



GÉNÉRATEUR **D'INNOVATIONS**

www.fenetrea.fr

Partenaire
de votre
projet



FenêtréA, une entreprise innovante en constante évolution

Depuis plus de 25 ans, ce sont plus de 400 salariés qui vous accompagnent et œuvrent chaque jour, à la fabrication de fenêtres, portes et volets.

Un savoir-faire artisanal et des moyens industriels de haute technologie garantissent des produits fiables et de qualité respectant les dernières normes du marché en terme de confort, de sécurité et de performance.

Devenue une référence incontournable de la menuiserie française, FenêtréA continue d'anticiper, de créer et d'innover afin de proposer des produits exclusifs, originaux et compétitifs et ce, pour répondre aux besoins spécifiques de chacun d'entre vous.

De plus, l'entreprise est engagée depuis plusieurs années dans une démarche RSE, visant à réduire son empreinte carbone et, par ses actions, privilégier les générations futures.



65
M€

DE CA EN 2020



TOP
10

DES FABRICANTS
DE MENUISERIES
PVC



100
%

SAVOIR-FAIRE
ARTISANAL



250

FENÊTRES ET PORTES
ALUMINIUM PAR JOUR

4

UNITÉS
DE PRODUCTION
ULTRA-MODERNES
BASÉES À BEIGNON



UNE POLITIQUE
DE DÉVELOPPEMENT
DURABLE



1000

FENÊTRES
ET PORTES PVC
PAR JOUR

450

COLLABORATEURS



100
%

PRODUCTION
INDUSTRIELLE



100

FENÊTRES ET PORTES
MIXTE PAR JOUR



300

VOLETS
PAR JOUR

Nos engagements



LA GARANTIE
D'UNE FABRICATION
FRANÇAISE

L'ANTICIPATION
DES TENDANCES
DU MARCHÉ

DES PERFORMANCES
ET UNE FIABILITÉ
RECONNUES PAR
LES PROFESSIONNELS



DES DÉLAIS
DE LIVRAISON
FIABLES



L'ASSURANCE
D'UN BEL OUVRAGE
TRADITIONNEL
RÉALISÉ SUR-MESURE

LE RESPECT
DES EXIGENCES
ET RÉGLEMENTATIONS
EN VIGUEUR

Certifications et Labels



UNIQUEMENT SUR LES FENÊTRES À
FRAPPE PVC (NON CINTRÉES)

” NOS MOTIVATIONS :

- Améliorer le **confort et la sécurité de votre habitat** en vous proposant des produits performants !
- Vous permettre d'apporter une réelle plus-value à votre habitation et de réaliser des **économies d'énergie** tout en participant à la **protection de l'environnement** !



Sommaire

FENÊTRES ET BAIES p. 8

■ **ALUMINIUM** p. 10

■ **PVC** p. 22

■ **MIXTE** p. 34

FENÊTRES EN FORME p. 40

PORTES D'ENTRÉE p. 46

GAMME TECHNIQUE p. 72

VOLETS p. 74

SMART HOME p. 84

RÉNOFIX p. 90

Faites entrer la lumière

Elles épurent les façades et laissent le soleil illuminer les intérieurs, les fenêtres et baies vitrées sont de réels atouts déco et bien-être de nos habitations.

Salons, cuisines, chambres et même salles de bains, chaque pièce grâce à ces ouvertures fusionne avec l'extérieur pour transformer les jardins, paysages naturels ou urbains en tableaux changeants selon les saisons.

Les fenêtres et coulissants décuplent ainsi les perspectives de nos intérieurs et leur offrent une bouffée d'oxygène.

La preuve en images...



A modern living room interior featuring a large, dark-framed window that looks out onto a blue sky and a building. The room is furnished with a grey sofa, a white coffee table, and a black wicker lamp. Several indoor plants, including a large green plant in the foreground and a potted plant on the left, add a touch of nature. The overall aesthetic is clean and contemporary.

FENÊTRES ET BAIES

EN PARTENARIAT AVEC
SCHÜCO



Respect de l'environnement

L'Aluminium ne contient aucune substance nocive et s'inscrit parfaitement dans la démarche de traitement des chutes de fabrication de FenêtréA, le matériau étant 100% recyclé. Durable, l'Aluminium est réutilisable à l'infini sans jamais perdre ses propriétés.

De plus, 100% des profilés Alu sont constitués à partir d'Aluminium certifié Alu +/C- (aluminium à bas carbone)



Confort

Les fenêtres et coulissants Aluminium offrent d'excellentes performances d'isolation et d'étanchéité. Grâce à la finesse des profils, les menuiseries Aluminium intègrent de plus grandes surfaces de vitrages améliorant ainsi la luminosité intérieure et le confort de vie.



Choix

Plébiscité par les architectes et les bâtisseurs dans les constructions contemporaines pour ses qualités esthétiques, l'Aluminium permet une grande créativité en terme de formes, de couleurs et de dimensions.

ALU

FRAPPE
ET COULISSANT



FENÊTRE
ALU
FRAPPE



CARACTÉRISTIQUES

PLUS PERFORMANTE

- Performances exceptionnelles (thermiques, acoustiques, luminosité, apport solaire)
- Menuiserie de 75 mm avec noyau thermique épaissi
- Apport solaire maximal grâce au clair de jour optimisé
- Conception à 3 joints barrières augmentant l'étanchéité du châssis
- Rupture de pont thermique par barrette polyamide sur dormant et noyau PVC multi-chambres sur ouvrant, répondant aux exigences thermiques des nouvelles réglementations
- Isolation phonique optimisée
- Vitrage de base épaisseur 28 mm
- Seuil PMR sur porte-fenêtre
- Drainage caché sauf en dormant de base, et dormant rénovation
- Poudre de couleur classe 2

PLUS DESIGN

- Double design : finition galbée ou cubique
- Ouvrant caché apportant 20% de luminosité et d'apport solaire
- Battement central 82 mm réduit pour plus de luminosité, le plus fin du marché
- Ouvrant fiché de base
- Joint gris sur châssis blanc et joint noir sur châssis couleur

OPTIONS :

- Poignée centrée
- Ferrage symétrique
- Oscillo-battant

POSE FACILITÉE

- Dormant monobloc à double parois pour une mise en oeuvre aisée
- Dormants avec gorge à boulons prémontés en usine



EN PARTENARIAT
AVEC
SCHÜCO

PERFORMANCES

TRÈS HAUTES PERFORMANCES THERMIQUES* :

Uw jusqu'à 1,3 W/(m².K)

Double vitrage 28 mm

4/20A/4FE + intercalaire Sw-U

Ug = 1,1 W/(m².K)

APPORT SOLAIRE ET TRANSMISSION LUMINEUSE OPTIMISÉS :

Sw jusqu'à 0,50 - Tlw = 0,63

PERMÉABILITÉ À L'AIR OPTIMALE : A*4

MENUISERIE DE 75 MM AVEC NOYAU THERMIQUE ÉPAISSI

COLORIS*



Blanc
9016 SAT

SATINÉS (SAT)



Noir
9005 TX



Gris
7016 TX



Gris
7022 TX

TEXTURÉS (TX)



Gris
2800 TX



Bronze
8019 TX



Rouge
3004 TX



Vert foncé
6005 TX



Vert olive
6021 TX



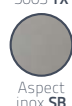
Bleu
5003 TX



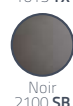
Beige
1015 TX



Gris
7035 TX



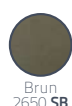
Aspect
inox SB



Noir
2100 SB



Gris
2900 SB



Brun
2650 SB

SABLÉS (SB)



Bleu
canon



Gris
galet



MÉTALLISÉS



Anodic
naturel



Anodic
champagne



TONS BOIS



Chêne
doré



Chêne
irlandais

Bicoloration possible avec blanc intérieur

*Coloris non contractuels. Le procédé d'impression ne permet pas une reproduction fidèle des couleurs. Merci de vous référer au nuancier de FenêtréA.

azur



“Frappe alu Azur,
une luminosité et des
performances optimales.”

FENÊTRE
ALU
COULISSANT



FENÊTRE
ALU
COULISSANT



FENÊTRE
ALU
COULISSANT



CARACTÉRISTIQUES

PLUS PERFORMANT

- **Performances exceptionnelles** (thermiques, acoustiques, luminosité, apport solaire)
- **Menuiserie de 75 mm avec noyau thermique épaissi**
- Montants asymétriques
- Joint TPE (Thermo Plastique Élastomère) sur les montants
- Boudriers thermiques
- **Apport solaire maximal** grâce au clair de jour optimisé
- **Isolation phonique** optimisée
- **Vitrage de base épaisseur 28 mm**
- **Crémone à rotation** renforçant la sécurité (crochet engagé à 8 mm de prise)
- Tringle alu de fermeture
- Crochets de condamnation, à forte résistance (150 kg à la poussée)
- Jusqu'à 4 points de fermeture par vantail
- Seuil PMR ou encastré possible
- Joint HRA (Haute Résistance à l'arrachement)
- Poudre de couleur classe 2

PLUS DESIGN

- Double design : finition galbée ou cubique
- Chicane de 40 mm
- Finesses des montants latéraux pour plus de luminosité
- Barette à rupture de pont thermique laquée (en monocolore)
- Drainage caché

POSE FACILITÉE

- Dormants monobloc à double parois pour une mise en oeuvre aisée
- Montage et pré-réglage des gâches en usine
- Cales anti-dégondage pré-montées
- Gorge à boulons et pattes à gousset
- Rail de roulement rapporté en alu ou en inox
- 2 galets réglables à roulette polyamide montée sur roulement à aiguille par vantail

PERFORMANCES

TRÈS HAUTES PERFORMANCES THERMIQUES* :

Uw jusqu'à 1,4 W/(M².K)

Double vitrage 28 mm

4/20A/4FE + intercalaire Sw-U

Ug = 1,1 W/(M².K)

APPORT SOLAIRE ET TRANSMISSION LUMINEUSE OPTIMISÉS :

Sw = 0,53 - Tlw = 0,66

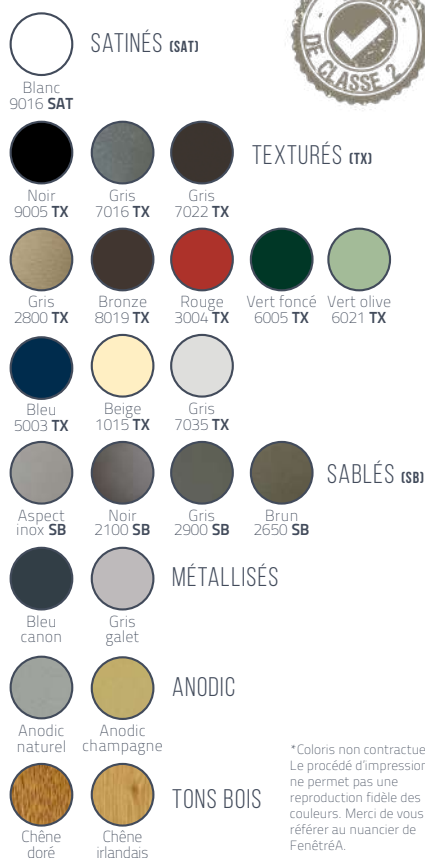
PERMÉABILITÉ À L'AIR : A*3

MENUISERIE DE 75 MM AVEC NOYAU THERMIQUE ÉPAISSI

ACOUSTIQUES* :

RA, tr de 28 dB à 35 dB

COLORIS*



Bicoloration possible avec blanc intérieur

azur

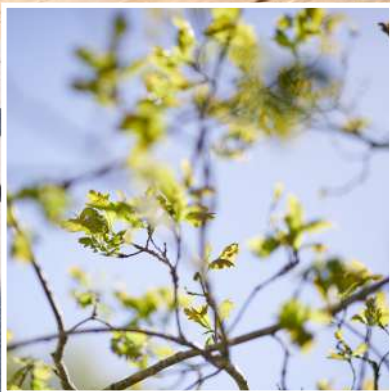
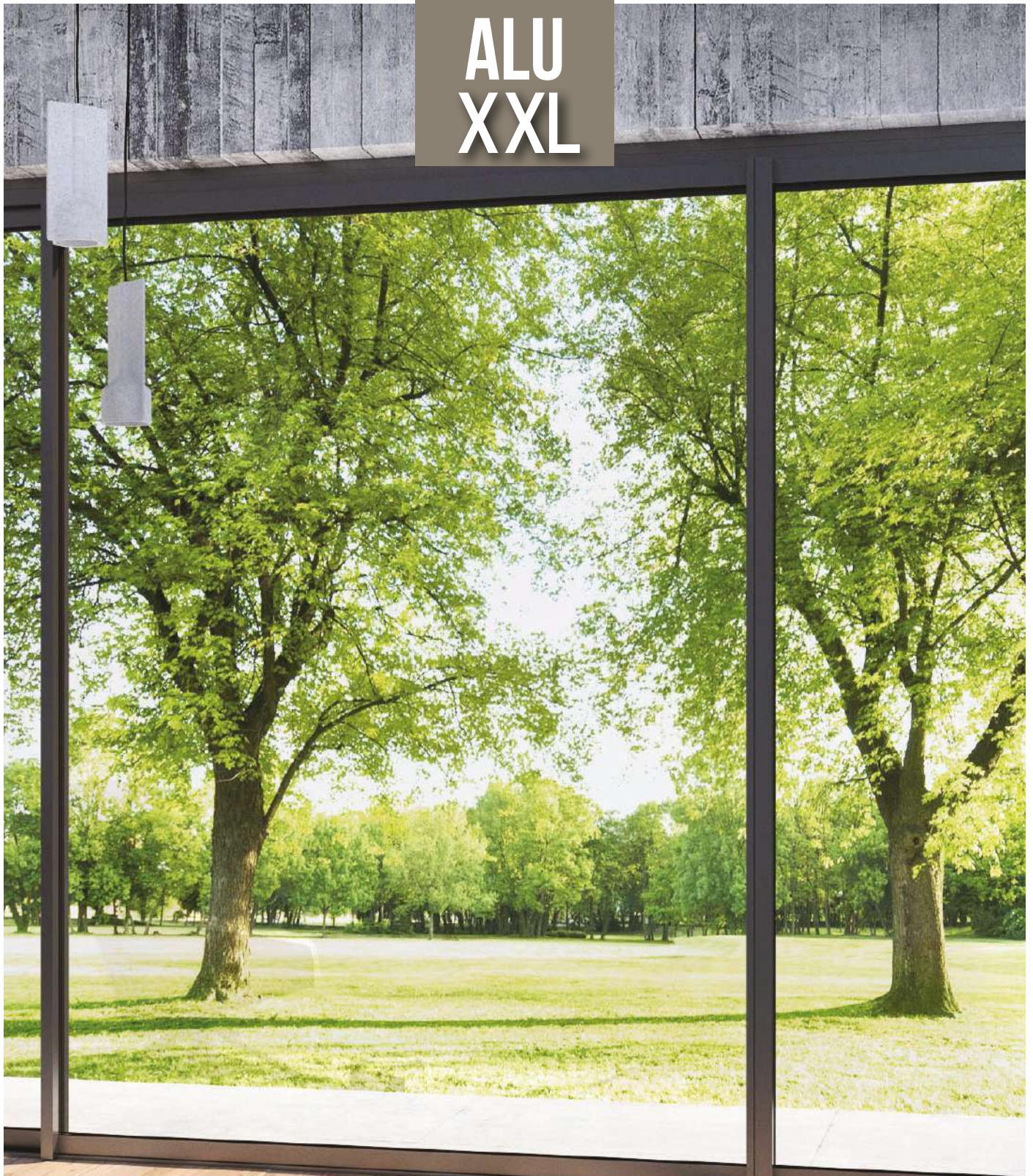


Poignée à mouvement naturel (ouverture à 20°) au design exclusif FenêtréA. Design coordonné avec les poignées de frappe et de porte d'entrée.

EN PARTENARIAT
AVEC
SCHÜCO

“Conçu pour répondre
aux normes les plus exigeantes.”

COULISSANT
**ALU
XXL**



CARACTÉRISTIQUES

Le couissant Azur XXL est une version innovante de notre couissant traditionnel, intégrant de grandes possibilités dimensionnelles jusqu'à 2,8 m de hauteur.

PLUS TECHNIQUE

- Poids maximum par ouvrant : 80 kg à 200 kg
- Fabrication de baie coulissante sur mesure pour le neuf ou la dépose totale.
- Rail et galet inox
- 4 points de fermetures
- Cale anti-dégondage montée en usine
- Crochet prenant la gâche sur 8 mm
- Crémone à rotation
- 150 kg de résistance à l'arrachement par fixation
- Poudre de couleur classe 2

PLUS DESIGN

- Clair de vitrage optimal : 95% de surface vitrée
- Seuil encastré
- Possibilité jusqu'à 4 vantaux pour une largeur maximale de 4,5 m
- Une masse centrale qui allie rigidité et finesse (74 mm)

PERFORMANCES

TRÈS HAUTES PERFORMANCES THERMIQUES* :

Uw jusqu'à 1,4 W/(M².K)

Double vitrage 28 mm

Ug = 1,0 W/(M².K)

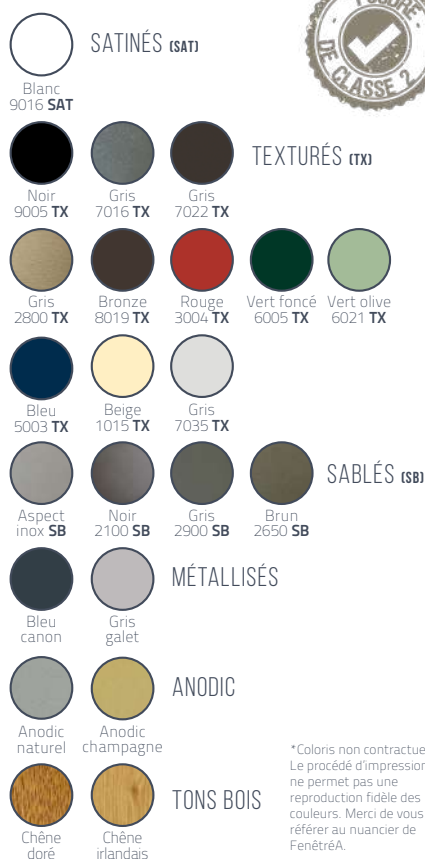
APPORT SOLAIRE ET TRANSMISSION LUMINEUSE OPTIMISÉS :

Sw = 0,52 - TLw = 0,61

PERFORMANCES AIR EAU VENT

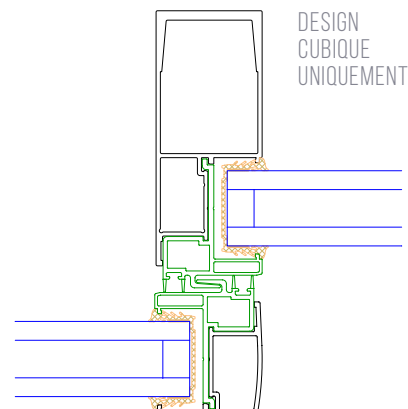
A*3 - E*5B - V*B2

COLORIS*



Bicoloration possible avec blanc intérieur

azur XXL



Poignée à mouvement naturel (ouverture à 20°) au design exclusif FenêtréA. Design coordonné avec les poignées de frappe et de porte d'entrée.

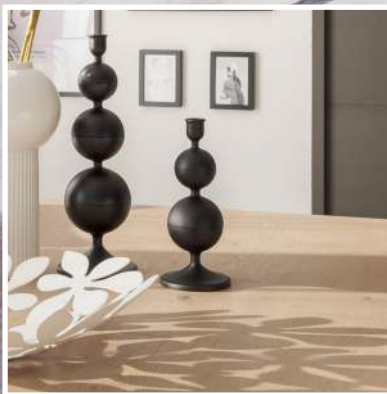
*Coloris non contractuels. Le procédé d'impression ne permet pas une reproduction fidèle des couleurs. Merci de vous référer au nuancier de FenêtréA.

“Tous les avantages du couissant Azur en version XXL pour encore plus de luminosité.”

EN PARTENARIAT
AVEC
SCHÜCO

COULISSANT
ALU
GALANDAGE

**OUVERTURE MAXIMALE
SUR L'EXTÉRIEUR !**



CARACTÉRISTIQUES

PLUS PERFORMANT

- **Performances exceptionnelles** (thermiques, acoustiques, luminosité, apport solaire)
- **Menuiserie de 75 mm avec noyau thermique épaissi**
- **Ouverture à 100%**
- Montants asymétriques
- Joint TPE (Thermo Plastique Élastomère) sur les montants
- Boudriers thermiques
- **Apport solaire maximal** grâce au clair de jour optimisé
- **Isolation phonique** optimisée
- **Vitrage de base épaisseur 28 mm**
- **Crémone à rotation** renforçant la sécurité (crochet engagé à 8 mm de prise)
- Tringle alu de fermeture
- Crochets de condamnation, à forte résistance (150 kg à la poussée)
- Jusqu'à 4 points de fermeture par vantail
- Seuil PMR ou encastré possible
- Joint HRA (Haute Résistance à l'arrachement)
- Jusqu'à 4 vantaux
- Refoulement 1 ou 2 côtés
- Poudre de couleur classe 2

PLUS DESIGN

- Double design : finition galbée ou cubique
- Chicane de 40 mm
- Finesses des montants latéraux pour plus de luminosité
- Barette à rupture de pont thermique laquée (en monocolore)
- Drainage caché

POSE FACILITÉE

- Dormants de base à tapées rapportées
- Montage et pré-réglage des gâches en usine
- Cales anti-dégondage pré-montées
- Gorge à boulons et pattes à gousset
- Rail de roulement rapporté en alu ou en inox
- 2 galets réglables à roulette polyamide montée sur roulement à aiguille par vantail

EN PARTENARIAT
AVEC
SCHÜCO

PERFORMANCES

TRÈS HAUTES PERFORMANCES THERMIQUES* :

Uw jusqu'à 1,4 W/(M².K)

Double vitrage 28 mm

Ug = 1,0 W/(M².K)

APPORT SOLAIRE ET TRANSMISSION LUMINEUSE

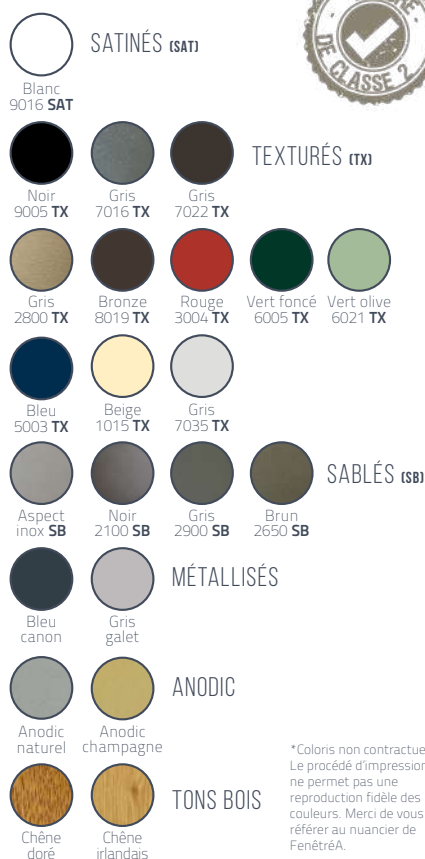
OPTIMISÉS :

Sw = 0,52 - TLw = 0,61

PERFORMANCES AIR EAU VENT

A*3 - E*5B - V*B2

COLORIS*



*Coloris non contractuels. Le procédé d'impression ne permet pas une reproduction fidèle des couleurs. Merci de vous référer au nuancier de FenêtréA.

Bicoloration possible avec blanc intérieur

azur

Galandage



Poignée à mouvement naturel (ouverture à 20°) au design exclusif FenêtréA. Design coordonné avec les poignées de frappe et de porte d'entrée.

“Le Coulissant Azur à galandage vous offre une large ouverture sur l'extérieur.”



Respect de l'environnement

Le PVC contenu dans les fenêtres est parfaitement recyclable et s'inscrit dans une politique de développement durable et de protection à long terme de l'environnement.



Confort

Les performances en termes d'isolation thermique et acoustique sont généralement excellentes. Le PVC résiste aux aléas climatiques, aux UV, à la pluie et ne rouille pas. Avec le temps, le PVC vieillit bien, il est très résistant aux chocs et à la déformation. De plus, son entretien est très facile.



Choix

Quel que soit le style de votre habitat, ancien ou contemporain, moderne ou traditionnel, le PVC représente le meilleur choix entre qualité et prix. Facile à manipuler, le PVC s'adapte à toutes les contraintes physiques. Ce matériau se décline en effet en différents types d'ouvertures, de petites ou grandes tailles et sous des formes très variées. Les nouvelles technologies de plaxage ouvrent également plus de possibilités de couleurs.

PVC



FENÊTRE PVC



CARACTÉRISTIQUES

PLUS PERFORMANTE

- Dormant (5 chambres) et ouvrant (3 chambres) 70 mm
- PVC rigide, renforcé contre les chocs
- **Épaisseur de paroi jusqu'à 3 mm, PVC classe A**
- Mise en oeuvre de renforcement des profils par des armatures en acier avec alliage anti-corrosion suivant les directives du CSTB
- **Vitrage de base épaisseur 28 mm**
- **Isolation phonique** optimisée
- Gâches métalliques traitées anti-corrosion
- Paumelles à 2 points de fixation + 1 point de positionnement
- Résiste aux agressions des agents atmosphériques
- Nécessite peu d'entretien
- Pour porte et porte-fenêtre, seuil alu à rupture de pont thermique 20 mm (PMR) ou 40 mm

OPTIONS :

- Vitrage retardateur d'effraction

PLUS DESIGN

- Ouvrant droit, parclose droite
- Dormant monobloc de 100 à 180
- Profil battement extérieur avec embouts, au design contemporain
- Rejet d'eau arrondi avec embouts
- **Face vue centrale de 114 mm** en fenêtre et 178 mm en porte-fenêtre à barillet
- **Ferrure ROTO traitée anti-corrosion SIL-NANO garantie 10 ans** (couleur argent)
- Paumelles fiches laquées à platine sur dormant et vis cachées
- Pare-tempête contemporain

OPTIONS :

- Ferrage symétrique
- Poignée centrée sur battement intérieur avec embouts
- Oscillo-battant
- Possibilité de châssis en forme (sauf cintré), composition, un vantail ou plusieurs vantaux

Poignée Sensa



Poignée Sécustik® au design exclusif FenêtréA. Cette poignée se décline également en poignée de couissant et de porte d'entrée vous offrant la possibilité d'harmoniser vos poignées intérieures.

PERFORMANCES

AIR - EAU - VENT :

A*4 - E*7B - V*A2

THERMIQUES* :

Uw jusqu'à 1,0 W/(M².K)

- Triple vitrage
4FE/14A/4/14A/4FE
+ intercalaire WE
- Ujn jusqu'à 0,91 W/(m².K)

Uw jusqu'à 1,3 W/(M².K)

- Double vitrage 4/20A/4FE
+ intercalaire WE
- Ujn jusqu'à 1,2 W/(m².K)

Uw jusqu'à 1,4 W/(M².K)

- Double vitrage 4/20A/4FE
+ intercalaire Alu
- Ujn jusqu'à 1,2 W/(m².K)

CLASSEMENT ACOTHERM :

TH10 À TH12

Valable sur les châssis coloris blanc et beige.

ACOUSTIQUES* :

RA, tr de 28 dB à 41 dB

selon vitrage

élisA



“Élisa, une gamme contemporaine et chaleureuse. Un design simple et épuré.”



COLORIS



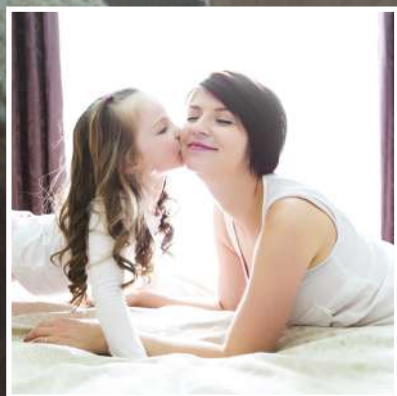
Blanc 9016

Découvrez la gamme **Hélène** :

- même design
- dormant et ouvrant 5 chambres
- existe en teinté masse beige et gris
- existe en plaxé mono et bicolore



FENÊTRE PVC



CARACTÉRISTIQUES

PLUS PERFORMANTE

- Dormant et ouvrant 5 chambres, 70 mm
- PVC rigide, renforcé contre les chocs
- **Épaisseur de paroi jusqu'à 3 mm, PVC classe A**
- Mise en oeuvre de renforcement des profils par des armatures en acier avec alliage anti-corrosion suivant les directives du CSTB
- **Vitrage de base 28 mm**
- Gâches métalliques traitées anti-corrosion
- Paumelles à 2 points de fixation + 1 point de positionnement
- Résiste aux agressions des agents atmosphériques
- Nécessite peu d'entretien
- Pour porte et porte-fenêtre, seuil alu à rupture de pont thermique 20 mm (PMR) ou 40 mm

OPTIONS :

- Vitrage retardateur d'effraction

PLUS DESIGN

- Ouvrant droit, parclose droite
- Dormant monobloc de 100 à 180
- Profil battement extérieur avec embouts, au design contemporain
- Rejet d'eau quart-de-rond avec embouts (sauf en acajou, gris 7016, noir aspect sablé, rouge)
- **Face vue centrale de 114 mm** en fenêtre et 178 mm en porte-fenêtre à barillet
- **Ferrure ROTO traitée anti-corrosion SIL-NANO garantie 10 ans** (couleur argent)
- Paumelles fiches laquées à platine sur dormant et vis cachées
- **Affleurage des soudures sur profils plaxés**
- Pare-tempête contemporain

OPTIONS :

- Ferrage symétrique
- Poignée centrée sur battement intérieur avec embouts
- Oscillo-battant
- Possibilité de châssis en forme (sauf cintré), composition, un vantail ou plusieurs vantaux

poignée Sensa - design exclusif

PERFORMANCES

AIR - EAU - VENT :

A*4 - E*7B - V*A2

THERMIQUES* :

Uw jusqu'à 1,3 W/(M².K)

- Double vitrage 4/20A/4FE + intercalaire WE
- Ujn jusqu'à 1,2 W/(m².K)

Uw jusqu'à 1,0 W/(m².K)

- Triple vitrage 4FE/14A/4/14A/4FE + intercalaire WE
- Ujn jusqu'à 0,91 W/(m².K)

Uw jusqu'à 1,4 W/(M².K)

- Double vitrage 4/20A/4FE + intercalaire Alu
- Ujn jusqu'à 1,2 W/(m².K)

CLASSEMENT ACOTHERM :

TH10 À TH12

Valable sur les châssis coloris blanc, beige et gris.

ACOUSTIQUES* :

RA, tr de 28 dB à 41 dB

selon vitrage

hélénA



“La gamme HélénA se caractérise par ses lignes droites résolument modernes.”

Soudures invisibles sur plaxés



COLORIS*

Blanc 9016

DE BASE

Beige proche 1015

Gris proche 7035

TEINTÉ MASSE

Blanc veiné

Chêne doré

Chêne irlandais

Acajou

PLAXÉ VEINÉ MONOCOLORE (CORPS CARAMEL OU GRIS)

Gris 7016 lisse

Noir Platinum

PLAXÉ LISSE MONOCOLORE (CORPS GRIS)

Chêne doré

Chêne irlandais

Acajou

Rouge 3011

PLAXÉ VEINÉ BICOLORE (COULEUR EXT. / BLANC INT.)

Gris 7016

Noir Platinum

PLAXÉ LISSE BICOLORE (COULEUR EXT. / BLANC INT.)

*Coloris non contractuels. Le procédé d'impression ne permet pas une reproduction fidèle des couleurs. Merci de vous référer au nuancier de FenêtréA.

FENÊTRE PVC



CARACTÉRISTIQUES

PLUS PERFORMANTE

- Dormant et ouvrant 5 chambres, 70 mm
- PVC rigide, renforcé contre les chocs
- **Épaisseur de paroi jusqu'à 3 mm, PVC classe A**
- Mise en oeuvre de renforcement des profils par des armatures en acier avec alliage anti-corrosion suivant les directives du CSTB
- **Vitrage de base 28 mm**
- Gâches métalliques traitées anti-corrosion
- Paumelles à 2 points de fixation + 1 point de positionnement
- Résiste aux agressions des agents atmosphériques
- Nécessite peu d'entretien
- Pour porte et porte-fenêtre, seuil alu à rupture de pont thermique 20 mm (PMR) ou 40 mm

OPTIONS :

- Vitrage retardateur d'effraction

PLUS DESIGN

- Ouvrant droit, parclose moulurée
- Dormant monobloc de 100 à 180
- Profil battement extérieur avec embouts, au design contemporain
- Rejet d'eau quart-de-rond avec embouts (sauf en acajou, gris 7016, noir aspect sablé, rouge)
- **Face vue centrale de 114 mm** en fenêtre et 178 mm en porte-fenêtre à barillet
- **Ferrure ROTO traitée anti-corrosion SIL-NANO garantie 10 ans** (couleur argent)
- Paumelles fiches laquées à platine sur dormant et vis cachées
- **Affleurage des soudures sur profils plaxés**
- Pare-tempête contemporain

OPTIONS :

- Ferrage symétrique
- Poignée centrée sur battement intérieur avec embouts
- Oscillo-battant
- Possibilité de châssis en forme (cintré, triangle, etc...), composition, un vantail ou plusieurs vantaux

poignée Sensa - design exclusif

PERFORMANCES

AIR - EAU - VENT :

A*4 - E*7B - V*A2

THERMIQUES* :

Uw jusqu'à 1,3 W/(M².K)

- Double vitrage 4/20A/4FE + intercalaire WE
- Ujn jusqu'à 1,2 W/(m².K)

Uw jusqu'à 1,0 W/(m².K)

- Triple vitrage 4FE/14A/4/14A/4FE + intercalaire WE
- Ujn jusqu'à 0,91 W/(m².K)

Uw jusqu'à 1,4 W/(M².K)

- Double vitrage 4/20A/4FE + intercalaire Alu
- Ujn jusqu'à 1,2 W/(m².K)

CLASSEMENT ACOTHERM :

TH10 À TH12

Valable sur les châssis coloris blanc, beige et gris.

ACOUSTIQUES* :

RA, tr de 28 dB à 41 dB

selon vitrage

sérénA



“SérénA : Laissez-vous séduire par la qualité sereine de cette gamme.”



COLORIS*

Blanc 9016

DE BASE

Beige proche 1015

Gris proche 7035

TEINTÉ MASSE

Blanc veiné

Chêne doré

Chêne irlandais

Acajou

PLAXÉ VEINÉ MONOCOLORE (CORPS CARAMEL OU GRIS)

Gris 7016 lisse

Noir Platinum

PLAXÉ LISSE MONOCOLORE (CORPS GRIS)

Chêne doré

Chêne irlandais

Acajou

Rouge 3011

PLAXÉ VEINÉ BICOLORE (COULEUR EXT. / BLANC INT.)

Gris 7016

Noir Platinum

PLAXÉ LISSE BICOLORE (COULEUR EXT. / BLANC INT.)

*Coloris non contractuels. Le procédé d'impression ne permet pas une reproduction fidèle des couleurs. Merci de vous référer au nuancier de FenêtréA.

FENÊTRE PVC



CARACTÉRISTIQUES

PLUS PERFORMANTE

- Dormant et ouvrant 5 chambres, 70 mm
- PVC rigide, renforcé contre les chocs
- **Épaisseur de paroi jusqu'à 3 mm, PVC classe A**
- Mise en oeuvre de renforcement des profils par des armatures en acier avec alliage anti-corrosion suivant les directives du CSTB
- **Vitrage de base épaisseur 28 mm**
- Gâches métalliques traitées anti-corrosion
- Paumelles à 2 points de fixation + 1 point de positionnement
- Résiste aux agressions des agents atmosphériques
- Nécessite peu d'entretien
- Pour porte et porte-fenêtre, seuil alu à rupture de pont thermique 20 mm (PMR) ou 40 mm

OPTIONS :

- Vitrage retardateur d'effraction

PLUS DESIGN

- Ouvrant galbé, parclose galbée
- Dormant monobloc de 100 à 180
- Profil battement extérieur avec embouts, au design contemporain
- **Face vue centrale de 114 mm** en fenêtre et 178 mm en porte-fenêtre à barillet
- **Ferrure ROTO traitée anti-corrosion SIL-NANO garantie 10 ans** (couleur argent)
- Paumelles fiches laquées à platine sur dormant et vis cachées
- **Affleurage des soudures sur profils plaxés**
- Pare-tempête contemporain

OPTIONS :

- Ferrage symétrique
- Poignée centrée sur battement intérieur avec embouts
- Oscillo-battant
- Possibilité de châssis en forme (cintré, triangle, etc...), composition, un vantail ou plusieurs vantaux

poignée Sensa - design exclusif

PERFORMANCES

AIR - EAU - VENT :

A*4 - E*7B - V*A2

THERMIQUES* :

Uw jusqu'à 1,0 W/(M².K)

- Triple vitrage 4FE/14A/4/14A/4FE + intercalaire WE
- Ujn jusqu'à 0,91 W/(m².K)

Uw jusqu'à 1,3 W/(M².K)

- Double vitrage 4/20A/4FE + intercalaire WE
- Ujn jusqu'à 1,2 W/(m².K)

Uw jusqu'à 1,4 W/(M².K)

- Double vitrage 4/20A/4FE + intercalaire Alu
- Ujn jusqu'à 1,2 W/(m².K)

CLASSEMENT ACOTHERM :

TH10 À TH12

Valable sur les châssis coloris blanc, beige et gris.

ACOUSTIQUES* :

RA, tr de 28 dB à 41 dB

selon vitrage

énorA



“Énora : La fenêtre à frappe aux lignes élégantes et raffinées.”

Soudures invisibles sur plaxés



COLORIS*

DE BASE
Blanc 9016

Beige proche 1015

Gris proche 7035

Chêne doré

Chêne irlandais

Gris 7016 lisse

Noir Platinum

Chêne doré

Chêne irlandais

Gris 7016 lisse

Noir Platinum

Chêne doré

Chêne irlandais

PLAXÉ BICOLORE INVERSÉ
(BLANC EXTÉRIEUR / TON BOIS INTÉRIEUR)

PLAXÉ MONOCOLORE
(CORPS CARAMEL OU GRIS)

PLAXÉ BICOLORE
(COULEUR EXT. / BLANC INT.)

*Coloris non contractuels. Le procédé d'impression ne permet pas une reproduction fidèle des couleurs. Merci de vous référer au nuancier de Fenêtr'A.

FENÊTRE PVC



CARACTÉRISTIQUES

PLUS PERFORMANTE

- Dormant 5 chambres, 70 mm
- **Ouvrant 5 chambres, 78 mm**
- PVC rigide, renforcé contre les chocs
- **Épaisseur de paroi jusqu'à 3 mm, PVC classe A**
- Mise en oeuvre de renforcement des profils par des armatures en acier avec alliage anti-corrosion suivant les directives du CSTB
- **Vitrage de base 28 mm**
- Gâches métalliques traitées anti-corrosion
- Paumelles à 2 points de fixation + 1 point de positionnement
- Résiste aux agressions des agents atmosphériques
- Nécessite peu d'entretien
- Pour porte et porte-fenêtre, seuil alu à rupture de pont thermique 20 mm (PMR) ou 40 mm

OPTIONS :

- Vitrage retardateur d'effraction

PLUS DESIGN

- Ouvrant semi-affleurant, parclose moulurée
- Dormant monobloc de 100 à 180
- Profil battement extérieur avec embouts, au design contemporain
- Rejet d'eau intégré à l'ouvrant
- **Face vue centrale de 114 mm** en fenêtre et 178 mm en porte-fenêtre à barillet
- **Ferrure ROTO traitée anti-corrosion SIL-NANO garantie 10 ans** (couleur argent)
- Paumelles fiches laquées à platine sur dormant et vis cachées
- **Affleurage des soudures sur profils plaxés**
- Pare-tempête contemporain

OPTIONS :

- Ferrage symétrique
- Poignée centrée sur battement intérieur avec embouts
- Oscillo-battant
- Possibilité de composition, un vantail ou plusieurs vantaux (pas de châssis en forme)



PERFORMANCES

AIR - EAU - VENT :

A*4 - E*7B - V*A2

THERMIQUES* :

Uw jusqu'à 1,3 W/(m².K)

- Double vitrage 4/20A/4/FE + intercalaire WE
- Ujn jusqu'à 1,2 W/(m².K)

Uw jusqu'à 1,0 W/(m².K)

- Triple vitrage 4FE/14A/4/14A/4FE + intercalaire WE
- Ujn jusqu'à 0,91 W/(m².K)

Uw jusqu'à 1,4 W/(m².K)

- Double vitrage 4/20A/4/FE + intercalaire Alu
- Ujn jusqu'à 1,2 W/(m².K)

CLASSEMENT ACOTHERM :

TH10 À TH12

Valable sur les châssis coloris blanc, beige et gris.

ACOUSTIQUES* :

RA_{tr} de 28 dB à 41 dB

selon vitrage

harmoniA



“La gamme 78 mm aux courbes chaleureuses qui révélera votre goût d'authenticité.”



COLORIS*



Blanc 9016

DE BASE



Chêne doré



Gris 7016 lisse



Chêne doré



Gris 7016 lisse

PLAXÉ MONOCOLORE

PLAXÉ BICOLORE (BLANC INTÉRIEUR)

*Coloris non contractuels. Le procédé d'impression ne permet pas une reproduction fidèle des couleurs. Merci de vous référer au nuancier de FenêtrA.

MIXTE FRAPPE ET COULISSANT



Respect de l'environnement

Les fenêtres Enoralu et coulissants mixtes I•Kar sont constituées des matériaux PVC et Aluminium 100 % recyclables. La conception de ces menuiseries, par ailleurs, contribuent fortement à faire baisser les consommations d'énergies.



Confort

Les menuiseries mixtes FenêtréA allient le meilleur des deux matériaux pour vous proposer des produits aux performances optimales. Adapté au neuf comme à la rénovation, le mixte bénéficie des qualités thermiques et acoustiques du PVC et des finitions design et esthétiques de l'Aluminium.



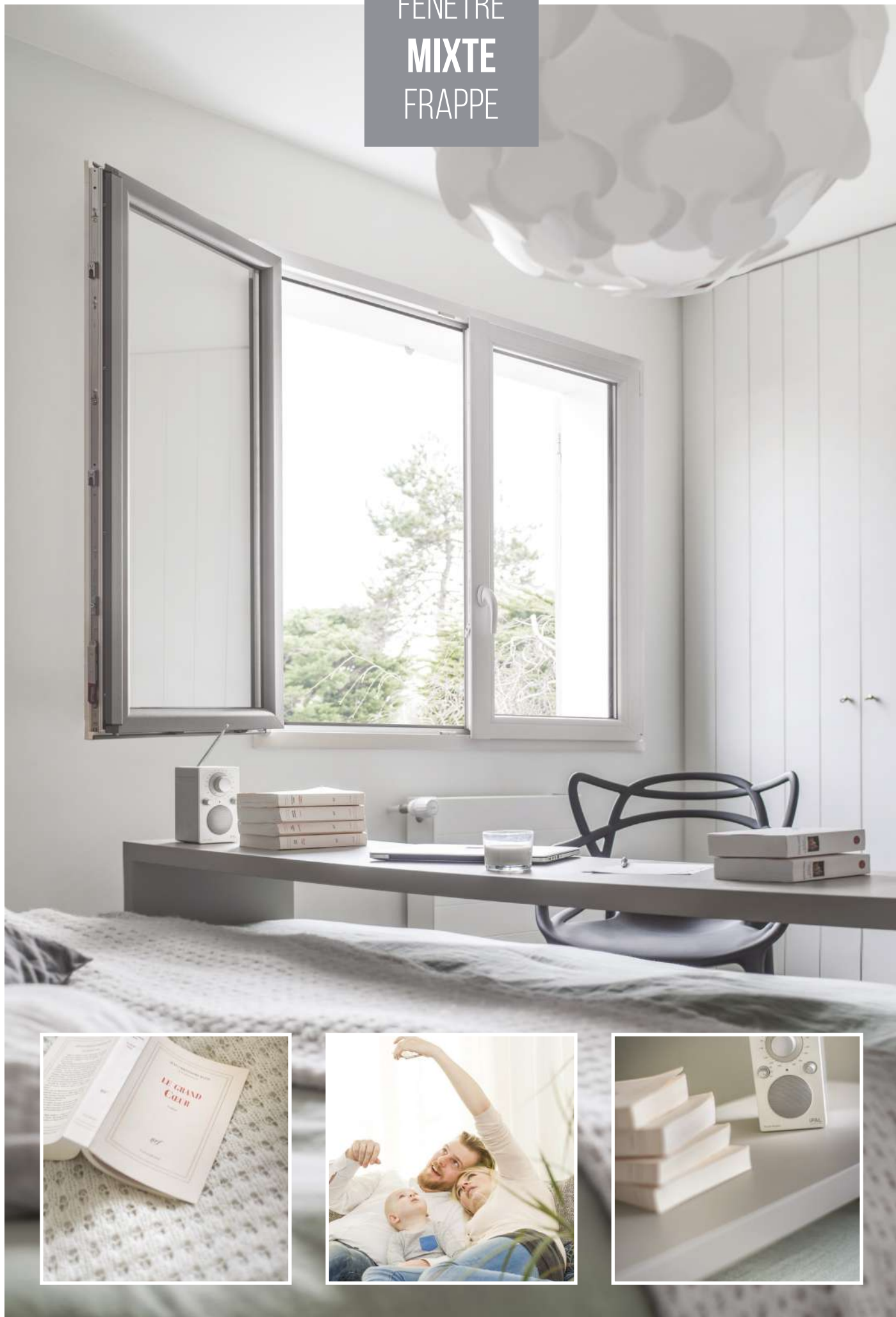
Choix

Le mixte offre une excellente alternative économique entre le PVC et l'Aluminium. Les fenêtres Enoralu ouvre de larges possibilités de couleurs sur la face extérieure s'harmonisant avec les menuiseries Aluminium. Les coulissants I•Kar optimisent davantage le clair de vitrage que les coulissants PVC.

MIXTE
FRAPPE ET
COULISSANT



FENÊTRE MIXTE FRAPPE



CARACTÉRISTIQUES

PLUS PERFORMANTE

- Dormant et ouvrant 5 chambres, 70 mm
- PVC rigide, renforcé contre les chocs, capoté alu face extérieure
- **Épaisseur de paroi jusqu'à 3 mm, PVC classe A**
- Mise en oeuvre de renforcement des profils par des armatures en acier avec alliage anti-corrosion suivant les directives du CSTB
- **Vitrage de base épaisseur 28 mm**
- Gâches métalliques traitées anti-corrosion
- Paumelles à 2 points de fixation + 1 point de positionnement
- Résiste aux agressions des agents atmosphériques
- Nécessite peu d'entretien
- Pour porte et porte-fenêtre, seuil alu à rupture de pont thermique 20 mm (PMR) ou 40 mm

OPTIONS :

- Vitrage retardateur d'effraction
- Kit verrouillage sécurité

PLUS DESIGN

- **Capot aluminium laqué** (garantie laquage Qualicoat/Qualmarine)
- Ouvrant galbé, pardose galbée
- Dormant monobloc de 100 à 160
- Profil battement extérieur avec embouts, au design contemporain
- **Face vue centrale de 114 mm** en fenêtre et 178 mm en porte-fenêtre à barillet
- **Ferrure traitée anti-corrosion à nano particules couleur argent (SIL-NANO)**
- Paumelles fiches laquées à platine sur dormant et vis cachées
- **Affleurage des soudures sur profils plaxés**
- Pare-tempête contemporain

OPTIONS :

- Ferrage symétrique
- Poignée centrée sur battement intérieur avec embouts
- Oscillo-battant



PERFORMANCES

THERMIQUES* :

AIR - EAU - VENT :

A*3 - E*7B - V*A2

THERMIQUES* :

Uw jusqu'à 1,3 W/(M².K)

- Double vitrage 4/20A/4FE + intercalaire WE
- Ujn jusqu'à 1,2 W/(m².K)

Uw jusqu'à 1,0 W/(M².K)

- Triple vitrage 4FE/14A/4/14A/4FE + intercalaire WE
- Ujn jusqu'à 0,91 W/(m².K)

Uw jusqu'à 1,4 W/(M².K)

- Double vitrage 4/20A/4FE + intercalaire Alu
- Ujn jusqu'à 1,2 W/(m².K)

CLASSEMENT ACOTHERM :

TH10 À TH12

Valable sur les chassis coloris blanc, beige et gris.

ACOUSTIQUES* :

RA, tr de 28 dB à 41 dB

selon vitrage

énoralu

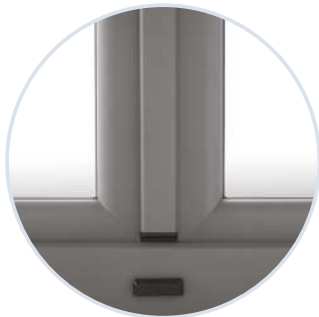


“Une fenêtre PVC Enora avec toute sa puissance thermique associée à un capot alu.”

VUE INTÉRIEURE



VUE EXTÉRIEURE



COLORIS ALU*



COLORIS SUIVANT NUANCIER LUMINAL

COLORIS PVC*



DE BASE

Blanc 9016



TEINTÉ MASSE

Beige proche 1015 Gris proche 7035



PLAXÉ

Chêne doré

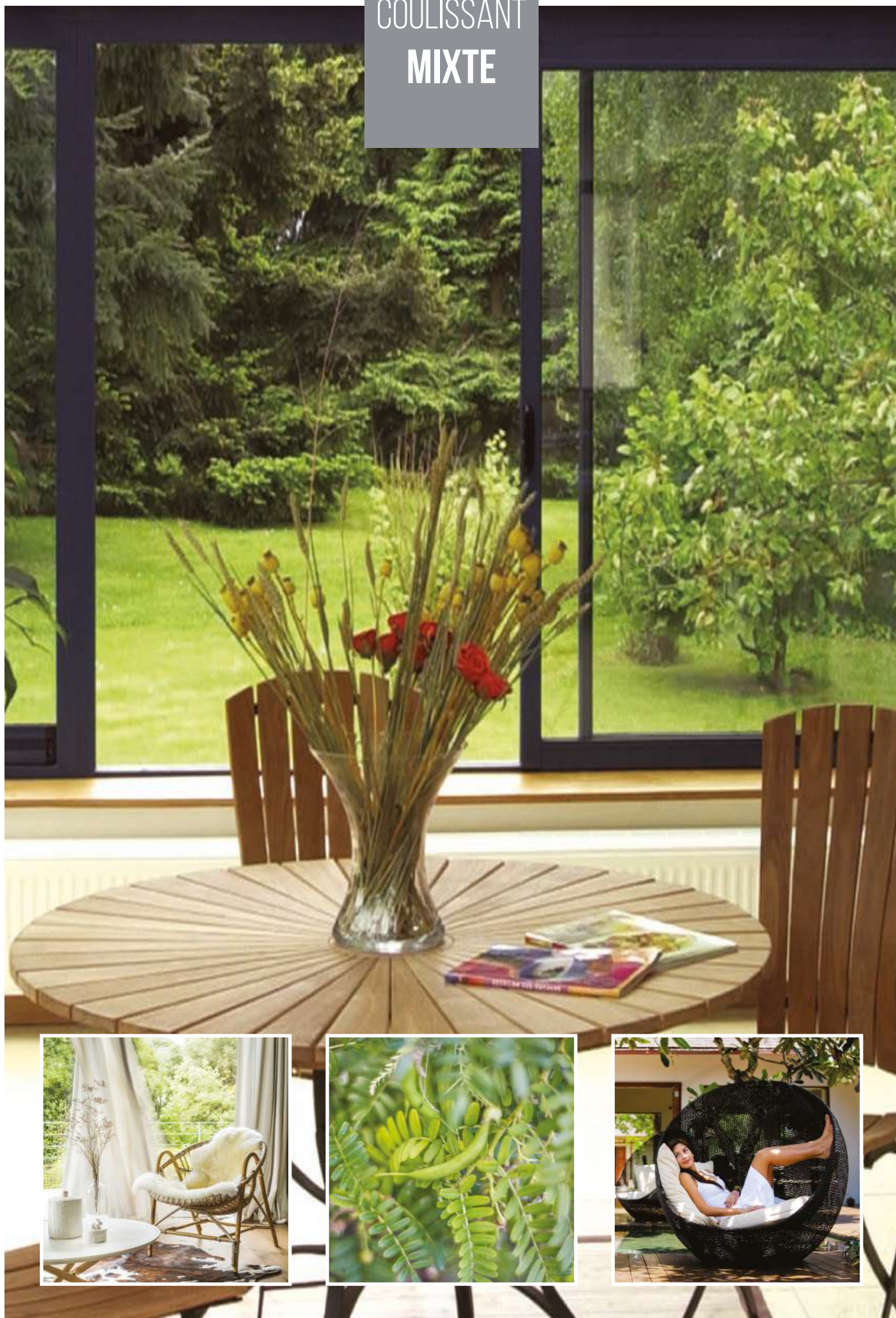
Chêne irlandais

Gris 7016 lisse

Noir Platinum

*Coloris non contractuels. Le procédé d'impression ne permet pas une reproduction fidèle des couleurs. Merci de vous référer au nuancier de FenêtréA.

COULISSANT
MIXTE



CARACTÉRISTIQUES

PLUS PERFORMANTE

- Vitrage de base 28 mm (4/20A/4FE)
- Ouvrant Aluminium à rupture de pont thermique par barrette polyamide
- Dormant PVC (neuf ou rénovation)
- Chaque vantail coulisse sur deux chariots équipés chacun de galet réglable à roulette polyamide montée sur roulement à aiguilles pour une solidité renforcée et un confort de manœuvre
- Rail de roulement alu anodisé, rapporté, évitant l'usure du dormant en partie basse et permettant un remplacement facile
- Joint de vitrage portefeuille HRA (Haute Résistance à l'Arrachement : anti-déchaussement)
- Brosse anti-dégondage en partie haute

TOTALE SÉCURITÉ

- Poignée de tirage à mouvement naturel Sensa au design exclusif avec visualisation immédiate du verrouillage
- Système de verrouillage par tringle polyamide évitant la corrosion, 2 points de fermeture (2, 3 ou 4 points en option)
- Profilés renforcés ergonomiques sur les montants verticaux
- Option vitrage retardateur d'effraction

PLUS DESIGN

- Face vue des chicanes de 40 mm (identique au coulissant Alu ClairéA)
- Profilés de montant à masse réduite pour plus de luminosité

PERFORMANCES

AIR - EAU - VENT :

A*4 - E*6B - V*B2

THERMIQUES* :

Uw jusqu'à 1,4 W/(M².K)

- Double vitrage 28 mm 4/20A/4FE + intercalaire Sw-V

Ug = 1,1 W/(M².K)

- Ujn jusqu'à 1,2 W/(m².K)

Uw jusqu'à 1,6 W/(M².K)

- Double vitrage 4/20A/4FE + intercalaire WE

- Ujn jusqu'à 1,4 W/(m².K)

Uw jusqu'à 1,7 W/(M².K)

- Double vitrage 4/20A/4FE + intercalaire Alu

- Ujn jusqu'à 1,5 W/(m².K)

ACOUSTIQUES* :

RA,tr jusqu'à 28 dB

COLORIS



Blanc 9016

DE BASE



Beige proche 1015



Gris proche 7035

TEINTÉ MASSE



Gris anthracite 7016



COULEUR
[Plaxé couleur sur dormant et laqué sur ouvrants]



Chêne doré



Chêne irlandais

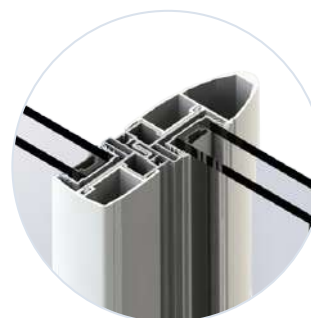
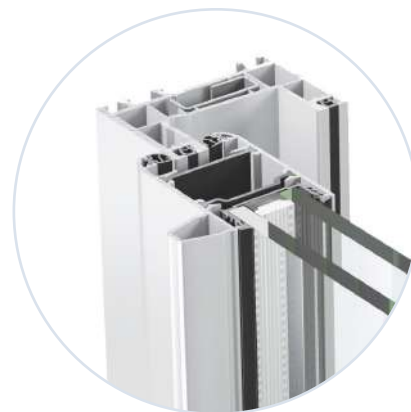
TONS BOIS

[Tons bois plaxés sur dormant et laqués sur ouvrants]

*Coloris non contractuels. Le procédé d'impression ne permet pas une reproduction fidèle des couleurs. Merci de vous référer au nuancier de FenêtrÉA.

I•KAR

DORMANT PVC
OUVRANT ALUMINIUM



CHICANE
GALBÉE



CHICANE
CUBIQUE

POIGNÉES



Poignée à mouvement naturel SENSEA manœuvrante sur vantail de service : ouverture à 20° de la poignée permettant d'accompagner le coulissant. Visualisation immédiate du verrouillage.



Poignée cuvette
sur ouvrant
secondaire



Respect de l'environnement

Nos menuiseries en forme sont constituées de matériaux PVC et Aluminium 100 % recyclables. La conception de ces menuiseries, par ailleurs, contribuent fortement à faire baisser les consommations d'énergies.



Confort

Les menuiseries mixtes FenêtréA, qu'elles soient en PVC ou en Aluminium vous garantissent des performances optimales. Adapté au neuf comme à la rénovation, les menuiseries en forme apportent une touche d'originalité qui rend votre habitat unique.



Choix

Les menuiseries en forme pouvant être réalisées en PVC ou en Aluminium, vous bénéficiez d'un large choix de couleurs et de formes pour donner un cachet supplémentaire à votre façade.

MENUISERIES EN FORME

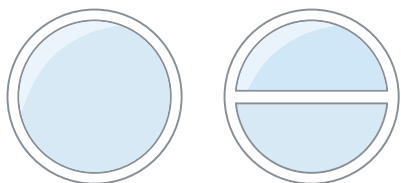


MENUISERIES EN FORME

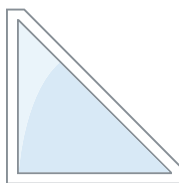


MENUISERIES EN FORME

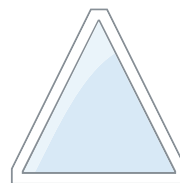
- PVC : Déclinaison des gammes PVC 70 mm suivant limites dimensionnelles (toutes les formes ne sont pas possibles dans toutes les gammes, consultez-nous)
- ALU : Gamme 70 mm suivant limites dimensionnelles



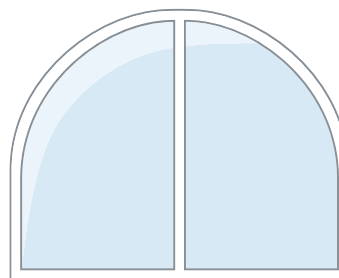
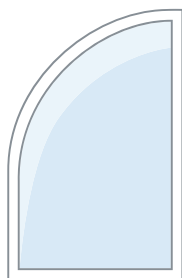
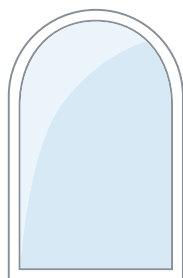
Œil de boeuf
1/2 ouvrant, total ouvrant
à la française, soufflet ou fixe



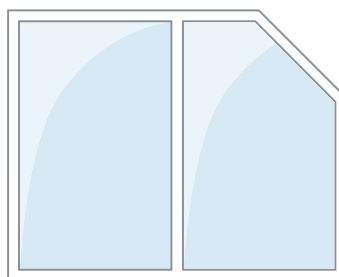
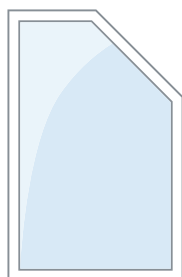
Trapèze
Ouvrant à la française
ou fixe



Triangle
A soufflet ou fixe



Châssis cintrés
Ouvrant à la française ou fixe
(Possible à partir de gabarit)



Châssis en forme
Ouvrant à la française ou fixe
(Possible à partir de gabarit)



Les accessoires déco

Offrez des finitions harmonieuses et des designs originaux avec notre offre de poignées coordonnées. FenêtréA vous propose deux styles de poignées au design contemporain galbé ou cubique se déclinant en poignée de fenêtre et poignée de couissant.

POIGNÉES POUR FENÊTRES

POIGNÉE EXCLUSIVE SENA



POIGNÉE KARA



Poignée Sécustik® pour frappe : Toute manipulation de crémone par l'extérieur, hors vitrage cassé, est rendue impossible grâce au mécanisme de verrouillage auto-bloquant. Les clics sonores émis lors de la manipulation garantissent la mise en place du système de sécurité.

POIGNÉES POUR COULISSANTS

POIGNÉE EXCLUSIVE SENA



POIGNÉE KARA



Poignée à mouvement naturel manœuvrante sur vantail de service pour couissant : ouverture à 20° de la poignée permettant d'accompagner le couissant. Visualisation immédiate du verrouillage.



SENSA CONNECT

Ouvrez-vous à l'univers du Smart Home et optimisez votre confort et votre sécurité

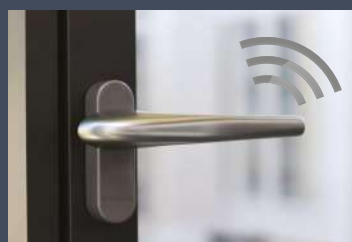
Grâce aux solutions SécuSignal® et TaHoma, vous pouvez connecter votre poignée de fenêtre Sensa et vérifier en temps réel et à distance son état : ouverte ou fermée. Cette technologie concentrée dans l'embase de la poignée ne nécessite ni entretien, ni pile et aucun raccordement filaire.

La poignée de fenêtre Sensa avec l'émetteur SécuSignal® est un élément de confort pour une solution domotique. Elle envoie, dès qu'elle est actionnée, un signal radio à une unité centrale. Elle peut améliorer le processus de commande automatique du chauffage, de la lumière, des stores, des volets, etc.

Existe avec la poignée Kara.

DESIGN

Un design innovant et coordonné entre les poignées de fenêtres à frappe, coulissantes ou portes d'entrées.



POIGNÉES SPÉCIFIQUES



Poignée à clé



Poignée sur plaque pour porte fenêtre à barillet ou porte d'entrée



Poignée de tirage à saillie réduite



Poignée à entrebaillement

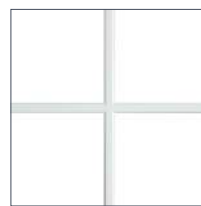


Poignée de tirage à saillie réduite

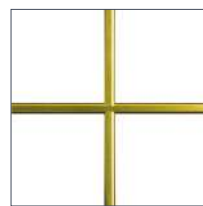


Poignée cuvette

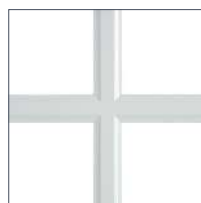
PETITS BOIS INTÉGRÉS



10x8 mm Blanc



10x8 mm Laiton (existe en plomb)



26x8 mm Blanc (existe en beige et gris et en 45x8 mm)



26x8 mm Chêne doré



26x8 mm laqué couleur selon nuancier (existe en 45x8 mm)

ACCESSOIRES DE STYLE



Fausses crémones décoratives



Poignée de style (existe dans les mêmes finitions que les fausses crémones)



Cache fiche



Poignée laiton contemporaine Sécustik®

Sublimer votre entrée

La porte d'entrée est la première chose que l'on voit en arrivant dans une maison. Elle vous offre la possibilité d'impressionner ceux qui viennent vous visiter en leur montrant votre style personnel.

La première impression étant souvent la bonne, il est important de soigner le look de votre porte d'entrée !

Design ou originale, épurée ou stylée, en aluminium ou en PVC, pleine ou semi-vitrée : trouvez le style qu'il vous convient parmi tous les modèles de notre nouvelle gamme Open.

Avec le concept Open, composez à votre goût votre entrée, faites évoluer votre porte au gré des tendances et ajustez votre budget.





PORTES HABITAT

PORTE
D'ENTRÉE
Open

Modèle Carnac



“Open, une nouvelle façon de choisir sa porte.”

Open

LE DESIGN AVANT TOUT !

Aucun compromis au design !

Avec Open, composez la porte qui vous ressemble. Faites d'abord le choix de l'esthétique parmi 37 modèles de base et gardez la liberté de choisir votre matériau, les couleurs et les options. Open se customise selon votre envie et votre budget.

Un concept novateur

Sa conception unique et innovante intègre les dernières technologies développées sur le marché et offre des performances thermiques, acoustiques et sécuritaires optimales.

CHANGER SA PORTE N'A JAMAIS ÉTÉ AUSSI SIMPLE

Open est évolutive

Nouvelle déco, nouveau budget... Vous souhaitez changer votre porte ?

Grâce à son dormant universel, Open facilite le changement de votre porte ! Il suffit de commander un nouvel ouvrant à réengorder et votre entrée est métamorphosée : nouveau design, autre matériau, autres couleurs et nouveaux équipements. Interchangeabilité garantie 10 ans.

LES + OPEN !

PLUS DE 600 COMBINAISONS DE PORTES !

- Un choix par le design, déclinable en plusieurs matériaux
- Finitions avec inserts affleurants
- Jusqu'à 4 couleurs possibles par porte !

CONCEPTION INNOVANTE

- Dormant universel - ouvrant bi-matière Alu-Abs
- Zéro déformation à la chaleur, certifié classe 3



UNE SÉCURITÉ ASSURÉE

- Barillet affleurant face extérieure
- Fonctionnement de la serrure automatique garanti 10 ans



GAIN DE TEMPS À LA POSE

- Accessoires montés (poignée, rosace, barillet, etc)
- Réglages réalisés en usine



Open

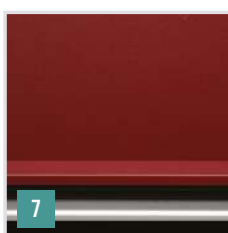
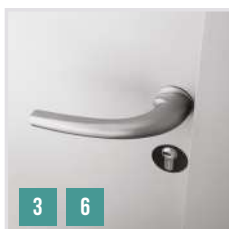
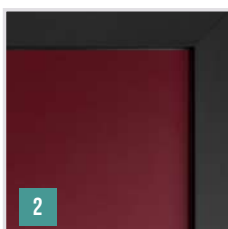
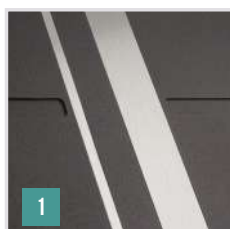
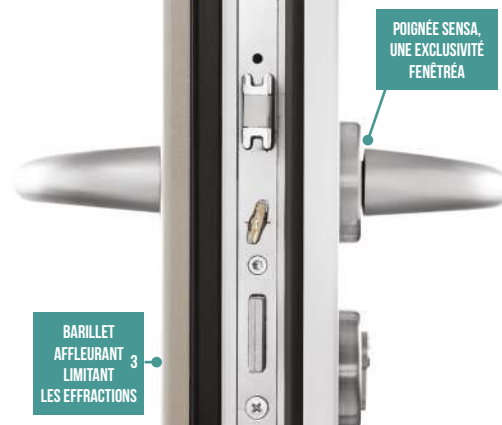
“Open révolutionne la porte d’entrée.”



EXT.

INT.

-  3 finitions de façades (Ext./Int.) : **PVC PVC ALU PVC ALU ALU**
Parements : PVC ép. 3 mm, ALU ép. jusqu'à 2 mm avec insert
-  Une **finition impeccable** avec **insert alu-inox affleurant** 1
-  **4 couleurs possibles** pour une seule porte (détail au verso) 2
-  Un **barillet affleurant** côté extérieur plus **esthétique** et plus **sécuritaire** limitant les tentatives d'effraction 3
-  Une **serrure automatique 5 points à bruit réduit** 4 galets + pêne dormant, **garantie 10 ans** et 100 000 cycles 4
-  Un **CADRE OUVRANT 72 mm bimatière Alu-ABS** limitant l'effet bilame (déformation à la chaleur) 5
-  Une conception innovante avec un **DORMANT ALU universel ép. 75 mm** (dormant de base, monobloc et rénovation)
-  Une conception avec 3 joints formant une **barrière thermique**
-  Une **poignée Sensa au design exclusif coordonnée** avec les poignées de menuiseries FenêtréA 6
-  Un **rejet d'eau design** laqué à la couleur de la porte 7
-  Des **paumelles 3D** facilitant le réglage 8
-  Un **temps de pose optimisé** avec de nombreux accessoires montés et réglés en usine (poignée, barre de tirage, barillet, etc)

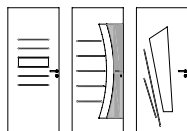


5

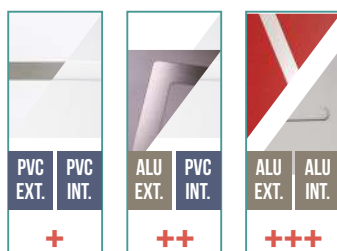
4

Libérez votre **créativité**, personnalisez votre **projet** et visualisez-le sur notre **configurateur** !

N°1 Choisissez votre design parmi 38 modèles



N°2 Optez pour le matériau de votre choix et adaptez votre budget



N°3 Choisissez la couleur de votre **OUVRANT** et de votre **DORMANT ALU** (d'après le nuancier FenêtréA ou autre RAL)

N°4 Agrémentez la porte d'insert alu-inox en face extérieure et/ou face intérieure



N°5 Pilotez votre porte à distance et libérez-vous des clés :

- Ouverture à distance via smartphone, ordinateur ou tablette
- Crochets motorisés
- Lecture d'empreintes Biokey
- Digicode avec reconnaissance Keyfree via smartphone
- Barre de tirage avec judas et écran LCD intégrés



MODÈLE ARZ

- Dormant Gris 7035 TX
- Ouvrant Rouge 3004 TX
- Inserts alu-inox face ext.

Configurateur Open disponible sur fenetre.fr



Accessible sur ordinateur, tablette et smartphone

LES OPEN ÉCO

Gris Perle 2800 **TX** | Poignée Sensa | Non vitrée



Irus

H : de 1900 à 2450
L : de 800 à 1100

Ud PVC = 0.9
Ud Mixte = 1.1
Ud ALU = 1.1

Gris 7022 **TX** | Poignée Sensa | Non vitrée | Option insert



Kelenn

H : de 1900 à 2450
L : de 800 à 1100

Ud PVC = 0.9
Ud Mixte = 1.1
Ud ALU = 1.1

Limites dimensionnelles valables pour dormant monobloc (cotes tableau) posé en applique. Autre dormant, nous consulter.

LES OPEN AVEC POIGNÉE INTÉGRÉE

Gris 7016 **TX** | Rosace Kara + Poignée intégrée | Non vitrée



Sauzon

H : de 1900 à 2450
L : de 800 à 1100

Ud PVC = 0.9
Ud Mixte = 1.1
Ud ALU = 1.1

Noir 2100 **SB** | Rosace Kara + Poignée intégrée | Non vitrée



Kerlouan

H : de 1900 à 2450
L : de 800 à 1100

Ud PVC = 0.9
Ud Mixte = 1.1
Ud ALU = 1.1

Noir 2100 **SB** | Rosace Kara + Poignée intégrée | Non vitrée



Audierne

H : de 2020 à 2450
L : de 800 à 1100

Ud PVC = 0.9
Ud Mixte = 1.1
Ud ALU = 1.1



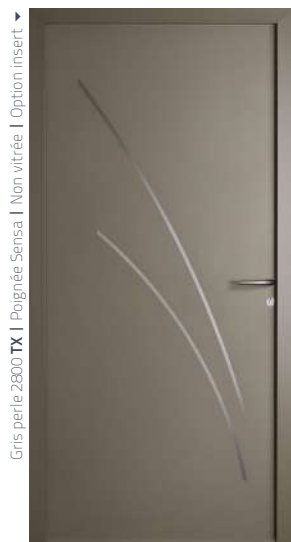
LES OPEN PLEINES



Batz

H : de 2150 à 2250
L : de 900 à 950

Ud PVC = 0.9
Ud Mixte = 1.1
Ud ALU = 1.1



Piren

H : de 1900 à 2250
L : de 800 à 950

Ud PVC = 0.9
Ud Mixte = 1.1
Ud ALU = 1.1



Sarzeau

H : de 1960 à 2450
L : de 800 à 1100

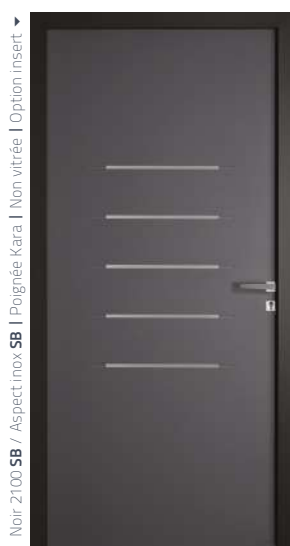
Ud PVC = 0.9
Ud Mixte = 1.1
Ud ALU = 1.1



Briac

H : de 2000 à 2250
L : de 850 à 950

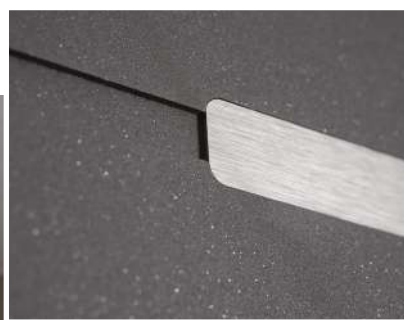
Ud PVC = 0.9
Ud Mixte = 1.1
Ud ALU = 1.1



Cézembre

H : de 1900 à 2250
L : de 800 à 950

Ud PVC = 0.9
Ud Mixte = 1.1
Ud ALU = 1.1



LES OPEN SEMI-VITRÉES



Arz

H : de 1960 à 2450
L : de 800 à 1100

Ud PVC = 1.1
Ud Mixte = 1.3
Ud ALU = 1.3



Baden

H : de 1960 à 2450
L : de 800 à 1100

Ud PVC = 1.0
Ud Mixte = 1.3
Ud ALU = 1.3



Carnac

H : de 2000 à 2250
L : de 850 à 950

Ud PVC = 1.0
Ud Mixte = 1.3
Ud ALU = 1.3



Houat

H : de 1900 à 2250
L : de 800 à 950

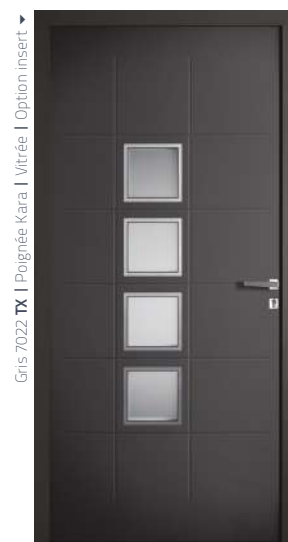
Ud PVC = 1.0
Ud Mixte = 1.3
Ud ALU = 1.3



Hoëdic

H : de 1900 à 2250
L : de 800 à 950

Ud PVC = 1.0
Ud Mixte = 1.3
Ud ALU = 1.3



Binic

H : de 2000 à 2250
L : de 800 à 950

Ud PVC = 1.0
Ud Mixte = 1.3
Ud ALU = 1.3

LES MODÈLES SEMI-VITRÉS



Crozon

H : de 1900 à 2250
L : de 800 à 950

Ud PVC = 1.0
Ud Mixte = 1.3
Ud ALU = 1.3



Hirel

H : de 1960 à 2450
L : de 830 à 1100

Ud PVC = 1.0
Ud Mixte = 1.3
Ud ALU = 1.3



Santec

H : de 1900 à 2250
L : de 800 à 950

Ud PVC = 1.0
Ud Mixte = 1.3
Ud ALU = 1.3



Guernic

H : de 1900 à 2450
L : de 866 à 1100

Ud PVC = 0.94
Ud Mixte = 1.1
Ud ALU = 1.1



Axel

H : de 2050 à 2350
L : de 800 à 1100

Ud PVC = 1.0
Ud Mixte = 1.3
Ud ALU = 1.3



Arzal

H : de 1960 à 2450
L : de 800 à 1100

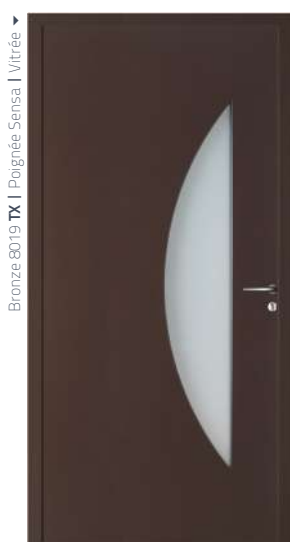
Ud PVC = 1.0
Ud Mixte = 1.3
Ud ALU = 1.3



Malo

H : de 2000 à 2250
L : de 800 à 970

Ud PVC = 1.0
Ud Mixte = 1.3
Ud ALU = 1.3

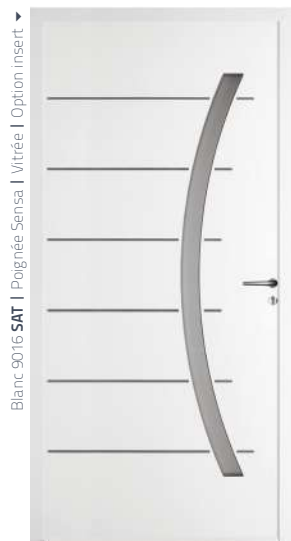


Cancale

H : de 1960 à 2450
L : de 800 à 1100

Ud PVC = 1.0
Ud Mixte = 1.3
Ud ALU = 1.3

PORTE D'ENTRÉE Open



Guidel

H : de 2050 à 2250
L : de 800 à 950

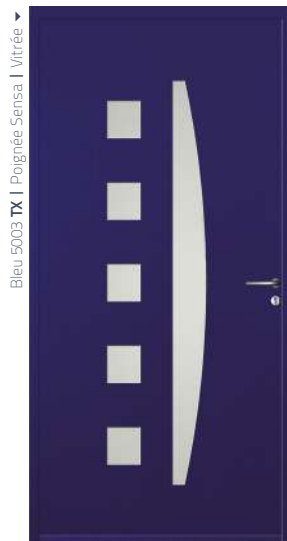
Ud PVC = 1.0
Ud Mixte = 1.3
Ud ALU = 1.3



Erquy

H : de 1960 à 2450
L : de 800 à 1100

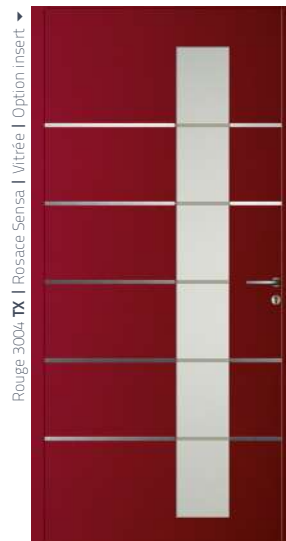
Ud PVC = 1.0
Ud Mixte = 1.3
Ud ALU = 1.3



Roscoff

H : de 1900 à 2450
L : de 800 à 1100

Ud PVC = 1.2
Ud Mixte = 1.5
Ud ALU = 1.5



Trégastel

H : de 2000 à 2250
L : de 860 à 950

Ud PVC = 0.9
Ud Mixte = 1.1
Ud ALU = 1.1



Pénestin

H : de 2000 à 2250
L : de 860 à 950

Ud PVC = 0.9
Ud Mixte = 1.1
Ud ALU = 1.1



Plouha

H : de 1900 à 2450
L : de 800 à 1100

Ud PVC = 0.9
Ud Mixte = 1.1
Ud ALU = 1.1



Paimpol

H : de 2050 à 2250
L : de 850 à 950

Ud PVC = 0.9
Ud Mixte = 1.1
Ud ALU = 1.1

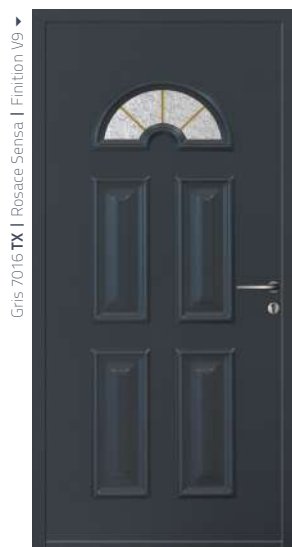


Concarneau

H : de 1900 à 2250
L : de 860 à 950

Ud PVC = 0.9
Ud Mixte = 1.1
Ud ALU = 1.1

LES MODÈLES CLASSIQUES



Gris 7016 **TX** | Rosace Sensa | Finition V9

Trinité

H : de 1903 à 2193
L : de 774 à 1038

Plein : Ud PVC = 0.9 | Ud ALU - 1.1
Vitré : Ud PVC = 0.9 | Ud ALU - 1.1



Carantec

H : de 2001 à 2193
L : de 774 à 1038

Plein : Ud PVC = 0.9 | Ud ALU - 1.1
Vitré : Ud PVC = 1.0 | Ud ALU - 1.2



Gris 7016 **TX** | Rosace Sensa | Finition V1

Perros

H : de 1847 à 2193
L : de 774 à 1038

Plein : Ud PVC = 0.9 | Ud ALU - 1.1
Vitré : Ud PVC = 1.0 | Ud ALU - 1.2



Gris 7035 **TX** | Rosace Sensa | Finition V1

Dinard

H : de 1847 à 2193
L : de 774 à 1038

Plein : Ud PVC = 0.9 | Ud ALU - 1.1
Vitré : Ud PVC = 1.0 | Ud ALU - 1.2



Teinté Masse Blanc 9016 | Rosace Sensa | Finition V1

Arradon

H : de 1903 à 2193
L : de 774 à 1038

Vitré : Ud PVC = 1.1 | Ud ALU - 1.3



Personnalisez-Moi !

COLORIS*



Blanc
9016 SAT

SATINÉS (SAT)



Noir
9005 TX



Gris
7016 TX



Gris
7022 TX



Gris
2800 TX



Bronze
8019 TX



Rouge
3004 TX

TEXTURÉS (TX)



Vert foncé
6005 TX



Vert olive
6021 TX



Bleu
5003 TX



Beige
1015 TX



Gris
7035 TX



Aspect
inox SB



Noir
2100 SB



Gris
2900 SB



Brun
2650 SB

SABLÉS (SB)



Bleu
canon



Gris
galet

MÉTALLISÉS

*Coloris non contractuels. Le procédé d'impression ne permet pas une reproduction fidèle des couleurs. Merci de vous référer au nuancier de FenêtrÉA.

COLORIS FACE PVC*



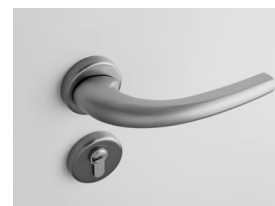
Blanc
9016

POIGNÉES SENA

DE BASE



Vue face extérieure
Sena avec rosace et barillet
affleurants



Vue face intérieure
Sena avec rosace et barillet
en applique

POIGNÉES KARA

OPTION



Vue face extérieure
Kara avec rosace et barillet
affleurants



Vue face intérieure
Kara avec rosace et barillet
en applique

VITRAGES

DE BASE

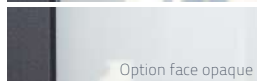


Triple vitrage feuilleté
finition dépolie : 44.2/verre
dépoli/verre clair 4 mm FE
Faible Emissivité Argon

OPTION VITRAGE OPACIFIANT



Option face claire



Option face opaque

Vitrage s'opacifiant
par impulsion électrique :
44.2/20 WE/44.4 Privaglass/
20 WE 6 FE

BARRES DE TIRAGE

OPTION

Ronde



500 ou
1600 mm

Plate



500 ou
1600 mm

Cintrée



500 mm

Inclinée



500 mm



Barre de tirage ronde
avec judas électronique
intégré et écran LCD
sur ouvrant de porte
en face intérieure
(L : 1200 mm)



LES SERRURES ET BARILLETS

DE BASE	Serrure	Barillet
	Serrure automatique 5 points à bruit réduit : 4 galets + pêne dormant	Barillet européen 5 goupilles, affleurant face extérieur, 3 clés sur portes clés FenêtréA
OPTIONS	Serrure	Le +
	Serrure automatique 5 points à bruit réduit : 2 crochets, 2 galets + pêne dormant	+ Sécurisante
	Serrure à relevage 5 points : 4 galets + pêne dormant	+ Silencieuse
	Serrure à manœuvre à clé	Compatible avec une barre de tirage extérieure
OPTIONS	Barillet	Le +
	Barillet sécurisé débrayable avec 5 clés incopiables marquées FenêtréA	+ Sécurisant
	Barillet avec bouton moleté intérieur	+ Confortable
	Barillet s'ouvrant (clé identique)	+ Pratique

SERRURES MOTORISÉES CONTRÔLE D'ACCÈS

Uniquement possible avec barre de tirage ou poignée intégrée

OPTION 1 Ouverture motorisée fournie avec 2 télécommandes

La serrure motorisée permet l'ouverture de la porte sans clé. La fermeture s'effectue mécaniquement par le biais de pènes automatiques. Une condamnation du barillet empêche l'ouverture motorisée de l'extérieur. Garantie 100 000 cycles.

OPTION 2 Ouverture et fermeture motorisées fournie avec 2 télécommandes

Aucune clé n'est nécessaire pour ouvrir la porte, et quand la porte se referme, elle se verrouille de manière motorisée comme l'ouverture. L'ouverture motorisée est toujours possible de l'extérieur même si le barillet est condamné. Serrure 5 points de fermetures (crochets + goujons). Garantie 100 000 cycles.

COMMANDES SUPPLÉMENTAIRES



Télécommandes



Digicode



Biokey



PORTE
D'ENTRÉE
PHARE

“Phare, la porte qui
illumine votre entrée.”

COMMENT CHOISIR SA PORTE PHARE ?

- N°1** Choisir le design parmi 3 collections :
- 30 modèles contemporains (pleins ou semi-vitrés)
 - 13 modèles Lumières (entièrement vitrés)
 - 8 modèles classiques (modèles avec moulures)

- N°2** Choisir le matériau et adapter le budget (3 conceptions de portes)



- N°3** Choisir la couleur de la porte (d'après le nuancier FenêtréA ou autre RAL) :

	FINITION	FACE EXT.	FACE INT.
PHARE PVC	Monocolore	Teinté masse blanc, beige 1015 et gris 7035 Plaxés gris 7016, chêne doré et chêne irlandais	
	Bicolore	Plaxés gris 7016, chêne doré et chêne irlandais	Blanc
PHARE MIXTE	Bicolore	Teinte Alu au choix (hors tons bois)	Teinté masse blanc, beige 1015 et gris 7035 Plaxés gris 7016, chêne doré et chêne irlandais
PHARE ALU	Monocolore	Teinte Alu au choix (hors tons bois)	
	Bicolore	Teinte Alu au choix	Blanc

- N°4** Agrémenter la porte avec les différentes options.
Collection Les Classiques :

Options de vitrage et de finitions selon modèles

Collection Les contemporaines :

Options de vitrage et de finitions selon modèles

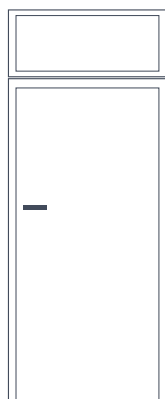
Collection Les lumières :

Option vitrage : motif dépoli

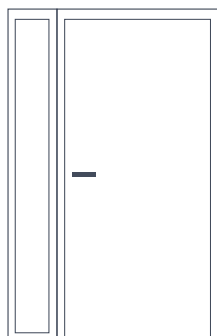
- N°5** **Pilotage de la porte :**
Barillet motorisé et connecté.

Pour une entrée plus haute ou plus large, n'hésitez pas à associer à votre porte une imposte, un ou deux fixe(s) latéraux. Votre entrée n'en sera que plus majestueuse.

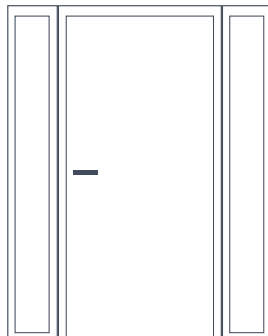
IMPOSTE



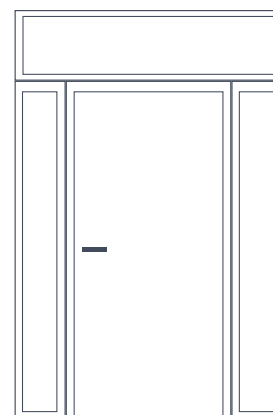
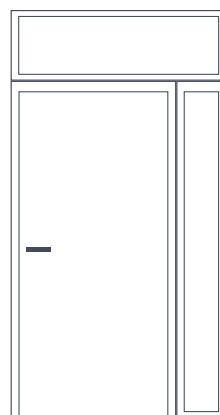
FIXE LATÉRAL



2 FIXES LATÉRAUX



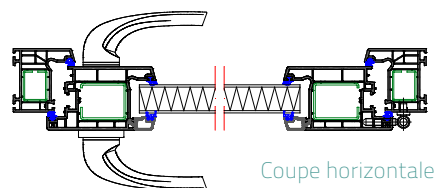
CHÂSSIS COMPOSÉS



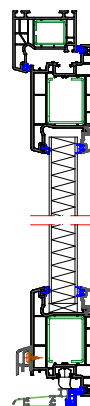
Les 3 conceptions

PVC

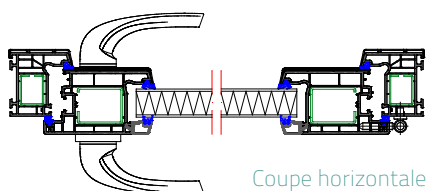
- Dormant PVC 70 mm, 5 chambres renforcées
- Ouvrant PVC 70 mm rigidifié par des renforts acier réalisés en alliage anti-corrosion
- Design ouvrant droit et parclose droite
- Seuil à rupture de pont thermique 20 mm PMR



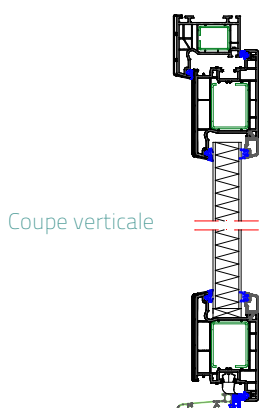
Coupe horizontale



Coupe verticale



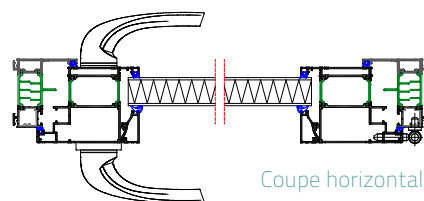
Coupe horizontale



Coupe verticale

MIXTE

- Dormant PVC capoté aluminium 74 mm
- Ouvrant PVC capoté aluminium 73 mm rigidifié par des renforts acier réalisés en alliage anti-corrosion
- Design ouvrant droit et parclose droite
- Seuil à rupture de pont thermique 20 mm PMR

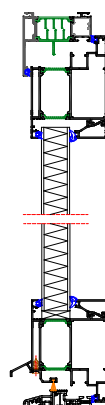


Coupe horizontale

ALU

- Dormant aluminium 75 mm
- Ouvrant aluminium 83 mm
- Design ouvrant droit et parclose droite
- Seuil à rupture de pont thermique 20 mm PMR

NOUVEAU
PROFIL DE
PORTE D'ENTRÉE
ALU



Coupe verticale

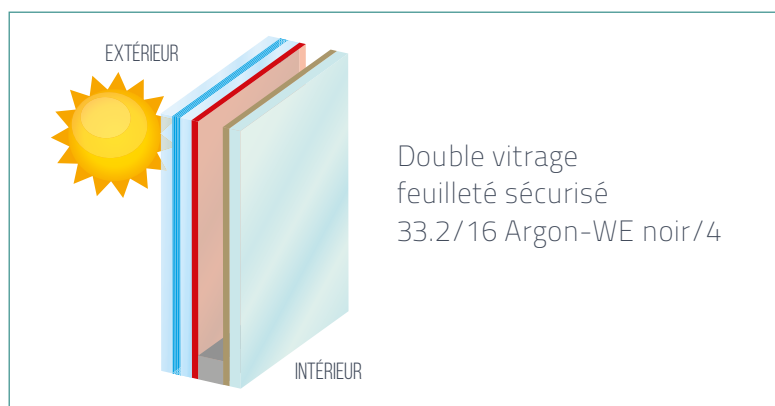
**DORMANT 75 MM
OUVRANT 83 MM**

COMPOSITION DES PANNEAUX COLLECTION CONTEMPORAINE ET CLASSIQUE

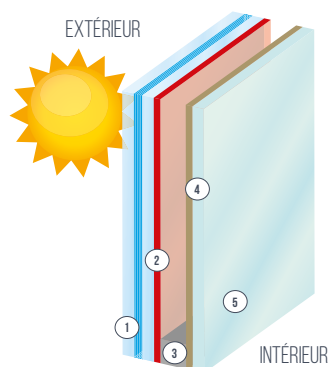


Les panneaux de portes Phare PVC, mixte et Aluminium sont équipés de série, de 2 parements et d'une structure mousse isolante haute densité de 30 kg/m³, résistance à la compression 300 kPa, pour une épaisseur totale de 31 mm.

Les panneaux de portes vitrées sont équipés d'un double vitrage sécurité.



COMPOSITION DES VITRAGES POUR LA COLLECTION LUMIÈRE



- ① Vitrage SP510 (2 glaces de 4 mm, 6 films PVB)
- ② Couche thermique bas-émissive
- ③ Espace avec gaz argon (intercalaire Warm Edge noir)
- ④ Décor
- ⑤ Vitrage 4 mm clair trempé ou dépoli acide trempé

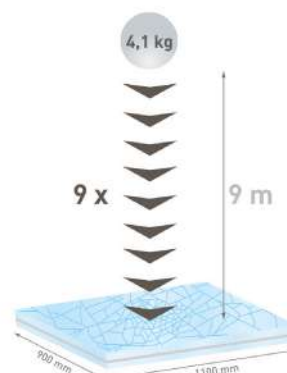
LE VERRE FEUILLETÉ EST PLACÉ CÔTÉ EXTÉRIEUR DE L'HABITATION

Les films PVB filtrent les UV.

Selon l'exposition au soleil et la tonalité du décor, le double vitrage peut accumuler de la chaleur : le vitrage trempé est traité en conséquence pour résister aux variations thermiques.

VITRAGE RÉSISTANT À L'EFFRACTION

Ce vitrage retardateur à l'effraction résiste à la perforation d'une bille de 4,1 kg, lâchée 9 fois d'affilée de 9 m de haut. En cas de bris de vitrage, les films PVB retiennent les fragments de verre en place. Dans l'attente de son remplacement, le vitrage présente l'avantage de rester stable.



PORTE D'ENTRÉE PHARE

LES PHARES CONTEMPORAINES



Gris 7016 TX | Poignée Sensa

LEUCATE

H : de 1900 à 2450
L : de 800 à 1090
Base Alu Dt monobloc

Ud PVC = 1.5
Ud PVC plaxé = 1.4
Ud Mixte = 1.4
Ud ALU = 1.6



Noir 9005 TX | Poignée Sensa

LAVARDIN

H : de 1968 à 2450
L : de 800 à 1090
Base Alu Dt monobloc

Ud PVC = 1.5
Ud PVC plaxé = 1.4
Ud Mixte = 1.5
Ud ALU = 1.6



Bleu canon | Poignée Sensa

ALISTRO

H : de 1900 à 2450
L : de 800 à 1090
Base Alu Dt monobloc

Ud PVC = 1.5
Ud PVC plaxé = 1.4
Ud Mixte = 1.4
Ud ALU = 1.6

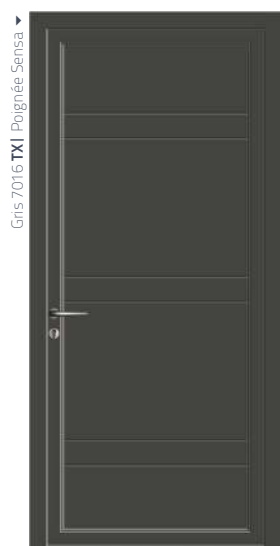


Blanc 9016 SAT | Poignée Sensa

FERRAT

H : de 2038 à 2450
L : de 800 à 1090
Base Alu Dt monobloc

Ud PVC = 1.5
Ud PVC plaxé = 1.4
Ud Mixte = 1.5
Ud ALU = 1.6



Gris 7016 TX | Poignée Sensa

PENLAN

H : de 1900 à 2450
L : de 800 à 1090
Base Alu Dt monobloc

Ud PVC = 1.5
Ud PVC plaxé = 1.3
Ud Mixte = 1.4
Ud ALU = 1.5



Gris 7016 TX | Poignée Sensa

DIEPPE

H : de 1900 à 2450
L : de 800 à 1090
Base Alu Dt monobloc

Ud PVC = 1.5
Ud PVC plaxé = 1.3
Ud Mixte = 1.4
Ud ALU = 1.5

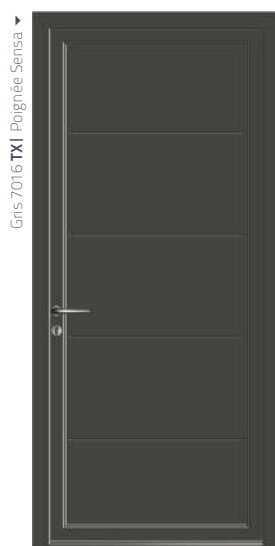


Chêne doré | Poignée Sensa | Option insert

CARTERET

H : de 1900 à 2450
L : de 800 à 1090
Base Alu Dt monobloc

Ud PVC = 1.5
Ud PVC plaxé = 1.3
Ud Mixte = 1.4
Ud ALU = 1.5



Gris 7016 TX | Poignée Sensa

KERGADEC

H : de 1900 à 2450
L : de 970 à 1090
Base Alu Dt monobloc

Ud PVC = 1.5
Ud PVC plaxé = 1.3
Ud Mixte = 1.4
Ud ALU = 1.5

PORTE D'ENTRÉE PHARE

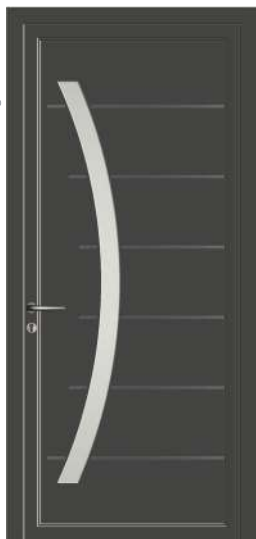


Bleu 5003 TX | Poignée Sensa

TRÉHIC

H : de 1998 à 2450
L : de 835 à 1090
Base Alu Dt monobloc

Ud PVC = 1.5
Ud PVC plaxé = 1.4
Ud Mixte = 1.5
Ud ALU = 1.7



Gris 2900 TX | Poignée Sensa

NIVIDIC

H : de 1900 à 2450
L : de 800 à 1090
Base Alu Dt monobloc

Ud PVC = 1.5
Ud PVC plaxé = 1.4
Ud Mixte = 1.5
Ud ALU = 1.6



Vert 6005 TX | Poignée Sensa

CONTIS

H : de 1918 à 2450
L : de 800 à 1090
Base Alu Dt monobloc

Ud PVC = 1.5
Ud PVC plaxé = 1.4
Ud Mixte = 1.5
Ud ALU = 1.6



Blanc 9016 SAT | Poignée Sensa

MORGAT

H : de 1900 à 2450
L : de 800 à 1090
Base Alu Dt monobloc

Ud PVC = 1.5
Ud PVC plaxé = 1.4
Ud Mixte = 1.5
Ud ALU = 1.6



Gris galet 9006 | Poignée Sensa

CIBOURE

H : de 1900 à 2450
L : de 800 à 1090
Base Alu Dt monobloc

Ud PVC = 1.5
Ud PVC plaxé = 1.4
Ud Mixte = 1.4
Ud ALU = 1.6



Gris 2900 TX | Poignée Sensa

GALANTRY

H : de 1900 à 2450
L : de 800 à 1090
Base Alu Dt monobloc

Ud PVC = 1.5
Ud PVC plaxé = 1.4
Ud Mixte = 1.4
Ud ALU = 1.6



Gris PVC 7035 | Poignée Sensa

MADONETTA

H : de 1900 à 2450
L : de 800 à 1090
Base Alu Dt monobloc

Ud PVC = 1.5
Ud PVC plaxé = 1.4
Ud Mixte = 1.5
Ud ALU = 1.6



Beige 1015 TX | Poignée Sensa

ROSÉDO

H : de 1900 à 2450
L : de 800 à 1090
Base Alu Dt monobloc

Ud PVC = 1.5
Ud PVC plaxé = 1.3
Ud Mixte = 1.4
Ud ALU = 1.5

PORTE D'ENTRÉE PHARE



Gris 7016 **TX** | Poignée Sensa

TRIAGOZ

H : de 1978 à 2450
L : de 800 à 1090
Base Alu Dt monobloc

Ud PVC = 1.5
Ud PVC plaxé = 1.4
Ud Mixte = 1.5
Ud ALU = 1.6

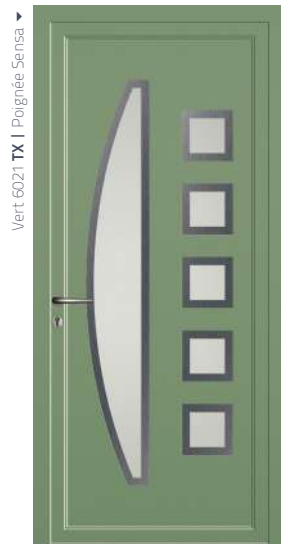


Rouge 3004 **TX** | Poignée Sensa

LANGOZ

H : de 1998 à 2450
L : de 800 à 1090
Base Alu Dt monobloc

Ud PVC = 1.5
Ud PVC plaxé = 1.4
Ud Mixte = 1.5
Ud ALU = 1.6

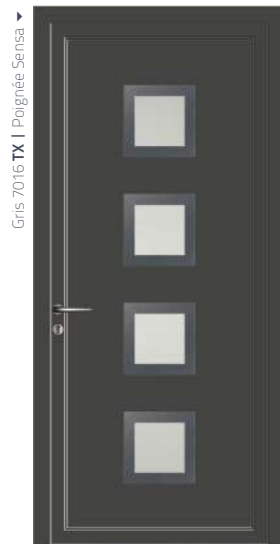


Vert 6021 **TX** | Poignée Sensa

REVELLATA

H : de 1900 à 2450
L : de 850 à 1090
Base Alu Dt monobloc

Ud PVC = 1.5
Ud PVC plaxé = 1.4
Ud Mixte = 1.5
Ud ALU = 1.7

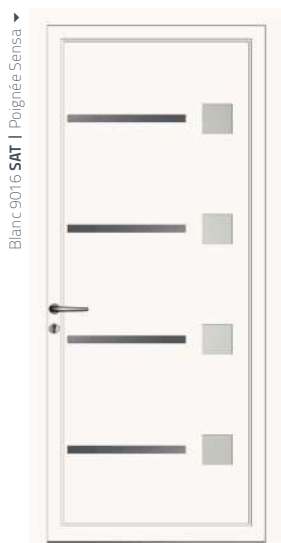


Gris 7016 **TX** | Poignée Sensa

MAKEMO

H : de 1900 à 2450
L : de 800 à 1090
Base Alu Dt monobloc

Ud PVC = 1.5
Ud PVC plaxé = 1.4
Ud Mixte = 1.4
Ud ALU = 1.6



Blanc 9016 **SAT** | Poignée Sensa

KERLÉDÉ

H : de 1900 à 2450
L : de 930 à 1090
Base Alu Dt monobloc

Ud PVC = 1.45
Ud PVC plaxé = 1.4
Ud Mixte = 1.4
Ud ALU = 1.6



Gris 7016 **TX** | Poignée Sensa

GUSTAVIA

H : de 1900 à 2450
L : de 800 à 1090
Base Alu Dt monobloc

Ud PVC = 1.5
Ud PVC plaxé = 1.4
Ud Mixte = 1.5
Ud ALU = 1.6



Blanc 9016 **SAT** | Poignée Sensa

BODIC

H : de 1900 à 2450
L : de 800 à 1090
Base Alu Dt monobloc

Ud PVC = 1.5
Ud PVC plaxé = 1.4
Ud Mixte = 1.4
Ud ALU = 1.6



Chêne irlandais | Poignée Sensa

CARAVELLE

H : de 1900 à 2450
L : de 800 à 1090
Base Alu Dt monobloc

Ud PVC = 1.5
Ud PVC plaxé = 1.4
Ud Mixte = 1.4
Ud ALU = 1.6

PORTE D'ENTRÉE PHARE



Vert 6005 TX | Poignée Sensa



LOCTUDY

H : de 2083 à 2450
L : de 800 à 1090
Base Alu Dt monobloc

Ud PVC = 1.5
Ud PVC plaxé = 1.4
Ud Mixte = 1.5
Ud ALU = 1.6

Noir 9005 TX | Poignée Sensa



AGAY

H : de 2098 à 2450
L : de 800 à 1090
Base Alu Dt monobloc

Ud PVC = 1.5
Ud PVC plaxé = 1.4
Ud Mixte = 1.5
Ud ALU = 1.6

Blanc 9016 SAT | Poignée Sensa



CAMARAT

H : de 1900 à 2450
L : de 920 à 1090
Base Alu Dt monobloc

Ud PVC = 1.5
Ud PVC plaxé = 1.4
Ud Mixte = 1.4
Ud ALU = 1.6

Gris 7016 TX | Poignée Sensa



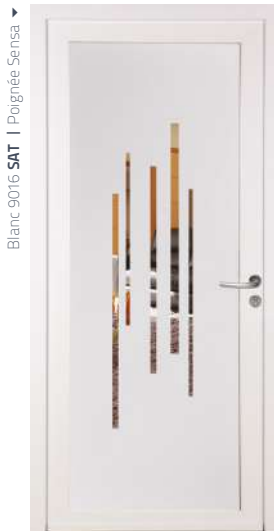
LERVILY

H : de 1998 à 2450
L : de 890 à 1090
Base Alu Dt monobloc

Ud PVC = 1.5
Ud PVC plaxé = 1.4
Ud Mixte = 1.5
Ud ALU = 1.6

PORTE D'ENTRÉE PHARE

LES PHARES LUMIÈRES



SAINTES

H : de 1900 à 2450
L : de 790 à 1100
Base Alu Dt monobloc

Ud PVC = 1.4
Ud Mixte = 1.4
Ud ALU = 1.7



OLÉRON

H : de 1900 à 2450
L : de 790 à 1100
Base Alu Dt monobloc

Ud PVC = 1.4
Ud Mixte = 1.4
Ud ALU = 1.7



MAHINA

H : de 1900 à 2450
L : de 790 à 1100
Base Alu Dt monobloc

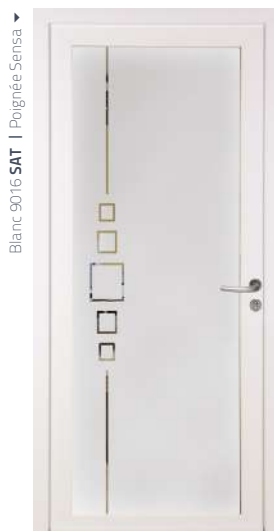
Ud PVC = 1.4
Ud Mixte = 1.4
Ud ALU = 1.7



CHAUVÉAU

H : de 1900 à 2450
L : de 790 à 1100
Base Alu Dt monobloc

Ud PVC = 1.4
Ud Mixte = 1.4
Ud ALU = 1.7



DÉSIKRADE

H : de 1900 à 2450
L : de 790 à 1100
Base Alu Dt monobloc

Ud PVC = 1.4
Ud Mixte = 1.4
Ud ALU = 1.7



CABRITS

H : de 1900 à 2450
L : de 790 à 1100
Base Alu Dt monobloc

Ud PVC = 1.4
Ud Mixte = 1.4
Ud ALU = 1.7



ARMEN

H : de 1900 à 2450
L : de 790 à 1100
Base Alu Dt monobloc

Ud PVC = 1.4
Ud Mixte = 1.4
Ud ALU = 1.7



Motif transparent

Option motif dépoli acide



PORTE D'ENTRÉE PHARE

Blanc 9016 SAT | Poignée Sensa ▶



LAVEZZI

H : de 1900 à 2450
L : de 790 à 1100
Base Alu Dt monobloc

Ud PVC = 1.4
Ud Mixte = 1.4
Ud ALU = 1.7

Blanc 9016 SAT | Poignée Sensa ▶



PIETRA

H : de 1900 à 2450
L : de 790 à 1100
Base Alu Dt monobloc

Ud PVC = 1.4
Ud Mixte = 1.4
Ud ALU = 1.7

Blanc 9016 SAT | Poignée Sensa ▶



VALLAURIS

H : de 1900 à 2450
L : de 790 à 1100
Base Alu Dt monobloc

Ud PVC = 1.4
Ud Mixte = 1.4
Ud ALU = 1.7

Blanc 9016 SAT | Poignée Sensa ▶



BÉNAT

H : de 1900 à 2450
L : de 790 à 1100
Base Alu Dt monobloc

Ud PVC = 1.4
Ud Mixte = 1.4
Ud ALU = 1.7

Blanc 9016 SAT | Poignée Sensa ▶



SOCOA

H : de 1900 à 2450
L : de 940 à 1100
Base Alu Dt monobloc

Ud PVC = 1.4
Ud Mixte = 1.4
Ud ALU = 1.7

Blanc 9016 SAT | Poignée Sensa ▶



PALMYRE

H : de 1900 à 2450
L : de 790 à 1100
Base Alu Dt monobloc

Ud PVC = 1.4
Ud Mixte = 1.4
Ud ALU = 1.7



PORTE D'ENTRÉE PHARE

LES PHARES CLASSIQUES



Blanc PVC 9016 | Poignée Sensa ▼

GRAVELINES [PVC]

H : de 1908 à 2338
L : de 838 à 1100
Base PVC Dt monobloc

Panneau plein : Ud PVC = 1.4
Panneau vitré : Ud PVC = 1.5



Chêne doré | Poignée Sensa ▼

GRAVELINES [ALU-MIXTE-PLAXÉ]

H : de 1923 à 2450
L : de 818 à 1090
Base ALU Dt monobloc

Panneau plein : Ud ALU = 1.5
Ud Mixte = 1.4
Ud Plaxé = 1.3
Panneau vitré : Ud ALU = 1.6
Ud Mixte = 1.4
Ud plaxé = 1.4



Blanc PVC 9016 | Poignée Sensa ▼

FÉCAMP [PVC]

H : de 1908 à 2338
L : de 838 à 1100
Base PVC Dt monobloc

Panneau vitré : Ud PVC = 1.5



Gris 7035 SAT | Poignée Sensa ▼

FÉCAMP [ALU-MIXTE-PLAXÉ]

H : de 1923 à 2450
L : de 818 à 1090
Base ALU Dt monobloc

Panneau vitré : Ud ALU = 1.6
Ud Mixte = 1.4
Ud Plaxé = 1.4



Blanc PBV 9016 | Poignée Sensa ▼

HONFLEUR [PVC]

H : de 1900 à 2338
L : de 800 à 1100
Base PVC Dt monobloc

Panneau plein : Ud PVC = 1.5
Panneau vitré : Ud PVC = 1.5



Blanc 9016 SAT | Poignée Sensa ▼

HONFLEUR [ALU-MIXTE-PLAXÉ]

H : de 1918 à 2450
L : de 800 à 1090
Base ALU Dt monobloc

Panneau plein : Ud ALU = 1.5
Ud Mixte = 1.4
Ud plaxé = 1.3
Panneau vitré : Ud ALU = 1.6
Ud Mixte = 1.4
Ud plaxé = 1.4



Blanc PBV 9016 | Poignée Sensa ▼

CAYEUX [PVC]

H : de 1900 à 2338
L : de 838 à 1100
Base PVC Dt monobloc

Panneau plein : Ud PVC = 1.5
Panneau vitré : Ud PVC = 1.5



Gris 7016 TX | Poignée Sensa ▼

CAYEUX [ALU-MIXTE-PLAXÉ]

H : de 1900 à 2450
L : de 800 à 1090
Base ALU Dt monobloc

Panneau plein : Ud ALU = 1.5
Ud Mixte = 1.4
Ud plaxé = 1.3
Panneau vitré : Ud ALU = 1.6
Ud Mixte = 1.4
Ud plaxé = 1.4

PORTE D'ENTRÉE PHARE



Blanc PBV 9016 | Poignée Sensa ▼

RISBAN [PVC]

H : de 1903 à 2338
L : de 838 à 1100
Base PVC Dt monobloc

Panneau plein	Panneau vitré
Ud PVC = 1.5	Ud PVC = 1.5



Beige 1015 TX | Poignée Sensa ▼

RISBAN [ALU-MIXTE-PLAXÉ]

H : de 1938 à 2450
L : de 800 à 1090
Base ALU Dt monobloc

Panneau plein	Panneau vitré
Ud ALU = 1.5	Ud ALU = 1.6
Ud Mixte = 1.4	Ud Mixte = 1.4
Ud plaxé = 1.3	Ud plaxé = 1.4



Blanc PBV 9016 | Poignée Sensa ▼

DEAUVILLE [PVC]

H : de 1900 à 2338
L : de 838 à 1100
Base PVC Dt monobloc

Panneau plein	Panneau vitré
Ud PVC = 1.5	Ud PVC = 1.5



Vert 6021 TX | Poignée Sensa ▼

DEAUVILLE [ALU-MIXTE-PLAXÉ]

H : de 1922 à 2450
L : de 804 à 1090
Base PVC Dt monobloc

Panneau plein	Panneau vitré
Ud ALU = 1.5	Ud ALU = 1.6
Ud Mixte = 1.4	Ud Mixte = 1.4
Ud plaxé = 1.3	Ud plaxé = 1.4



Blanc PBV 9016 | Poignée Sensa ▼

CHAUSEY [PVC]

H : de 1900 à 2338
L : de 838 à 1100
Base PVC Dt monobloc

Panneau plein	Panneau vitré
Ud PVC = 1.5	Ud PVC = 1.5



Noir 9005 TX | Poignée Sensa ▼

CHAUSEY [ALU-MIXTE-PLAXÉ]

H : de 1958 à 2450
L : de 830 à 1090
Base ALU Dt monobloc

Panneau plein	Panneau vitré
Ud ALU = 1.5	Ud ALU = 1.6
Ud Mixte = 1.4	Ud Mixte = 1.4
Ud plaxé = 1.3	Ud plaxé = 1.4



Blanc PBV 9016 | Poignée Sensa ▼

CALAIS [PVC]

H : de 1900 à 2338
L : de 838 à 1100
Base PVC Dt monobloc

Panneau plein	Panneau vitré
Ud PVC = 1.5	Ud PVC = 1.5



PORTE
TECHNIQUE
GRAND TRAFIC

Expo Menuiserie



PORTE TECHNIQUE PVC

PLUS PERFORMANT

- Porte d'entrée vitrée 1 vantail ouvrant intérieur PVC blanc 9016
- Serrure à relevage 5 points : 4 galets + pêne dormant + pêne 1/2 tour
- Barillet européen 45-45 (PVC) et 45-50 (Enoralu : int. 45 - ext. 50)
- Béquille double alu sur plaque de 40 mm
- Ferrage par paumelles en applique réglables 3 dimensions
- Hauteur standard soubassement - 450 mm dessus traverse
- Soubassement : panneau lisse isolant 2 faces
- Seuil alu naturel de 20 ou 40 mm
- Vitrage 4.20.4 clair Faible Émissivité avec Argon

POSE FACILITÉE

- Pré-montage en usine des accessoires complémentaires
- Paumelles renforcées en applique à réglage 3 dimensions garantie 200 000 cycles



PORTE TECHNIQUE ALU

PLUS PERFORMANT

- Gamme lourde
- Seuil PVC de 20 mm avec double joint de frappe
- Seuil alu naturel de 4,5 mm avec joint brosse en option
- Serrure manoeuvrable à la clé 3 points : 2 pènes ronds + pêne dormant + pêne 1/2 tour
- Barillet européen 30-50 (int.30 - ext. 50)
- Béquille double sur rosace
- Vitrage de base 44-2 deux faces
- Options possibles : gâche électrique, anti-panique (cross et push), ferme-porte, bandeau ventouse, crémone pompier, poignée de tirage, bâton de maréchal, serrure avec gâche journalière, possibilité de simple vitrage de 10 à 32 mm

POSE FACILITÉE

- Pré-montage en usine des accessoires complémentaires
- Paumelles renforcées en applique à réglage 3 dimensions garanties 200 000 cycles

PLUS DESIGN

- Possibilité de couleur, pas de bicoloration

OPTIONS :

- Possibilité de vitrages de 10 à 32 mm

Optimisez votre confort

En neuf comme en rénovation, les volets permettent de sécuriser l'habitation.

En hiver, le volet isole du froid et permet de conserver la chaleur ambiante.

En été, le volet permet de réguler la température intérieure de la pièce selon l'exposition des baies et protège du soleil.

Les volets FenêtréA contribuent à améliorer le confort de l'habitat au quotidien et en toute saison.

En faisant le choix de motoriser vos volets, il vous sera possible de rendre votre maison connectée et de piloter l'ouverture et la fermeture notamment des volets roulants.



VOLETS



VOLETS ROULANTS



EN BLOC-BAIE

VRI FOX

LE COFFRE

- Coffre en PVC rigide double parois
- Conception à tiroir (facilitant la maintenance)
- Trappe de visite intérieure de forme légèrement galbée
- Possibilité de trappe filante (dans le cas de coffre jumelé)
- Embouts avec joints d'étanchéité
- Butées en V invisibles
- Capacité importante de renforcement pour les grandes largeurs
- Coffre garanti 10 ans
- Certification NF en cours

LE TABLIER

- **Tablier lames PVC de 50 mm**
- **Tablier agrafé Alu ADP de 43 mm**
- **Tablier bioclimatik PVC ou Alu de 15 mm**
- Réglage moteur fait en usine

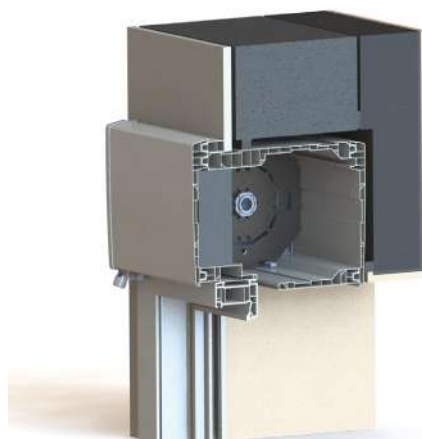


BBE (BLOC BAIE EXTÉRIEUR)

- Coffre avec très faible débordement intérieur
- Trappe de visite intérieure alignée au hors-tout menuiserie
- Coffre à débordement extérieur
- **Tablier agrafé lames PVC (50 mm) ou ADP (43 mm) - Enroulement extérieur**
- Trappe de visite côté intérieur ou en sous-face
- Conforme aux exigences de la RT 2012 et BRB 2020 :
- Accès aisé par trappe de visite intérieure en R+1

PLUS DESIGN

- Coffre adapté pour pose en ITE ou dans ossature bois.
- Le coffre BBE s'adapte à toutes les menuiseries FenêtréA PVC, Alu et mixte (sur dormant de base ou rénovation avec coulisse tapée)



DEMI-LINTEAU

- Conforme aux exigences de la RT 2012 et RBR 2020 :
- **Tablier agrafé lames PVC (50 mm) ou ADP (43 mm) ou Bioclimatik (15 mm) PVC ou Alu**
- Le volet demi-linteau s'adapte à toutes les menuiseries FenêtréA (PVC, Alu et mixte en frappe, couissant, galandage) posées en applique intérieure.
- Réglages moteur usine
- Conformité Européenne

PLUS DESIGN

- Coffre invisible de l'extérieur comme de l'intérieur
- Il s'intègre dans les linteaux en Y du marché



PLUS SÉCURITÉ

- Tous nos volets en bloc-baie sont équipés d'un système anti-relevage
- Arrêt sur obstacle en standard dans tous les dispositifs de motorisation

POSSIBILITÉ OPTION **SUN**



EN VOLET SEUL

VOLET ROULANT RÉNOVA

- Durée de vie prolongée : axe du volet monté sur roulement à aiguilles.
- Coulisses alu avec joint brosse
- Lame finale alu avec joint et butée invisibles
- Possibilité de manoeuvre déportée pour le treuil : maxi 100 mm
- Système anti-relevage
- **Tablier agrafé lames PVC (44 mm) ou ADP (43 mm) ou Bioclimatik (15 mm) PVC ou Alu**
- Arrêt sur obstacle en standard dans tous les dispositifs de motorisation
- Possibilité de coffre jusqu'à 4,5 m de large : Rénova Max (pan coupé)
- Simplicité de pose
- Réglage moteur usine
- Coffre garanti 10 ans



PLUS DESIGN

- 6 tailles de coffres 125 – 137 – 150 – 165 – 180 – 205 avec 2 design : pan coupé ou quart de rond (**sauf 125 uniquement en pan coupé**)
- Joes en alu à coloris harmonisés au coffre
- Vis à la couleur du coffre

RÉNOVA MOUSTIQUAIRE

- Bénéficiez d'une technologie deux en un, en profitant d'un volet roulant motorisé et d'une moustiquaire intégrée (manuelle en tirage direct).
- Double coulisses assurant l'excellent maintien du produit.

PLUS DESIGN

- Avantage esthétique identique à celui d'un volet roulant rénovation avec la moustiquaire totalement invisible.
- Coffre pan coupé ou quart de rond (150, 165 ou 180)



RÉNOVA SUN

FACILITÉ D'INSTALLATION

- Le moteur solaire Oximo WireFree™ de Somfy est 100% sans fil et optimisé pour la sécurité et la protection du volet.
- L'absence de fils électriques entre le moteur et le point de commande, ainsi que l'absence d'alimentation secteur évitent les interventions sur les murs.
- La pose peut être réalisée depuis l'extérieur même en votre absence.

FONCTIONNEMENT

- Le panneau capte la lumière du jour, avec ou sans soleil pour la transformer en énergie électrique.
- Cette énergie est stockée par la batterie.
- La batterie fournit ainsi l'énergie nécessaire au moteur pour fonctionner de façon optimale.
- Garantie 7 ans



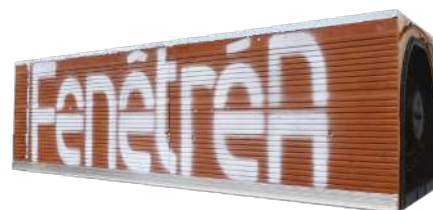
COFFRE TUNNEL

PLUS PERFORMANT

- Coffres compatibles BBC avec d'excellentes performances énergétiques
- 3 tailles de coffre : T 280 mm, Hi 300 mm et Hi 300 mm renforcé
- Étanchéité à l'air renforcée par des profilés de jonction pré-montés avec la menuiserie (Hi 300)
- Anti-effraction : verrou anti-relevage intégré
- Coulisses et lame finale aluminium avec joint
- **Tablier agrafé lames PVC (55 mm) ou ADP (55 mm) ou Bioclimatik (15 mm) PVC ou Alu**
- Conformité Européenne

PLUS DESIGN

- Autoportant, le coffre tunnel est destiné à s'intégrer dans tous les types de murs et à être équipé du volet en usine ou sur le chantier.
- Intégration parfaite à la maçonnerie (invisible à l'intérieur comme à l'extérieur)
- Équerres de renforcement sous face pour les largeurs > 2000 mm



TRADI CLASSIQUE

PLUS PERFORMANT

- Montage des arbres en liaison directe avec les coulisses
- Le système permet la réversibilité droite ou gauche des manœuvres sur le chantier.
- Respecte les normes et réglementation en vigueur.
- Système de fixation permettant une parfaite stabilité du volet.
- Système anti-relevage
- Coulisses Alu avec joint

PLUS DESIGN

- Le volet roulant tradi classique s'adapte à toutes les dimensions de fenêtres et à tous types d'habitations, en neuf ou rénovation
- **Tablier agrafé lames PVC (55 mm) ou ADP (55 mm) ou Bioclimatik (15 mm) PVC ou Alu**

TRADI EXPRESS

PLUS PERFORMANT

- Fixation robuste assurant une parfaite stabilité du volet.
- Proposé en 3 tailles de console : 165, 180 et 205
- Concept qui cumule fiabilité, simplicité et rapidité de pose
- Système anti-relevage
- Grâce au montage sur roulements à billes, toutes les manœuvres s'effectuent facilement.
- Deux tulipes en matière plastique améliorent le guidage du tablier et garantissent la longévité des volets roulants.
- Coulisses Alu avec joint

PLUS DESIGN

- Le volet roulant tradi express s'adapte à toutes les dimensions de fenêtres et à tous types d'habitations, en neuf ou rénovation
- **Tablier agrafé lames PVC (50 mm) ou ADP (43 ou 55 mm) ou Bioclimatik (15 mm) PVC ou Alu**



PORTE DE GARAGE ENROULABLE

- Coulisses et lame finale alu avec joint
- Tablier aluminium avec lame 19x77 mm
- Moteur RDO CSI équipé d'une sortie manuelle (commande de secours) permettant de faire fonctionner votre porte de garage en cas de coupure de courant
- Verrou automatique : résistance à l'effraction (350kg de poussée verticale)
- Motorisation radio ou filaire
- Largeur mini 2400 mm et jusqu'à 5000 mm

PLUS DESIGN

- Caisson pan coupé à 45°

POSSIBILITÉ OPTION SUN



La lame Bioclimatik : un produit, deux fonctions

VOLET ROULANT OU BRISE SOLEIL ORIENTABLE ?

Grâce à la lame bioclimatik, vous bénéficierez des deux fonctions en un seul et même produit :

- En position fermée : sécurité et opacité totale préservées
- En position ajourée : visibilité exceptionnelle vers l'extérieur
- Fonctions store et moustiquaire intégrées
- Maîtrise de l'apport solaire : 4 fois plus de luminosité et de ventilation dans l'habitat qu'une lame standard

La lame bioclimatik est la seule lame sur le marché à offrir ses deux fonctionnalités en une.

Cette lame brevetée de 15 mm s'adapte sur tous nos volets roulants FenêtréA (sauf le Bloc Baie Extérieur) et est disponible en PVC (blanc uniquement) et Alu (3 coloris disponibles).



Passez à la motorisation solaire !

UNE FACILITÉ DE MONTAGE

Grâce au solaire, motorisez vos volets roulants très facilement, sans aucun raccordement électrique et bénéficiez de nombreux avantages :

- Dans le cas d'une rénovation où le raccordement à l'électricité est difficile, la pose se fait par l'extérieur et ne nécessite donc aucune modification de l'existant
- Fonctionnement autonome
- Facilité de pose
- Fonctionne même en cas de coupure électrique ou de faible ensoleillement
- Moteur et batterie garantis 7 ans



UNE ALTERNATIVE ÉCOLOGIQUE

La motorisation solaire puise son énergie dans une source inépuisable : le soleil.

C'est une énergie propre et non polluante pour l'environnement. Un avantage non négligeable à l'aube de la RE 2020.

VOLETS BATTANTS



VOLETS BATTANTS PVC



PVC 24 MM

- Finition mouchette
- Pas de 75 mm
- Renfort PVC
- Espagnolette composite
- Coloris au choix



PVC CONFORT 24 MM

- Finition mouchette
- Pas de 75 mm
- Renfort alu
- Espagnolette alu autobloquante
- Coloris au choix



PVC EXCELLENCE 28 MM

- Finition mouchette
- Pas de 100 mm
- Renfort alu
- Espagnolette alu autobloquante
- Coloris au choix



PVC CADRE SOUDÉ

- Finition lames américaines, grain d'orge, lames chevrons
- Pas de 100 mm
- Renfort alu
- Espagnolette alu autobloquante
- Coloris au choix

MOTORISATION **somfy**

YSLO RTS de Somfy, c'est deux offres complémentaires pour motoriser tous les volets battants sur tous les types de pose.



YSLO FLEX RTS

Le kit standard prêt à poser complet avec point de commande dédié de Somfy pour vos installations sous linteau.



YSLO SUR-MESURE RTS

La motorisation 100 % personnalisable : la solution universelle de Somfy adaptée à tous les types de pose.

VOLETS BATTANTS ALU



ALU ISOLÉ

- 27 mm
- Finition grain d'orge
- Pas de 85 mm
- Espagnolette alu autobloquante
- Coloris au choix



ALU EXTRUDÉ

- 27 mm
- Finition mouchette
- Pas de 72,5 mm
- Espagnolette alu autobloquante
- Coloris au choix



ALU CADRE MÉCANIQUE

- Finition lames américaines ajourées, lames chevrons non ajourées, frise, lisse
- Espagnolette alu autobloquante
- Coloris au choix

PRÉCADRE



Le précadre permet une intégration rapide des volets battants sur une façade.

COULISSANTS



Le système coulissant est compatible avec les volets PVC Cadre soudé et ALU Cadre mécanique.

MOTORISATION **somfy**

YSLO RTS de Somfy, c'est **deux offres complémentaires** pour motoriser tous les volets battants sur tous les types de pose.



YSLO FLEX RTS

Le kit standard prêt à poser complet avec point de commande dédié de Somfy pour vos installations sous linteau.



YSLO SUR-MESURE RTS

La motorisation 100 % personnalisable : la solution universelle de Somfy adaptée à tous les types de pose.

Passez en mode connecté

Accéder à la toute dernière génération de domotique résidentielle !

FenêtréA vous propose des solutions techniques au **pilotage de la maison** en local ou à distance via le protocole IO avec la Box Tahoma ou Connexoon de Somfy (ordinateur, tablette ou mobile).

Vous pilotez votre confort depuis votre maison ou à distance via votre smartphone et en toute quiétude. Un clic, et la maison vous obéit.

Facilitez-vous la vie avec le pilotage et bénéficiez de tous les avantages qu'offrent les technologies du Smart Home.



SMART HOME



Découvrez les solutions connectées

somfy®



LA MAISON CONNECTÉE

 **TaHoma**®

Une appli unique pour connecter toute la maison
avec retour d'information en temps réel.

La box domotique permet de piloter tous les
équipements connectés de la maison : ouvertures,
éclairage, sécurité, chauffage... avec un suivi des
consommations énergétiques.





GAGNEZ EN PERFORMANCE THERMIQUE

Si l'isolation des fenêtres est la clé des **économies d'énergie**, volets et protections solaires ont aussi leur rôle dans la maîtrise de la température. Pilotés, ils préservent encore mieux vos calories !

GAGNEZ EN CONFORT

- Créer des « scénarios de vie » et profiter d'**une maison qui sait prendre soin de vous...**
- Remonter les volets roulants, descendre le store de terrasse et ouvrir le portail, d'un simple clic. Fini les corvées !
- Regrouper la commande de vos équipements, et même de la lumière, sur une même commande. Quelle simplicité !
- Automatiser en déléguant les tâches répétitives à une programmation horaire, et la surveillance à des capteurs d'ensoleillement ou de température...

GAGNEZ EN SÉCURITÉ

- **Centraliser tous les équipements** sur une même commande, c'est la meilleure façon de ne rien oublier.
- **Simuler une présence** avec les équipements motorisés et les lumières, ça aide à dissuader !
- **Protéger la maison** avec une alarme qui pilote lumières et volets, ça décourage les intrus...
- **Recevoir des alertes en temps réel**, contrôler à distance vos équipements, voir une image caméra, c'est simple comme TaHoma.

Compléter votre équipement :

- **Capteur de luminosité** permettant de gérer l'ouverture et la fermeture des volets roulants ou stores selon les besoins en été ou en hiver
- **Détecteur de présence** déclenchant la fermeture des volets
- **Détecteur de fumée** vous alertant et déclenchant l'ouverture des volets
- **Coupure de courant**, vous êtes instantanément prévenu





Ready to connect

DÉCOUVREZ TOUTES LES SOLUTIONS CONNECTÉES DE FENÊTRÉA

Le tout FenêtréA en 1 clic !



FENÊTRÉA 100% NUMÉRIQUE

- Logiciel de chiffrage ChiffréA en ligne :
 - Réalisation de devis
 - Commandes
 - Suivi des commandes
 - Suivi des livraisons
- Bibliothèque technique et commerciale de l'ensemble de nos gammes disponible en ligne
- Traçabilité fenêtre, porte ou volet grâce au développement du "passeport menuiserie" : QR code à flasher pour accéder au descriptif via le web (en cours de développement)
- Évolution permanente des logiciels FenêtréA pour une information de plus en plus numérique et à la portée du plus grand nombre

DES FENÊTRES, PORTES ET VOLETS 100% CONNECTÉS

L'ambition de FenêtréA : "100% des produits fabriqués par FenêtréA connectables" à l'horizon 2019. Pour répondre à cette ambition, FenêtréA travaille en partenariat avec Somfy pour rendre connectables tous les produits FenêtréA via Tahoma et Connexoon.

Les solutions connectées de FenêtréA :

- **Détection avec retour d'information :**
 - Fenêtre : détection de l'état de la fenêtre via la poignée Sensa connect (ouverte ou fermée)
 - Porte : détection de l'état de la porte via la serrure motorisée (ouverte ou fermée)
 - Volet : retour d'information via la motorisation Somfy IO
- **Pilotage de l'habitat :**
 - Fenêtres : ouverture/fermeture motorisée du soufflet
 - Portes : serrures motorisées
 - Volet : motorisation Somfy IO de base (création de scénarios)
- **Option d'équipements :**
 - Télécommandes
 - BioKey : lecteur d'empreinte digitale
 - KeyFree : ouverture sans clé
 - Digicode
 - Caméra
 - Vitrage opacifiant radiocommandé
 - Etc...



Les solutions de pose

FenêtréA est très impliquée dans le marché de la rénovation, et soucieuse de vous apporter les meilleures solutions.

Elle travaille depuis plusieurs années sur la réduction du temps de pose de ses produits (fenêtres, portes, volets) et sur leur facilité de mise en oeuvre sur vos chantiers.

C'est ainsi qu'est né le système Rénofix : une solution facilitant l'installation d'une fenêtre ou d'une porte dans le cas d'une dépose totale.



DÉPOSE TOTALE



PRINCIPES DE LA DÉPOSE TOTALE

La technique de la dépose totale consiste à enlever entièrement la fenêtre existante afin de pouvoir poser une nouvelle menuiserie sur la maçonnerie. Elle est fortement recommandée dans le cas où le bâti existant n'offre plus la solidité ou l'étanchéité suffisante. Elle est obligatoire si l'ancienne menuiserie est en aluminium, acier ou PVC.



BÉNÉFICES CLIENTS

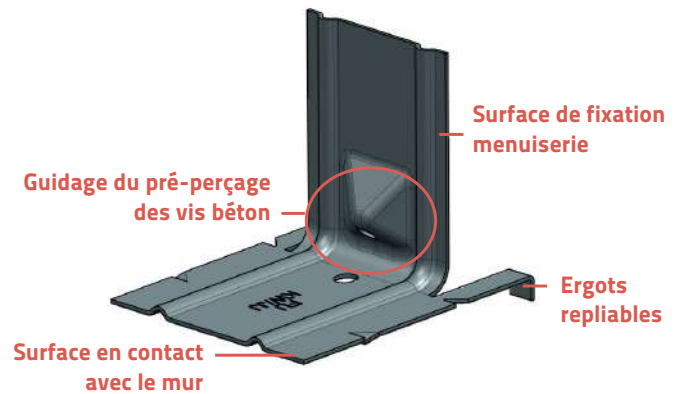
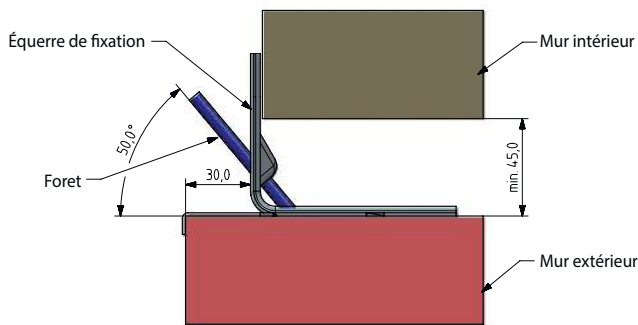
- + **Thermique** : la dépose totale assure une réfection à neuf de l'étanchéité permettant d'optimiser les performances de l'ensemble bâti + menuiserie.
- + **Phonique** : le changement total de la fenêtre garantit une meilleure isolation phonique.
- + **Lumineux** : le clair de jour est conservé, voir amélioré.
- + **Esthétique** : pas de nécessité de recouvrir le dormant d'origine avec des cornières d'habillage, moins esthétiques.
- + **Solide** : la nouvelle fenêtre est fixée directement sur le gros œuvre et ne repose donc pas sur l'ancien dormant fragilisé par le temps ou les moisissures.

Face à ces avantages, un inconvénient : la mise en œuvre plus technique et plus longue !
Pour pallier à cela, FenêtréA a une réponse : LA PATTE RÉNOFIX !

LE PRINCIPE DU SYSTÈME RÉNOFIX

Le principe du système Rénofix :

- Dépose totale de la menuiserie existante.
- Pose des pattes équerres acier Rénofix pour recréer un « équivalent dormant » 3 côtés (2 montants + traverse haute) :
 1. **Positionnement de chaque patte** facilité par 2 ergots (repliables après vissage).
 2. **Guidage précis du foret béton** à l'aide du guide de pré-perçage intégré.
 3. **Vissage des pattes Rénofix** : création d'un environnement permettant le positionnement de la menuiserie conformément au référentiel de pose DTU 36.5.
 4. **Pose du système d'étanchéité.**
 5. **Positionnement de la menuiserie.**
 6. **Vissage de la fenêtre ou de la porte en feuillure du dormant dans les pattes Rénofix** à l'aide de vis spécifiques SPTR (le vissage est guidé par des stries de positionnement intégrées dans la patte).



LES BÉNÉFICES POUR L'INSTALLATEUR

Ce système exclusif présente plusieurs intérêts pour l'installateur :

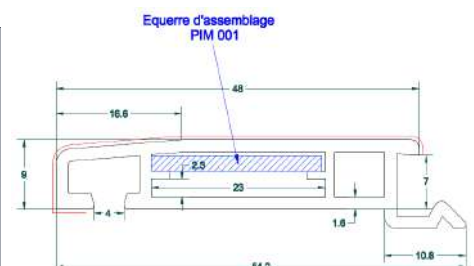
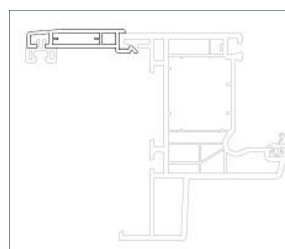
- **Conforme au référentiel DTU 36.5**
- **Gain de temps à la pose**, peu de travaux de maçonnerie à effectuer
- **Finition parfaite**
- **Compatible avec l'ensemble des produits FenêtréA** : frappes, coulissants, portes d'entrée en PVC, aluminium et mixte
- **Compatible avec les différentes typologies de dormant**, il s'adapte à la quasi-totalité des configurations de dépose totale possibles sur le marché français : en dormant de base, dormant monobloc, dormant de base + tapées
- **Gain économique** : une seule solution pour une multitude de configurations

NOS PRÉCONISATIONS

Préconisation FenêtréA :

Pour des questions économiques, notre préconisation est une dépose totale : Rénofix + Dormant monobloc. Dans le cas du dormant monobloc PVC ou mixte, le problème est que l'aile intérieure du dormant n'est que de 15 mm (pas de recouvrement suffisant).

Pour pallier à cela, nous avons développé un prolongateur d'aile en PVC à clipper pour dormant monobloc PVC et Enoralu avec jonction des angles par équerre. Il permet un recouvrement de 55 mm dos de dormant.





FenêtréA améliore le confort de votre habitat

Mieux vivre dans son habitat, faire en sorte qu'il soit en phase avec les enjeux de la planète, c'est la vision qui guide au quotidien FenêtréA, pour concevoir des fenêtres, portes et volets innovants et anticipant les besoins de demain.

En effet, depuis plus de 25 ans, nous nous engageons et nous investissons fortement pour

fabriquer et commercialiser des menuiseries et fermetures aux performances et qualités techniques optimales améliorant votre bien-être et votre sécurité, tout en respectant l'environnement pendant le cycle de vie de ces produits.

Spécialiste du sur-mesure, nous vous aidons à créer un cadre de vie qui vous ressemble...

Dominique Lanballe, Président FenêtréA



P.A du Chênôt - B.P. 4 - 56380 Beignon
Tél. : 02 97 75 70 70 - Fax : 02 97 75 78 03
www.fenetrea.fr

Création : Service Communication FenêtréA. Dans un souci d'amélioration constante de nos produits, nous nous réservons le droit de modifier les caractéristiques de nos produits ou d'enrichir nos gammes de produits sans préavis. Les données techniques et photographiques figurant sur le présent document n'ont pas de valeur contractuelle et ne sauraient engager notre responsabilité du fait de l'évolution de nos produits et/ou de nos gammes. Avril 2025.

