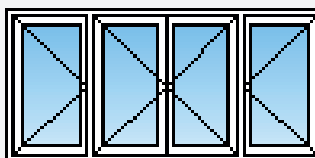
2 vantaux + fixe



3 vantaux



Fixe+ 2 vantaux + fixe



4 vantaux