

de **LUMIÈRE**, j'en profite !

de **SÉCURITÉ**, je respire !

d'**ISOLATION**, j'économise !



Fenêtre PVC 84mm | Décors effet alu & bois

SinéA

Quand la performance devient la norme

Expert

EXPERT
CONSEIL

FenêtréA

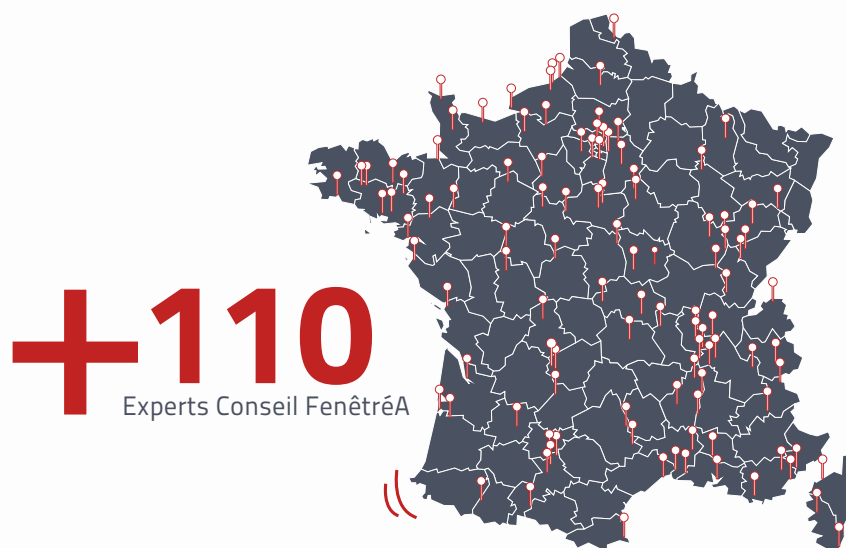
Conseil

EXPERT CONSEIL FENÊTRÉA

Des spécialistes au service de votre habitat

Fondé en 2009, par le fabricant français reconnu FenêtréA, le réseau Expert Conseil FenêtréA rassemble plus de 110 installateurs-revendeurs indépendants, rigoureusement sélectionnés pour leur savoir-faire. Engagés à vos côtés pour tous vos projets de rénovation, ils vous conseillent sur les solutions les plus adaptées à vos besoins en termes de performance, d'esthétique et de budget.

- 📍 **Un réseau de proximité** : un réseau d'installateurs et de revendeurs de menuiseries, solidement implanté localement, vous garantit une proximité réelle et une disponibilité optimale.
- 🇫🇷 **Des produits fabriqués en France** : nous travaillons avec des fabricants français. Nous vous proposons le meilleur de nos fournisseurs : des produits performants et sur-mesure.
- ☎️ **Un SAV réactif et efficace** : nous vous garantissons un service après-vente prêt à intervenir rapidement.
- 📋 **Une pose dans les règles de l'art** : nous sommes engagés à respecter l'ensemble des normes de pose pour vous garantir un travail de qualité.
- 👤 **Un accompagnement personnalisé** : à chaque étape de votre projet, nous sommes à votre écoute pour répondre à vos questions et vous conseiller.
- 🌱 **Le respect de l'environnement** : nous contribuons à améliorer l'isolation et le confort de votre habitat, vous permettant de réaliser des économies d'énergie.



SinéA décor effet bois



■ p.4

La
PERFORMANCE THERMIQUE
sans compromis

■ p.5

Plus de
LUMIÈRE
dans votre quotidien

■ p.6

La
BARRIÈRE CENTRALE RIGIDE,
un véritable atout

■ Sécurité ■ Acoustique ■ Étanchéité

■ p.7

Pensée pour les
PROFESSIONNELS
de la pose

■ p.7

Des fenêtres
ÉCO-CONÇUES

DES **DÉCORS** ULTRA-RÉALISTES

SinéA décor effet alu

PLUS DE **LUMIÈRE** NATURELLE

- Un battement central et des montants affinés
- Jusqu'à + 8% d'apport solaire

UNE PLUS GRANDE **FIABILITÉ**

- Ferrure Roto
- Revêtement SIL NANO 6 pour l'anticorrosion
- Garantie 10 ans

UNE **ISOLATION** PLUS PERFORMANTE

- Économie importante sur votre facture d'énergie annuelle
- Uw jusqu'à 0,78 en triple vitrage et jusqu'à 1,1 en double vitrage
- Un ouvrant d'une épaisseur de 84mm et équipé de 7 chambres d'isolation

PLUS DE **SÉCURITÉ**

La Barrière Centrale Rigide empêche l'atteinte de la quincaillerie par l'extérieur

■ p.7

Une
GARANTIE ÉTENDUE

■ p.8

Les décors
EFFET ALU ET BOIS

■ p.9

Les autres
COLORIS ET LES TYPES DE DESIGNS

■ p.10

Des
FERRURES ROTO NX
robustes et durables,
pensées pour la performance

■ p.11

Choisissez votre
SINÉA

La **PERFORMANCE THERMIQUE** sans compromis

La gamme de fenêtres SinéA a été élaborée pour offrir un niveau d'isolation supérieur à votre habitation, garantissant ainsi une performance énergétique optimale et un confort intérieur maximal.

La gamme SinéA se distingue par un ouvrant d'une épaisseur de 84mm ainsi que d'un dormant de 76mm. Cette configuration initiale établit un socle solide pour une isolation de qualité.

Des options de vitrages et d'intercalaires viennent ensuite compléter cette conception de base pour atteindre des performances supérieures.

PERSONNALISEZ LE NIVEAU THERMIQUE
DE VOS FENÊTRES (VOIR PAGE 11).

Exclusivité
FenêtréA
FENÊTRES - PORTES - VALETS

OUVRANT 84mm
SEMI-AFFLEURANT
7 chambres

**Gain important
d'isolation
thermique**

Uw = jusqu'à 1.1*
en double vitrage

Uw = jusqu'à 0.78*
en triple vitrage



Plus le **coefficient Uw** est bas, plus la menuiserie est **isolante**.

*Selon le type et les dimensions du châssis choisi.

DORMANT 76mm
6 chambres

3 joints

au lieu de 2 joints pour
le standard du marché

Profil de la fenêtre



Les **chambres** sont des espaces d'air permettant d'améliorer l'isolation de vos fenêtres.

Plus de **LUMIÈRE** dans votre quotidien

Grâce à **un meilleur apport lumineux**, la fenêtre SinéA transforme votre intérieur en un espace plus agréable, où **la lumière devient un véritable atout**.



Un meilleur apport lumineux

Avec sa surface vitrée plus importante, la **fenêtre SinéA** laisse entrer davantage de lumière naturelle, réduisant ainsi votre dépendance à l'éclairage artificiel. Cette optimisation, avec un **battement central et des montants réduits**, renforce la luminosité de votre intérieur.

Sw 0.45 

Apport solaire

L'unité **Sw** représente le facteur solaire.
C'est la **capacité à faire entrer la chaleur du soleil à l'intérieur de la maison**.

= Plus il est élevé, plus l'apport solaire est important !

TIw 56% 

Pénétration de la lumière naturelle

L'unité **TIw** représente le facteur de transmission lumineuse.
C'est la **capacité à faire entrer la lumière naturelle à l'intérieur de la maison**.

Jusqu'à

+ 8% d'apport solaire*

*Selon la configuration choisie



Réduction du battement central
et des montants



La **BARRIÈRE CENTRALE RIGIDE**, un véritable atout

■ Une **SÉCURITÉ RENFORCÉE**

face au risque d'effraction

La **barrière centrale rigide**, agit comme un bouclier en bloquant l'accès à la quincaillerie depuis l'extérieur. Plus **résistante aux tentatives d'effraction**, elle s'avère à la fois efficace et dissuasive.

PERSONNALISEZ LE NIVEAU DE SÉCURITÉ DE VOS FENÊTRES (VOIR PAGE 11).

■ Une **MEILLEURE ACOUSTIQUE**

Grâce à un **ouvrant plus épais et aux trois joints barrières**, la fenêtre SinéA offre un niveau d'**isolation acoustique optimal**, réduisant efficacement le bruit provenant de l'extérieur.

Plus la valeur dB est haute, meilleure est l'isolation.

PERSONNALISEZ LE NIVEAU ACOUSTIQUE DE VOS FENÊTRES (VOIR PAGE 11).

■ Une **ÉTANCHÉITÉ OPTIMALE** pour une protection renforcée des quincailleries

La **barrière centrale rigide** crée une zone sèche qui **protège efficacement les quincailleries** (crémones et gâches) **de l'humidité extérieure**.

La fenêtre SinéA offre 84mm d'isolation et trois joints barrières.



Facile d'entretien

En utilisant la fonction oscillo-battante, les impuretés n'atteignent pas cette zone sèche et donc ne pénètrent pas à l'intérieur de l'habitat.

Barrière centrale rigide

**RAtr de
30 à 41 dB**

Zone sèche

Étanchéité Air, Eau, Vent



Capacité à éviter la sensation de froid due au passage d'**air**.

A*4

Performance mesurée selon une échelle de 1 à 4.

- 4 étant la performance la plus élevée.



Capacité à rester étanche lors de fortes **pluies**.

E*9A

Plus sa valeur est élevée, plus elle est étanche.

- Valeur suivie de « A », pour une exposition à l'eau sur toute la hauteur
- ou « B » pour une fenêtre abritée (avancée de toit, balcon).



Capacité de résistance aux différentes pressions de **vent**.

V*A3

Sous l'effet du vent, la lettre indique la déformation et le chiffre reflète la résistance à la pression.

- De A = faible à C = très faible.
- De 1 = faible à 5 = forte.

Pensée pour les **PROFESSIONNELS** de la pose

Des fenêtres plus rigides

Grâce à son ouvrant de 84mm (7 chambres) et son dormant de 76mm (6 chambres) renforcés, la fenêtre SinéA se distingue par sa **rigidité accrue**, facilitant ainsi son **installation par les professionnels**. Plus facile à poser, elle assure une **longévité optimale** au sein de votre habitation.

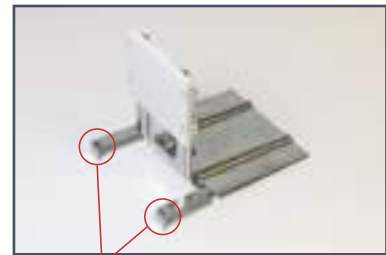
Possibilité de choisir des fenêtres en **grandes dimensions**, pouvant atteindre jusqu'à **2 050mm de largeur** et **2 550mm de hauteur**, disponibles en configuration deux vantaux.

**Une rigidité à
« toute épreuve » !**

Une installation simplifiée en rénovation grâce à la dépose totale et à la patte Rénofix

- + Un clair de jour optimisé
- + Un système conforme au référentiel DTU 36.5
- + Un gain de temps à la pose, peu de travaux de maçonnerie à effectuer
- + Une finition parfaite
- + Un gain économique

Exclusivité
Fenêtr'A
Prestations - Produits - Services



Ergots repliables

Des fenêtres **ÉCO-CONÇUES**

Le PVC au cœur de l'économie circulaire

Le PVC, souvent mal perçu, est en réalité un **matériau avec d'excellentes performances en isolation thermique**. Il se distingue également dans l'univers de la menuiserie.

Le PVC, en matière première recyclée issue des menuiseries en fin de vie émet

17
fois moins de CO2 à sa fabrication.

La matière première recyclée des menuiseries en fin de vie garde les mêmes qualités intrinsèques pour un usage dans les profilés de menuiseries (certification QB33).

La fenêtre SinéA intègre plus de
37%
de matière première recyclée dans sa fabrication.

Source : FERVAM de l'UNFME

Une **GARANTIE ÉTENDUE** **Expert** **Fenêtr'A** **Conseil**

- Ouvrant et dormant : **15 ANS**
- Vitrage : **10 ANS**
- Quincaillerie Roto : **10 ANS**
- Décors : **10 ANS**

Les décors **EFFET ALU**

Inspiré de l'élégance

Nouvelle génération de décor effet aluminium, SinéA offre un aspect de haute qualité, reproduisant fidèlement une fenêtre en aluminium.

- + Allure élégante en intérieur comme en extérieur
- + Aspect identique au thermolaquage texturé
- + Toucher agréable, réaliste avec un effet sablé
- + Jonctions invisibles

Disponible en **deux décors** (surface intérieure et/ou extérieure).



Quand la technologie façonne le design

Spécialement développé pour SinéA, le film Continental® offre des décors de fenêtres d'une étonnante réalité visuelle et tactile.

Le décor **EFFET BOIS**

Inspiré de la nature

Ce **décor**, esthétiquement inspiré du **bois naturel**, offre un réalisme étonnant qui le rend difficile à distinguer du bois véritable.

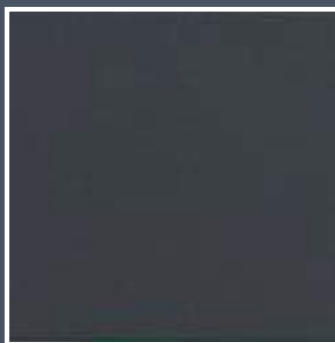
- + Ambiance chaleureuse et accueillante
- + Cachet raffiné et sophistiqué
- + Toucher et aspect bois véritable
- + Jonctions invisibles

Disponible en **un décor** (surface intérieure et/ou extérieure).



■ Chêne naturel





■ Gris anthracite 7016 texturé
Décor compatible avec le coloris
Gris 7016 texturé d'une menuiserie
aluminium.



■ Noir 2100 sablé
Décor compatible avec le coloris
Noir 2100 sablé d'une menuiserie
aluminium.
+ Décor exclusif FenêtréA

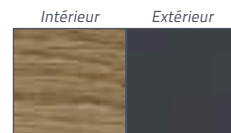
COMBINEZ

Les décors effet bois et alu

Choisissez votre décor intérieur et extérieur



■ Chêne naturel / Noir 2100 sablé

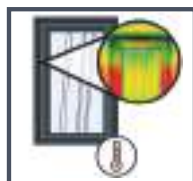


■ Chêne naturel /
Gris anthracite 7016 texturé

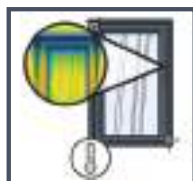
Une esthétique au service de la durabilité

► Des fenêtres qui chauffent moins

Les décors SinéAbois et SinéAlu possèdent un **fort pouvoir réfléchissant** vis-à-vis des rayons du soleil, réduisant ainsi le réchauffement des menuiseries et garantissant une **excellente durabilité dans le temps**.



Fenêtre placée
standard



Fenêtre équipée d'un
décor FenêtréA

► Une réparation facile en cas de choc

En cas de petit dommage, une bombe de réparation permet de **restaurer facilement** la surface de votre fenêtre, sans besoin de professionnels.

► Une forte résistance aux rayures

La résistance à l'abrasion respecte la norme DIN EN ISO 5470, rendant les décors plus résistants.



Le décor effet alu
noir après 100 cycles
d'abrasion : **trace d'usure**
à peine perceptible.



Un coloris plaxé
standard noir après 10
cycles d'abrasion : **une**
décoloration apparaît
de façon précoce.



Un coloris plaxé standard
noir après 100 cycles
d'abrasion : **une décoloration**
clairement visible avec un
changement de brillance.

► Un entretien facile et une résistance optimale

La face extérieure, composée d'un revêtement effet bois ou effet alu, est facile à entretenir. Résistante aux intempéries, aux agressions chimiques, à l'air salin et à la fumée, elle se nettoie facilement à l'eau chaude avec un produit non abrasif.

AUTRES COLORIS

Teintés masse



■ Blanc 9016



■ Gris
approchant
7035



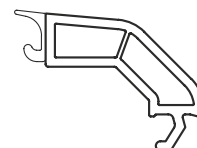
■ Beige
approchant
1015

Plaxé ton bois

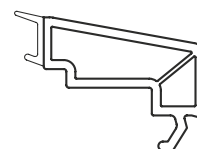


■ Chêne doré

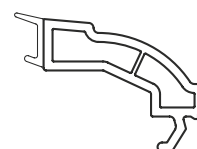
3 DESIGNS



■ Galbé
+ Effet intemporel



■ Cubique
+ Effet moderne



■ Mouluré
+ Effet traditionnel

Des **FERRURES ROTO NX** robustes et durables, pensées pour la performance

Une **RÉSISTANCE** renforcée des ferrures en oscillo-battant

Les paliers de compas et paliers d'angle sont conçus pour supporter des ouvrants jusqu'à 120kg, permettant ainsi la réalisation de menuiseries de grandes dimensions en toute sécurité.

Un **SYSTÈME DE RENVOI D'ANGLE** ceinturant les ouvrants

Ce dispositif ceinture l'ouvrant et multiplie les points de ferrure, améliorant significativement la sécurité ainsi que la longévité du fonctionnement.

Protection **ANTICORROSION** de haut niveau

- Traitement SIL-NANO grade 6
- Revêtement en nanoparticules grâce à la technologie à microbilles
- Formule respectueuse de l'environnement sans Chrome VI

Garantie **LONGUE DURÉE**

Les pièces de ferrures bénéficient d'une garantie de fonctionnement de 10 ans, gage de fiabilité et de durabilité.



Roto Technologie est un leader mondial dans la fabrication de ferrures pour fenêtres. Le siège de la société Roto est situé à Leinfelden-Echterdingen près de Stuttgart, en Allemagne.

Roto dispose de la meilleure expertise au monde dans la fabrication de ferrures et d'intégration de celles-ci dans les fenêtres.



Choisissez votre

SinéA



Choisissez la configuration idéale pour vos fenêtres

Afin de répondre au mieux à vos besoins en confort, en tranquillité et en sécurité, sélectionnez vos critères dans nos packs personnalisables : **thermique**, **acoustique** et **sécurité**. Chaque pack est conçu pour s'adapter à votre niveau d'exigence :

- Un niveau de performance sur une échelle de 1 à 4 pour choisir l'efficacité recherchée
- Des caractéristiques techniques détaillées, pour comprendre les bénéfices concrets de chaque niveau
- Des équipements supplémentaires pour aller plus loin dans la personnalisation et le confort

Sélectionnez librement le niveau de performance qui vous convient pour chaque pack, afin de **composer une solution parfaitement adaptée à votre habitat et à votre mode de vie !**

PACK THERMIQUE <i>Je souhaite m'isoler du froid</i>			Échelle des besoins
NIVEAUX	PERFORMANCE	ÉQUIPEMENTS	
☐ ★ Configuration de base	Uw = 1.3*	Double vitrage 4-20A-4 FE (intercalaire alu)	Faibles
☐ ★ ★	Uw = 1.2*	Double vitrage 4-20A-4 FE (intercalaire Warm-Edge)	↓
☐ ★ ★ ★	Uw = 1.1*	Double vitrage 4-16A-4 FE ONE (intercalaire Sw-U)	↓
☐ ★ ★ ★ ★	Uw = 0.78*	Triple vitrage 4 FE-14A-4-14A-4 FE (intercalaire Sw-U)	Élevés

*Selon le type et les dimensions du châssis choisi

PACK ACOUSTIQUE <i>Je souhaite m'isoler du bruit</i>			Échelle des besoins
NIVEAUX	PERFORMANCE	ÉQUIPEMENTS	
☐ ★ Configuration de base	30 dB*	Vitrage 4-20-4	Faibles
☐ ★ ★	33 dB*	Vitrage 6-18-4	↓
☐ ★ ★ ★	35 dB*	Vitrage 10-14-4	↓
☐ ★ ★ ★ ★	39 dB*	Vitrage 44.2 Silence 16-4	Élevés

*Selon le type et les dimensions du châssis choisi

PACK SÉCURITÉ <i>Je souhaite protéger mon domicile du risque d'effraction</i>			Échelle des besoins
NIVEAUX	ÉQUIPEMENTS		
☐ ★ Configuration de base	Barrière centrale rigide		Faibles
☐ ★ ★	Équipement 1 étoile + Vitrage feuilleté 44.2-16A-4FE		↓
☐ ★ ★ ★	Équipements 2 étoiles + Anti-dégondage + Kit de sécurité		↓
☐ ★ ★ ★ ★	Équipements 3 étoiles + Renforts dormant et ouvrant		Élevés

Sous réserve de combinaisons possibles

Expert

FenêtréA
Conseil



FENÊTRES - PORTES - VOLETS

 **FenêtréA**
FENÊTRES - PORTES - VOLETS

Votre distributeur

