

FABRIQUÉ EN FRANCE



MENUISERIE

PORTES & FENÊTRES

La liberté de tout choisir



FENÊTRES PORTES D'ENTRÉE VOLETS DOMOTIQUE PORTES DE GARAGE

	Fenêtres Alu	Fenêtres PVC	Portes Alu		Portes Acier
			Alu 80 Alu 60	Grand Traffic Grand Vitrage	
TEXTURÉES					
GRIS ANTHRACITE 7016 T	○	PLAXÉ	■	■	■
NOIR 2100 T	○	LAQUÉ	■	■	■
ROUGE 3004 T	■	LAQUÉ	■	■	■
BLEU 2700 T	■	LAQUÉ	■	■	■
VERT FONCÉ 6005 T	■	LAQUÉ	■	■	Non réalisable
GRIS 2900 T	■	LAQUÉ	■	■	■
GRIS 2400 T	■	LAQUÉ	■	■	■
GRIS 9006 T	■	Nous consulter	■	■	■
GRIS 7022 T	■	Nous consulter	■	■	■
GRIS 9007 T	■	Nous consulter	■	■	Non réalisable
BLEU 5003 T	■	Nous consulter	■	■	■
NOIR 9005 T	■	Nous consulter	■	■	Nous consulter
BLANC 9016 T	Nous consulter	Nous consulter	■	Nous consulter	■
SATINÉES					
BLANC 9016 S	○	TEINTÉ MASSE ○	■	■	■
BRUN 8019 S	■	LAQUÉ	■	■	■
GRIS 7004 S	■	LAQUÉ	■	■	■
GRIS 7039 S	■	LAQUÉ	■	■	■
GRIS 7030 S	■	LAQUÉ	■	■	■
GRIS 7047 S	■	TEINTÉ MASSE	■	■	■
ANODISÉ NATUREL	■	Non réalisable	Non réalisable	Nous consulter	Non réalisable
GRIS CLAIR 7035 S	■	Nous consulter	■	■	■
GRIS 9006 S	Nous consulter	LAQUÉ	Nous consulter	Nous consulter	Nous consulter
BLANC CRÈME (TON PIERRE) 9001 S	■	TEINTÉ MASSE	■	■	Nous consulter
BEIGE 1015 S	■	Nous consulter	■	■	■
BLEU 5003 S	Nous consulter	LAQUÉ	Nous consulter	Nous consulter	Nous consulter
VERT 6013 S	Nous consulter	LAQUÉ	Nous consulter	Nous consulter	Nous consulter
GRIS ANTHRACITE 7016 S	Nous consulter	Nous consulter	■	Nous consulter	■
SPÉCIALES					
GRIS DB 703	■	Non réalisable	■	■	Non réalisable
BRUN 2650 T	■	Non réalisable	■	■	Non réalisable
BRONZE T (GS 2500)	■	Non réalisable	■	■	Non réalisable
GRIS PERLE 2800 T	■	Non réalisable	■	■	Non réalisable
VERT T	■	Non réalisable	■	■	Non réalisable
ROUILLE RS 2100 T	■	Non réalisable	■	■	Non réalisable
FINITIONS BOIS/ EFFET MATIÈRE					
CHÊNE CLAIR	■	Non réalisable	Non réalisable	Nous consulter	Non réalisable
NOYER TEXTURÉ	■	Non réalisable	Non réalisable	Nous consulter	Non réalisable
CHÊNE DORÉ	■	PLAXÉ	Non réalisable	Nous consulter	Non réalisable
CHÊNE IRLANDAIS	Non réalisable	PLAXÉ	Non réalisable	Non réalisable	Non réalisable
ACAJOU	Non réalisable	PLAXÉ	Non réalisable	Non réalisable	Non réalisable
ROUILLE NATIF	■	Non réalisable	Non réalisable	Nous consulter	Non réalisable
ZINC NATIF	■	Non réalisable	Non réalisable	Nous consulter	Non réalisable



NUANCIER RAL ILLIMITÉ
NOUS CONSULTER

LÉGENDE

○ : Couleurs sélection, délais préférentiels. ■ : Couleurs standard.

PLAXÉ : Collage à chaud d'un film acrylique teinté sur un profilé PVC pour donner l'aspect de la couleur ou la matière bois.

LAQUÉ : Couche de peinture sur le matériau afin de le teindre.

TEINTÉ MASSE : Pigments incorporés directement dans le PVC.

PRÉCAUTION

La teinte choisie influence directement la température de sa surface et de ses accessoires (barre de tirage...). Les teintes foncées absorbent la chaleur ; en cas d'exposition directe au soleil, la porte et les quincailleries, comme tous produits métalliques et foncés, peuvent atteindre des températures élevées pouvant provoquer des brûlures.

RNorama*

*Choisissez votre couleur

HARMONISEZ VOS PORTES ET FENÊTRES

TEXTURÉES



SATINÉES



SPÉCIALES



FINITIONS BOIS



FINITIONS EFFET MATIÈRE



Les fenêtres Aluminium



Ouvrant discret, ouvrant O'thentic, coulissant et galandage, l'Aluminium prend toutes les formes et toutes les couleurs chez RN Menuiserie !

Des fenêtres aux esthétiques uniques et travaillées par nos designers. Elles sauront répondre à toutes vos envies en neuf comme en rénovation. Des esthétiques qui personnalisent vos fenêtres, portes-fenêtres et coulissants. Vous apprécierez le design exclusif et la performance optimisée des coulissants Aluminium.



L'Aluminium s'adapte à toutes les formes



1 FENÊTRE

OUVRANT DISCRET
Pour une lumière et un clair de vitrage maximisés avec des lignes tendues.



OUVRANT O'THENTIC
Ouvrant visible au design galbé.



+ Apport de clarté



+ Ouverture complète



+ Ouverture complète
+ Aération



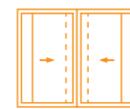
+ Aération



+ Ouverture complète

2 COULISSANT

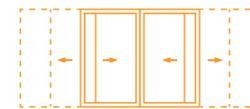
La sécurité renforcée et des dimensions XXL.



+ Clarté et gain de place en intérieur
+ Dimensions XXL

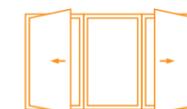
3 GALANDAGE

Un passage optimisé tout en conservant les meilleures performances thermiques.



+ Passage complet sans encombrement
+ Clarté et gain de place en intérieur
+ Dimensions XXL

4 ENSEMBLE COMPOSÉ



+ Personnalisation
+ Capacités dimensionnelles
+ Clarté

Ouvrant discret

FINESSE ET LUMIÈRE

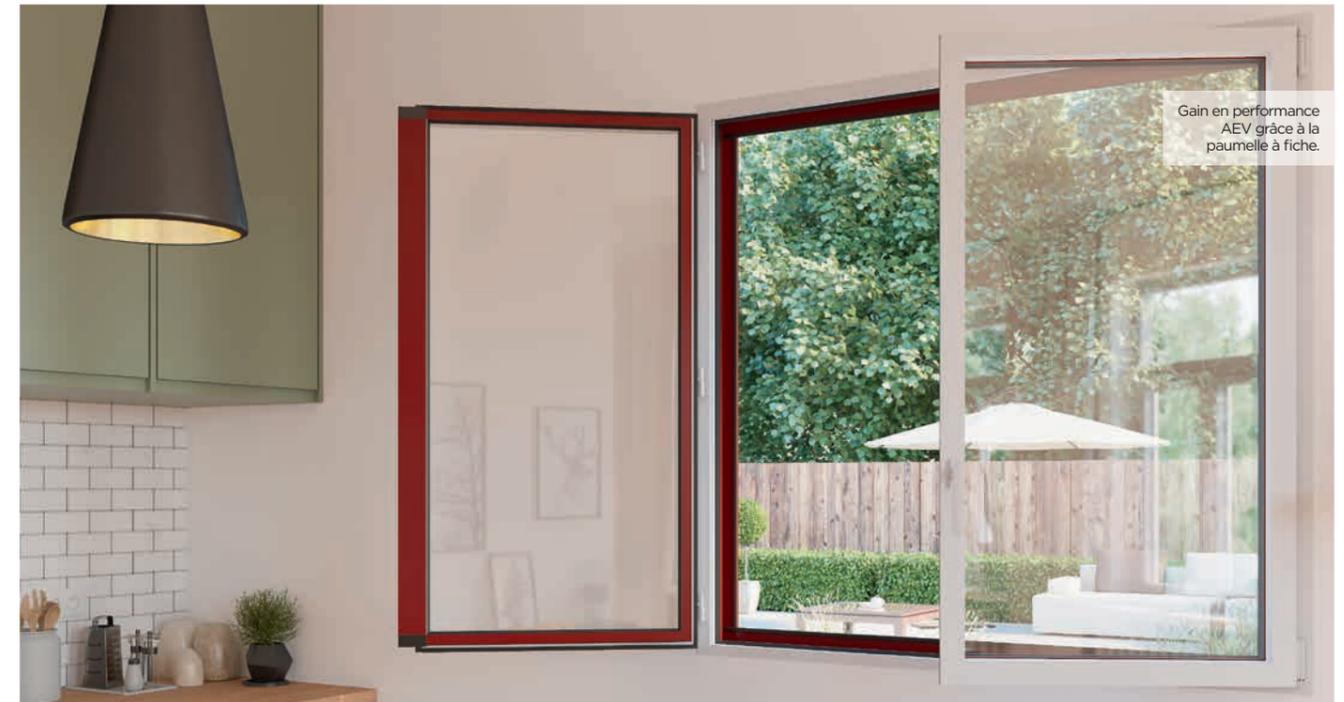
EN NEUF ET EN RÉNOVATION



► **NOUVEAU DESIGN** de poignée avec meneau central de 69 mm.

BICOLORATION

Possibilité d'avoir votre menuiserie d'une couleur différente en intérieur et en extérieur. (Exemple : Rouge 3004 texturé en extérieur/Blanc 9016 texturé en intérieur).



Gain en performance AEV grâce à la paumelle à fiche.

VUE DE L'EXTÉRIEUR

Grâce au drainage caché en partie basse (suppression des busettes), l'écoulement de l'eau est invisible.



+ MONTANT CENTRAL LE PLUS FIN DU MARCHÉ

+ LIGNES DROITES ET ÉPURÉES + OPTION POIGNÉE CENTRÉE



Nuancier RAL ILLIMITÉ en option



Connectez toutes vos fenêtres avec i-SECURE®



Ouvrant discret

FINESSE ET LUMIÈRE

EN NEUF ET EN RÉNOVATION



► Poignée centrée.



VUE DE L'INTÉRIEUR

Poignée décentrée.



Poignée centrée sur battement droit.



- + ESTHÉTIQUE ÉPURÉE
- + APPORT DE LUMIÈRE OPTIMAL
- + OPTION POIGNÉE CENTRÉE
- + PERFORMANCES THERMIQUES ACCRUES

LA GAMME OUVRANT DISCRET

La discrétion de l'ouvrant est soulignée par un profil central réduit pour un apport solaire maximum. La finesse des profils et les lignes tendues apportent une esthétique optimale pour une finition parfaite.



AEV A'4 E'7B V'A3 Uw 1,4 W/(m².K*) Sw 0,52 TLw 0,65

Pour une porte-fenêtre pose en neuf, H 2180 mm x L 1530 mm vitrage 4/20wena/4FE.

Couleurs SÉLECTION

Blanc RAL 9016 satiné, Gris RAL 7016 texturé, Noir RAL 2100 texturé.

Monocoloration ou bicoloration possible en RAL illimité.



Connectez toutes vos fenêtres avec i-SECURE®

Ouvrant O'thentic

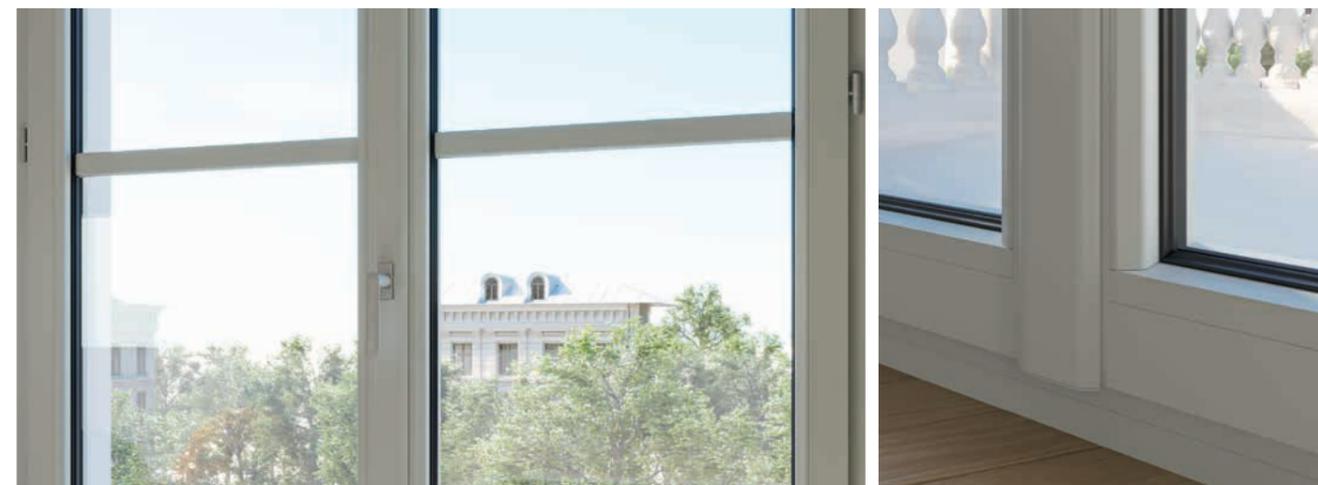
CHARME ET ÉLÉGANCE

EN NEUF ET EN RÉNOVATION

VUE DE L'INTÉRIEUR - MENEAU CENTRAL

Version poignée centrée avec battement galbé en standard

Parclose galbée sur montant et droite sur traverse.



VUE DE L'EXTÉRIEUR

Drainage caché en partie basse pour une esthétique épurée.



+ DESIGN EXCLUSIF + LIGNES INTÉPRELLES

+ HARMONIE AVEC TOUS LES STYLES D'ARCHITECTURE

LA GAMME OUVRANT O'THENTIC*

2 esthétiques intérieures au choix : galbée en standard et droite en option, pour apporter une touche de charme à votre intérieur. Option triple vitrage possible. Laissez place à vos envies !

Couleurs SÉLECTION

○ Blanc RAL 9016 satiné. ● Gris RAL 7016 texturé. ● Noir RAL 2100 texturé.

Monocoloration ou bicoloration possible en RAL illimité.



AEV A*4 E*7B V*C3 Uw 1,4 W/(m².K)* Sw 0,38 TLw 0,54
Pour une fenêtre 2 vantaux de H 1480 x L 1530 mm équipée d'un vitrage isolant 4FE/10wena/4/10wena/4FE.



Configurez votre menuiserie!



Connectez toutes vos fenêtres avec i-SECURE®

*Commercialisée fin 1^{er} semestre 2023

Ouvrant O'thentic

CHARME ET ÉLÉGANCE

EN NEUF ET EN RÉNOVATION



Retrouvez notre large choix de vitrages et de finitions

VUE DE L'INTÉRIEUR

Version parclozes et battements galbés



Poignée centrée sur battement galbé.

Version parclozes et battements droits



Poignée centrée sur battement droit.

FENÊTRES ALUMINIUM

LES OPTIONS DE QUINCAILLERIE

POUR LES GAMMES OUVRANT DISCRET ET O'THENTIC

<p>Fenêtre et porte-fenêtre crémone</p>	 <p>Lento</p>	<p>Fiches</p>	 <p>Standard</p>
<p>Porte-fenêtre serrure</p>	 <p>Delio</p>  <p>OPTION : poignée rosace</p>		 <p>Renforcé</p>
<p>Poignée à clé</p>	 <p>Lento</p>		 <p>Oscillo-battant</p>

DÉCLINAISONS COULEUR



Coulissant Aluminium

DESIGN ET SÉCURITÉ

EN NEUF ET EN RÉNOVATION

► **MONTANT CHICANE RENFORCÉ**
Son design exclusif avec son pan coupé offre un effet de style fluide et discret adapté à tous types d'architecture.

Montant chicane 30 mm

Les vantaux du milieu se superposent sur les vantaux latéraux pour maximiser le passage.

Jusqu'à 2550 mm

Jusqu'à 6000 mm de largeur (avec une largeur de vantail maxi de 1750 mm)

2 solutions pour une facilité de passage.
► **SEUIL RÉDUIT** conformité PMR (adapté pour la rénovation).
► **SEUIL ENCASTRÉ.**



Coulissant 3 vantaux 3 rails - permet une ouverture à 2/3.



Coulissant avec option sous-bassement

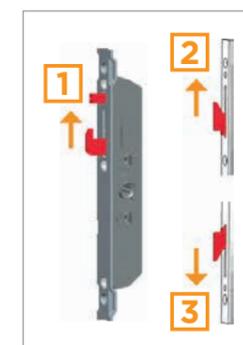
+ SÉCURITÉ + DESIGN EXCLUSIF + PERFORMANCES

+ CONFORT D'UTILISATION + LUMINOSITÉ

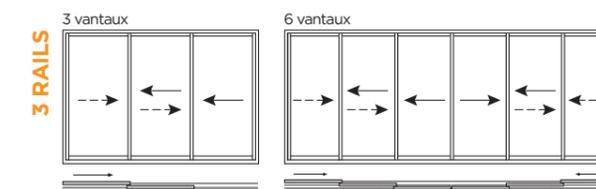
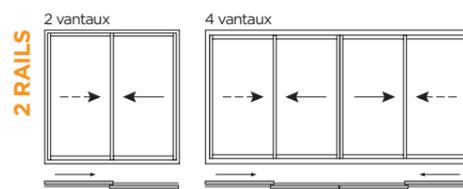


POIGNÉE EASY 2
Ouverture par légère rotation (mouvement naturel) pour une largeur de passage augmentée.

MONTANT RENFORCÉ
(vue ext.) sur toute la hauteur apporte robustesse et facilité d'ouverture (renfort en standard sur tout coloris autre que blanc).



SÉCURITÉ RENFORCÉE
• Crémone bi-directionnelle à crochets, maximise le niveau de sécurité de la baie (3 points pour hauteur ≥ 850 mm).
• Système anti-dégondage.



LA GAMME COULISSANT ALUMINIUM

Un apport de lumière maximisé grâce à la finesse de nos profils. Des grandes dimensions en hauteur et en largeur. Des joints mousse tissés pour une meilleure étanchéité. De nombreuses options de finitions esthétiques disponibles. Rails et roulettes inox (option).

Couleurs SÉLECTION

○ Blanc RAL 9016 satiné. ● Gris RAL 7016 texturé. ● Noir RAL 2100 texturé.

Monocoloration ou bicoloration possible en RAL illimité.



AEV A'3 E'5B V'B2 Uw 1,5 W/(m².K*) Sw 0,54 TLw 0,68

Pour un coulissant 2 rails 2 vantaux pose en neuf, H 2180 mm x L 2350 mm vitrage 4/20wena/4FE avec option thermique.



Connectez toutes vos fenêtres avec **i-SECURE®**

Galandage Aluminium

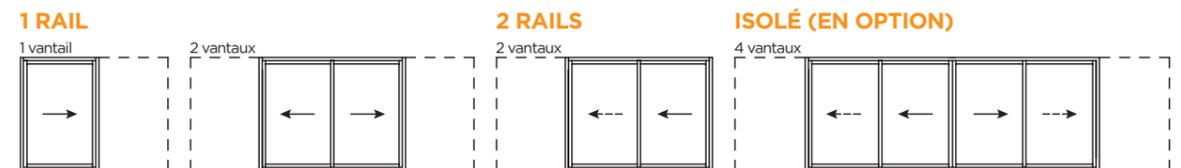
VOTRE EXTÉRIEUR S'INVITE À L'INTÉRIEUR

EN NEUF



ALUMINIUM
FENÊTRES

- + LARGEUR DE PASSAGE
- + LUMINOSITÉ
- + GRANDES DIMENSIONS
- + REFOULEMENT ISOLÉ (EN OPTION)



Un galandage robuste et isolant (avec 2 panneaux isolants intégrés en option).

LA GAMME GALANDAGE ALUMINIUM

Pratique, le vantail s'efface dans la cloison, sans encombrer les espaces intérieurs. Gagnez en luminosité et en largeur de passage pour plus de confort !



AEV A'3 E'4B V'C2 Uw 1,7 W/(m².K*) Sw 0,52 TLw 0,64
 Pour un coulissant galandage 1 rail, H 2180 mm x L 1450 mm vitrage 4/20wena/4FE.

Couleurs SÉLECTION

- Blanc RAL 9016 satiné.
- Gris RAL 7016 texturé.
- Noir RAL 2100 texturé.

Monocoloration ou bicoloration possible en RAL illimité.



Connectez toutes vos fenêtres avec **i-secure®**

LES OPTIONS DE QUINCAILLERIE

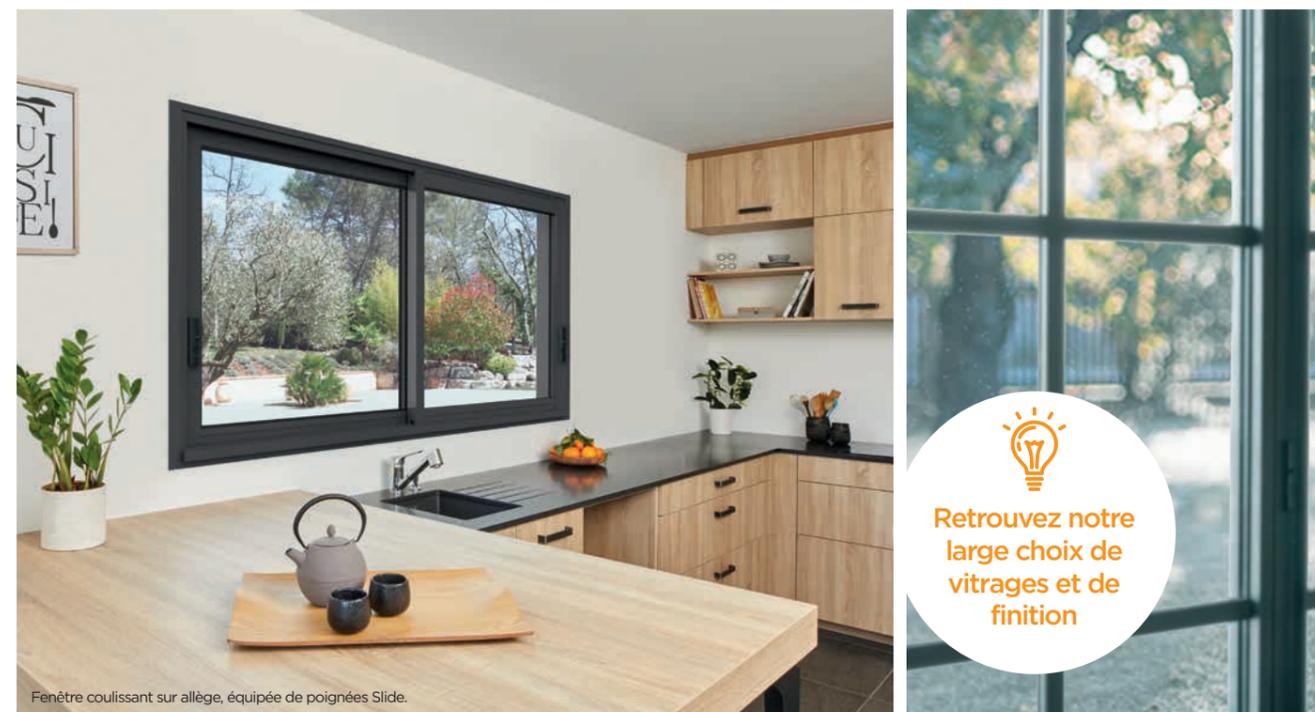
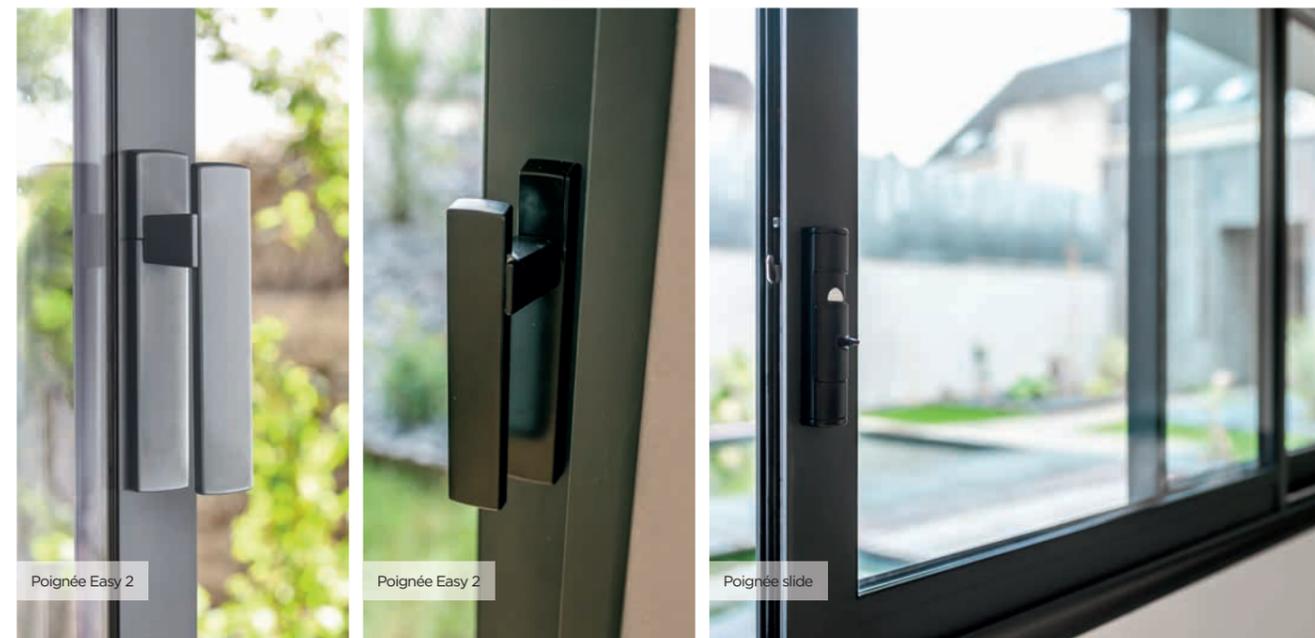
FENÊTRES COULISSANTES SUR ALLÈGE HAUTEUR < À 1650 MM

	VANTAIL PRINCIPAL	VANTAIL SECONDAIRE	VANTAIL PRINCIPAL	VANTAIL SECONDAIRE	VANTAIL PRINCIPAL	VANTAIL SECONDAIRE
Crémone à crochets, bidirectionnelle ○ ● ●						
	STANDARD 2 x Slide		OPTION 2 x Easy 2		OPTION Easy 2 + Slide	

BAIES COULISSANTES HAUTEUR > À 1650 MM

	VANTAIL PRINCIPAL	VANTAIL SECONDAIRE	VANTAIL PRINCIPAL	VANTAIL SECONDAIRE	VANTAIL PRINCIPAL	VANTAIL SECONDAIRE	VANTAIL PRINCIPAL AVEC SERRURE VUE EXTÉRIEURE
Crémone à crochets, bidirectionnelle ○ ● ●							
	STANDARD Easy2 + Slide		OPTION 2 x Easy2		OPTION 2 x Slide		OPTION Easy2 serrure

DÉCLINAISONS COULEUR



Fenêtre coulissant sur allège, équipée de poignées Slide.

Les fenêtres PVC



Fenêtre, porte-fenêtre, coulissant et oscillo-coulissant. Avec RN Menuiserie, le PVC offre une multitude de possibilités esthétiques (style traditionnel ou contemporain), de formes et d'options grâce à un large choix de couleurs : teintées dans la masse, plaxées ou laquées.

Fonctionnel et performant, le choix du PVC vous apporte une excellente isolation thermique et phonique. Durables et qualitatifs, les procédés de finition couleur bénéficient d'un ensemble de garanties.



RNon*

*Votre maison

Installez dès à présent I-SECURE® sur vos baies et fenêtres.

Bon à savoir !

Votre menuiserie RN Menuiserie est équipée d'une carte d'identité numérique.

Flashez le code dans la feuillure et retrouvez les informations complètes et actualisées sur votre produit : fabricant, caractéristiques techniques, performances, certifications, conseils.

tout sur mamenuiserie.com



Le PVC s'adapte à toutes les formes



1 FENÊTRE

ALTIMO
Élégance et sécurité.



ou

OPTIMO
Personnalisation et raffinement.



ou

UNO
Epurée et efficace.



+ Apport de clarté



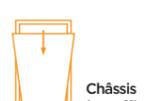
+ Ouverture complète
+ Aération



+ Ouverture complète



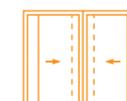
+ Ouverture complète



+ Aération

2 COULISSANT

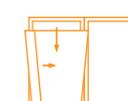
Finesse et performance.



+ Clarté et gain de place en intérieur

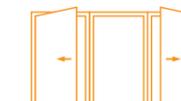
3 OSCILLO-COULISSANT

Confort thermique et acoustique.



+ Clarté et gain de place en intérieur
+ Aération

ENSEMBLE COMPOSÉ



+ Personnalisation
+ Capacités dimensionnelles
+ Clarté

Altimo PVC

ÉLÉGANCE ET SÉCURITÉ

EN NEUF ET EN RÉNOVATION



PVC

FENÊTRES

+ SÉCURITÉ + CONFORT + ESTHÉTIQUE + PERFORMANCES THERMIQUES



Déverrouillage automatique du vantail secondaire en partie haute pour une facilité d'utilisation. Le galet champignon vient s'ajuster dans une gâche de sécurité.

LA GAMME ALTIMO PVC

Un ouvrant de 80 mm, apportant performances, confort et robustesse à la menuiserie !

- Kit de sécurité en standard.
- Panneau de soubassement plate-bande en standard.



AEV
A*4 E*7A V*A3



Uw
1,1 W/(m².K*)



Sw
0,33



TLw
0,50

Pour une fenêtre 1 vantail H 1480 x L 950 mm équipée d'un vitrage 4FE/12wena/4/12wena/6FE.

Couleurs PVC Monocore

TEINTÉ MASSE

Blanc proche RAL 9016

LAQUÉ

RAL illimité (nous consulter)

PLAXÉ

Chêne Irlandais

Gris proche RAL 7016

Chêne Doré

Couleurs PVC Bicolore

PLAXÉ

Blanc RAL 9016 int./ Gris proche RAL 7016

Blanc RAL 9016 int./ Chêne Doré

LAQUÉ

RAL illimité Face extérieure (nous consulter)



Connectez toutes vos fenêtres avec i-SECURE®

Optimo PVC

PERSONNALISATION ET RAFFINEMENT

EN NEUF ET EN RÉNOVATION



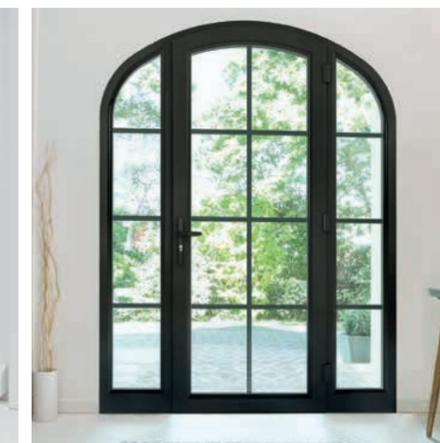
VUE INTÉRIEURE Battement et poignée centrée en standard.



VUE EXTÉRIEURE Avec rejet d'eau.



FORME CINTRÉE



- + ESTHÉTIQUE
- + PERFORMANCES THERMIQUES
- + COULEURS
- + FORMES
- + OPTIONS MULTIPLES

LA GAMME OPTIMO PVC

Choix dans le design de la parclose galbée ou moulurée. En harmonie avec tous les styles d'architectures. Une multitude de possibilités esthétiques, de formes et d'options (ack sécurité en option. Option : crémonne décorative).



AEV A'4 E'7A V'A3 Uw 1,1 W/(m².K*) Sw 0,32 TLw 0,50
 Pour une fenêtre 1 vantail H 1480 x L 950 mm équipée d'un vitrage 4FE/12wena/4/12wena/6FE.

Couleurs PVC Monocore

- TEINTÉ MASSE**
- Blanc proche RAL 9016
 - Blanc Crème proche RAL 9001
 - Gris proche RAL 7047
- PLAXÉ**
- Gris proche RAL 7016
 - Chêne Doré
 - Chêne Irlandais
 - Acajou
- LAQUÉ**
- RAL illimité (nous consulter)

Couleurs PVC Bicolore

- PLAXÉ**
- Blanc RAL 9016 int./ Gris proche RAL 7016
 - Blanc RAL 9016 int./ Chêne Doré
 - Blanc RAL 9016 int./ Acajou
- LAQUÉ**
- RAL illimité une face (nous consulter)



Connectez toutes vos fenêtres avec i-SECURE®



Uno PVC

ÉPURÉE ET EFFICACE

EN NEUF ET EN RÉNOVATION



PVC

FENÊTRES

+ BUDGET + ESTHÉTIQUE + COULEURS + PERFORMANCES THERMIQUES

VUE INTÉRIEURE



VUE EXTÉRIEURE



LA GAMME UNO PVC

Laissez place à vos envies ! Une gamme aux lignes épurées avec d'excellentes performances thermiques et acoustiques.



AEV A*4 E*7A V*A3 Uw 1,1 W/(m².K*) Sw 0,32 TLw 0,50

Pour une fenêtre 1 vantail H 1480 x L 950 mm équipée d'un vitrage 4FE/12wena/4/12wena/6FE.

Couleurs PVC Monocore

TEINTÉ MASSE

Blanc proche RAL 9016 Blanc Crème proche RAL 9001 Gris proche RAL 7047

PLAXÉ

Gris proche RAL 7016 Chêne Doré Chêne Irlandais Acajou

LAQUÉ

RAL illimité (nous consulter)

Couleurs PVC Bicolore

PLAXÉ

Blanc RAL 9016 int./ Gris proche RAL 7016 Blanc RAL 9016 int./ Chêne Doré

Blanc RAL 9016 int./ Acajou

LAQUÉ

RAL illimité une face (nous consulter)



Configurez votre menuiserie!



Connectez toutes vos fenêtres avec i-SECURE®



LES OPTIONS DE QUINCAILLERIE

FENÊTRE PVC FRAPPE STANDARD

	ALTIMO	OPTIMO TRADITIONNEL	OPTIMO CONTEMPORAIN / UNO
Fenêtre et porte-fenêtre crémone	 Verona	 New-York	 New-York
Porte-fenêtre serrure	 Ensemble Verona	 Ensemble New-York	 Ensemble New-York
Poignée à clé Paumelles	 Atlanta	 Paumelle à fiche (en standard)	 Paumelle renforcée (en standard selon dim. ou option)

AUTRES QUINCAILLERIES



BARILLETS
Cylindre européen, 3 clés.
Standard : frappe Alu et PVC.



Point de verrouillage bas avec gâche de sécurité anti-arrachement.



Déverrouillage automatique du vantail secondaire en partie haute pour une facilité d'utilisation. Le galet champignon vient s'ajuster dans une gâche de sécurité.



BARILLETS À BOUTON MOLETÉ
Option : frappe Alu et PVC.



Verrou bas.



Verrou toute hauteur.



CACHE-FICHE TURLUPET.
Option disponible sur les gammes UNO et OPTIMO en ouvrant à la française.

FAUSSE CRÉMONE EN APPLIQUE
Poignée ou bouton. En option sur les gammes OPTIMO PVC. Existe en laiton, blanc, fer patiné.



Retrouvez notre large choix de vitrages et de finitions

DÉCLINAISONS COULEUR



BLANC



ASPECT INOX



NOIR



ASPECT LAITON

Coulissant PVC

FINESSE ET PERFORMANCES

EN NEUF ET EN RÉNOVATION



2 solutions pour une facilité de passage.
 ► **SEUIL RÉDUIT** conformité PMR (adapté pour la rénovation).
 ► **SEUIL ENCASTRÉ.**



PVC
FENÊTRES

+ FINESSE + PERFORMANCES THERMIQUES + ÉTANCHÉITÉ + SÉCURITÉ



Droite ou galbée, la chicane RN Menuiserie est la plus fine du marché.



SÉCURITÉ RENFORCÉE
 Crémone bi-directionnelle à crochets pour maximiser le niveau de sécurité de la baie (3 points pour hauteur ≥ 850 mm).



POIGNÉE EASY 2
 Ouverture par légère rotation (mouvement naturel) pour une largeur de passage augmentée.

LA GAMME COULISSANT PVC

La finesse de sa chicane centrale permet de maximiser l'apport de lumière. Le PVC offre une grande résistance à l'air salin. Disponible en 2 vantaux.



AEV A*4E*6BV*B2 Uw 1,4 W/(m².K*) Sw 0,43 TLw 0,62

Pour un coulissant 2 vantaux H 2180 x L 2350 mm équipé d'un vitrage 4/20wena/4FE.

Couleurs PVC Monocouleur

TEINTÉ MASSE

Blanc proche RAL 9016

LAQUÉ

RAL illimité (nous consulter)

PLAXÉ

Gris proche RAL 7016

Chêne Doré

Couleurs PVC Bicolore

PLAXÉ

Blanc RAL 9016 int./ Gris proche RAL 7016

Blanc RAL 9016 int./ Chêne Doré

LAQUÉ

RAL illimité (nous consulter)



Connectez toutes vos fenêtres avec **i-SECURE®**

Oscillo couissant PVC

CONFORT THERMIQUE
ET ISOLATION ACOUSTIQUE

EN NEUF ET EN RÉNOVATION



Configurez
votre
menuiserie!



+ PERFORMANCES THERMIQUES + ACOUSTIQUE

COULISSANTS PVC (HORS OSCILLO-COULISSANT)

LES OPTIONS DE QUINCAILLERIE

FENÊTRES COULISSANTES SUR ALLÈGE HAUTEUR < À 1650 MM

	VANTAIL PRINCIPAL	VANTAIL SECONDAIRE	VANTAIL PRINCIPAL	VANTAIL SECONDAIRE	VANTAIL PRINCIPAL	VANTAIL SECONDAIRE
Crémone à crochets bidirectionnelle ○ ● ●	 STANDARD 2 x Slide		 OPTION Easy 2 + Slide		 OPTION 2 x Easy 2	

BAIES COULISSANTES HAUTEUR > À 1650 MM

	VANTAIL PRINCIPAL	VANTAIL SECONDAIRE	VANTAIL PRINCIPAL	VANTAIL SECONDAIRE	VANTAIL PRINCIPAL AVEC SERRURE VUE EXTÉRIEURE	VANTAIL PRINCIPAL AVEC SERRURE VUE INTÉRIEURE
Crémone à crochets bidirectionnelle ○ ● ●	 STANDARD 2 x Easy2		 OPTION Easy 2 + Slide		 OPTION Easy2 serrure	
			 OPTION 2 x Slide			

COLORIS POIGNÉE

- BLANC
- ASPECT INOX
- NOIR

Retrouvez notre large choix de vitrages et de finitions

LA GAMME OSCILLO COULISSANT PVC

Le principe de l'oscillo-couissant : 1 fixe + 1 vantail mobile.
2 positions possibles :
• en oscillo-battant pour aérer la maison,
• ouvert en déportant le vantail couissant devant la partie fixe.



AEV
A'3 E'7B V'C2



Uw
1,3 W/(m².K*)



Sw
0,47



TLw
0,66

Pour un couissant 1 vantail + 1 fixe H 2150 x L 2410 mm équipé d'un vitrage 4/20wena/4FE.

Couleurs PVC Monocouleur TEINTÉ MASSE

Blanc proche RAL 9016

PLAXÉ

Chêne Doré

Couleurs PVC Bicolore

PLAXÉ

Blanc RAL 9016 int./ Gris proche RAL 7016

Blanc RAL 9016 int./ Chêne Doré

portes d'entrée

Comment bien choisir sa porte ?

Entre esthétique et praticité, choisir sa porte n'est pas toujours aisé. Laissez-nous vous accompagner pour faire le meilleur choix.

DÉFINISSEZ VOTRE MATÉRIAU

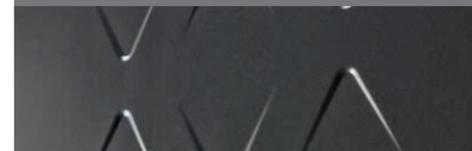
ALU Résistant, inaltérable et facile d'entretien : ce matériau offre une palette illimitée de couleurs et s'adapte au style de votre maison. Performances thermiques et acoustiques accrues (Alu 80).



MIXTE Charme et chaleur du bois à l'intérieur, alliés à la facilité d'entretien de l'aluminium à l'extérieur.



ACIER Performances thermiques, esthétiques avec le meilleur rapport qualité/prix du marché, au large choix de coloris.



PVC Facile d'entretien et économique, ce matériau permet une personnalisation à l'infini.



BOIS Chaleur et authenticité : c'est le matériau de prédilection pour le sur-mesure. Les portes d'entrée Bois sont fabriquées à partir de bois issus de forêts gérées durablement. Elles se déclinent dans plusieurs finitions, essences et couleurs.



PORTE PLEINE OU VITRÉE ?

PORTE PLEINE Vous êtes en ville et vous avez un vis-à-vis important ? Préférez une porte pleine pour vous garantir une intimité optimale.

PORTE VITRÉE Dans une entrée sombre, elle vous apportera une lumière naturelle bénéfique à la mise en valeur de votre accueil.



Pour un apport de lumière dans votre entrée, pensez aussi à une composition avec un semi-fixe, un fixe ou une imposte vitrée.

RN Menuiserie*

*Quelle couleur choisir ?

Nuances de gris, de bleus, des imitations rouille, zinc ou bois, tout est possible ! C'est le point fort de l'Alu, qui se décline en de nombreuses teintes et finitions (texturé ou satiné). Le PVC suit le mouvement, il peut être laqué ou plaxé (par ajout d'un film) pour prendre un bel aspect bois.



Parole de pro

« Osez la couleur ! Des nouvelles couleurs et des nouvelles portes, de quoi répondre à tous les choix de goûts et de style ! »

FICHES CONSEILS
SUR WWW.RN-MENUISERIE.FR

Les portes d'entrée



Quel type de porte choisir pour votre entrée ?

Nos compositions s'adaptent à l'architecture de votre maison. Les semi-fixes, fixes ou impostes peuvent être réalisés vitrés ou pleins.

	Porte 1 vantail	Porte avec imposte	Porte cintrée	Porte avec fixe ou semi-fixe	Porte double vantaux	Porte avec 2 fixes	2 vantaux inégaux et 1 fixe	Ensemble composé avec forme
ACIER	•	•		•	•	•	•	
ALU 80	•	•		•	•	•	•	
ALU 60	•	•		•		*		
AGV**	•	•		•	•	•	•	
BOIS	•	•	•	•	•	•	•	•
PVC	•	•	•	•	•	•	•	•

*Seulement en fixe **Alu Grand Vitrage

Quelle poignée choisir selon votre usage ?

BARRE DE TIRAGE EXTÉRIEURE

Si votre porte donne sur une rue, optez pour ce type de fermeture plus sécuritaire : elle ne peut être ouverte de l'extérieur qu'avec vos clés ou avec une serrure motorisée.

POIGNÉE EXTÉRIEURE

Si votre porte donne sur un espace privé, privilégiez ce système de fermeture pour entrer et sortir de chez vous facilement sans avoir besoin de vos clés.



Bon à savoir !

Votre menuiserie RN est équipée d'une carte d'identité numérique.

Flashez le code dans la feuille et retrouvez les informations complètes et actualisées sur votre produit : fabricant, caractéristiques techniques, performances, certifications, conseils



Encore plus de sérénité ?

Optez pour un pack sécurité renforcée en option P105 sur les gammes ALU 80, ACIER et Arcachon en Bois à lames.

Demandez conseil à votre professionnel.

Ce pack composé d'une serrure 2 pènes 2 crochets a pour but d'améliorer la résistance à l'effraction du bloc porte (ouvrant-dormant).

Il est possible d'atteindre le niveau de sécurité CR2 (référence européenne certifiée et validée en laboratoire selon la norme EN1627) sur certains modèles.



Retrouvez notre large choix d'éléments renforcés



Portes d'entrée ALU 80



Envie d'une autre couleur ?
Retrouvez notre nuancier

MOONY
nouveau design

Motifs identiques ext./int. Décor alunox ext. uniquement. Vitrage affleurant. Triple vitrage feuilleté sablé. Présentée en Gris 2900.



COSY *possible en Mixte



FANTAZY



Retrouvez nos spécificités techniques



ORPHIE

*possible en Mixte



ELBOT



DORMELLE



CRAZY



NAPILUS



ANGLE ALU 80

Une conception qui assure une réelle performance thermique et acoustique de votre porte : ouvrant monobloc épaisseur 80 mm sur cadre composite avec un panneau fibre de bois acoustique et 2 panneaux d'isolant thermique.



ANGLE MIXTE

Possible sur les portes COSY, GLOSSY, MAKO, ORPHIE, BAHIA, MARLA et BLENNIE.

- **COSY** Motifs identiques ext./int. Décors aspect inox ext. uniquement. Barre de tirage, design rectangulaire avec rosace assortie. Présentée en Gris 7030 avec semi-fixe associé.
- **FANTAZY** Ext. : superposition de 2 parements affleurants. Int. : parement rainuré avec couleur unique. Triple vitrage feuilleté sablé affleurant. Présentée en Gris 2800. Parement autour du vitrage en Gris 2900 (couleur fixe). Décors ext. non repris à l'intérieur.
- **ORPHIE** Motifs identiques ext./int. Décors aspect inox ext. uniquement. Triple vitrage feuilleté sablé affleurant. Présentée en Gris 7039.
- **ELBOT** Motifs identiques ext./int. Décors aspect inox ext. uniquement. Présentée en Gris 7039.
- **DORMELLE** Motifs identiques ext./int. Décors aspect inox ext. uniquement. Triple vitrage sablé feuilleté affleurant. Présentée en Blanc 9016.
- **CRAZY** Motifs identiques ext./int. Vitrage feuilleté sablé. Présentée en Gris 9006.
- **NAPILUS** Motifs identiques ext./int. Décors aspect inox central ext. uniquement. Triple vitrage feuilleté sablé affleurant. Présentée en Gris 7016.

ALU 80

PORTES D'ENTRÉE



GLOSSY



GLOSSY Mixte avec fixe en dormant.



DUNDY



GIRELLE



SHINY
nouveau design



PARTINOX
nouveau design



DIVINOX
nouveau design

- **GLOSSY** Motifs identiques ext./int. Décors aspect inox ext. uniquement. Barre de tirage, design rectangulaire. Présentée en Gris 7016 avec semi-fixe associé.
- **DUNDY** Ext. : superposition de 2 parements affleurants de couleurs différentes. Int. : reprise du motif sur un parement rainuré avec couleur unique. Triple vitrage feuilleté sablé affleurant. Présentée en Gris 2400. Parement autour du vitrage en Gris 2900 (couleur fixe).
- **GIRELLE** Motifs identiques ext./int. Décors aspect inox ext. uniquement. Triple vitrage feuilleté sablé affleurant. Présentée en Bleu 5003.
- **SHINY** Esthétique identique ext./int. Décor alunox ext. uniquement. Triple vitrage feuilleté sablé affleurant. Présentée en Bleu 2700.
- **PARTINOX** Motifs identiques ext./int. Décor alunox ext. uniquement. Triple vitrage feuilleté sablé affleurant. Présentée en Gris 7016.
- **DIVINOX** Esthétique identique ext./int. Décor alunox ext. uniquement. Triple vitrage feuilleté sablé affleurant. Présentée en Gris 7016.



Pilotez votre entrée
avec notre serrure
motorisée



HOBBINOX

Motifs identiques ext./int. Décor alunox ext. uniquement.
Triple vitrage feuilleté sablé affleurant. Présentée en Gris 7016.



Pilotez votre entrée
avec notre serrure
motorisée



JEANNE
grilles et moulures

Esthétique identique ext./int. Grille intégrée en 7022. Double vitrage feuilleté sablé. Présentée en Gris 9007.
Composition avec imposte en faux-ouvrant. Dim : H. 2600 mm x L. 1000 mm.
Option : serrure motorisée avec pack empreinte. Bâton de maréchal. Poignée de tirage ronde.

AVEC GRILLE INTÉGRÉE

Une véritable grille intégrée dans votre vitrage pour un rendu authentique. Design exclusif RN Menuiserie !



ROSALIE



APOLLINE



Grilles et moulures

- **ROSALIE** Esthétique identique ext./int. Grille intégrée en 7022. Double vitrage feuilleté sablé. Présentée en Bronze.
- **APOLLINE** Esthétique identique ext./int. Grille intégrée en 7022. Double vitrage feuilleté sablé. Présentée en Rouge 3004.

AVEC SÉRIGRAPHIE

Une reproduction sérigraphiée de la grille dans un vitrage feuilleté garantissant la sécurité tout en gardant l'aspect authentique et permettant d'optimiser son budget.



PHILOMÈNE



HERMINE



Sérigraphies

- **PHILOMÈNE** Esthétique identique ext./int. Double vitrage feuilleté sablé, sérigraphie Gris 9007. Présentée en Bleu 2700.
- **HERMINE** Esthétique identique ext./int. Double vitrage feuilleté sablé, sérigraphie Gris 9007. Présentée en Gris perle 2800.



MERLIN



ALIÉNOR



ARIANE



MARLA

*possible en Mixte

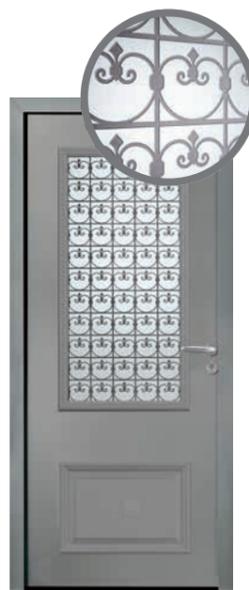


MOSTELLE



BAHIA

*possible en Mixte



MOTTA

- **MERLIN** Esthétique identique ext./int. Présentée en Gris Db 703. Option bâton de maréchal.
- **ALIÉNOR** Esthétique identique ext./int. Double vitrage feuilleté sablé, sérigraphie Gris 9007. Présentée en Brun 8019, avec semi-fixe associé.
- **ARIANE** Esthétique identique ext./int. Double vitrage feuilleté, sérigraphie Gris 9007. Présentée en Bleu 2700.
- **MARLA** Esthétique identique ext./int. Double vitrage feuilleté sablé, petits-bois intégrés, aspect plomb. Présentée en Gris 7016.
- **MOSTELLE** Esthétique identique ext./int. Double vitrage feuilleté sablé, sérigraphie Gris 9007. Présentée en Vert 6005.
- **BAHIA** Esthétique identique ext./int. Double vitrage feuilleté sablé, petits-bois intégrés, aspect plomb. Présentée en Gris 7035.
- **MOTTA** Esthétique identique ext./int. Double vitrage feuilleté sablé, sérigraphie Gris 9007. Présentée en Gris 7004.



BLENNIE

*possible en Mixte

Le charme de la porte Blennie réside dans la sérigraphie effet grille, incrustée dans un vitrage sablé (double vitrage feuilleté, sérigraphie Gris 9007). Sa facilité d'entretien et son esthétique vous séduiront. Motifs identiques ext./int. Présentée en Noir 2100.

Portes d'entrée

ALU 60



VISTA



JANIS



LIBERTY



UZES



SPRAT



MAKO
*possible en Mixte

- **VISTA** Esthétique identique ext./int. Présentée en Noir 9005.
- **JANIS** Esthétique identique ext./int. Présentée en Bleu 2700.
- **LIBERTY** Esthétique identique ext./int. Barre de tirage. Présentée en Blanc 9016.
- **UZES** Décors aspect inox ext. uniquement. Présentée en Noir 2100.
- **SPRAT** Motifs identiques ext./int. Rainuré 2 faces et triple vitrage feuilleté sablé affleurant. Présentée en Bleu 2700.
- **MAKO** Motifs identiques ext./int. Décors aspect inox ext. uniquement. Présentée en Rouge 3004.



HOBBY



LUZIA



ALESIA



DIVONA



NOVIO



PARTY

- **HOBBY** Esthétique identique ext./int. Triple vitrage feuilleté affleurant. Présentée en Blanc 9001.
- **LUZIA** Esthétique identique ext./int. Triple vitrage feuilleté sablé affleurant. Présentée en Bleu 5003.
- **ALESIA** Esthétique identique ext./int. Vitrage affleurant. Triple vitrage feuilleté sablé. Présentée en Gris 7035.
- **DIVONA** Esthétique identique ext./int. Vitrage affleurant. Triple vitrage feuilleté sablé. Présentée en Gris 2400.
- **NOVIO** Esthétique identique ext./int. Vitrage affleurant. Rainuré 2 faces. Triple vitrage feuilleté sablé. Présentée en Blanc 9016.
- **PARTY** Esthétique identique ext./int. Vitrage affleurant. Triple vitrage feuilleté sablé. Présentée en Gris 7016.



SALINA

Esthétique identique ext./int. Double vitrage feuilleté sablé, sérigraphie Gris 9007. Présentée en Rouge 3004.



COPAL



GAVI



MURANO

- **COPAL** Esthétique identique ext./int. Double vitrage feuilleté sablé. Petits-bois intégrés, aspect plomb. Présentée en Bleu 5003.
- **MURANO** Esthétique identique ext./int. Double vitrage feuilleté givré. Petits-bois intégrés, aspect plomb. Présentée en Gris 2400.
- **GAVI** Esthétique identique ext./int. Double vitrage feuilleté givré. Petits-bois intégrés, aspect plomb. Présentée en Bronze.

Portes d'entrée

ALU GRAND VITRAGE

Choisissez votre modèle puis sa conception (exemple modèle Interlude)

HARMONIE
équilibre des masses

LUMINOSITÉ
+14% de clair de vitrage



INTERLUDE*



INTERLUDE - NOVA

nouveau
avec option
barre de tirage
sur les
2 conceptions



TOUS LES MODÈLES ALU GRAND VITRAGE PROPOSENT Désormais :

- 1 nouvelle poignée rosace en standard.
- 1 serrure 5 points de sécurité en option (SA2P2C).
- 1 ouvrant de 80 mm.
- De nouvelles fiches, permettant de meilleures performances AEV.
- 1 barre de tirage en option.



*Commercialisée fin 1^{er} semestre 2023



LAMPARO*



PHOCEA*



PANGA*



STAN*



PICAREL*



SERIOLE*



CORAIL*



CLARESSE*



MAKAIRE*



LIMIA*

BALISTE

- **INTERLUDE** Vitrage sablé. Présentée en Gris 7016.
- **LAMPARO** Double vitrage feuilleté. Motifs avec 2 nuances de sablé. Présentée en Gris 7016.
- **PHOCEA** Double vitrage feuilleté. Motifs avec 2 nuances de sablé. Présentée en Gris 7016.
- **PANGA** Double vitrage feuilleté. Motifs avec 2 nuances de sablé. Présentée en Gris 7016.
- **STAN** Double vitrage feuilleté sablé et lignes horizontales transparentes. Présentée en Gris 7016.
- **PICAREL** Double vitrage feuilleté. Motifs avec 2 nuances de sablé. Présentée en Gris 7016.
- **SERIOLE** Double vitrage feuilleté. Motifs avec 2 nuances de sablé. Présentée en Gris 7016.
- **CORAIL** Double vitrage feuilleté. Motifs avec 2 nuances de sablé. Présentée en Gris 7016.
- **CLARESSE** Double vitrage feuilleté sablé. Soubassement de 750 mm. Présentée en Gris 7016.
- **MAKAIRE** Double vitrage feuilleté sablé avec petits-bois collés. Soubassement de 750 mm. Présentée en Gris 7016.
- **LIMIA** Double vitrage feuilleté avec motifs sablés «lignes horizontales» avec 2 traverses intermédiaires (section 93 mm). Présentée en Gris 7016.
- **BALISTE** Double vitrage feuilleté avec motifs sablés «lignes horizontales» avec 2 traverses intermédiaires (section 45 mm). Présentée en Gris 7016.

Portes d'entrée

ACIER




 Votre porte Acier encore plus facile d'usage avec notre serrure motorisée

MINGAO
 nouveau design

Esthétique identique ext./int. Barre de tirage traversante extérieure (en option). Présentée en Gris 7016.



DADDY



CARASSIN



BOTIA



KHEOPS



AGOUTI



ARUS



NÉMO



GRAMMA



SILVER MAORY



ANGLE ACIER 48

Une conception qui assure une réelle performance thermique de votre porte : ouvrant monobloc épaisseur 48 mm sur cadre bois assurant la rupture de pont thermique



- **DADDY** Motifs identiques ext./int. sans inserts finition Silver. Présentée en Blanc 9016.
- **CARASSIN** Esthétique identique ext./int. Poignée courte et barre de tirage extérieure. Présentée en Gris 2400.
- **BOTIA** Motifs identiques ext./int. Décors aspect inox ext. uniquement. Présentée en Rouge 3004.
- **KHEOPS** Esthétique identique ext./int. Ouvrant post-formé 2 faces avec lignes en chevron. Présentée en Gris 7004.
- **AGOUTI** Motifs identiques ext./int. Décors aspect inox ext. uniquement. Présentée en Bleu 5003.
- **ARUS** Esthétique identique ext./int. Ouvrant post-formé 2 faces. Présentée en Gris 7016.
- **NÉMO** Motifs identiques ext./int. Décors aspect inox ext. uniquement. Présentée en Gris 7016.
- **GRAMMA** Ouvrant post-formé 2 faces avec décors aspect inox losanges uniquement sur l'extérieur. Présentée en Beige 1015.
- **SILVER MAORY** Motifs identiques ext./int. Inserts finition Silver ext. uniquement. Présentée en Gris 7016.

PORTES D'ENTRÉE ACIER



TEDDY-19

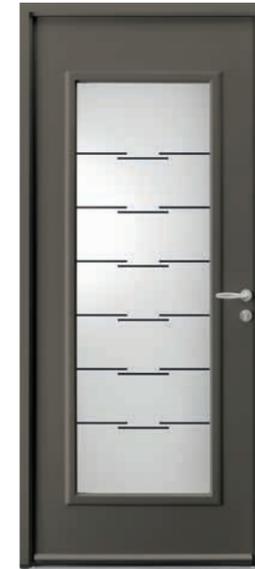


SILVER DAISY-19

Zoom d'un modèle avec vitrage affleurant (-19).

CONCEPTION AVEC VITRAGE AFFLEURANT

Elle offre une finition esthétique et fluide grâce à une technique appelée **le soyage**, qui permet l'affleurement entre le parement extérieur et le vitrage.



ZINGA



NAYADA



BUKA



PAGO



MOOREA-19



TAHITI-19



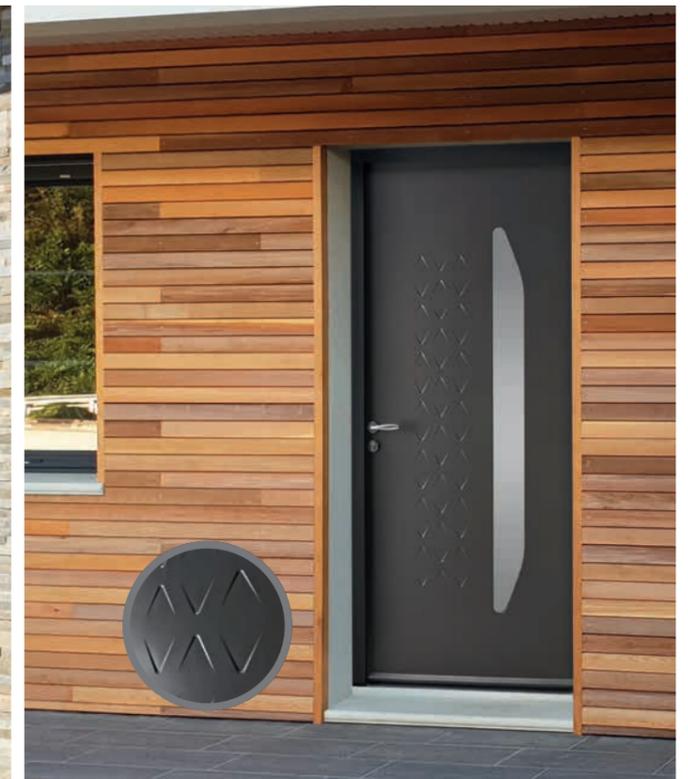
SILVER PALAOS-19



ASTEN-19



MIRANDELLE



MANGAIA

- **TEDDY-19** Esthétique identique ext./int. Vitrage affleurant feuilleté sablé. Présentée en Gris 7016.
- **SILVER DAISY-19** Motifs identiques ext./int. Inserts finition Silver ext. uniquement. Vitrage affleurant feuilleté sablé. Présentée en Gris 7004.
- **MOOREA-19** Esthétique identique ext./int. Vitrage affleurant feuilleté sablé. Présentée en Bleu 5003.
- **TAHITI-19** : Esthétique identique ext./int. Vitrage affleurant feuilleté sablé. Présentée en Blanc 9016.
- **SILVER PALAOS-19** Motifs identiques ext./int. Vitrage affleurant feuilleté sablé. Inserts finition Silver ext. uniquement. Présentée en Blanc 9016.
- **ASTEN-19** Esthétique identique ext./int. Vitrage affleurant feuilleté sablé. Présentée en Gris 7039.

- **ZINGA** Double vitrage feuilleté sablé et lignes horizontales sérigraphiées Noir 9005. Présentée en Gris 7039.
- **NAYADA** Esthétique identique ext./int. Présentée en Gris 7030.
- **BUKA** Esthétique identique ext./int. Vitrage affleurant feuilleté sablé. Présentée en Gris 7035.
- **PAGO** Esthétique identique ext./int. Présentée en Bleu 2700.
- **MIRANDELLE** Motifs identiques ext./int. Décors aspect inox ext. uniquement. Présentée en Bleu 2700.
- **MANGAIA** Esthétique identique ext./int. Vitrage affleurant feuilleté sablé. Présentée en Gris 2900.



ENNA-19



KUBIKA-19



TEDDINOX
nouveau design



BANABA
nouveau design



TAHINOX
nouveau design

- **ENNA-19** Motifs identiques ext./int. Décors aspect inox ext. uniquement. Vitrage affleurant feuilleté sablé. Présentée en Gris 2900.
- **KUBIKA-19** Esthétique identique ext./int. Vitrage affleurant feuilleté sablé. Présentée en Blanc 9016.
- **TEDDINOX** Esthétique identique ext./int. Décors aspect inox ext. uniquement. Vitrage feuilleté sablé. Présentée en Gris 7016.
- **BANABA** Esthétique identique ext./int. Vitrage affleurant feuilleté sablé. Présentée en Gris 7016.
- **TAHINOX** Esthétique identique ext./int. Décors aspect inox ext. uniquement. Vitrage affleurant feuilleté sablé. Présentée en Bleu 2700.



Retrouvez notre large choix de vitrages et de finitions

ACIER
PORTES D'ENTRÉE

TAKEO
nouveau design

Esthétique identique ext./int. Vitrage affleurant feuilleté sablé. 2 fixes en dormant. Présentée en Bleu 2700. Barre de tirage en option.



LOFT
nouveau design

Esthétique identique ext./int. Vitrage affleurant feuilleté sablé. Présentée en Gris 9007.



MERIDIANE



CALGARY



AURORA



ABLETTE



VAIRON



YIANNIS



NOLA

- **MERIDIANE** Ouvrant post-formé 2 faces. Vitrage givré avec petits-bois aspect plomb. Présentée en Blanc 9016.
- **CALGARY** Esthétique identique ext./int. Vitrage feuilleté sablé. Ouvrant post-formé 2 faces, avec petits-bois aspect plomb. Présentée en Brun 8019.
- **AURORA** Esthétique identique ext./int. Vitrage feuilleté sablé. Ouvrant post-formé 2 faces, vitrage givré demi-lune avec petits-bois aspect plomb. Présentée en Rouge 3004.
- **ABLETTE** Double vitrage feuilleté givré et petits-bois aspect plomb. Soubassement post-formé 2 faces. Présentée en Gris 7016.
- **VAIRON** Esthétique identique ext./int. Ouvrant post-formé 2 faces. Double vitrage feuilleté sablé et décors sablés. Soubassement post-formé 2 faces. Présentée en Gris 7039.
- **YIANNIS** Esthétique identique ext./int. Ouvrant post-formé 2 faces. Présentée en Gris 7004.
- **NOLA** Esthétique identique ext./int. Vitrage feuilleté sablé. Ouvrant post-formé 2 faces, vitrage givré avec petits-bois aspect plomb. Présentée en Bleu 5003.

ACIER

PORTES D'ENTRÉE

Portes d'entrée PVC



ANCOLIE
design exclusif



IBERIS
design exclusif



GALIUM
design exclusif



FOLIS



OXALIS
design exclusif



ORPIN
design exclusif



DRABA
design exclusif



ELME
design exclusif

- **ANCOLIE** Esthétique identique ext./int. Décors vitrés sablés affleurants.
- **IBERIS** Design exclusif. Esthétique identique ext./int. Vitrage feuilleté sablé affleurant.
- **GALIUM** Esthétique identique ext./int. Design exclusif. Vitrage feuilleté sablé.
- **FOLIS** Vitrage feuilleté sablé affleurant. Décors aspect inox en option (ext. et/ou int.).
- **OXALIS** Vitrage sablé feuilleté affleurant. Décors aspect inox en option (ext. et/ou int.).
- **ORPIN** Vitrage sablé feuilleté affleurant. Décors aspect inox en option (ext. et/ou int.).
- **DRABA** Esthétique identique ext./int. Décors vitrés sablés affleurants.
- **ELME** Vitrage feuilleté sablé. Décors aspect inox en option (ext. et/ou int.). Présentée en Gris 7016 plaxé.



BELAIR



CADIX



EOLE



CYCLONE



SOLANO



IONIS



MALAGA

- **BELAIR** Porte grand vitrage avec sérigraphie 9007 intégrée dans le vitrage feuilleté.
- **CADIX** Vitrage feuilleté sablé aux lignes verticales.
- **EOLE** Vitrage feuilleté sablé affleurant.
- **CYCLONE** Vitrage feuilleté sablé affleurant. Décors aspect inox en option (ext. et/ou int.).
- **SOLANO** Vitrage feuilleté sablé affleurant, décors aspect inox en option.
- **IONIS** Double vitrage feuilleté sablé, affleurant.
- **MALAGA** Vitrage feuilleté sablé 3 lignes horizontales.



FLORA
Moules cossues thermolaquées aluminium.

Retrouvez notre large choix de coloris PVC



BELLIS



CÈDRE



NARVAL



NORDET-P



CITELLE-P



CARVI



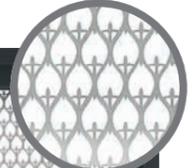
CARVI-B



SYLVESTRE



SYLVESTRE-B



- **BELLIS** Moules cossues thermolaquées aluminium. Bâton de maréchal aspect inox en option.
- **CÈDRE** Moules cossues thermolaquées aluminium. Bâton de maréchal aspect inox en option.
- **NARVAL** Moules ext./int. Vitrage delta clair.
- **NORDET-P** Moules 2 faces.
- **CITELLE-P** Moules 2 faces.
- **CARVI** Panneau plate-bande 2 faces et petits-bois incorporés. Vitrage feuilleté sablé.
- **CARVI-B** Panneau plate-bande 2 faces et petits-bois incorporés. Vitrage feuilleté sablé. Avec bouton cimaise.
- **SYLVESTRE** Panneau plate-bande 2 faces. Vitrage sérigraphié. Présentée en Gris 7016 plaxé.
- **SYLVESTRE-B** Panneau plate-bande 2 faces. Vitrage sérigraphié. Avec bouton cimaise. Présentée en Gris 7016 plaxé.



CAPARIS-P

CAPARIS 1

CAPARIS 2

BARDANE 1

BARDANE 2
BARDANE 3



MELISSE-P

MELISSE

SILENE 1

SILENE 2

HIRONDELLE 2



ANÉMONE

PRÊLE



IRIS

- **CAPARIS-P** Panneaux lisses 2 faces ext./int.
- **CAPARIS 1** Modèle avec vitrage plein sablé et panneau de soubassement avec montant central.
- **CAPARIS 2** Modèle avec vitrage plein sablé + montant central et panneau de soubassement avec montant central.
- **BARDANE 1** Vitrage plein sablé et panneau de soubassement plein (hauteur 400 mm).
- **BARDANE 2** Vitrage plein sablé et panneau de soubassement plein (hauteur 860 mm).
- **BARDANE 3** Vitrage plein sablé et traverse centrale (hauteur 860 mm et vitrage).
- **ANÉMONE** Vitrage plein sablé sérigraphie RAL 9007 et panneau de soubassement plein.
- **PRÊLE** Vitrage plein sablé sérigraphie RAL 9007 et panneau de soubassement avec montant central.
- **IRIS** Modèle avec 2 vitrages plein sablé sérigraphie RAL 9007 et panneau de soubassement avec montant central.



HIRONDELLE 1

- **MELISSE-P** Panneaux plate-bande ext./int.
- **MELISSE** Panneaux isolés plate-bandes 2 faces avec vitrage plein sablé.
- **SILENE 1** Panneau plate-bande 2 faces et petits-bois incorporés. 9 carreaux. Vitrage feuilleté sablé.
- **SILENE 2** Panneau plate-bande 2 faces et petits-bois incorporés. 4 carreaux. Vitrage feuilleté sablé.
- **HIRONDELLE 2** Porte avec châssis ouvrant oscillo-battant, 4 carreaux. Esthétique identique ext./int. 2 cadres moulurés collés face ext. De nombreuses possibilités de personnalisation : mi-vitrée, avec traverse, soubassement lisse ou plate-bande, petits-bois incorporés.
- **HIRONDELLE 1** Panneau plate-bande 2 faces. Vitrage feuilleté sablé. 1 cadre mouluré collé face ext.

Portes d'entrée

BOIS



ARCACHON
nouveau design

Avec ses lignes épurées, cette porte chêne à lames massives s'harmonisera avec tous vos projets. Son épaisseur d'ouvrant de 94 mm vous apportera du confort thermique et de la sécurité. Présentée en Chêne Essentiel.

LES CONTEMPORAINES



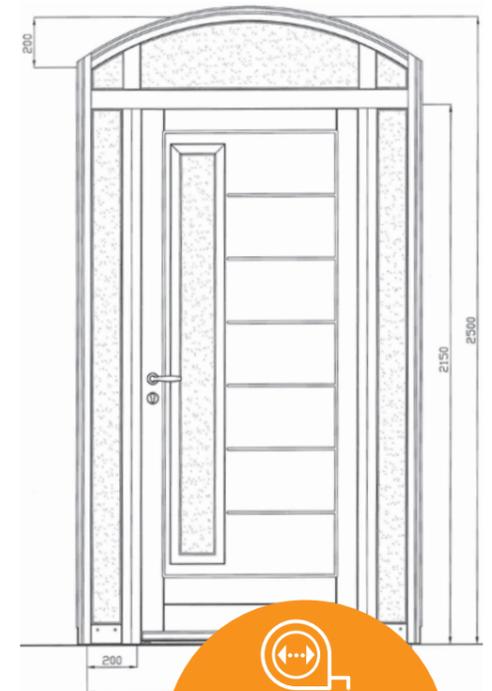
MARDORE



MABLY



ARGENS



Besoin d'une conception sur-mesure ?
L'équipe Conseil RN Menuiserie est à votre écoute !



VICHY

- **MARDORE** Esthétique identique ext./int. Porte en Bois exotique clair présentée en Gris 7016.
- **MABLY** Esthétique identique ext./int. Porte en Bois exotique clair présentée en Gris 7047.
- **ARGENS** Esthétique identique ext./int. Double vitrage feuilleté sablé. Porte en Bois exotique clair présentée en Bleu 5010.
Schéma composition ARGENS : 1 vantail 900 mm de largeur + 2 fixes en dormant de 200 mm + imposte cintrée vitrée dormant avec flèche standard + petits-bois, 2500 mm bas de flèche.
- **VICHY** Esthétique identique ext./int, rainurée 2 faces. Présentée en Movingui.

COLORIS ARCACHON

EXTÉRIEUR

- CHÊNE ESSENTIEL
- CHÊNE INTENSE

INTÉRIEUR

- CHÊNE ESSENTIEL
- CHÊNE BLANCHI
- CHÊNE HAVANE
- CHÊNE WENGÉ
- CHÊNE ARDOISE
- CHÊNE INTENSE

EXTÉRIEUR



CHÊNE INTENSE

INTÉRIEUR



CHÊNE BLANCHI



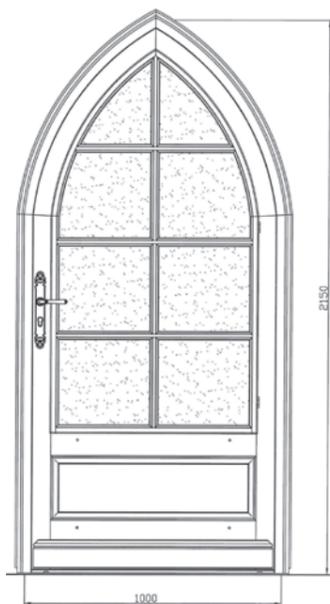
ANGLE BOIS ARCACHON

Une conception qui assure une réelle performance thermique et acoustique de votre porte : ouvrant monobloc épaisseur 94 mm intégrant un isolant thermique biosourcé et un isolant phonique.

Portes sur-mesure BOIS



EVENOS



- **EVENOS** Possibilité de composer en 4, 6 ou 9 carreaux. Double vitrage feuilleté sablé. Movingui ou Chêne, présentée en Gris 7016 - Porte tiercée cintrée quelle que soit la valeur d'un cintre. Schéma composition Evenos : ouvrant en forme d'Ogive, avec petits-bois et soubassement modifié.



ANGLE BOIS

Une conception aux performances thermiques et acoustiques de qualité, qui sait s'adapter à vos souhaits de personnalisation.

LES TRADITIONNELLES



Besoin d'une conception sur-mesure?

L'équipe Conseil RN Menuiserie est à votre écoute!



BEAUSSET



LORRIS



CHASSY



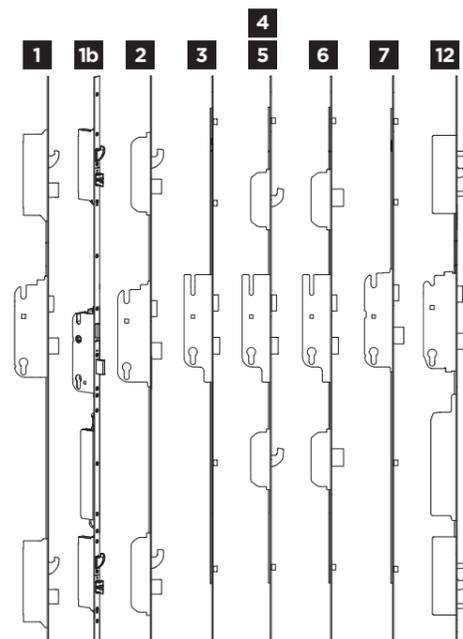
SANARY



- **BEAUSSET** Présentée en Gris 7039. Schéma composition Beausset : 2 vantaux égaux, Imposte anse de panier avec grilles extérieures, 2 châssis ouvrants dans l'imposte.
- **LORRIS** Les portes bois demi-vitrées à grille vous offrent la possibilité d'aérer votre maison grâce au châssis ouvrant. Double vitrage Delta Mat. Présentée en Bleu 5003 - Porte tiercée présentée avec un semi-fixe semi vitré.
- **CHASSY** Esthétique identique ext/int, présentée en Bois exotique clair.
- **SANARY** Double vitrage imprimé 200. Grille à châssis ouvrant permettant une ventilation naturelle. Movingui ou chêne, présentée en Rouge 3004, avec une imposte en faux ouvrant H 450 mm (porte H 2 150 mm). Schéma composition Sanary : avec imposte en flèche de 150 mm, adaptation des grilles d'origine + boîte aux lettres dans le panneau de soubassement de forme rectangulaire.

LES OPTIONS DE QUINCAILLERIE

SERRURES MULTI-POINTS



BARILLETS



DOMOTIQUE



SÉCURITÉ



FICHES



POIGNÉES



AUTRES ACCESSOIRES



		ALU			ACIER	PVC	BOIS			MIXTE
		80	60	Grand Vitrage			Menuisé	Exotique clair	À lames	
SERRURES	1	●	○	○ AGV-Nova						●
	1b				○					
	2	○	○							○
	3		●	●	●	●		●		
	4				○			○	○	●
	5	○	○		○			○	○	○
	7				○ GAE/GAP	○		○	○	○
BARILLETS	8	●	○	●	○		●	○	●	●
	9		●		●	●		●		
	10	○	○	○	○		○	○	○	○
	11	○	○	○	○		○	○	○	○
DOMOTIQUE	12	○								○
	13									
SÉCURITÉ	13	○	○		○		○	○	○	○
	14	○	○		○					○
FICHES	15	●	●	●	●		●	●	●	●
	16					●				
	17					○				
POIGNÉES	18	●	○		○			○		●
	19	●			○ SA2P2C	○ ou en blanc	○			●
	19b				○					
	20				○					
	21		●							
	22	○	○ SA2P2C		○	○	○	○	○	○
	23			●						
	24	○	○				○	○	○	○
	25					○				
	26					○		●	●	
	27					○				
	28	○	○		○					○
	29	○	○		○					
	30				○					
	31	○	○					○	○	○
	32	○	○					○	○	○
	33				○					
34	○								●	
35				○						
AUTRES ACCESSOIRES	36				○					
	37	○	○		○					○
	38	○								
	39	○	○		○					○
	40	○	○		○			○	○	○
	41	○	○		○					○
	41b				○					
	42					○				
	43	○	○			○				
	44							○	○	
	45							○	○	
	46							○	○	
	47							○	○	
	48	○	○					○	○	○
	49	○	○					○	○	○
	50							○	○	○
51	○	○					○	○	○	

○ en option / ● en standard

Pilotez votre entrée

en toute sécurité et en toute simplicité

Selon votre style de vie, la composition de votre foyer, choisissez la façon dont vous souhaitez maîtriser l'accès à votre maison.



Remplacez vos clés traditionnelles par notre serrure motorisée

- Compatible avec les portes Alu 80 et Bois à lames.
- Système 100% intégré à la porte, seule la commande est visible.
- Ce système permet de remplacer la clé et la poignée.
- Compatible avec tous les protocoles.
- Alimentation électrique.



Vous voulez éviter de multiplier les clés et vos enfants sont trop jeunes pour avoir un smartphone ?



Vous réalisez des travaux et vous êtes au travail ?



Vous souhaitez faire un footing sans vous encombrer de clés ?

Vous avez les bras chargés par vos courses ?



Vous souhaitez utiliser la même commande pour votre porte d'entrée et pour votre porte de garage ?

PACK DOMOTIQUE

Ouvrez à distance votre porte d'entrée à votre artisan pour la journée (nécessite une box domotique Delta Dore, Somfy ou autres).



TYDOM Home



DELTA DORE

TAHOMA Switch



somfy.

PACK CLAVIER À CODES PACK LECTEUR DE BADGES

Optez pour un système d'ouverture facile, sans vous encombrer de clés.

2 codes enregistrables.



200 badges enregistrables.

PACK LECTEUR D'EMPREINTES



PACK MAINS-LIBRES

Gardez votre carte connectée sur vous, touchez la porte et elle se déverrouillera automatiquement à votre approche.



200 cartes possibles.

PACK COMMANDES

Optez pour la radio-commande pour n'avoir qu'une seule commande. (possible aussi avec le clavier à codes, lecteur d'empreintes et les badges).



Toutes les commandes sont cumulables.
L'utilisation d'une clé reste toujours possible.



cahier technique

PORTES D'ENTRÉE & FENÊTRES

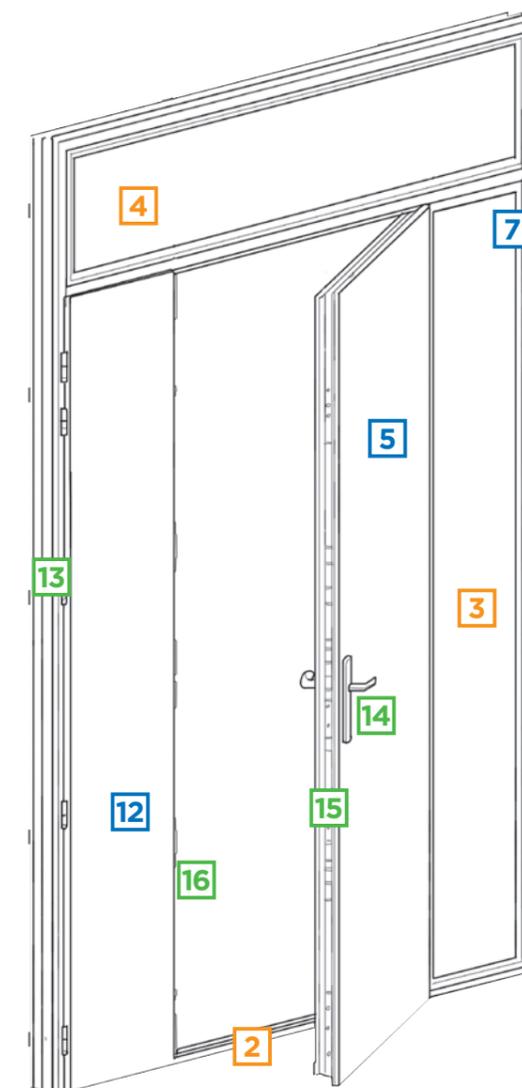
COMPRENDRE

LA PORTE D'ENTRÉE ET LA FENÊTRE

Pour choisir vos portes et fenêtres, RN Menuiserie vous accompagne pour mieux comprendre les produits, leurs spécificités et le vocabulaire qui y est associé.



- 1 Dormant
- 2 Seuil
- 3 Fixe latéral
- 4 Imposte



- 5 Ouvrant
- 6 Battement central
- 7 Parclose
- 8 Traverse
- 9 Soubassement
- 10 Vitrage isolant
- 11 Petit bois
- 12 Semi-fixe
- 13 Paumelle ou fiche
- 14 Poignée
- 15 Crémone ou serrure
- 16 Gâche

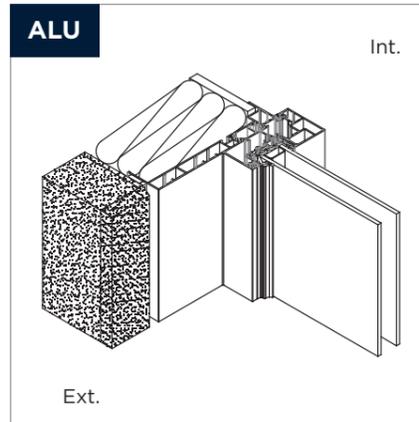
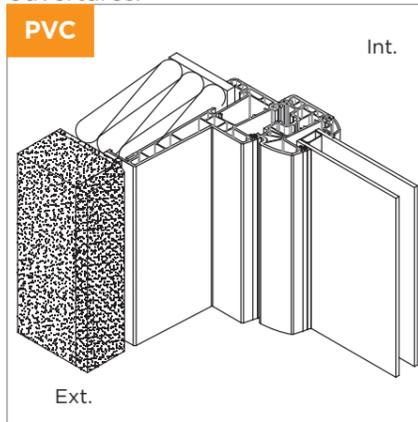
NEUF ET RÉNOVATION

LES GAMMES ALUMINIUM ET PVC RN Menuiserie S'ADAPTENT À TOUS VOS CHANTIERS

Notre savoir-faire nous permet de vous proposer des solutions applicables à tous types de chantiers. Que ce soit en neuf, en rénovation ou en réhabilitation, nos gammes s'adaptent pour réaliser les meilleures ouvertures.

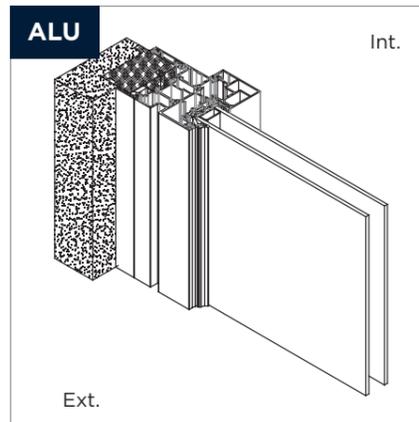
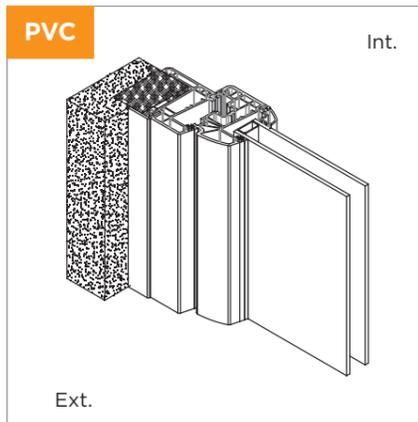
NEUF

Pose en applique. La menuiserie est posée et fixée sur la face intérieure de la maçonnerie. S'adapte pour recevoir toute épaisseur d'isolation.



RÉNOVATION

Remplacement de votre ancienne fenêtre sans aucune dégradation. Le dormant existant est conservé (avec ou sans délignage du cochonnet).



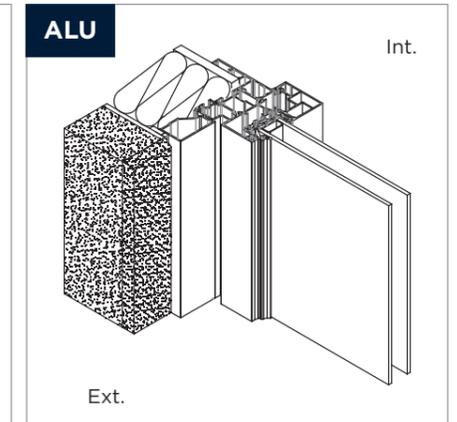
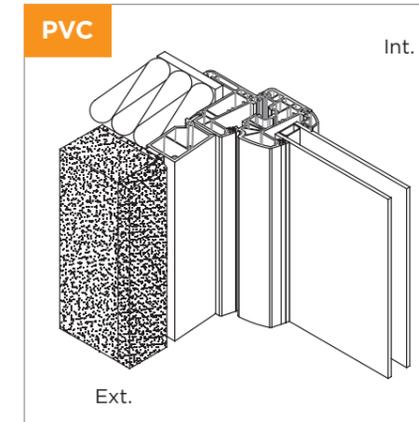
RÉHABILITATION

LES GAMMES ALUMINIUM ET PVC RN Menuiserie S'ADAPTENT À UNE DÉPOSE TOTALE

Dans le cadre d'une rénovation, RN Menuiserie vous propose la dépose totale. Le principe est de retirer l'ancienne menuiserie dans sa totalité (ancien dormant existant + ouvrant) et poser la nouvelle menuiserie (dormant rénovation + ouvrant) à l'aide de pattes de fixation spécialement développées pour ce concept.

RÉHABILITATION

Remplacement de votre ancienne fenêtre ou porte en totalité.



- + GAIN DE LUMINOSITÉ
- + VUE EXTÉRIEURE SEMBLABLE À UNE POSE EN NEUF
- + MEILLEURE ÉTANCHÉITÉ À L'AIR
- + MEILLEURES PERFORMANCES THERMIQUES
- + MEILLEURES PERFORMANCES ACOUSTIQUES

LÉGENDE



Isolant



Mur



Bois

QUELQUES EXEMPLES DE RÉNOVATION RN Menuiserie



Rénovation en ALU

Nous vous offrons une véritable liberté dans le choix des couleurs de vos ouvrants.



APRÈS



Porte bois rénovée en OPTIMO PVC

Tous chantiers, toutes formes, nous vous accompagnons pour trouver la meilleure solution.

AVANT



OPTIMO PVC

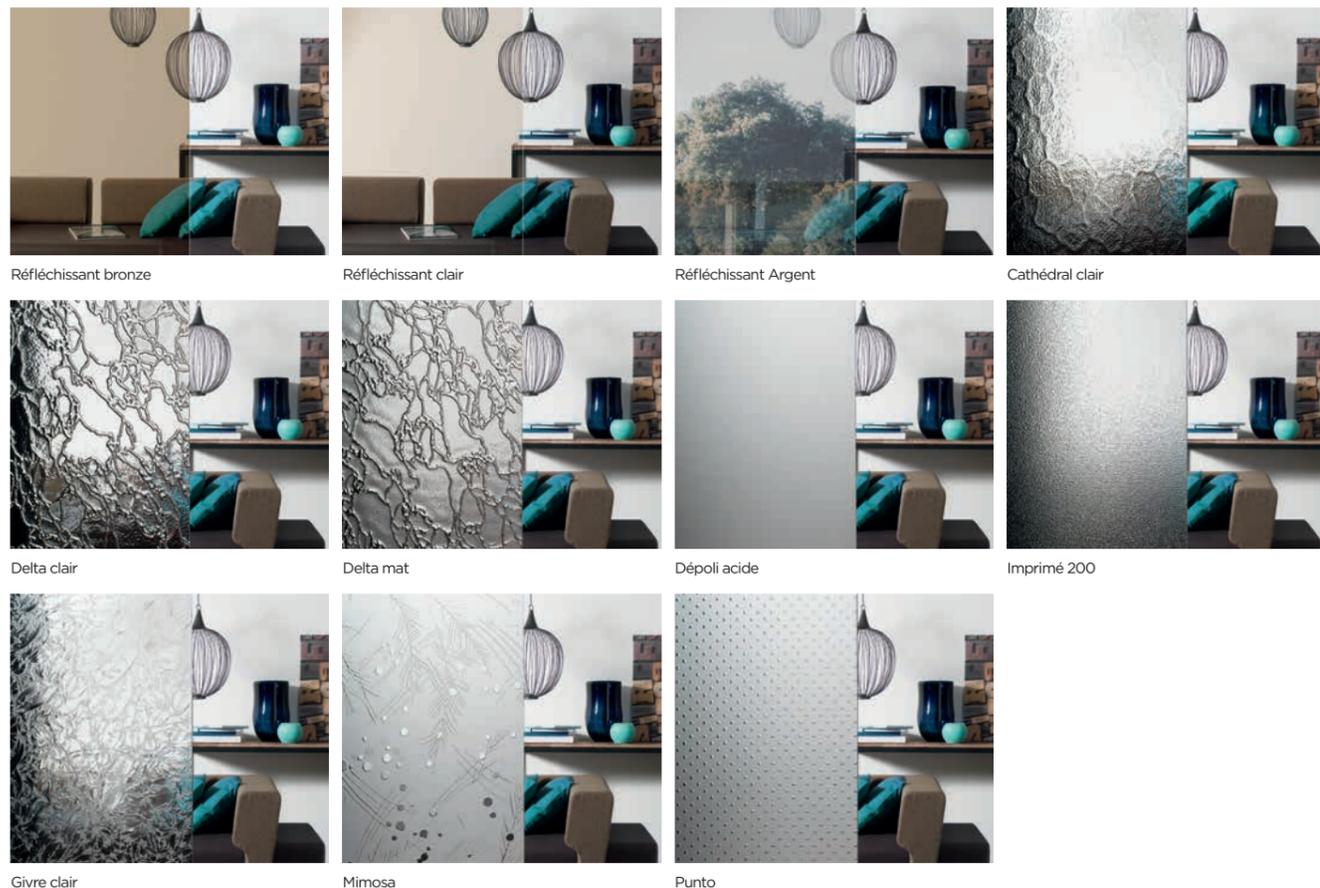
En rénovation, nous nous adaptons à toutes les architectures pour conserver le style de vos ouvrants.



LES OPTIONS DE VITRAGE

ASSOCIEZ L'ESTHÉTIQUE À LA PERFORMANCE

VITRAGES DÉCORATIFS VUE EXTÉRIEURE



Les performances techniques, thermiques, acoustiques et de sécurité des vitrages s'associent aux options décor et petits-bois.

PETITS-BOIS

PETITS-BOIS INCORPORÉS



Aspect plomb 10 x 8 mm - P. Blanc 10 x 8 mm - M. RAL 7016 26 x 8 mm - I. Disponibles en plaxé.

Disponibles en coloris monocolore ou bicolore (Blanc RAL 9016 intérieur).



Aspect laiton 10 x 8 mm - L. Blanc 18 x 8 mm - B. Blanc 45 x 8 mm - E.

PLATS ALUMINIUM COLLÉS

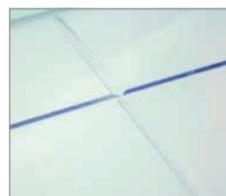
(avec intercalaires fictifs)

Vos petits-bois peuvent être de la couleur de votre fenêtre en bicolore comme en monocolore.



40 mm x 2 mm (tout nuancier).

FILET DE VERSAILLES



Décor ciselé dans le vitrage - V.

PETIT-BOIS COLLÉS

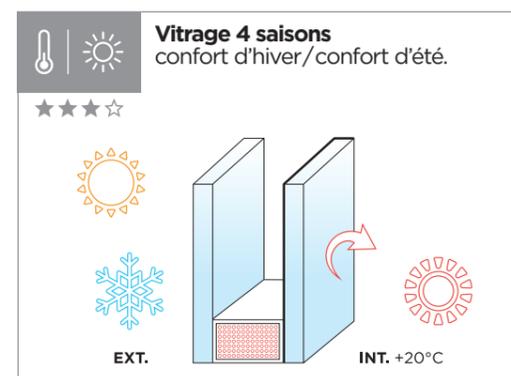
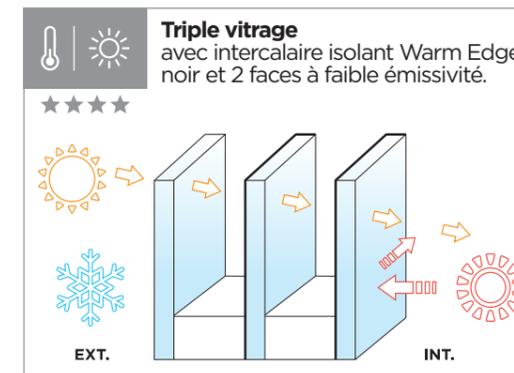
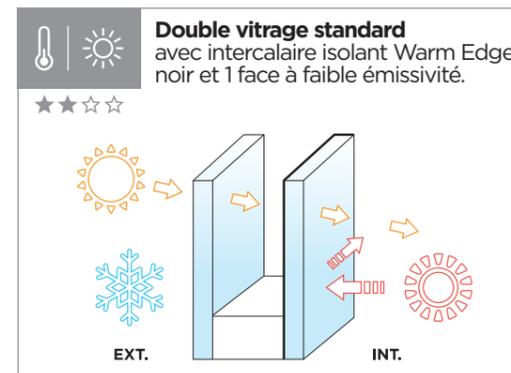


Petits-bois collés 28 x 8 mm - C. Disponibles uniquement en PVC, en coloris Blanc, Ton pierre ou Gris.

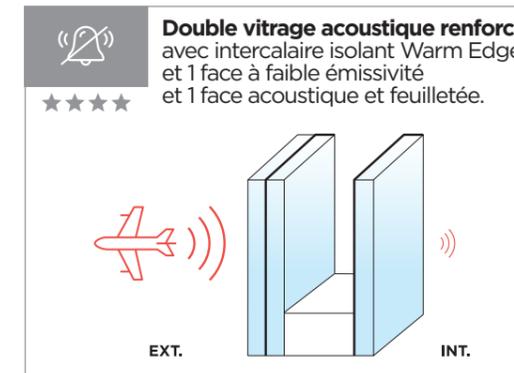
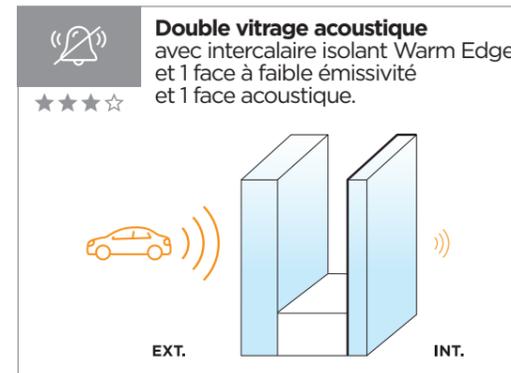
COMPOSITION DES VITRAGES

THERMIQUE, ACOUSTIQUE, ANTI-EFFRACTION, CHOISISSEZ VOTRE VITRAGE EN FONCTION DE VOS BESOINS

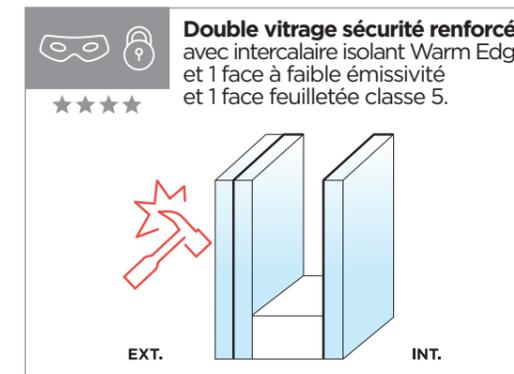
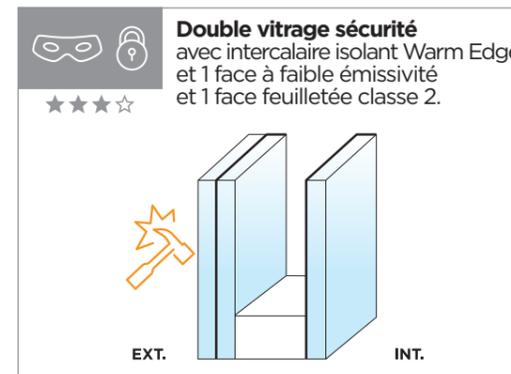
VITRAGES THERMIQUES STANDARDS



VITRAGES ACOUSTIQUES



VITRAGES RETARDATAIRES D'EFFRACTION



PORTES D'ENTRÉE

GARANTIES PORTES

Garanties comprises	ALU				MIXTE Bois/Alu	BOIS		
	80	60	Grand Vitrage	Grand Trafic		Prépeint	Lasuré	Laqué
GARANTIES DE FONCTIONNEMENT MÉCANIQUE/ÉTANCHÉITÉ								
Dormant	10 ans					10 ans		
Ouvrant	10 ans					10 ans		
Quincaillerie (hors serrure)	10 ans		5 ans			10 ans		
Domotique	5 ans					5 ans		
Serrure	5 ans					5 ans		
Vitrage : embuage, changements d'aspect à l'intérieur du vitrage	10 ans					10 ans		
GARANTIES FINITIONS								
FINITION OUVRANT	Anti-corrosion/adhérence	20 ans	15 ans	10 ans	20 ans	/	/	/
	Brillance/couleur*	20 ans	15 ans	10 ans	20 ans	/	3 ans 2 ans chêne	3 ans
FINITION DORMANT	Anti-corrosion/adhérence	20 ans	15 ans	10 ans	20 ans	/	/	/
	Brillance/couleur*	20 ans	15 ans	10 ans	20 ans	/	3 ans 2 ans chêne	3 ans
FINITION ACCESSOIRES ET QUINCAILLERIES	2 ans				2 ans	2 ans****		

Garanties comprises	ACIER		PVC			
	Dormant Alu blanc	Dormant Alu laqué	Blanc	Ton pierre et Gris teinté masse	Plaxé	Laqué
GARANTIES DE FONCTIONNEMENT MÉCANIQUE/ÉTANCHÉITÉ						
Dormant	10 ans		10 ans			
Ouvrant	10 ans		10 ans			
Quincaillerie (hors serrure)	10 ans		10 ans			
Domotique	5 ans		5 ans			
Serrure	5 ans		5 ans			
Vitrage : embuage, changements d'aspect à l'intérieur du vitrage	10 ans		10 ans			
GARANTIES FINITIONS						
FINITION OUVRANT	Anti-corrosion/adhérence	10 ans		/	/	10 ans 5 ans
	Brillance/couleur*	5 ans	10 ans : teintes STD** 3 ans : RAL HSTD autorisés	10 ans		5 ans 5 ans : teintes STD 3 ans : RAL HSTD
FINITION DORMANT	Anti-corrosion/adhérence	10 ans		/	/	10 ans 5 ans
	Brillance/couleur*	5 ans	10 ans : teintes STD** 3 ans : RAL HSTD autorisés	10 ans		5 ans 5 ans : teintes STD 3 ans : RAL HSTD
FINITION ACCESSOIRES ET QUINCAILLERIES	2 ans		2 ans			

FENÊTRES

GARANTIES FENÊTRES

Garanties comprises	ALU	PVC			
		Blanc	Ton pierre et Gris teinté masse	Plaxé	Laqué
GARANTIES DE FONCTIONNEMENT MÉCANIQUE/ÉTANCHÉITÉ					
Dormant	10 ans	10 ans			
Ouvrant***	10 ans	10 ans			
Quincaillerie	5 ans	5 ans			
Domotique	5 ans	5 ans			
Vitrage : embuage, changements d'aspect à l'intérieur du vitrage	10 ans	10 ans			
GARANTIES FINITIONS					
FINITION OUVRANT	Adhérence	10 ans	/	/	10 ans
	Brillance/couleur*	10 ans	10 ans		5 ans 5 ans : teintes STD 3 ans : RAL HSTD
FINITION DORMANT	Adhérence	10 ans	/	/	10 ans
	Brillance/couleur*	10 ans	10 ans		5 ans 5 ans : teintes STD 3 ans : RAL HSTD
FINITION ACCESSOIRES ET QUINCAILLERIES	2 ans	2 ans			

* Brillance : réflexion de la lumière sur le support qui donne son aspect brillant, satiné ou mat. Prise en compte de la garantie si écart supérieur à 15 ub (unité de brillance). Couleur : vieillissement homogène avec indicateur Delta E représentant l'écart colorimétrique dû au vieillissement de la teinte, entre son installation et la date de mesure. Prise en compte de la garantie si Delta E dépasse 7. (Avec application d'un produit d'entretien si nécessaire). Cette garantie ne peut jouer que si toutes les recommandations de pose et d'entretien sont respectées strictement. La garantie se limite au remplacement, dans leur état de livraison, ou à la réparation des éléments défectueux constitutifs à un vice de fabrication reconnu constaté par nos services.

** Exception des parclozes des PE acier 48 vitrées (garanties 5 ans brillance/couleur).

*** Uniquement pour les habitations, pour les autres : 2 ans.

**** Y compris les grilles métalliques posées en face extérieure, devant un vitrage.

STD : standard.

HSTD : hors standard.

EXCLUSIONS DE GARANTIES :

La garantie démarre à la livraison chez notre revendeur et couvre les produits RN Menuiserie vendus et installés en France métropolitaine.

LA GARANTIE NE COUVRE PAS :

- Les défauts et les dommages causés par une mauvaise installation ou tout autre défaut non relié à la fabrication et aux matériaux décrits.
- L'absence de la protection d'origine ou sa dégradation durant le chantier.
- L'absence de respect des prescriptions de pose, et des règles de l'art recommandées par les DTU 36.5 Mise en œuvre fenêtres et portes extérieures et DTU Peintures 59.1. Les DTU sont consultables sur le site du centre scientifique et technique du bâtiment : www.cstb.fr.
- L'exposition et/ou l'usage de la porte d'entrée et des menuiseries dans un autre contexte que celui pour lequel notre produit a été conçu. Voir les conditions de garantie pour les informations relatives aux zones d'exposition, et aux critères d'évaluation.
- Les désordres survenant suite à des conditions climatiques exceptionnelles.
- Toute modification ou intervention technique ne garantissant plus son niveau d'étanchéité, ou son isolation (exemple : rabotage, ponçage...).
- L'absence d'entretien, ou un entretien différent de celui que nous préconisons dans nos articles Conseils sur RN Menuiserie.fr
- Les défauts visibles non déclarés lors de la livraison du produit.
- Les anomalies admises par les tolérances de fabrication et de pose, fixées par les normes françaises et européennes.

SPÉCIFICITÉS :

- Pour les portes bois : les légères différences de teintes, les petits nœuds sains (jusqu'à un diamètre de 2 cm selon l'essence) et les microfissures qui, sans fragiliser la porte, contribuent à la chaleur du bois.
- Pour les portes d'entrée aluminium et acier : pour les portes d'entrée de couleurs foncées et selon l'exposition, le parement extérieur peut chauffer de manière très importante et occasionner des brûlures lors de contact avec la peau.
- Pour les portes acier : les garanties anticorrosion et brillance/couleur s'appliquent pour les ouvrants situés à plus de 3km d'une côte ou d'une atmosphère agressive (pour les ouvrants situés à moins de 3km, nous consulter).
- En cas d'intervention de nos services sur site, alors que les conditions de pose ou d'entretien ne sont pas respectées, il sera procédé à une facturation aux frais réels. Transport, manutention et stockage sur chantier. Transportez toujours votre menuiserie (fenêtre ou porte d'entrée) verticalement. Stockez-la verticalement, contre une paroi plane, en évitant tout risque de gauchissement et à l'intérieur d'un local aéré. Ne stockez jamais la menuiserie à l'extérieur, sous la pluie ou au soleil, ou dans un local humide. Lorsque vous transportez la menuiserie, veillez à ne pas la faire traîner sur le sol. Conservez la protection des ouvrants tant que les enduits (extérieur) et les plâtres (intérieur) ne sont pas finis. Elle protège efficacement la menuiserie et les vitres contre les tâches et les rayures dues aux projections. La protection ne devra pas rester plus de 5 mois sur l'ouvrant. En cas de séchage des plâtres, l'aération des locaux doit être très efficace (l'humidité ambiante intérieure ne doit pas être excessive pendant plus d'une semaine).

EN CAS D'APPLICATION D'UN ENDUIT EXTÉRIEUR :

- N'appliquez surtout pas de ruban de protection orange fortement adhésif sur les menuiseries.
- Retirez la bande cache dès que l'enduit est sec.
- Protégez le seuil aluminium pendant toute la durée du chantier.

PERFORMANCES

Modèle	Matériau	N° de page	Dos de dormant (avec dt std)		Tableau		Possibilité Semi-fixe	Ud selon NF EN 14351-1	Étanchéité AEV	Performance Acoustique
			H (mm) min-max	L (mm) min-max	H (mm) min-max	L (mm) min-max				
ABLETTE	ACIER	90	1827-2187	823-1084	1790-2150*	750-1011	oui	1,6	A*3 E*3B V*C3	29(-2;-3)dB
AGOUTI	ACIER	85	1737-2187	833-1084	1700-2150*	760-1011	oui	1,1	A*4 E*5B V*C3	29(-4;-5)dB
ARUS	ACIER	85	1902-2187	793-1084	1865-2150*	720-1011	oui	1,1	A*4 E*5B V*C3	29(-4;-5)dB
ASTEN-19	ACIER	86	1767-2187	823-1084	1730-2150*	750-1011	oui	1,4	A*4 E*5B V*C3	30(-3;-4)dB
AURORA	ACIER	91	1917-2187	833-1084	1880-2150*	760-1011	oui	1,6	A*3 E*3B V*C3	29(-4;-5)dB
BANABA	ACIER	88	1942-2187	773-1084	1905-2150*	700-1011	oui	(1,3)	A*4 E*5B V*C3	30(-3;-4)dB
BOTIA	ACIER	85	1737-2187	833-1084	1700-2150*	760-1011	oui	1,1	A*4 E*5B V*C3	29(-4;-5)dB
BUKA	ACIER	87	1827-2187	813-1084	1790-2150*	740-1011	oui	1,3	A*4 E*5B V*C3	30(-3;-4)dB
CALGARY	ACIER	91	1857-2187	833-1084	1820-2150*	760-1011	oui	1,6	A*3 E*3B V*C3	29(-2;-3)dB
CARASSIN	ACIER	85	1737-2187	833-1084	1700-2150*	760-1011	oui	1,1	A*4 E*5B V*C3	29(-4;-5)dB
DADDY	ACIER	85	1737-2187	858-1084	1700-2150*	785-1011	oui	1,1	A*4 E*5B V*C3	29(-4;-5)dB
ENNA-19	ACIER	88	1767-2187	823-1084	1730-2150*	750-1011	oui	1,4	A*4 E*5B V*C3	30(-3;-4)dB
GRAMMA	ACIER	85	1737-2187	773-1084	1700-2150*	700-1011	oui	1,1	A*4 E*5B V*C3	29(-4;-5)dB
KHEOPS	ACIER	85	2057-2187	893-1084	2020-2150*	820-1011	oui	1,1	A*4 E*5B V*C3	29(-4;-5)dB
KUBIKA-19	ACIER	88	1737-2187	773-1084	1700-2150*	700-1011	oui	1,4	A*4 E*5B V*C3	29(-4;-5)dB
LOFT	ACIER	88	1987-2187	873-1084	1950-2150*	800-1011	oui	(1,6)	A*4 E*5B V*C3	30(-3;-4)dB
MANGAIA	ACIER	87	1827-2187	773-1084	1790-2150*	700-1011	oui	1,3	A*4 E*5B V*C3	30(-3;-4)dB
MERIDIANE	ACIER	91	1917-2187	813-1084	1880-2150*	740-1011	oui	1,2	A*3 E*3B V*C3	29(-4;-5)dB
MINGAO	ACIER	84	1737-2187	773-1084	1700-2150*	700-1011	oui	1,1	A*4 E*5B V*C3	29(-4;-5)dB
MIRANDELLE	ACIER	87	1737-2187	773-1084	1700-2150*	700-1011	oui	1,1	A*4 E*5B V*C3	29(-4;-5)dB
MOOREA-19	ACIER	86	1902-2187	793-1084	1865-2150*	720-1011	oui	1,2	A*4 E*5B V*C3	29(-4;-5)dB
NAYADA	ACIER	87	1737-2187	773-1084	1700-2150*	700-1011	oui	1,1	A*4 E*5B V*C3	29(-4;-5)dB
NEMO	ACIER	85	1747-2187	773-1084	1710-2150*	700-1011	oui	1,1	A*4 E*5B V*C3	29(-4;-5)dB
NOLA	ACIER	91	1857-2187	833-1084	1820-2150*	760-1011	oui	1,6	A*3 E*3B V*C3	29(-4;-5)dB
PAGO	ACIER	87	1737-2187	813-1084	1700-2150*	740-1011	oui	1,1	A*4 E*5B V*C3	29(-4;-5)dB
PSH-19	ACIER	99	1737-2187	813-1084	1700-2150*	740-1011	oui	1,2	A*4 E*5B V*C3	29(-4;-5)dB
PSP	ACIER	99	1737-2187	773-1084	1700-2150*	700-1011	oui	1,1	A*4 E*5B V*C3	29(-4;-5)dB
PSR-19	ACIER	99	1737-2187	773-1084	1700-2150*	700-1011	oui	1,2	A*4 E*5B V*C3	29(-4;-5)dB
SILVER DAISY-19	ACIER	86	1767-2187	773-1084	1730-2150*	700-1011	oui	1,4	A*4 E*5B V*C3	30(-3;-4)dB
SILVER MAORY	ACIER	85	1737-2187	858-1084	1700-2150*	785-1011	oui	1,1	A*4 E*5B V*C3	29(-4;-5)dB
SILVER PALAOS-19	ACIER	86	1767-2187	773-1084	1730-2150*	700-1011	oui	1,4	A*4 E*5B V*C3	30(-3;-4)dB
TAHINOX	ACIER	88	1767-2187	773-1084	1730-2150*	700-1011	oui	(1,4)	A*4 E*5B V*C3	30(-3;-4)dB
TAHITI-19	ACIER	86	1767-2187	773-1084	1730-2150*	700-1011	oui	1,4	A*4 E*5B V*C3	30(-3;-4)dB
TAKEO	ACIER	89	1942-2187	773-1084	1905-2150*	700-1011	oui	(1,3)	A*4 E*5B V*C3	30(-3;-4)dB
TEDDINOX	ACIER	88	1767-2187	773-1084	1730-2150*	700-1011	oui	(1,4)	A*4 E*5B V*C3	30(-3;-4)dB
TEDDY-19	ACIER	86	1767-2187	773-1084	1730-2150*	700-1011	oui	1,4	A*4 E*5B V*C3	30(-3;-4)dB
VAIRON	ACIER	91	1802-2187	823-1084	1765-2150*	750-1011	-	1,6	A*3 E*3B V*C3	29(-2;-3)dB
YIANNIS	ACIER	91	1827-2187	813-1084	1790-2150*	740-1011	oui	1,1	A*4 E*5B V*C3	29(-4;-5)dB
ZINGA	ACIER	87	1827-2187	833-1084	1790-2150*	760-1011	-	1,5	A*3 E*3B V*C3	33(-2;-4)dB
BALISTE	AGV	82	1826-2483	778-1120	1810-2467	700-1042	oui (nova)	1,8	A*3 E*7B V*A2	36(-2;-5)dB
CLARESSE	AGV	83	1750-2421	778-1120	1734-2405	700-1042	oui (nova)	1,6	A*3 E*7B V*A2	-
CORAIL	AGV	83	1750-2421	778-1120	1734-2405	700-1042	oui (nova)	1,7	A*3 E*7B V*A2	36(-1;-3)dB
INTERLUDE	AGV	82	1750-2421	778-1120	1734-2405	700-1042	oui (nova)	1,7	A*3 E*7B V*A2	36(-2;-5)dB
LAMPARO	AGV	82	2000-2421	778-1120	1984-2405	700-1042	oui (nova)	1,7	A*3 E*7B V*A2	36(-1;-3)dB
MAKAIRE	AGV	83	1750-2421	778-1120	1734-2405	700-1042	oui (nova)	1,6	A*3 E*7B V*A2	-
PANGA	AGV	83	1750-2421	778-1120	1734-2405	700-1042	oui (nova)	1,7	A*3 E*7B V*A2	36(-1;-3)dB
PHOCÉA	AGV	82	1750-2421	778-1120	1734-2405	700-1042	oui (nova)	1,7	A*3 E*7B V*A2	36(-1;-3)dB
PICAREL	AGV	83	2000-2421	858-1120	1984-2405	780-1042	oui (nova)	1,7	A*3 E*7B V*A2	36(-1;-3)dB
SERIOLE	AGV	83	1750-2421	778-1120	1734-2405	700-1042	oui (nova)	1,7	A*3 E*7B V*A2	36(-1;-3)dB
STAN	AGV	83	1750-2421	778-1120	1734-2405	700-1042	oui (nova)	1,7	A*3 E*7B V*A2	36(-2;-5)dB

*2250 maximum, si serrure SA2P2C

Modèle	Matériau	N° de page	Dos de dormant (avec dt std)		Tableau		Possibilité Semi-fixe	Ud selon NF EN 14351-1	Étanchéité AEV	Performance Acoustique
			H (mm) min-max	L (mm) min-max	H (mm) min-max	L (mm) min-max				
ALESIA	ALU 60	79	1748-2298	795-1095	1700-2250	700-1000	-	1,3	A*4 E*5B V*C3	30(0;-2)dB
COPAL	ALU 60	81	1908-2298	895-1095	1860-2250	800-1000	-	(1,5)	(A*3 E*4B V*C3)	31(-1;-3)dB
DIVONA	ALU 60	79	1848-2298	795-1095	1800-2250	700-1000	-	1,3	A*4 E*5B V*C3	30(0;-2)dB
GAVI	ALU 60	81	1908-2298	895-1095	1860-2250	800-1000	-	(1,7)	(A*3 E*4B V*C3)	31(-1;-3)dB
HOBBY	ALU 60	79	1928-2298	752-1095	1880-2250	657-1000	-	1,3	A*4 E*5B V*C3	30(0;-2)dB
JANIS	ALU 60	78	1748-2298	905-1095	1700-2250	810-1000	-	1,1	(A*4 E*5B V*C3)	28(-2;-4)dB
LIBERTY	ALU 60	78	1748-2298	752-1095	1700-2250	657-1000	-	1,1	(A*4 E*5B V*C3)	28(-2;-4)dB
LUZIA	ALU 60	79	1948-2298	752-1095	1900-2250	657-1000	-	1,3	A*4 E*5B V*C3	30(0;-2)dB
MAKO	ALU 60	78	1788-2298	895-1095	1740-2250	800-1000	-	1,1	(A*4 E*5B V*C3)	28(-2;-4)dB
MURANO	ALU 60	81	1918-2298	895-1095	1870-2250	800-1000	-	(1,6)	(A*3 E*4B V*C3)	30(0;-2)dB
NOVIO	ALU 60	79	1848-2298	795-1095	1800-2250	700-1000	-	1,3	A*4 E*5B V*C3	30(0;-2)dB
PARTY	ALU 60	79	1928-2298	855-1095	1880-2250	760-1000	-	1,4	A*4 E*5B V*C3	33(-1;-4)dB
PSPA	ALU 60	99	1748-2298	695-1095	1700-2250	600-1000	-	1,1	(A*4 E*5B V*C3)	28(-2;-4)dB
SALINA	ALU 60	80	1908-2298	895-1095	1860-2250	800-1000	-	(1,5)	(A*3 E*4B V*C3)	31(-1;-3)dB
SPRAT	ALU 60	78	1998-2298	752-1095	1950-2250	657-1000	-	1,2	A*4 E*5B V*C3	28(-2;-4)dB
UZES	ALU 60	78	1918-2298	895-1095	1870-2250	800-1000	-	1,1	(A*4 E*5B V*C3)	28(-2;-4)dB
VISTA	ALU 60	78	1948-2298	795-1095	1900-2250	700-1000	-	1,1	(A*4 E*5B V*C3)	28(-2;-4)dB
ALIENOR	ALU 80	76	2018-2398	895-1095	1970-2350	800-1000	oui	1,2	A*3 E*4B V*C3	35(-1;-3)dB
APOLLINE	ALU 80	75	2078-2398	905-1095	2030-2350	810-1000	-	(1,4)	A*3 E*4B V*C3	35(-1;-3)dB
ARIANE	ALU 80	76	2018-2398	895-1095	1970-2350	800-1000	oui	1,2	A*3 E*4B V*C3	35(-1;-3)dB
BAHIA	ALU 80	76	1948-2298	905-1095	1900-2250	810-1000	-	1,2	A*3 E*4B V*C3	35(-1;-3)dB
BLENNIE	ALU 80	77	1998-2398	895-1095	1950-2350	800-1000	oui	1,2	A*3 E*4B V*C3	35(-1;-3)dB
COSY	ALU 80	71	1748-2548	745-1095	1700-2500	650-1000	oui	0,91	A*4 E*6B V*C3	35(-1;-4)dB
CRAZY	ALU 80	71	1928-2398	795-1095	1880-2350	700-1000	oui	1,1	A*4 E*5B V*C3	36(-1;-4)dB
DIVINOX	ALU 80	72	1898-2548	795-1095	1850-2500	700-1000	oui	(1,0)	A*4 E*5B V*C3	35(-1;-4)dB
DORMELLE	ALU 80	71	1998-2298	855-1095	1950-2250	760-1000	oui	1,1	A*4 E*5B V*C3	35(-1;-3)dB
DUNDY	ALU 80	72	1848-2548	795-1095	1800-2500	700-1000	oui	1	A*4 E*5B V*C3	34(0;-3)dB
ELBOT	ALU 80	71	1948-2298	895-1095	1900-2250	800-1000	oui	0,91	A*4 E*6B V*C3	35(-1;-4)dB
FANTAZY	ALU 80	71	1848-2548	945-1095	1800-2500	850-1000	oui	1	A*4 E*5B V*C3	35(-1;-4)dB
GIRELLE	ALU 80	72	1998-2298	895-1095	1950-2250	800-1000	oui	1,1	A*4 E*5B V*C3	35(-1;-3)dB
GLOSSY	ALU 80	72	1878-2548	785-1095	1830-2500	690-1000	oui	1,1	A*4 E*5B V*C3	35(-1;-3)dB
HERMINE	ALU 80	75	2078-2398	905-1095	2030-2350	810-1000	-	(1,3)	A*3 E*4B V*C3	35(-1;-3)dB
HOBBINOX	ALU 80	73	1998-2548	795-1095	1950-2500	700-1000	oui	(1,1)	A*4 E*5B V*C3	35(-1;-4)dB
JEANNE	ALU 80	74	2078-2398	905-1095	2030-2350	810-1000	-	(1,4)	A*3 E*4B V*C3	35(-1;-3)dB
MARLA	ALU 80	76	1948-2298	905-1095	1900-2250	810-1000	-	1,1	A*4 E*5B V*C3	36(-1;-4)dB
MERLIN	ALU 80	76	1998-2398	895-1095	1950-2350	800-1000	oui	0,91	A*4 E*6B V*C3	35(-1;-4)dB
MOONY	ALU 80	70	1918-2548	795-1095	1870-2500	700-1000	oui	(1,0)	A*4 E*5B V*C3	35(-1;-4)dB
MOSTELLE	ALU 80	76	1998-2398	895-1095	1950-2350	800-1000	oui	1,2	A*3 E*4B V*C3	35(-1;-3)dB
MOTTA	ALU 80	76	2038-2398	895-1095	1990-2350	800-1000	oui	1,2	A*4 E*5B V*C3	35(-1;-3)dB
NAPILUS	ALU 80	71	1828-2398	795-1095	1780-2350	700-1000	oui	1	A*4 E*5B V*C3	34(0;-3)dB
ORPHIE	ALU 80	71	1998-2548	915-1095	1950-2500	820-1000	oui	1,1	A*4 E*5B V*C3	35(-1;-3)dB
PARTINOX	ALU 80	72	1998-2548	905-1095	1950-2500	810-1000	oui	(1,1)	A*4 E*5B V*C3	35(-1;-4)dB
PHILOMÈNE	ALU 80	75	2078-2398	905-1095	2030-2350	810-1000	-	(1,3)	A*3 E*4B V*C3	35(-1;-3)dB
PSVA-2	ALU 80	99	1748-2298	905-1095	1700-2250	810-1000	-	(1,2)	A*4 E*5B V*C3	30(0;-2)dB
ROSALIE	ALU 80	75	2078-2398	905-1095	2030-2350	810-1000	-	(1,4)	A*3 E*4B V*C3	35(-1;-3)dB
SHINY	ALU 80	72	2018-2548	795-1095	1970-2500	700-1000				

LÉGENDES

Modèle	Matériau	N° de page	Dos de dormant (avec dt std)		Tableau		Possibilité Semi-fixe	Ud selon NF EN 14351-1	Étanchéité AEV	Performance Acoustique
			H (mm) min-max	L (mm) min-max	H (mm) min-max	L (mm) min-max				
ARCACHON	BOIS	100	1829-2279	857-1257	1800-2250	800-1200	oui	(0,75)	A*3 E*6B V*C3	32(0;-3)dB
ARGENS	BOIS	101	2085-2185	849-1069	2050-2150	780-1000	oui	1,3	A*3 E*3B V*C3	27(-1;-2)dB
BEAUSSET	BOIS	103	1929-2229	777-1087	1900-2200	720-1030	oui	1,4	A*3 E*3B V*A3	36(-1;-4)dB
CHASSY	BOIS	103	1735-2185	849-1069	1700-2150	780-1000	oui	1,1	A*3 E*3B V*C3	30(-1;-3)dB
EVENOS	BOIS	102	1629-2379	637-1057	1600-2350	580-1000	oui	1,4	A*3 E*3B V*A3	31(-1;-2)dB
LORRIS	BOIS	103	1935-2185	849-1069	1900-2150	780-1000	oui	1,7	A*3 E*3B V*C3	31(-2;-2)dB
MABLY	BOIS	101	1935-2185	849-1069	1900-2150	780-1000	oui	1,1	A*3 E*3B V*C3	26(-1;-3)dB
MARDORE	BOIS	101	1935-2185	949-1069	1900-2150	880-1000	oui	1,1	A*3 E*3B V*C3	26(-1;-3)dB
SANARY	BOIS	103	1929-2529	827-1087	1900-2500	770-1030	oui	1,4	A*3 E*3B V*A3	36(-1;-4)dB
VICHY	BOIS	101	1829-2379	737-1057	1800-2350	680-1000	oui	1	A*3 E*3B V*C3	34(-2;-5)dB
ANCOLIE	PVC	92	1768-2340	767-1167	1732-2312	705-1105	oui	1,72	A*3 E*7B V*C3	-
ANEMONE	PVC	96	1948-2340	777-1167	1912-2312	715-1105	oui	-	-	-
BARDANE 1	PVC	96	1948-2340	777-1167	1912-2312	715-1105	oui	1,41	A*3 E*7B V*C3	-
BARDANE 2	PVC	96	1948-2340	777-1167	1912-2312	715-1105	oui	1,37	A*3 E*7B V*C3	-
BARDANE 3	PVC	96	1948-2340	777-1167	1912-2312	715-1105	oui	1,46	A*3 E*7B V*C3	-
BELAIR	PVC	93	1948-2340	767-1167	1912-2312	705-1105	oui	1,39	A*3 E*7B V*C3	-
BELLIS	PVC	94	2048-2340	877-1167	2012-2312	815-1105	oui	1,24	A*3 E*7B V*C3	-
CADIX	PVC	93	1948-2340	777-1167	1912-2312	715-1105	oui	1,43	A*3 E*7B V*C3	-
CAPARIS	PVC	96	1948-2340	877-1167	1912-2312	815-1105	oui	1,27	A*3 E*7B V*C3	-
CAPARIS SV1	PVC	96	1948-2340	877-1167	1912-2312	815-1105	oui	1,4	A*3 E*7B V*C3	-
CARVI	PVC	95	1948-2340	767-1167	1912-2312	705-1105	oui	1,7	A*3 E*7B V*C3	-
CARVI-B	PVC	95	1948-2340	767-1167	1912-2312	705-1105	oui	1,7	A*3 E*7B V*C3	-
CÈDRE	PVC	94	2048-2340	877-1167	2012-2312	815-1105	oui	1,4	A*3 E*7B V*C3	-
CITELLE P	PVC	95	1888-2340	821-1167	1852-2312	759-1105	oui	1,53	A*3 E*7B V*C3	-
CYCLONE	PVC	93	2068-2340	797-1167	2032-2312	735-1105	oui	1,84	A*3 E*7B V*C3	-
DRABA	PVC	92	1888-2340	797-1167	1852-2312	735-1105	oui	1,6	A*3 E*7B V*C3	-
ELME	PVC	92	2038-2340	767-1167	2002-2312	705-1105	oui	1,81	A*3 E*7B V*C3	-
EOLE	PVC	93	1956-2340	867-1167	1920-2312	805-1105	oui	1,79	A*3 E*7B V*C3	-
FLORA	PVC	94	2048-2340	877-1167	2012-2312	815-1105	oui	1,37	A*3 E*7B V*C3	-
FOLIS	PVC	92	1938-2340	767-1167	1902-2312	705-1105	oui	1,68	A*3 E*7B V*C3	-
GALIUM	PVC	92	1748-2340	766-1167	1712-2312	704-1105	oui	1,55	A*3 E*7B V*C3	-
HIRONDELLE 1	PVC	97	1948-2340	777-1167	1912-2312	715-1105	oui	1,3	A*3 E*7B V*C3	-
HIRONDELLE 2	PVC	97	1948-2340	777-1167	1912-2312	715-1105	oui	1,7	A*3 E*7B V*C3	-
IBERIS	PVC	92	1818-2340	767-1167	1782-2312	705-1105	oui	1,72	A*3 E*7B V*C3	-
IONIS	PVC	93	1748-2340	767-1167	1712-2312	705-1105	oui	1,66	A*3 E*7B V*C3	-
IRIS	PVC	96	1948-2340	877-1167	1912-2312	815-1105	oui	-	-	-
MALAGA	PVC	93	1948-2340	777-1167	1912-2312	715-1105	oui	1,32	A*3 E*7B V*C3	-
MELISSE	PVC	97	1948-2340	777-1167	1912-2312	715-1105	oui	1,41	A*3 E*7B V*C3	-
MELISSE P	PVC	97	1948-2340	777-1167	1912-2312	715-1105	oui	1,87	A*3 E*7B V*C3	-
NARVAL	PVC	94	1983-2340	867-1167	1947-2312	805-1105	oui	1,59	A*3 E*7B V*C3	-
NORDET P	PVC	94	1888-2340	847-1167	1852-2312	785-1105	oui	1,53	A*3 E*7B V*C3	-
ORPIN	PVC	92	1818-2340	767-1167	1782-2312	705-1105	oui	1,73	A*3 E*7B V*C3	-
OXALIS	PVC	92	2027-2340	767-1167	1991-2312	705-1105	oui	1,72	A*3 E*7B V*C3	-
PRELE	PVC	96	1948-2340	777-1167	1912-2312	715-1105	oui	-	-	-
PSO	PVC	99	1949-2341	808-1168	1918-2313	756-1106	oui	1,31	A*3 E*7B V*C3	-
PSP-PVC	PVC	99	1949-2341	808-1168	1918-2313	756-1106	oui	1,14	A*3 E*7B V*C3	-
SILENE 1	PVC	97	1948-2340	877-1167	1912-2312	815-1105	oui	1,6	A*3 E*7B V*C3	-
SILENE 2	PVC	97	1948-2340	877-1167	1912-2312	815-1105	oui	1,6	A*3 E*7B V*C3	-
SOLANO	PVC	93	2048-2340	867-1167	2012-2312	805-1105	oui	1,9	A*3 E*7B V*C3	-
SYVESTRE	PVC	95	1948-2340	767-1167	1912-2312	705-1105	oui	-	-	-
SYVESTRE-B	PVC	95	1948-2340	767-1167	1912-2312	705-1105	oui	-	-	-

Valeurs entre parenthèses en cours de validation

100% harmonie

Accord parfait du design
porte d'entrée/
porte de garage

 Domotique

 Large palette de couleurs

 Simulateur

 Bonne idée

 Serrure connectée

 Accessibilité PMR

 Sur-mesure

 **AEV** : étanchéité Air Eau Vent

 **Uw*/Ud*** : performance thermique

 **Sw*** : facteur de transmission de la chaleur

 **TLw*** : facteur de transmission lumineuse

***Uw** est un coefficient de transmission thermique de la fenêtre qui traduit sa capacité à conserver la température intérieure. Plus le **Uw** est bas, plus la fenêtre est isolante thermiquement / **Ud** (calculé selon la norme dimensionnelle NF EN 14351-1) est un coefficient de transmission thermique de la porte qui traduit sa capacité à conserver la température intérieure. Plus le **Ud** est bas, plus la porte est isolante thermiquement / **Sw** est un facteur solaire qui traduit la capacité de la fenêtre à transmettre la chaleur d'origine solaire à l'intérieur des locaux. Plus le **Sw** est élevé plus il y a d'apports solaires / **TLw** est un facteur de transmission lumineuse de la fenêtre qui traduit sa capacité à transmettre la lumière naturelle à l'intérieur des locaux. Plus le **TLw** est élevé, plus la transmission lumineuse est importante / **Performance acoustique** correspond à l'atténuation du bruit extérieur par nos portes d'entrée. Plus sa valeur est élevée, plus le bruit extérieur sera atténué.

LABELS ET CERTIFICATIONS

 La certification **NF CSTB Certified Fenêtres** est contrôlée et délivrée par le CSTB. Elle atteste de la qualité de la fabrication des menuiseries PVC et Alu, de leurs performances mécaniques et AEV. L'AEV est un classement qui permet de mesurer la résistance aux diverses conditions climatiques et les performances à la perméabilité à l'Air (A*), de l'étanchéité à l'Eau (E*) et de la résistance au Vent (V*).

 La certification **NF CSTB Certified Blocs-Baies** est contrôlée et délivrée par le CSTB. Elle atteste de la qualité de la fabrication des menuiseries PVC et Alu équipées de coffres de volets roulants, de leurs performances mécaniques et AEV. L'AEV est un classement qui permet de mesurer la résistance aux diverses conditions climatiques et les performances à la perméabilité à l'Air (A*), de l'étanchéité à l'Eau (E*) et de la résistance au Vent (V*).

 Le label **Greenline** garantit des profils PVC sans plomb et recyclables.

 Certification délivrée par le CSTB garantit des performances thermiques et acoustiques d'une fabrication de fenêtres sous certification NF.

 Ce label de qualité européen garantit les couleurs du nuancier 5 ans.

 La certification **Cekal** atteste la résistance à la pénétration de l'humidité des joints d'assemblage, les performances acoustiques et les performances thermiques.

 Créé par le SNFA, le label **fenêtre Alu** est une démarche qualité pour la fabrication de fenêtres réalisée en France.

 Le label **Qualicoat** garantit un thermolaquage de qualité offrant durabilité et esthétique.

 Le label **Qualimarine**, complémentaire au label Qualicoat, garantit, avant laquage, le traitement de surface des profils destinés à une exposition plus sévère.

 Le label **Qualanod** garantit la qualité de l'anodisation des profils.

 Le marquage **CE** est obligatoire depuis le 1^{er} février 2010 pour tout produit conforme aux exigences essentielles en matière de sécurité, de santé, d'environnement et de protection du consommateur.

 Ce label informe sur le **niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur**, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

 La certification **Origine France Garantie** assure aux consommateurs la traçabilité d'un produit en donnant une indication de provenance claire et objective.

 L'**éco-certification** atteste que nos bois (chêne) proviennent de forêts légalement gérées. Nos approvisionnements sont essentiellement issus de forêts françaises éco-certifiées PEFC. Uniquement sur les modèles : BOISSY, EVENOS, BEAUSSET, SANARY et WILMA.