

FENÊTRES & PORTES-FENÊTRES **PVC RFP®**

PAR FPEE

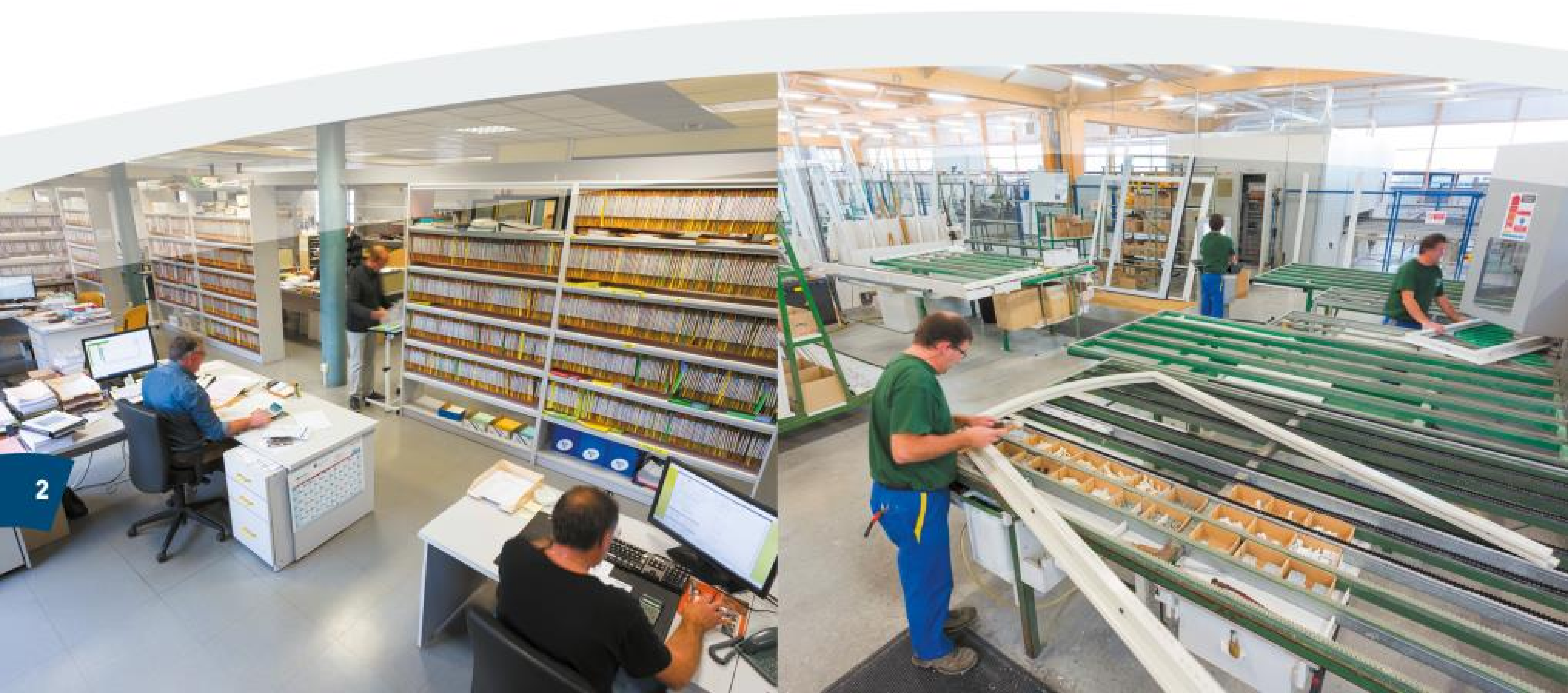




Un groupe industriel français reconnu depuis 40 ans.

Créée en 1981, l'entreprise FPEE est aujourd'hui reconnue pour son sérieux, son savoir-faire et sa capacité d'innovation. Le service auprès des clients, la qualité et le contrôle de fabrication de ses produits sont sa priorité. Ainsi, FPEE produit l'ensemble de ses menuiseries dans ses usines situées dans le nord et l'ouest de la France.

En constante évolution pour améliorer ses produits, FPEE vous propose une large gamme de fenêtres et portes-fenêtres en PVC parmi les plus performantes du marché. Nos sites de fabrication et nos menuiseries sont conformes aux labels et normes environnementales les plus strictes. FPEE s'implique quotidiennement à travers un engagement 100% responsable par la gestion environnementale de nos sites, le recyclage de nos déchets, la réduction de l'impact industriel ou encore la labellisation de la qualité de nos différents process.



Une qualité certifiée, durabilité et respect de l'environnement.

NOS LABELS QUALITÉ

Selon les dispositions du certificat Fenêtres, ces labels garantissent une qualité de fabrication des profilés PVC permettant la réalisation de châssis, sous homologation CSTB.

Les normes NF-CSTBat et Acotherm sont accordées aux entreprises qui satisfont aux exigences d'un cahier des charges détaillé. Elles couvrent uniquement les fenêtres PVC testées par le CSTB.



Selon les dispositions des certifications fenêtres PVC N°84-164, 84-69, 19-125, 177-125.

NOS LABELS ÉCOLOGIQUES

Pour une meilleure gestion environnementale sur nos sites, nous utilisons des matériaux recyclables et vertueux pour fabriquer nos produits.

PVC sans plomb : entièrement recyclable durant toute sa vie.

Usine de laquage : classée ICPE*, l'usine optimise au maximum le recyclage de ses déchets et répond aux obligations environnementales.

Norme Européenne
QUALIPARC

***I.C.P.E**
Installation Classée
pour la Protection
de l'Environnement



Un confort d'utilisation optimal.

La vétusté des fenêtres et portes-fenêtres est à l'origine de déperditions thermiques qui peuvent vite se faire sentir sur la facture de chauffage, elles peuvent aussi être la cause d'une mauvaise isolation phonique. Changer vos fenêtres vous permettra :

- D'accroître votre isolation thermique et phonique
- De profiter d'une meilleure étanchéité et d'un air sain
- De réaliser des économies d'énergie
- De gagner en luminosité
- De modifier ou conserver l'esthétique de votre façade
- D'augmenter la valeur patrimoniale de votre maison
- D'améliorer la résistance à l'effraction
- De vous faciliter l'entretien de vos menuiseries

SÉCURITÉ



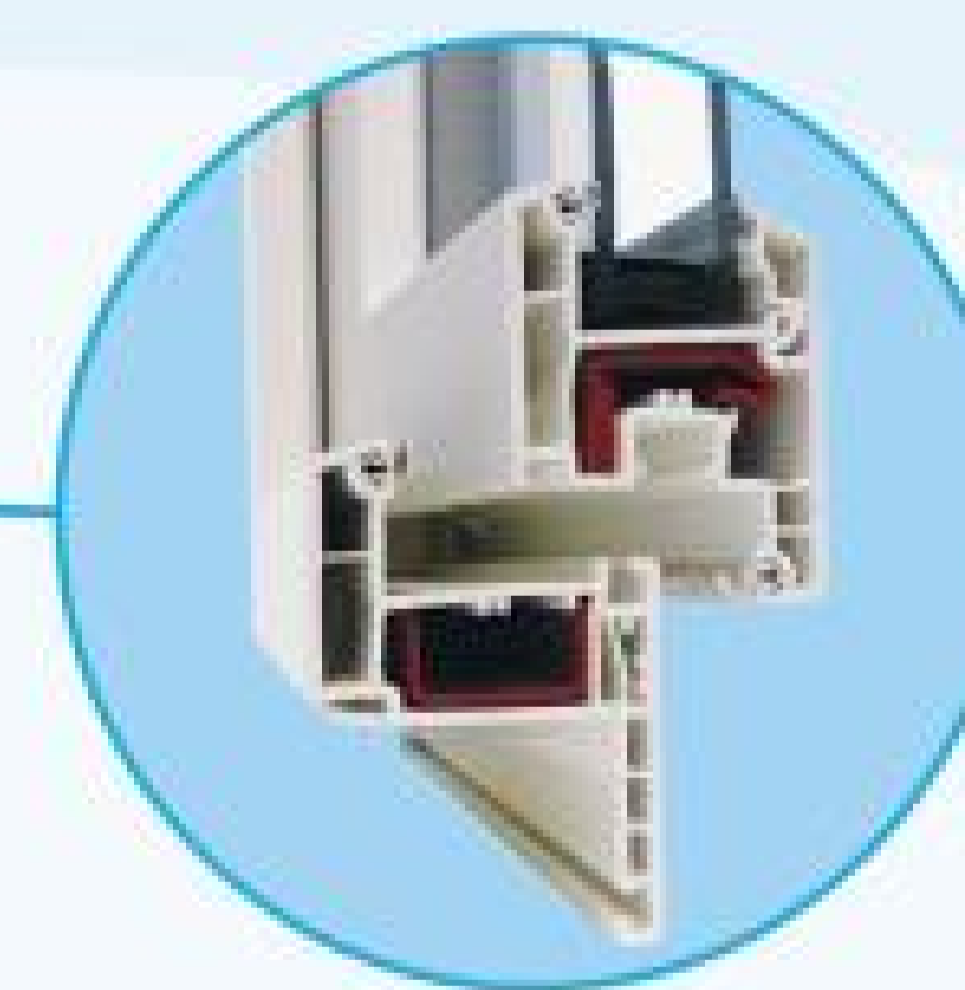
Cale antidégondage



Poignée à clé en option



Vitrage feuilleté en option



Renforts acier périphériques en fonction des dimensions



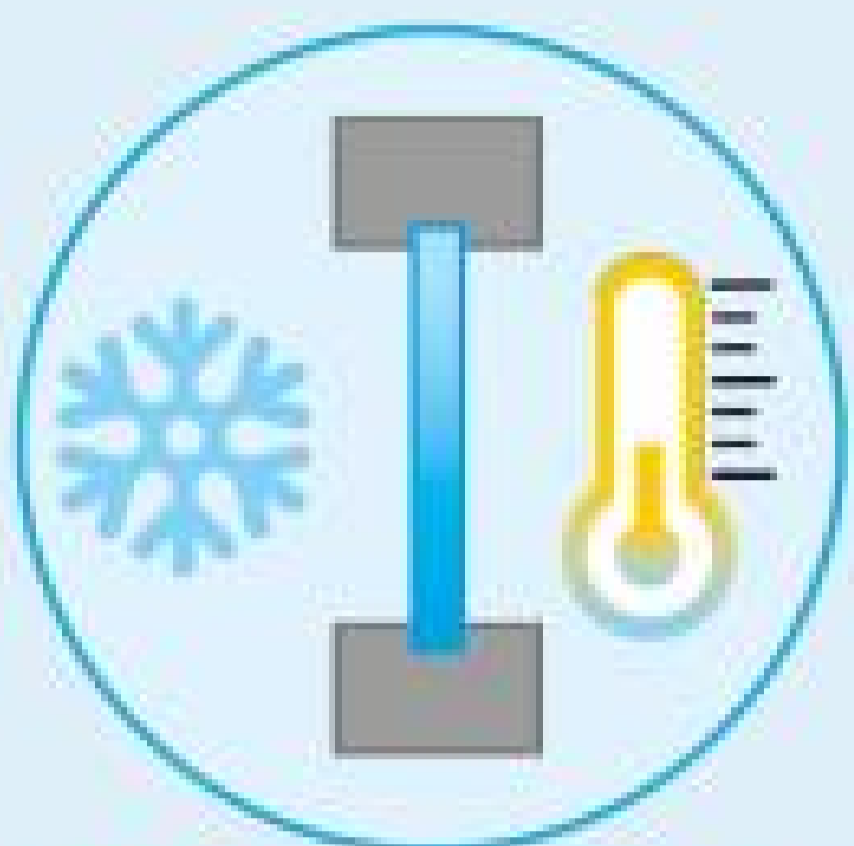
Sécurité enfant en option



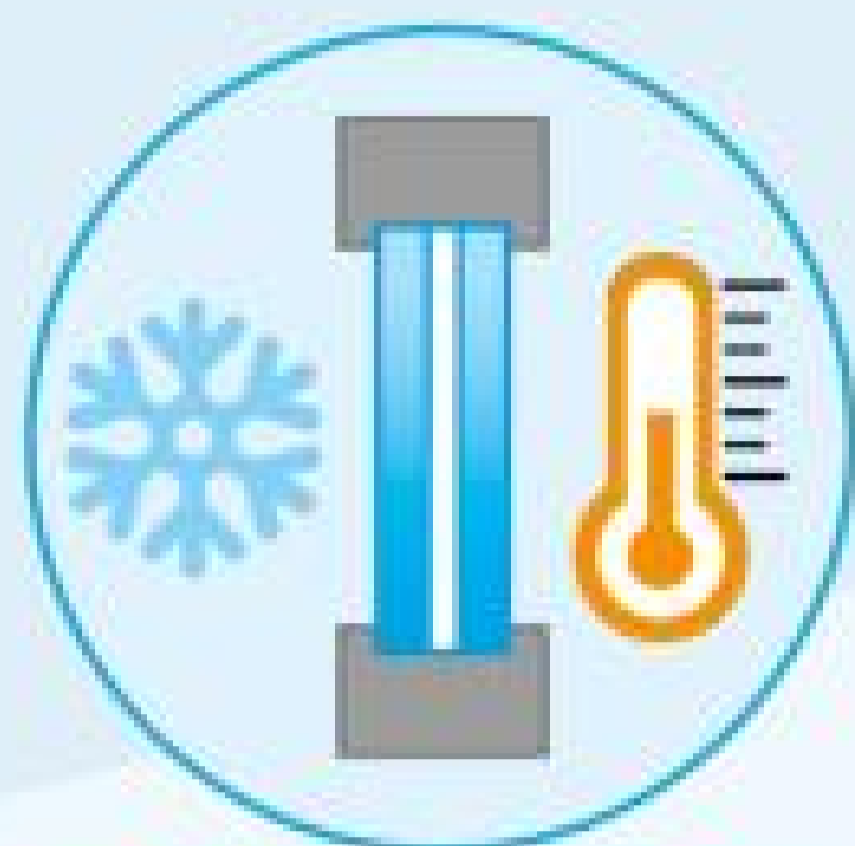
Galets et gâche de sécurité en option

PERFORMANCES THERMIQUES

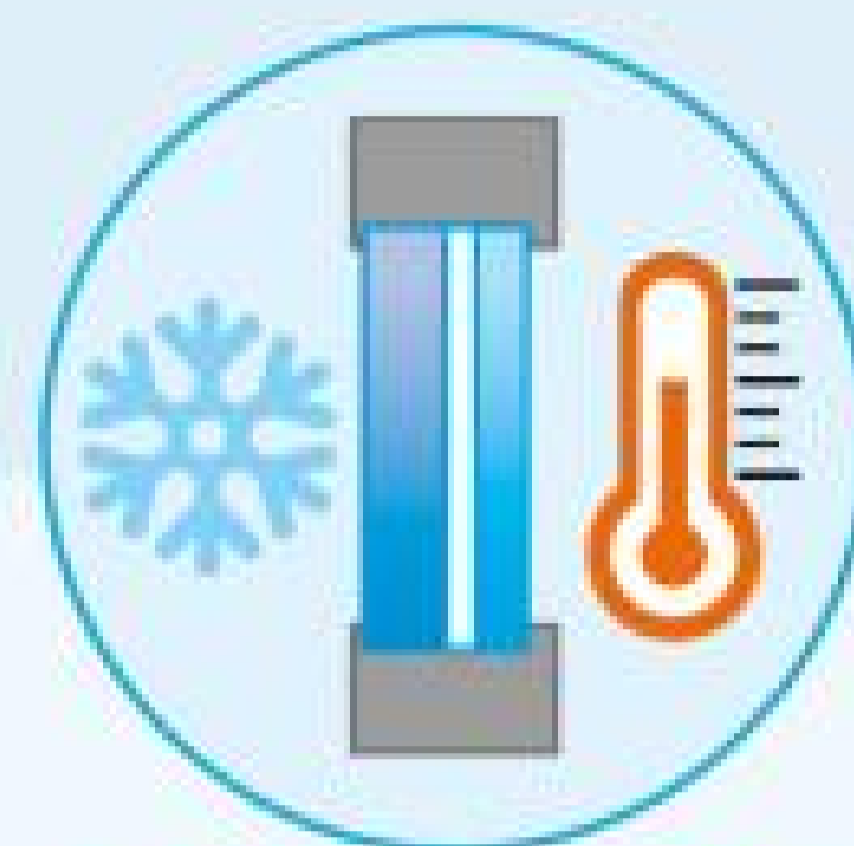
Coût élevé, pollution, effet de serre, l'heure est plus que jamais aux économies d'énergie. C'est pourquoi FPEE a particulièrement travaillé sur les performances thermiques lors de la conception de ses gammes de fenêtres PVC.



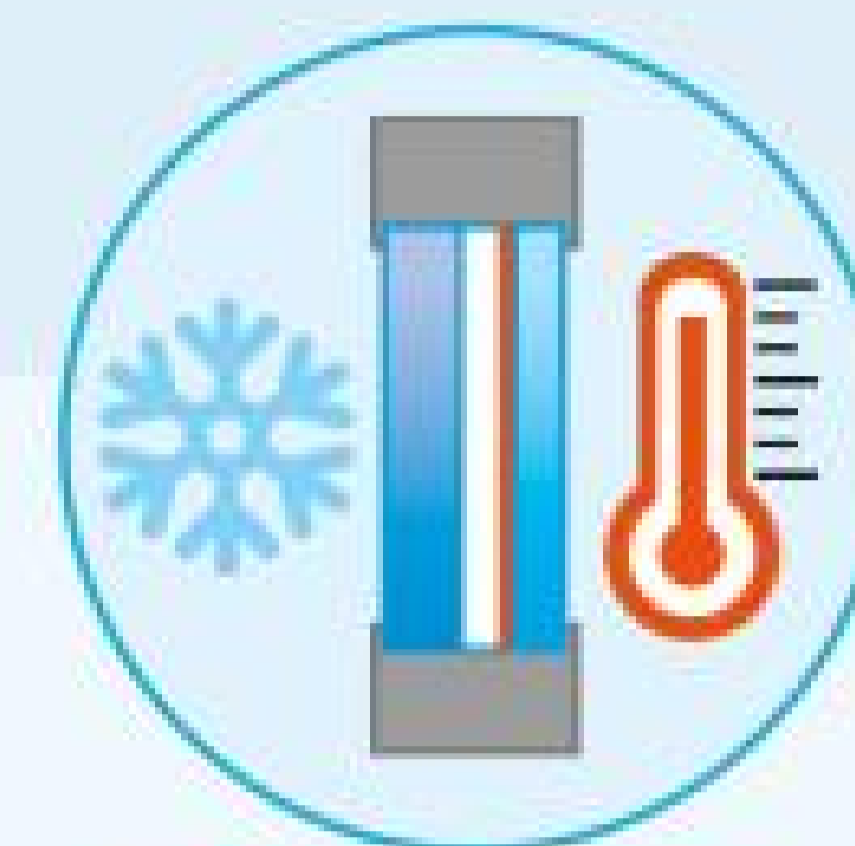
Simple vitrage



Double vitrage classique

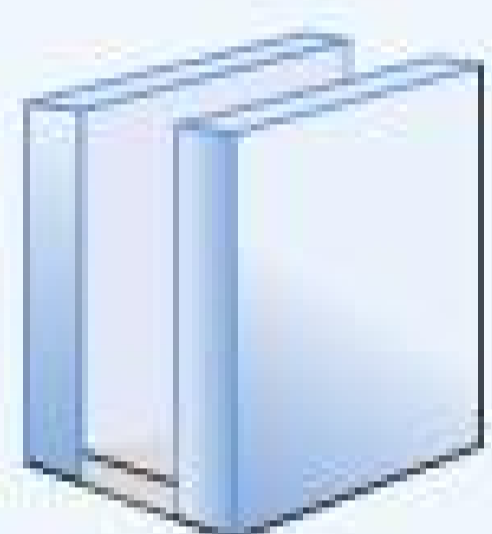


Double vitrage isolation thermique renforcée et intercalaire bords chauds



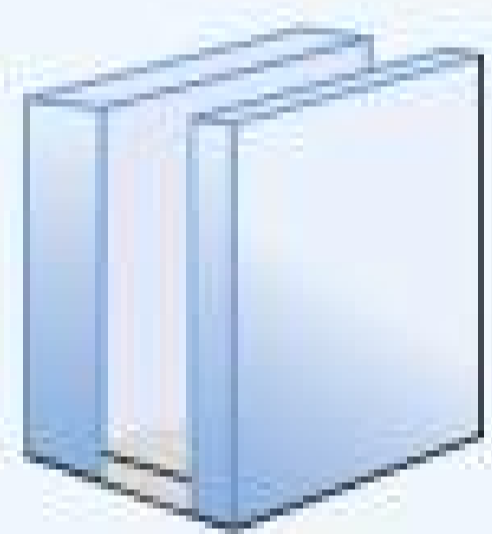
Vitrage One et intercalaire SWISSPACER

PERFORMANCES ACOUSTIQUES



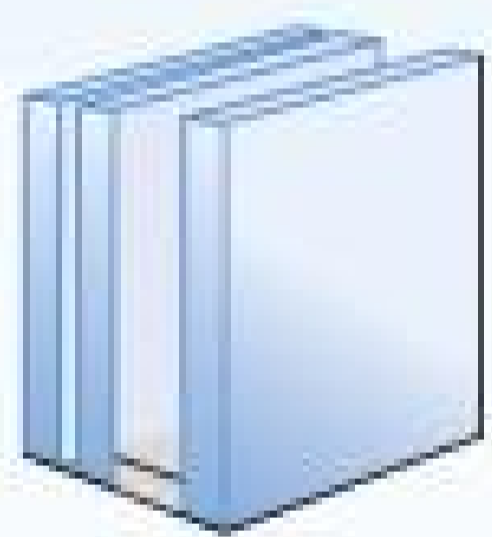
Double vitrage standard

Composé de 2 vitrages de 4 mm, ce dispositif obtient le label AC1.



Double vitrage phonique

Composée d'une glace extérieure de 8 ou 10 mm, cette solution procure un bon niveau d'affaiblissement acoustique. Toutes les menuiseries équipées de ce dispositif obtiennent le label AC2.



Double vitrage phonique + feuilleté retardataire d'effraction

Composé de 2 glaces soudées par une résine, ce système permet d'absorber au maximum les vibrations sonores. Par ailleurs, ce dispositif obtient le label AC3.

GRILLES D'AÉRATION

Ces grilles d'aération doivent être prévues lors de la commande des fenêtres.

Choisissez la solution de ventilation la plus adaptée à votre maison, votre installateur vous conseillera dans le choix des grilles d'aération que ce soit au niveau du débit ou du type (classique, acoustique, autoréglable, réglable manuellement...).

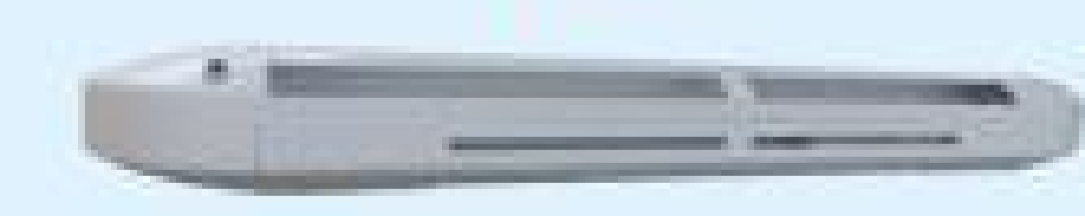
Si vous avez opté pour des fenêtres à isolation phonique renforcée, il faut utiliser des entrées d'air acoustiques adaptées.

Grille à débit réglable manuellement



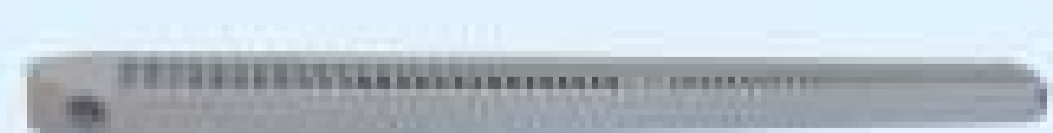
Blanc Ton bois marron Noir

Grille hygroréglable 37 dB(A)



Blanc Ivoire Ton bois marron Noir

Grille d'air standard vue intérieure
Aéraulique 15.22.30 m3/h



Blanc Ivoire Ton bois marron Noir

Grille d'air standard vue extérieure
Aéraulique 15.22.30 m3/h



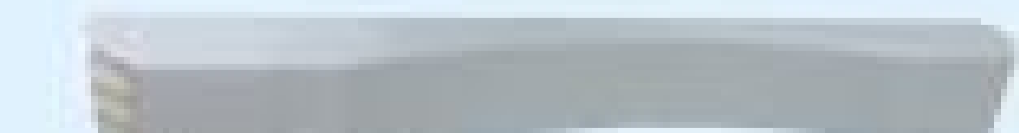
Blanc Ivoire Ton bois marron Noir

Grille acoustique
NF 30 m3/h Mini ESEA 38dB(A)



Blanc Ivoire Ton bois marron Noir

Grille acoustique
NF 22 m3/h Ellia 42dB(A)



Blanc Ton bois marron Noir

COMPARATIFS DES GAMMES

Notre expérience et notre savoir nous ont permis de développer des gammes de fenêtres pouvant répondre à tous vos besoins.

NOVELIA

CONCERTO



PAGES 8 - 11

PAGES 12 - 15

	<i>"Nous aimons ses performances et la sobriété de ses lignes"</i>	<i>"Nous aimons ses lignes élégantes et ses performances d'isolation"</i>	
	Coloris ●●● Perf. ●●● Prix ●●●	Coloris ●●● Perf. ●●● Prix ●●●	
<i>Design extérieur</i>	DROIT	ARRONDI	
<i>Design intérieur</i>	DROIT OU MOULURÉ	MOULURÉ	
<i>Épaisseur des profilés de dormant</i>	70 MM	60 MM	
<i>Finesse du battement central</i>	<i>Fenêtre et porte-fenêtre sans serrure</i>	104 MM	110 MM
	<i>Fenêtre avec serrure</i>	104 MM	162 MM
<i>Performance thermique vitrage (coef Uw)</i>	JUSQU'À 0,81 (triple vitrage) JUSQU'À 1,1 (double vitrage)	JUSQU'À 1,2 (double vitrage)	
<i>Performance de transmission solaire (coef Sw)</i>	DE 0,34 À 0,38 (triple vitrage) DE 0,38 À 0,47 (double vitrage)	DE 0,38 À 0,47 (double vitrage)	
<i>Performances phoniques (RA, tr) en fonction du vitrage</i>	DE 25 DB À 36 DB	DE 25 DB À 36 DB	
<i>Indice AEV (étanchéité Air Eau Vent)</i>	A*4 E*7B V*A2	A*4 E*7B V*A2	

SÉRÉNITÉ 70

MAESTRO

PRÉLUDE



PAGES 16 - 19

PAGES 20 - 21

PAGES 20 - 21

<p><i>"Nous aimons son large choix de coloris"</i></p> <p>Coloris ●●● Perf. ●●● Prix ●●●</p>	<p><i>"Nous aimons ses moulures"</i></p> <p>Coloris ●●● Perf. ●●● Prix ●●●</p>	<p><i>"Nous aimons sa simplicité"</i></p> <p>Coloris ●●● Perf. ●●● Prix ●●●</p>
DROIT	DROIT	DROIT
DROIT	MOULURÉ	DROIT
70 MM	60 MM	60 MM
118 MM	116 MM	116 MM
166 MM	162 MM	162 MM
JUSQU'À 1,4 (double vitrage)	JUSQU'À 1,4 (double vitrage)	JUSQU'À 1,4 (double vitrage)
DE 0,38 À 0,47 (double vitrage)	DE 0,38 À 0,47 (double vitrage)	DE 0,38 À 0,47 (double vitrage)
DE 25 DB À 36 DB	DE 25 DB À 36 DB	DE 25 DB À 36 DB
A*4 E*7B V*A2	A*4 E*7B V*A2	A*4 E*7B V*A2

NOVÉLIA®

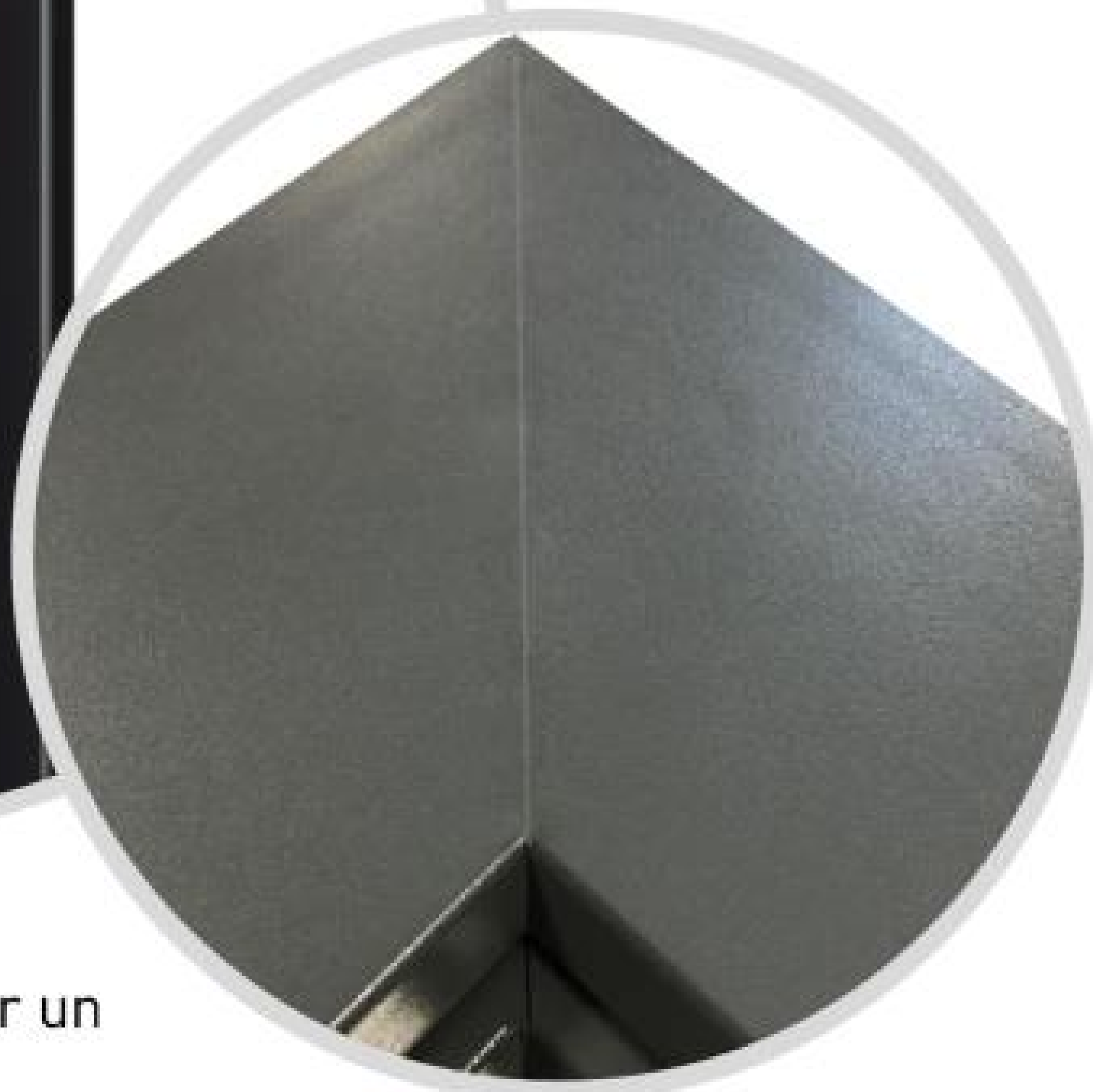
*" L'innovation et la performance
au service du design "*

8

FOCUS DESIGN



Jusqu'à 15% de luminosité supplémentaire grâce au battement central affiné de 10 cm et au concept d'ouvrant caché.



Une finition des angles parfaitement affleurante pour un design épuré.



Un design contemporain accentué par la sobriété du battement central et les parclose droites.



Préférez le battement et parclose moulurées pour un aspect plus traditionnel.

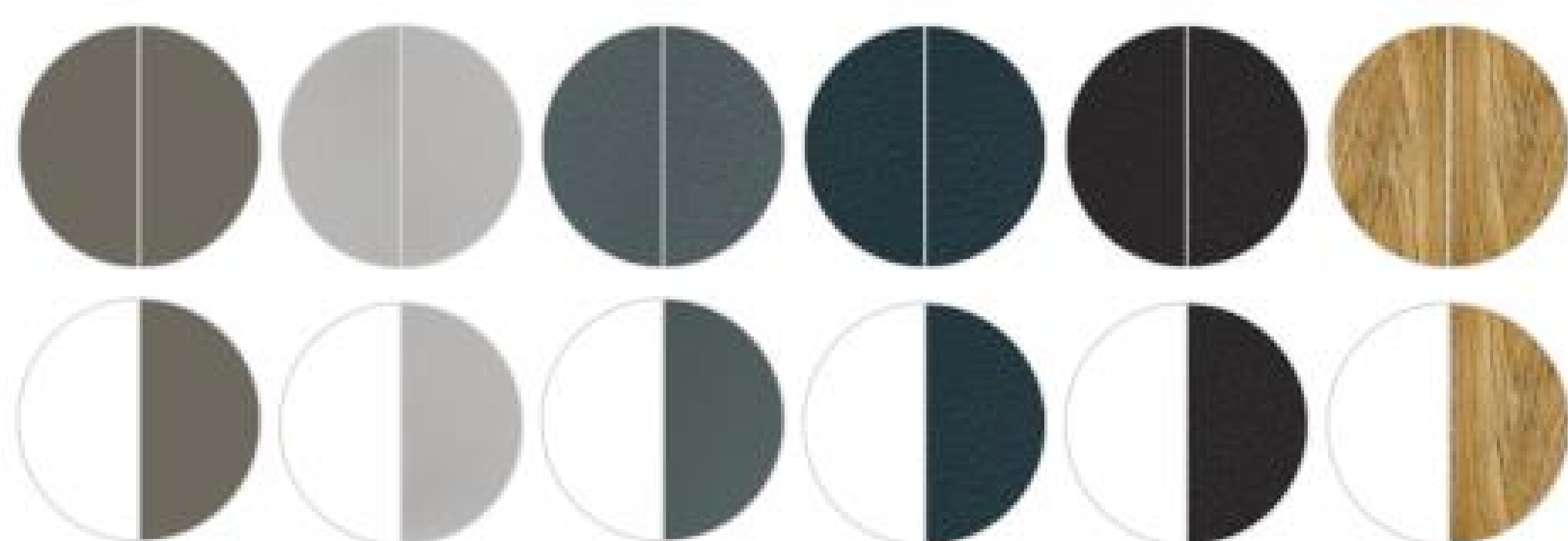


Fenêtre et porte-fenêtre Novélia
2 vantaux gris Quartz RAL 7039
avec poignée Sécustik® canon de fusil.

NUANCIER

Les coloris plaxés

Intérieur | Extérieur



18 coloris laqués face
extérieure disponibles.
voir page 23

POIGNÉES SÉCUSTIK®



Standard



Standard
sur plaxé
intérieur

NOVÉLIA®

ÉTANCHÉITÉ

- Triple joint d'étanchéité pour éviter d'éventuelles infiltrations d'eau.

SÉCURITÉ

- Pas de point d'attaque pour l'effraction grâce à l'ouvrant protégé.

ISOLATION

- Double vitrage à isolation thermique renforcée de 28 mm d'épaisseur (4-20-4 ITR Gaz). Il évite la déperdition de chaleur et apporte un grand confort.
- **Triple joint de vitrage** pour éviter les sensations d'infiltration d'air froid.
- Profilés d'ouvrant de **70 mm d'épaisseur** avec structure alvéolaire multichambre (jusqu'à 7 chambres d'isolation dans l'ensemble ouvrant-dormant).

ESTHÉTIQUE

- Parclose moulurée ou à pan coupé facile d'entretien.
- Battement central étroit de 10 cm.
- Joint de vitrage discret.
- Finition affleurante des angles sur coloris plaxés.

RÉSISTANCE

- Le Rau-FIPRO®, un matériau composite rigide idéal pour les grandes dimensions.



ENVIRONNEMENT

- Profilés co-extrudés avec du PVC recyclé.
- Fenêtre 100 % recyclable.

FOCUS TECHNIQUE



Pour une sécurité accrue, les portes-fenêtres peuvent être équipées d'un battement central élargi pour accueillir une serrure à clef.

L'aile de tirage associée au schnapper permet l'ouverture et la fermeture de la porte-fenêtre de l'extérieur tout en préservant la finesse du battement central. **En option sur 1 vantail et 2 vantaux.**



Porte-fenêtre Novélia 2 vantaux et fixe latéral
chêne mat présentée avec poignée Sécustik®
canon de fusil et petits bois chêne mat.



Le Rau-Fipro® est un matériau résistant permettant la réalisation de grandes dimensions (jusqu'à 2,6 m de hauteur et 2 m de largeur).

L'aspect chêne mat, une finition bluffante tant à l'œil qu'au toucher apportant un côté chaleureux à votre habitat.



CONCERTO

*" La fenêtre qui répond à l'ensemble
de vos attentes "*

FOCUS DESIGN

12



Parcloses moulurées et battement central affiné de 11 cm sur fenêtres et portes-fenêtres sans serrure pour une luminosité optimale.



Des lignes extérieures à pan coupé et dormant affleurant de l'ouvrant.





Fenêtre Concerto oscillo-battante blanche présentée avec poignée Sécustik® blanche.

NUANCIER

Les teintés dans la masse

Intérieur | Extérieur



18 coloris laqués face extérieure disponibles.
voir page 23

POIGNÉES SÉCUSTIK®



Standard sur le blanc

Standard sur le beige

Standard sur les couleurs

Le verrou à levier bas sur semi-fixe permet le maintien du vantail en position fermée. A associer avec un entrebailleuse pour ventiler votre pièce.
En standard sur Concerto, Novelia et Serenité.



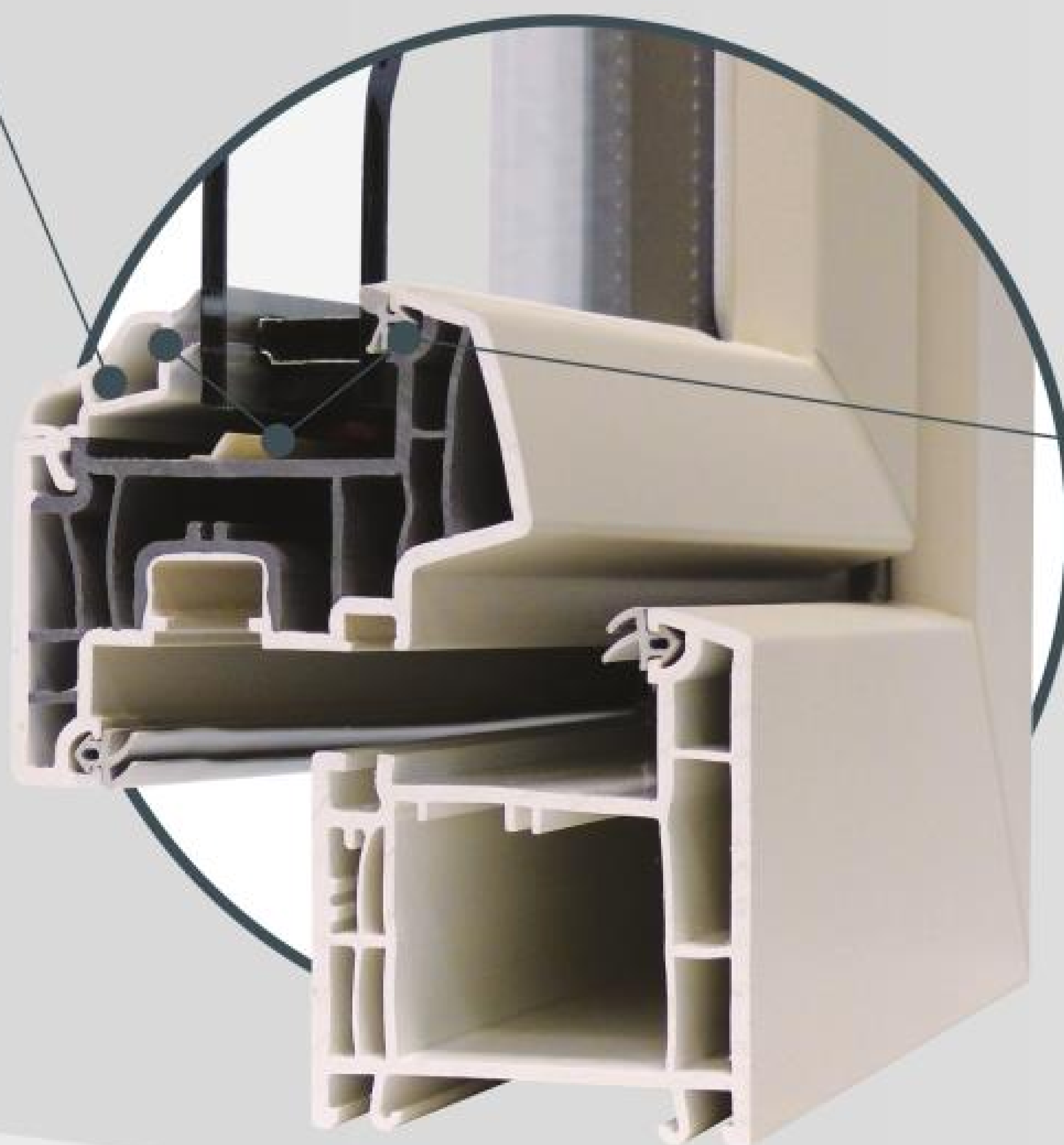
CONCERTO

ESTHÉTIQUE

- **Parclose moulurée** élégante.
- **Battent central étroit de 11 cm** pour une luminosité accrue.
- Joint de vitrage discret, gris pour le blanc.

RÉSISTANCE

- Renforts en acier 15/10e dans les profilés d'ouvrant et de dormant suivant les abaques techniques.



ISOLATION

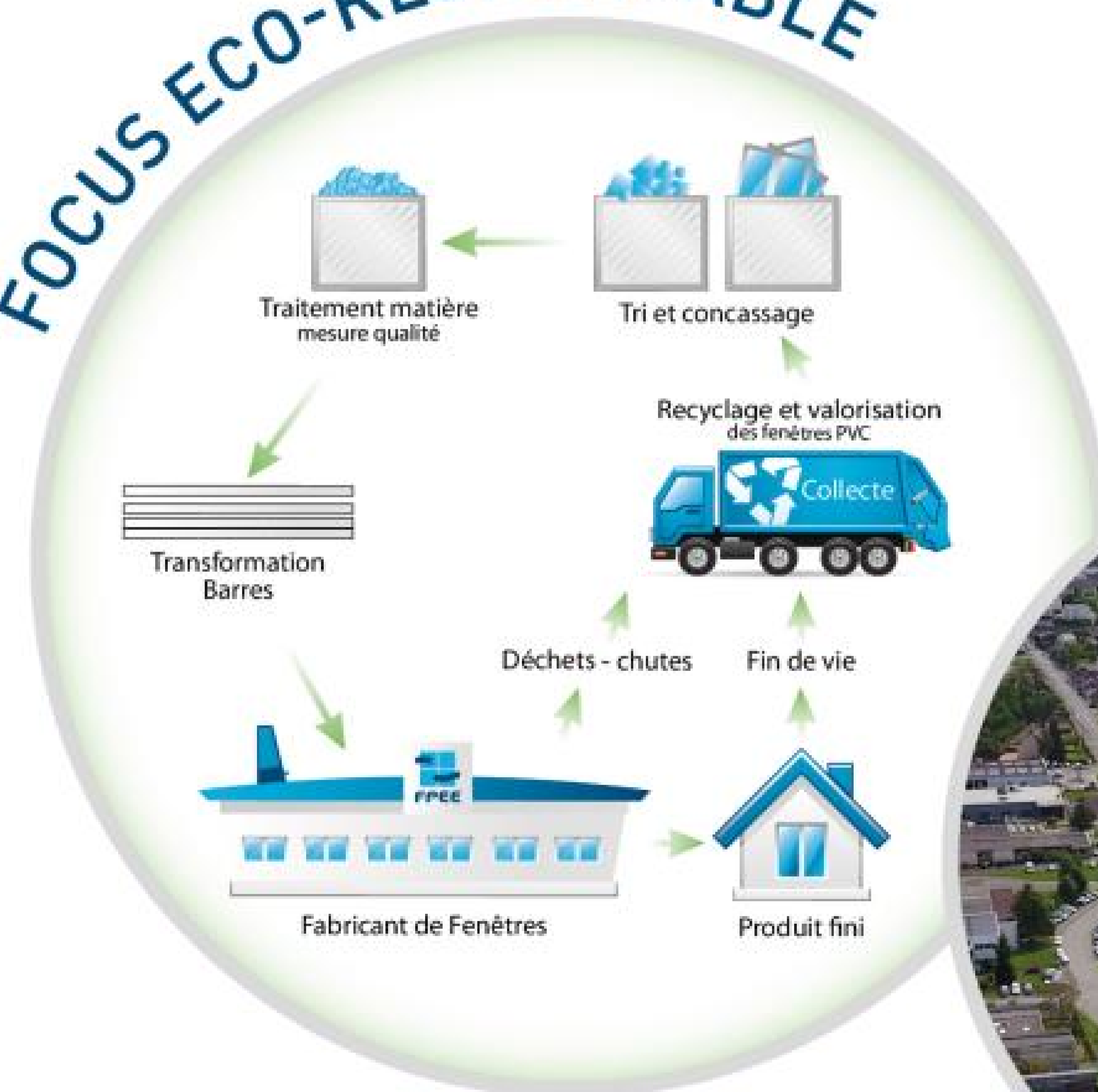
- Double vitrage à isolation thermique renforcée de 28 mm d'épaisseur (4-20-4 ITR Gaz). Il évite la déperdition de chaleur et apporte un grand confort.
- **Triple joint de vitrage** pour éviter les sensations d'infiltration d'air froid.
- Profilés d'ouvrant de **77 mm d'épaisseur** avec structure alvéolaire multichambre (6 chambres d'isolation dans l'ouvrant).

ÉTANCHÉITÉ

- **Double joint d'étanchéité** pour éviter d'éventuelles infiltrations d'eau.

14

FOCUS ECO-RESPONSABLE



ENVIRONNEMENT

Afin de contribuer encore plus à la transition écologique, certains profilés des gammes Concerto et Novelia sont issus d'une filière de recyclage d'anciennes menuiseries en PVC.

Toutes nos menuiseries sont fabriquées dans nos usines situées en France et sont labélisées Origine France Garantie (BV Cert. 6412419).

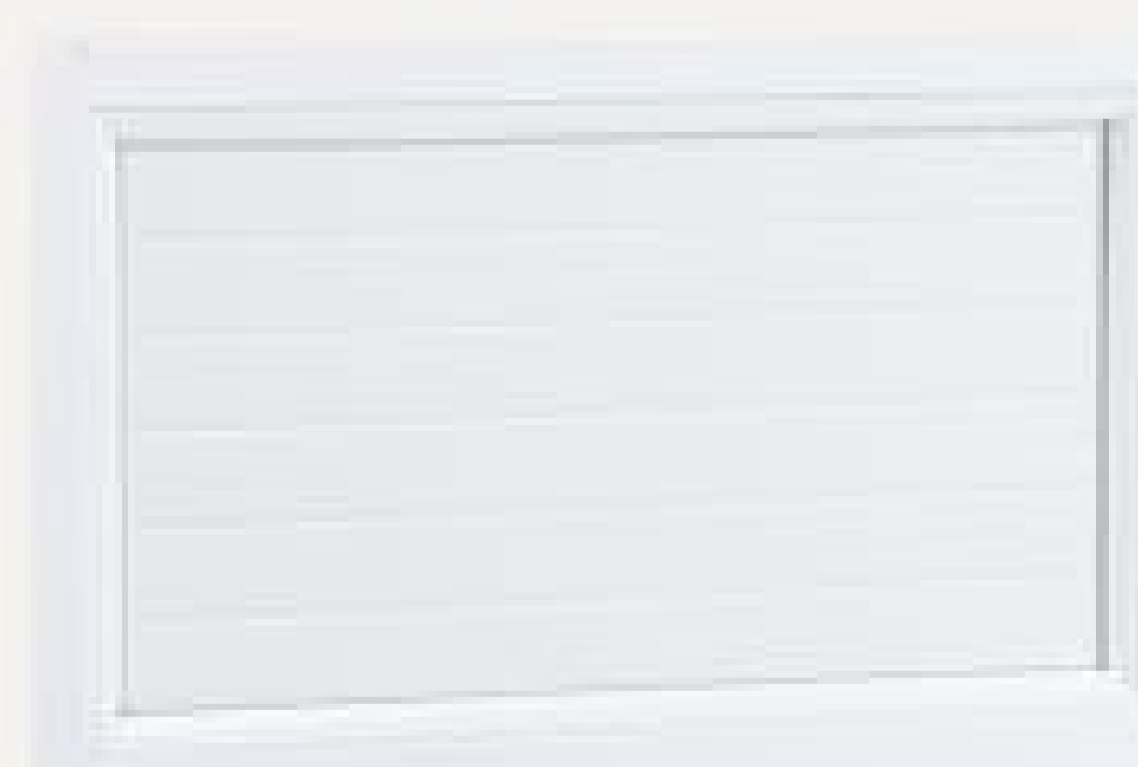


Porte-fenêtre Concerto
2 vantaux blanche
présentée avec poignée
Sécustik® canon de fusil
et petits bois excentrés
aspect plomb.



Pour un confort optimal, les portes-fenêtres peuvent être équipées de seuils ALU isolants de 20 mm (conçus pour les personnes à mobilité réduite).

Pour un aspect plus classique, personnalisez votre porte-fenêtre avec un panneau de soubassement.
Voir page 25



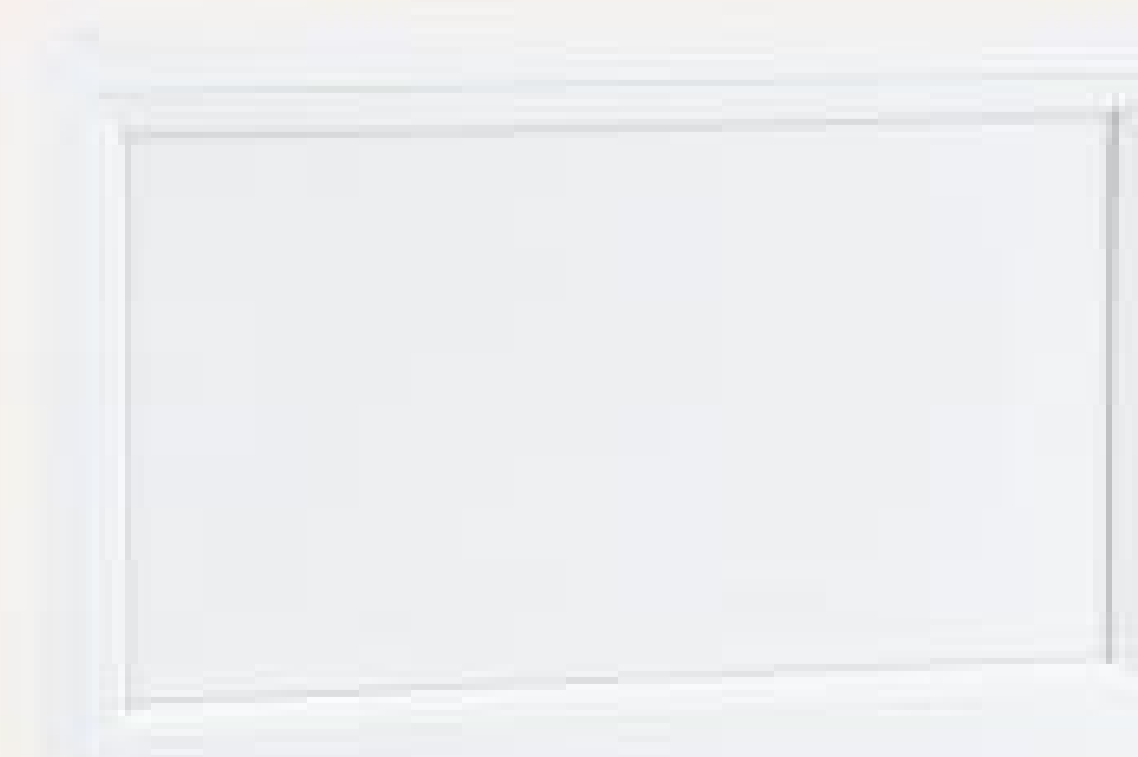
Rainuré



Mouluré



Platebande



Lisse

SÉRÉNITÉ 70



"Un large choix de couleurs pour une intégration parfaite"



16

Fenêtre Sérénité 70 2 vantaux rouge foncé.

FOCUS DESIGN



Pour un ensemble harmonieux, associez la couleur de vos menuiseries à celles de votre décoration intérieure et extérieure.



Osez la couleur pour affirmer le design contemporain de votre habitat.

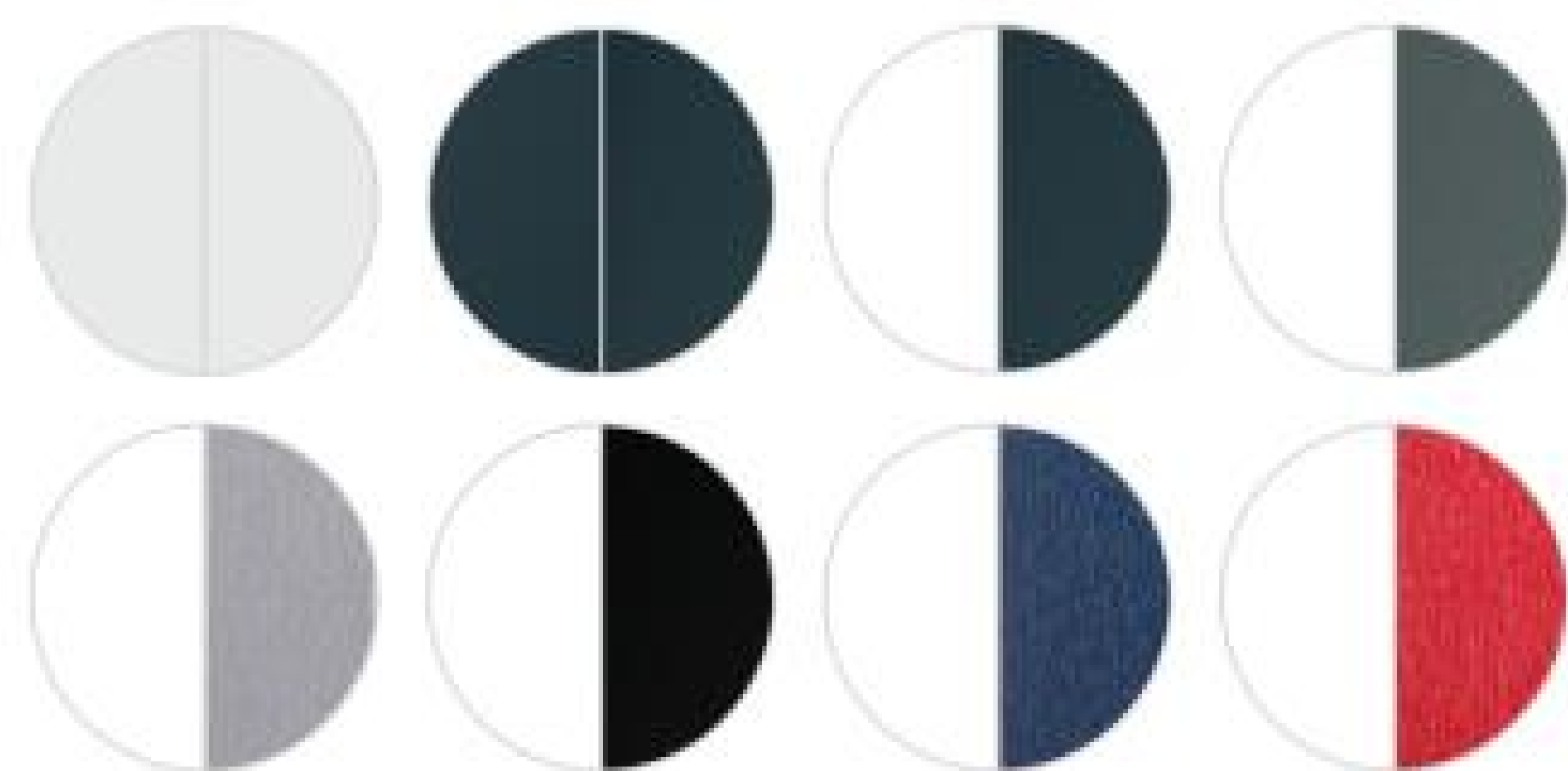


Fenêtre Sérénité 70
oscillo-battante gris anthracite
présentée avec poignée
Sécustik® canon de fusil.

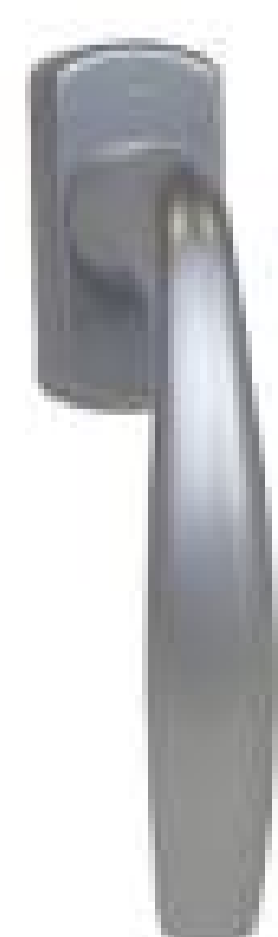
NUANCIER

Les couleurs

Intérieur | Extérieur



POIGNÉES SÉCUSTIK®



Standard
sur les couleurs



Autres coloris en option
voir page 24

En ouverture oscillo-battante, équipez
vos fenêtres de paumelles à ferrage
symétrique pour un ensemble
harmonieux.



SÉRÉNITÉ 70

ESTHÉTIQUE

- **Parclose à pan coupé** sobre et facile d'entretien.
- **Battement central de 11,8 mm.**
- Joint de vitrage discret, gris pour le blanc, marron pour les aspects bois et noir pour la couleur.
- Rejet d'eau avec embouts.
- Finition affleurante des angles.

ÉTANCHÉITÉ

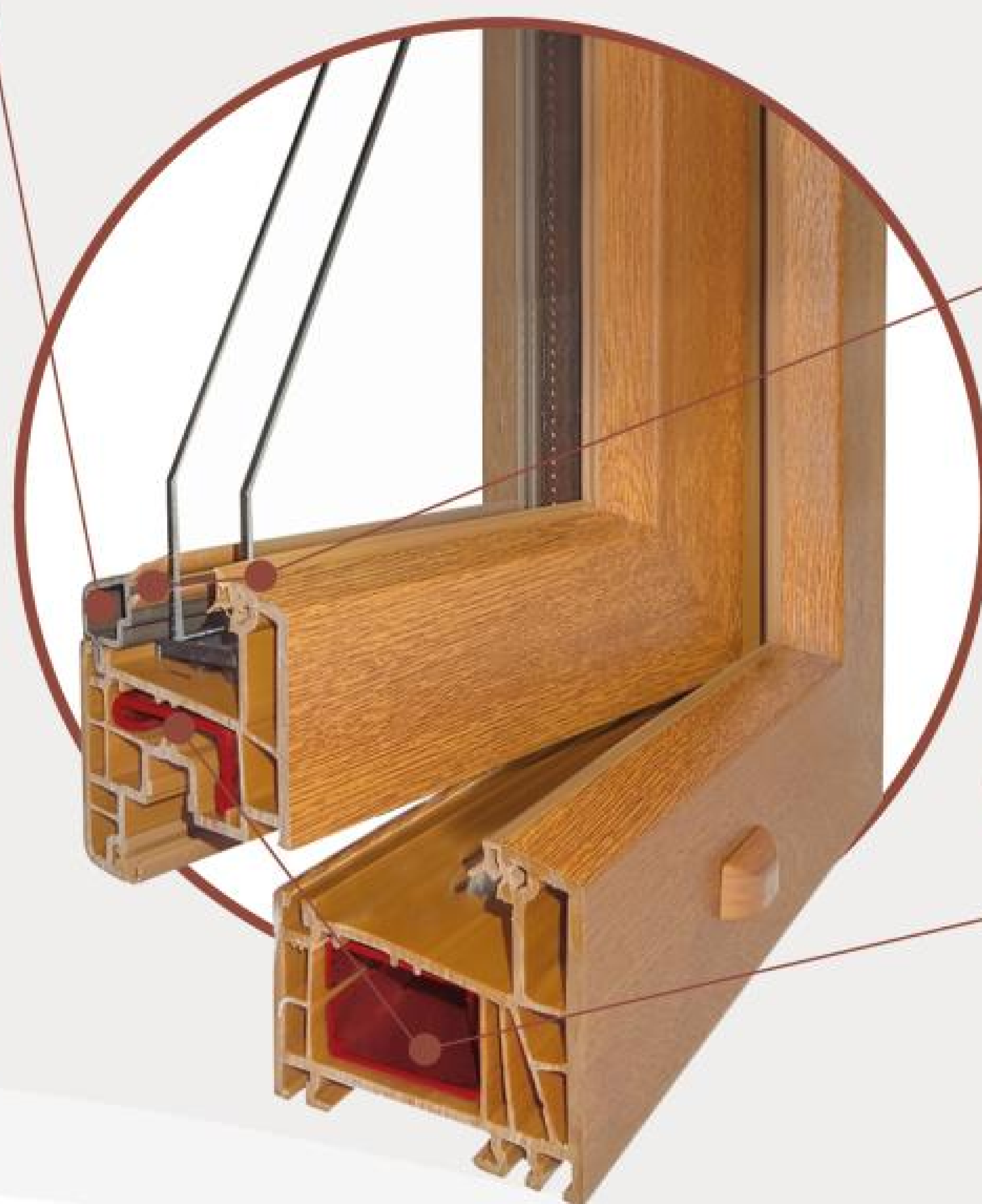
- **Double joint d'étanchéité** pour éviter d'éventuelles infiltrations d'eau.

ISOLATION

- Double vitrage à isolation thermique renforcée de 28 mm d'épaisseur (4-20-4 ITR Gaz). Il évite la déperdition de chaleur et apporte un grand confort.
- **Double joint de vitrage** pour éviter les sensations d'infiltration d'air froid.
- Profilés d'ouvrant et de dormant de **70 mm d'épaisseur** avec structure alvéolaire multichambre.

RÉSISTANCE

- Renforts en acier 15/10e dans les profilés d'ouvrant et de dormant suivant les abaques techniques.
- Parois de 2,7 mm d'épaisseur pour une excellente rigidité.



18

FOCUS TECHNIQUE

Dispensez-vous des contraintes d'entretien des menuiseries bois tout en conservant leur côté chaleureux.

Une finition parfaitement affleurante des angles pour un résultat soigné.

Optez pour la bi-coloration afin d'intégrer avec élégance votre fenêtre à votre habitat.



GAMME
PVC 70MM

" Un aspect bois authentique qui s'adapte à toutes les pièces "

Fenêtre Sérénité 2 vantaux
chêne doré présentée avec
poignée Sécustik® caramel
et petits bois aspect plomb centrés.

NUANCIER

Les aspects bois

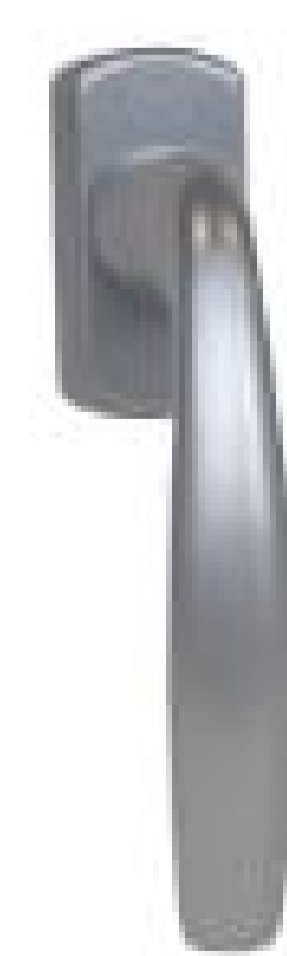
Intérieur | Extérieur



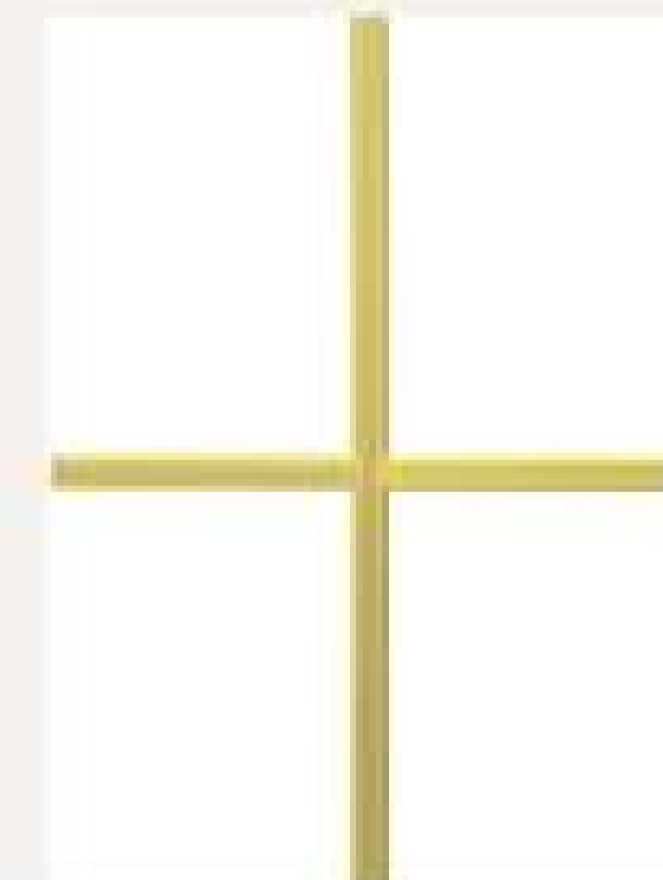
POIGNÉES SÉCUSTIK®



Standard
sur aspect
chêne doré



Standard
sur autres
aspects bois



Autres coloris en option
voir page 24

Personnalisez votre
fenêtre grâce à un large
choix d'accessoires en
option. Voir pages 24-25

MAESTRO PRÉLUDE

ISOLATION

- Double vitrage à isolation thermique renforcée de 28 mm d'épaisseur (4-20-4 ITR Gaz). Il évite la déperdition de chaleur et apporte un grand confort.
- **Double joint de vitrage** pour éviter les sensations d'infiltration d'air froid.
- Profilés d'ouvrant et de dormant de 60 mm d'épaisseur avec structure alvéolaire multichambre.



FOCUS DESIGN MAESTRO



Avec ses moulures, la gamme Maestro soulignera l'aspect traditionnel de votre habitat.

ESTHÉTIQUE

- **Parclose moulurée.**
- Rejet d'eau avec embouts.

MAESTRO

20

RÉSISTANCE

- Renforts en acier 15/10e dans les profilés d'ouvrant et de dormant suivant les abaques techniques.

ESTHÉTIQUE

- Battement central de 116 mm.
- Joint de vitrage gris et discret.

ÉTANCHÉITÉ

- **Double joint d'étanchéité** pour éviter d'éventuelles infiltrations d'eau.



FOCUS DESIGN PRÉLUDE



Pour un design plus sobre, préférez la gamme Préluce.

ESTHÉTIQUE

- **Parclose à pan coupé** sobre et facilitant l'entretien.

PRÉLUDE

" Une finition épurée pour toutes vos envies "

GAMME
PVC 60MM



Fenêtre Prélude
2 vantaux blanche
présentée avec poignée
Sécustik® blanche.

21

NUANCIER

Les teintés dans
la masse

Intérieur | Extérieur



18 coloris laqués face
extérieure disponibles.
voir page 23

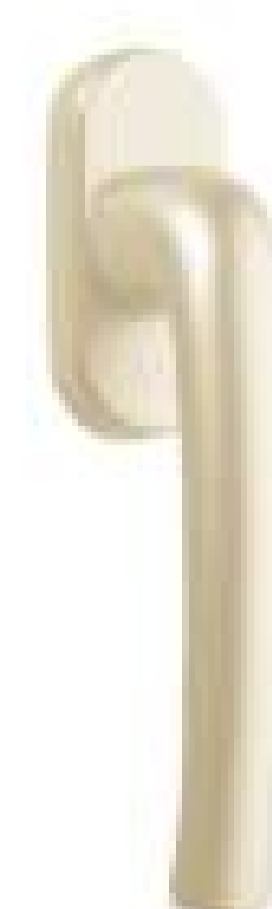


18 coloris laqués face
extérieure disponibles.
voir page 23

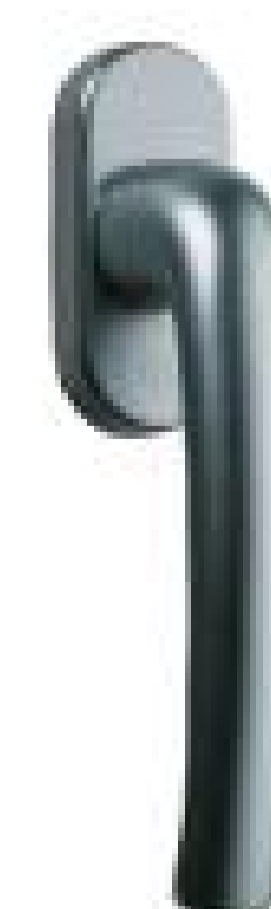
POIGNÉES SÉCUSTIK®



Standard
sur le blanc



Standard
sur le beige



Standard
sur les
couleurs

PERSONNALISATION

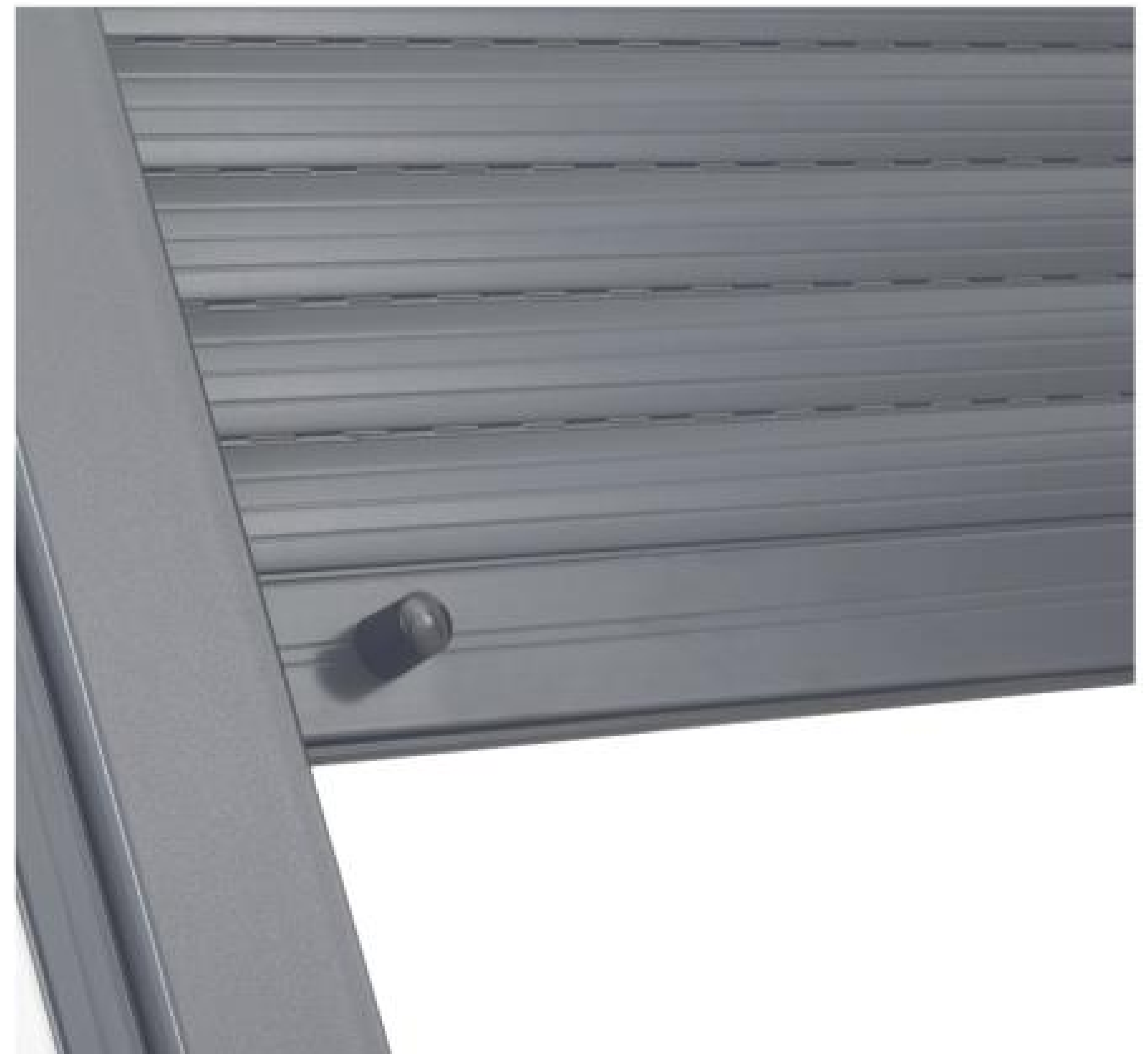
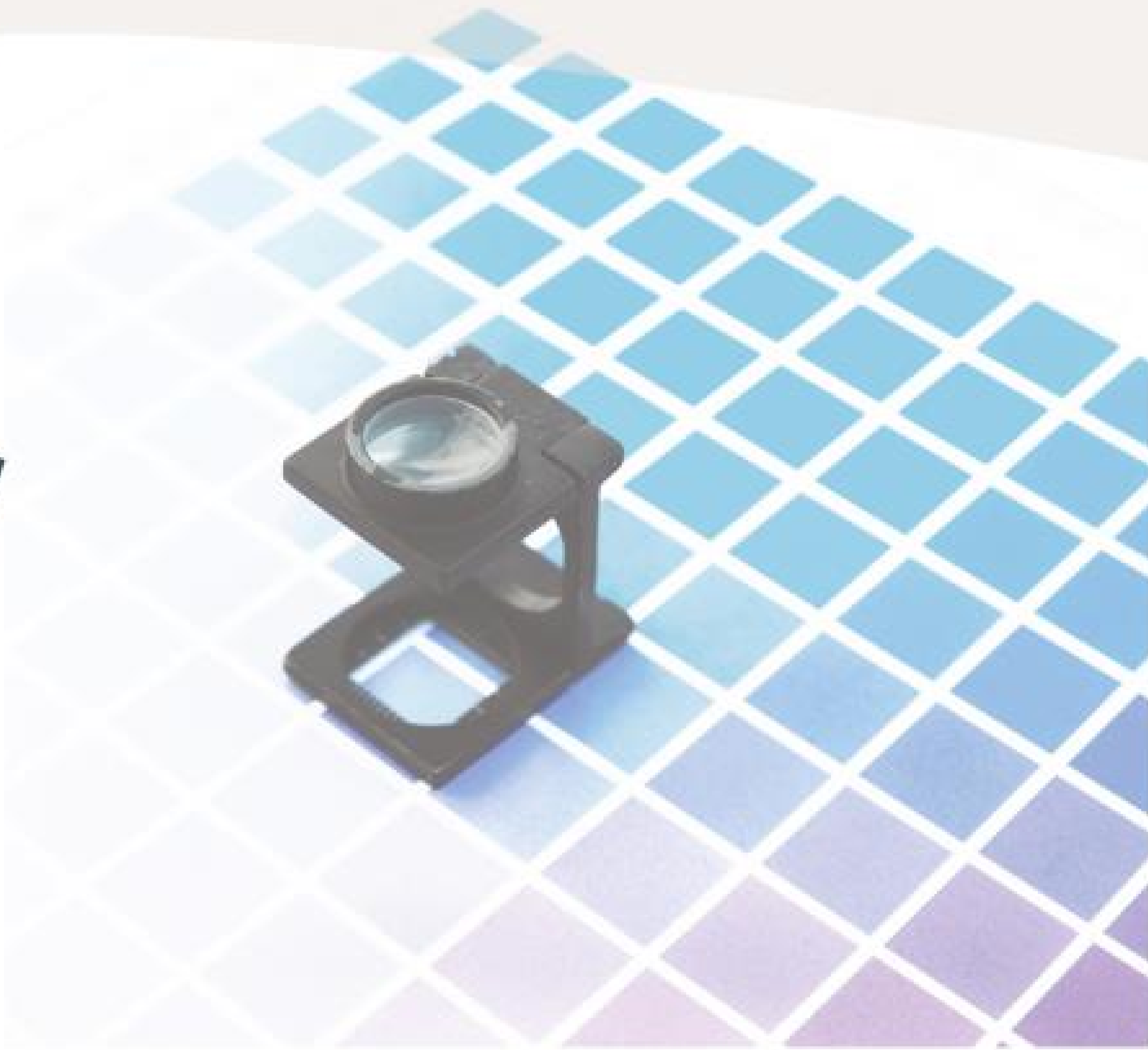
Nuancier

Accessoires

Types d'ouvertures

Volets roulants

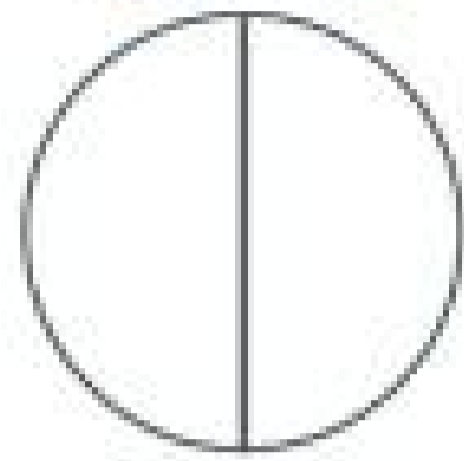
22



TEINTÉ DANS LA MASSE Intérieur | Extérieur

NOVÉLIA

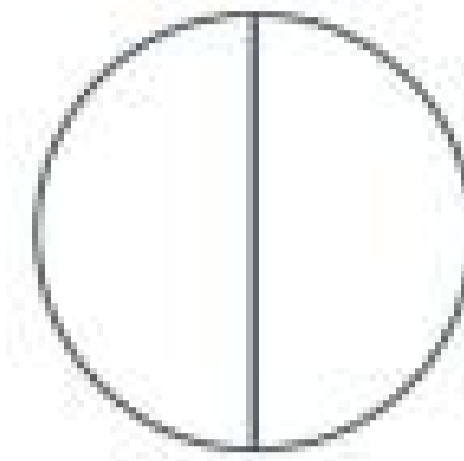
INT. | EXT.



Blanc (9210) Blanc (9210)

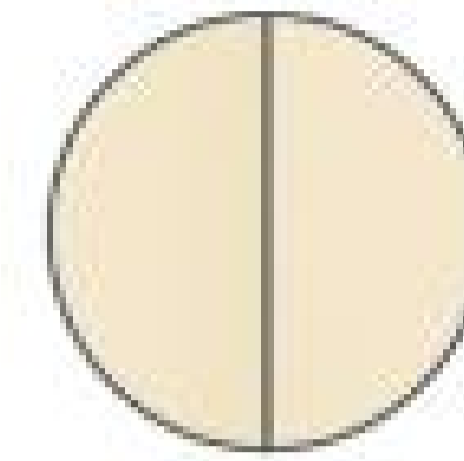
CONCERTO - MAESTRO - PRÉLUDE

INT. | EXT.



Blanc (9210) Blanc (9210)

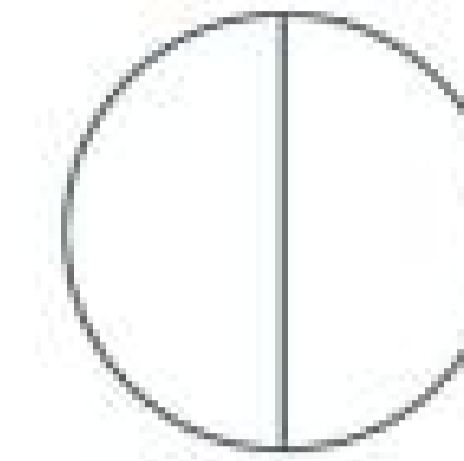
INT. | EXT.



Beige clair RAL 1013 Beige clair RAL 1013

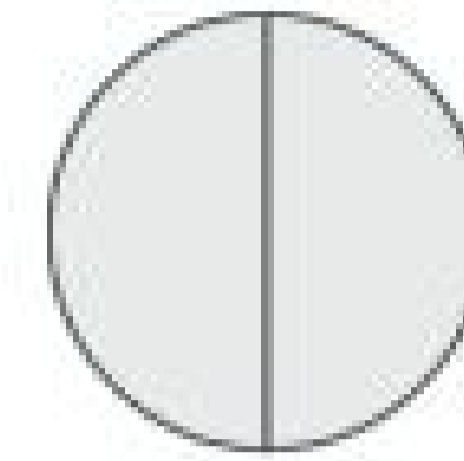
SÉRÉNITÉ 70

INT. | EXT.



Blanc (9016) Blanc (9016)

INT. | EXT.



Gris clair RAL 7047 Gris clair RAL 7047

PLAXÉ Intérieur | Extérieur

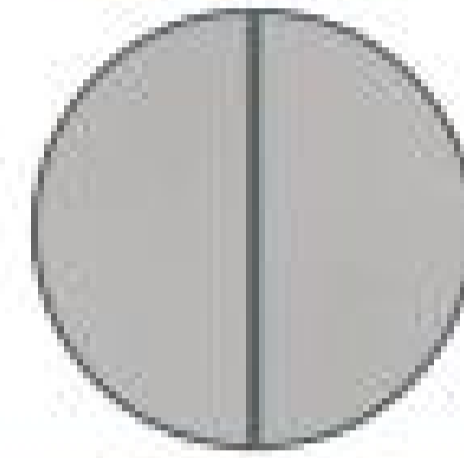
NOVÉLIA

INT. | EXT.



Gris quartz RAL 7039 Gris quartz RAL 7039

INT. | EXT.



Gris argent RAL 7001 Gris argent RAL 7001

INT. | EXT.



Gris basalte RAL 7012 Gris basalte RAL 7012

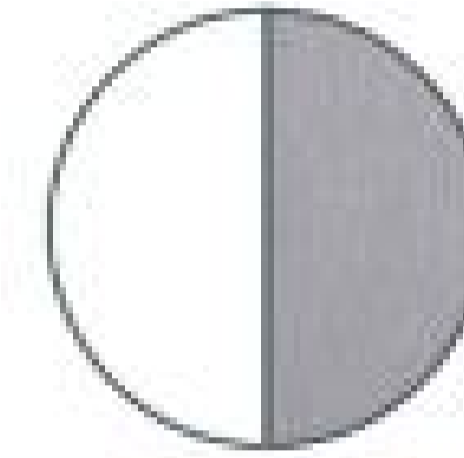
INT. | EXT.



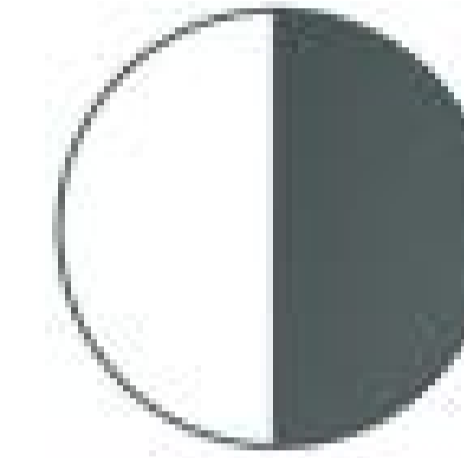
Gris anthracite RAL 7016 Gris anthracite RAL 7016

SÉRÉNITÉ 70

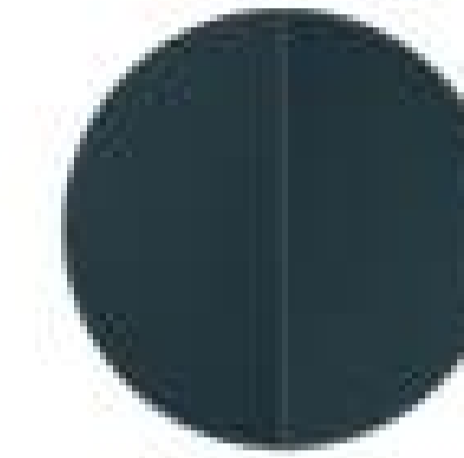
INT. | EXT.



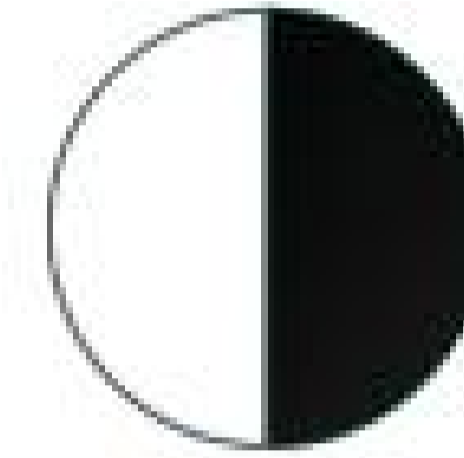
Blanc Gris argent veiné (7001)



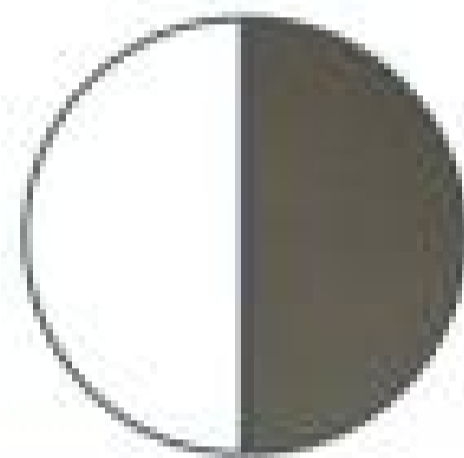
Blanc Gris basalte mat (7012)



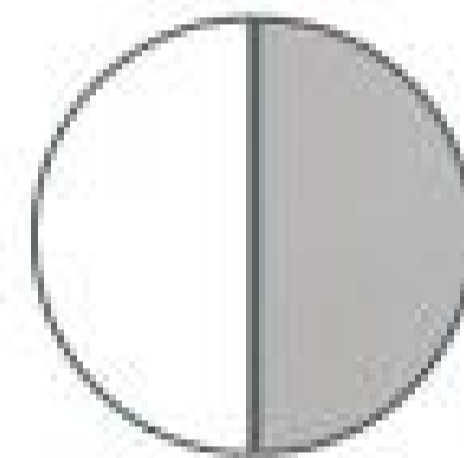
Gris anthracite mat (7016) Gris anthracite mat (7016)



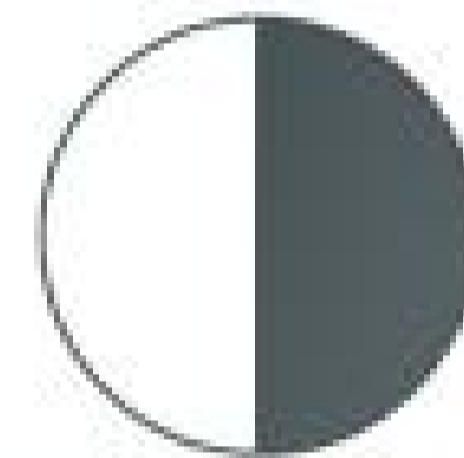
Blanc Noir mat (9005)



Blanc Gris quartz RAL 7039



Blanc Gris argent RAL 7001



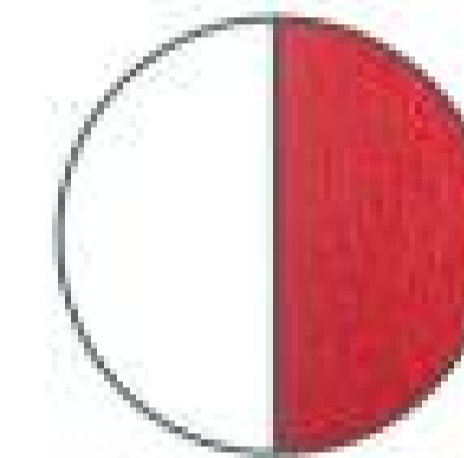
Blanc Gris basalte RAL 7012



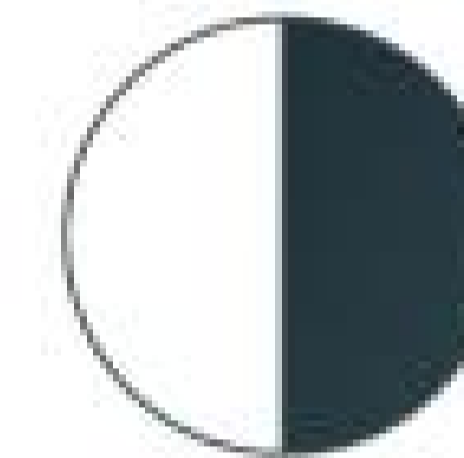
Blanc Gris anthracite RAL 7016



Blanc Bleu acier (5011)



Blanc Rouge foncé (3004)



Blanc Gris anthracite mat (7016)



Noir sablé Noir sablé



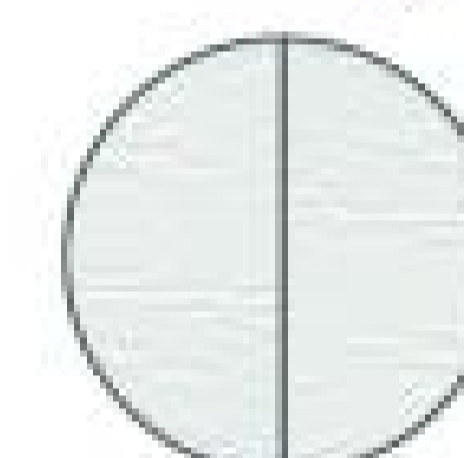
Chêne Mat Chêne Mat



Chêne doré Chêne doré



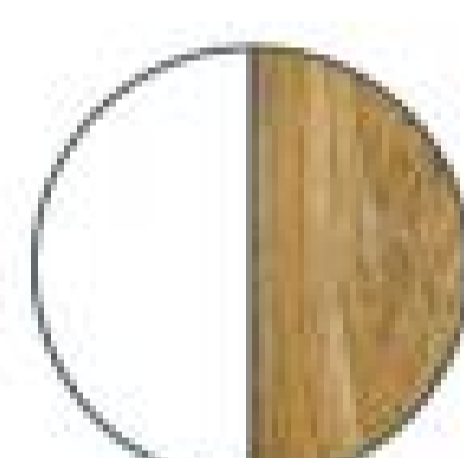
Chêne naturel Chêne naturel



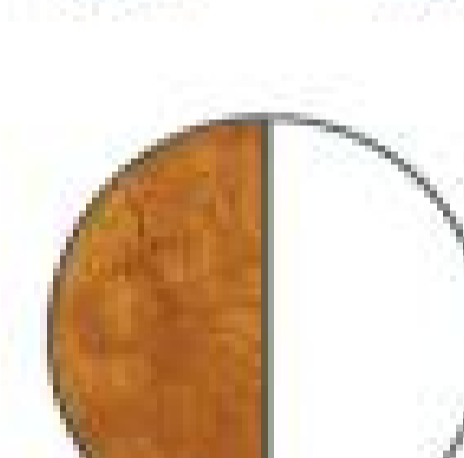
Blanc texturé Blanc texturé



Blanc Noir sablé



Blanc Chêne Mat



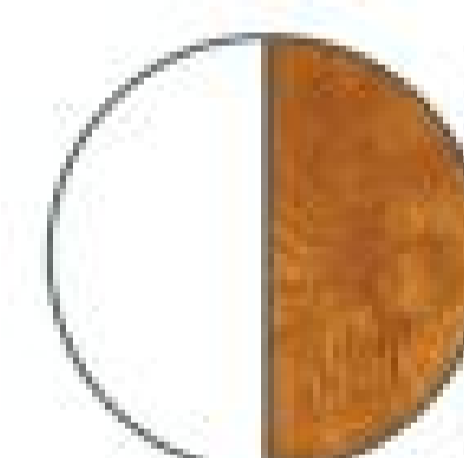
Chêne doré Blanc



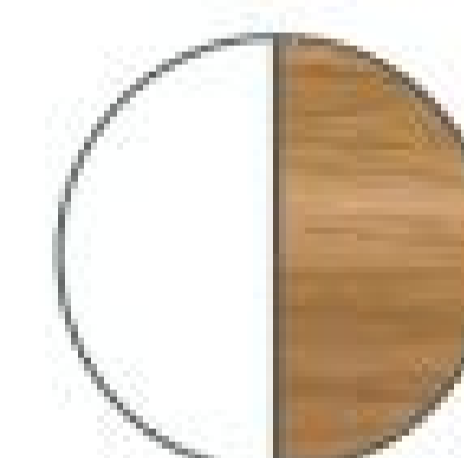
Chêne naturel Blanc



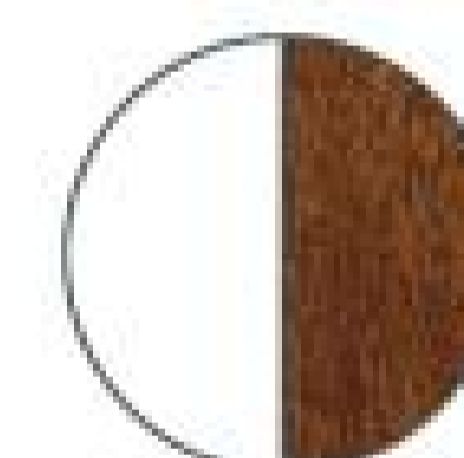
Blanc texturé Blanc



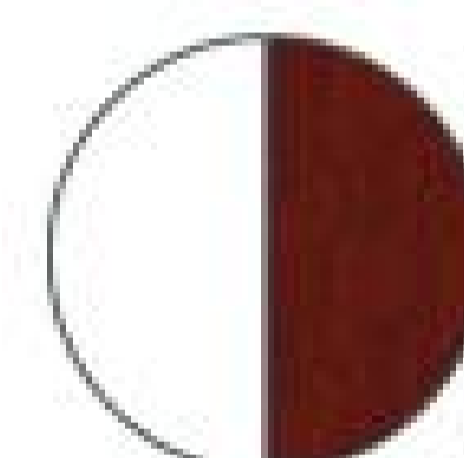
Blanc Chêne doré



Blanc Chêne naturel



Blanc Noyer

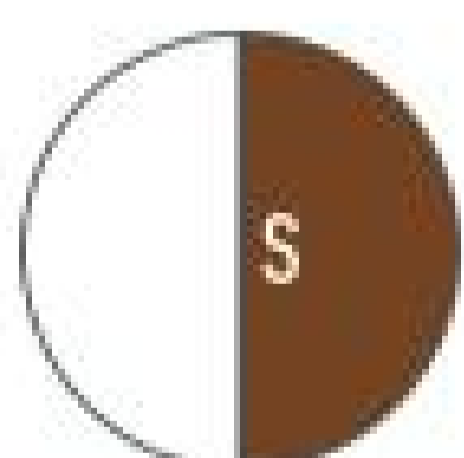


Blanc Acajou

LAQUÉ Intérieur | Extérieur

S : Teinte satinée - FT : Fine texture - Nous consulter pour les autres teintes (en option).

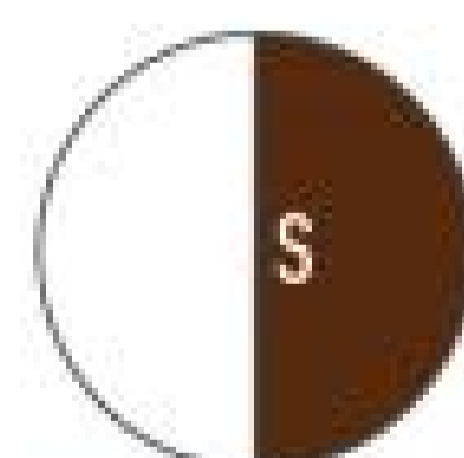
NOVÉLIA - CONCERTO - MAESTRO - PRÉLUDE



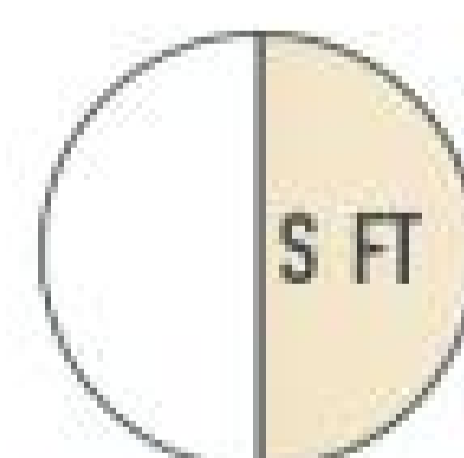
Blanc Brun argile RAL 8003



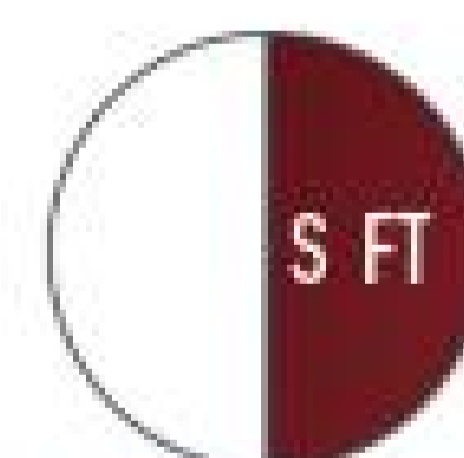
Blanc Brun sépia RAL 8014



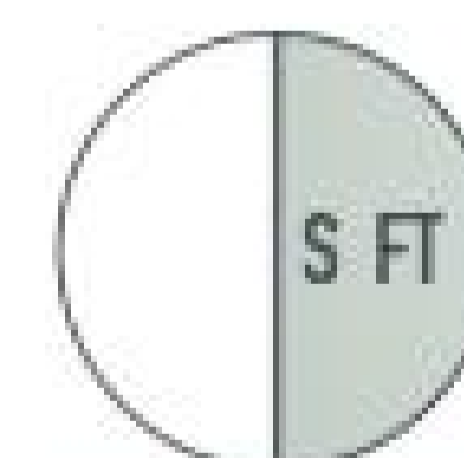
Blanc Brun châtaigne RAL 8015



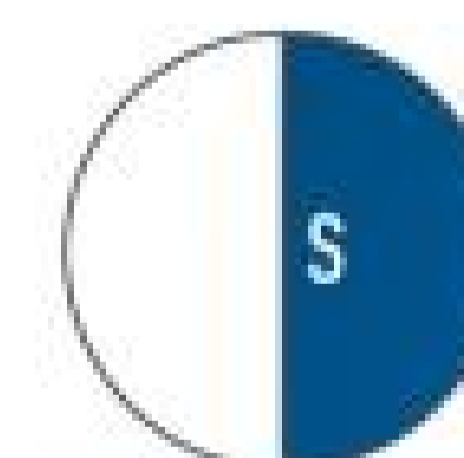
Blanc Beige clair RAL 1013



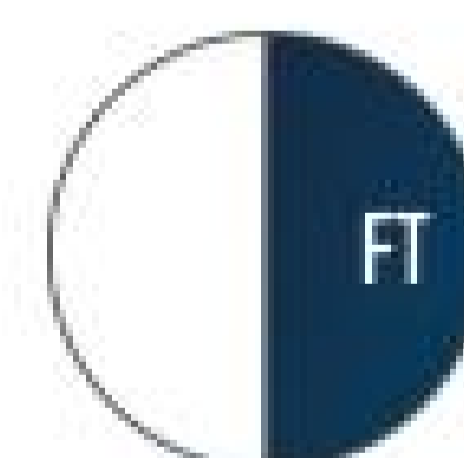
Blanc Rouge pourpre RAL 3004



Blanc Gris lumière RAL 7035



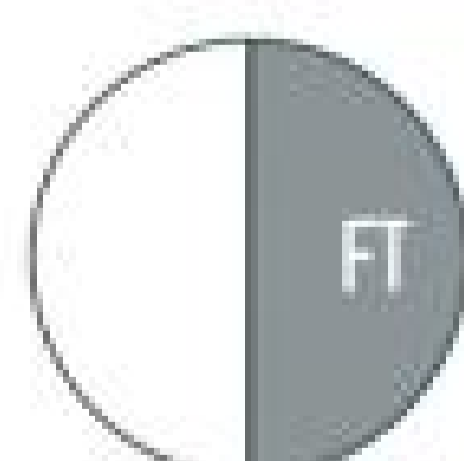
Blanc Bleu gentiane RAL 5010



Blanc Bleu saphir RAL 5003



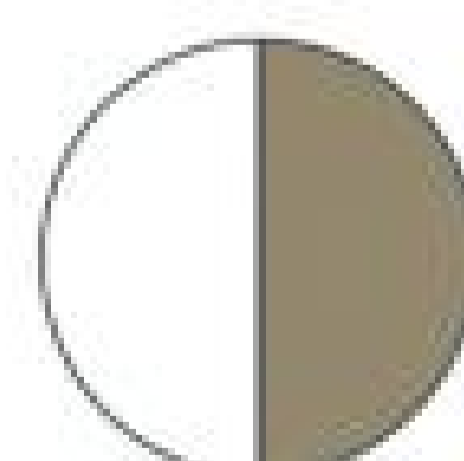
Blanc Vert mousse RAL 6005



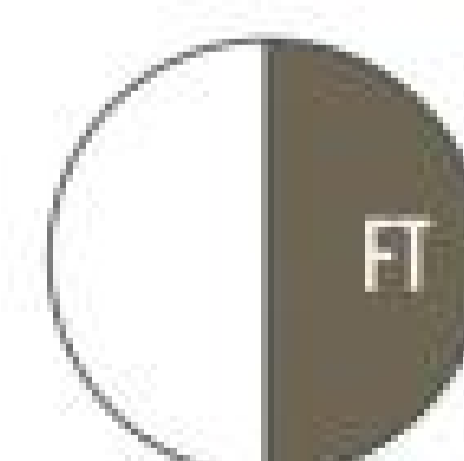
Blanc Gris argent RAL 7001



Blanc Gris anthracite RAL 7016



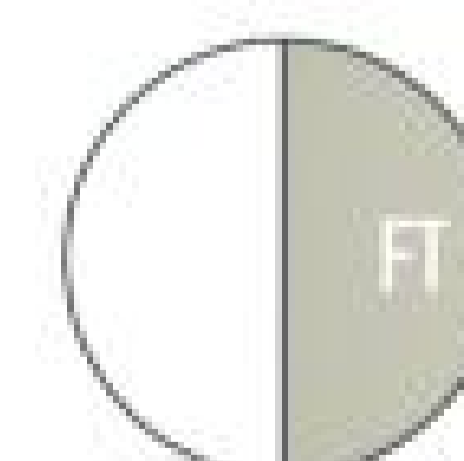
Blanc Gris bistre sablé 2800



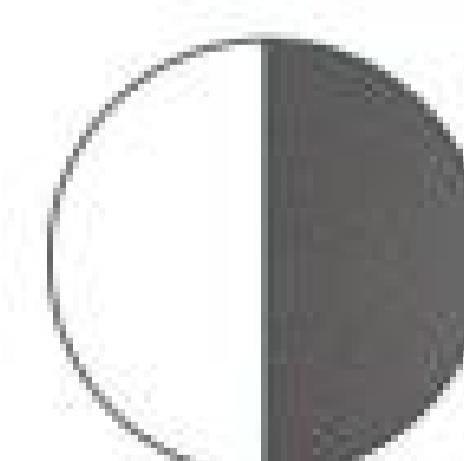
Blanc Gris beige RAL 7006



Blanc Gris basalte RAL 7012



Blanc Gris soie RAL 7044



Blanc Gris sablé 2900

ACCESSOIRES

POIGNÉES

FENÊTRES ET PORTES-FENÊTRES



NOVÉLIA
Sécustik®
Standard



CONCERTO
MAESTRO
PRÉLUDE
Sécustik®
Standard



SÉRÉNITÉ 70
Sécustik®
Standard



NOVÉLIA
Poignée à clé



CONCERTO
MAESTRO
PRÉLUDE
Poignée à clé



SÉRÉNITÉ 70
Poignée à clé



Ogive



Béquille



Style
BS03

FAUSSE CRÉMONE



Ogive
FCB



Béquille
FC

24 PORTES-FENÊTRES AVEC SERRURE



Rive-bloc



Laiton poli
ENS22



Laiton vieilli
ENS03

NUANCIER



Blanc
Standard
sur le blanc



Ivoire
Standard
sur le beige



Miel
Standard
sur aspect bois



Canon De Fusil
Standard
sur les couleurs



Laiton
poli



Laiton
vieilli



Fer
patiné



Noir



Turlupet



Cache
fiche

PETITS BOIS

10 MM



Aspect plomb



Laiton



Blanc

PETITS BOIS SPÉCIAUX



Collé 26 mm



Cristal (gravé)



Cintrés

INCORPORÉS AU VITRAGE 18 ET 26 MM



Blanc,
Blanc texturé



Gris : Quartz,
Argent, Argent
veiné, Basalte ou
Anthracite.
Noir : Sablé ou Mat



Rouge foncé
ou
Bleu acier



Chêne Mat,
Chêne naturel,
Chêne doré,
Acajou ou Noyer



VITRAGES



Dépoli acide



Delta mat



Granité G200



Polar



Martelé



Chinchilla

PANNEAUX DE SOUBASSEMENT



Platebande



Lisse



Mouluré



Rainuré*

Existe en blanc, beige
et coloris plaxés

Existe en blanc
et beige

Existe en blanc
et beige

* Non disponible sur gamme Sérénité 70

TYPES D'OUVERTURES

À FRAPPE

Également appelée ouverture à la française, les vantaux s'ouvrent vers l'intérieur et se ferment en frappant le dormant.



OSCILLO-BATTANT

Equipée d'un compas dissimulé, vous pouvez ouvrir votre fenêtre à la française ou en soufflet pour une ventilation en toute sécurité.



OSCILLO-COULISSANT

Utilisé principalement en porte-fenêtre, ce coulissant peut s'ouvrir comme un coulissant ou en soufflet pour un haut niveau d'isolation.



SOUFFLET

Idéal pour les aérations de sous-sol, garage ou escalier, vous disposez de 4 possibilités d'ouverture : poignée, ventus, Téléflex ou loqueteau.



VOLETS ROULANTS

Montés sur la fenêtre en usine, le bon fonctionnement des volets roulants est assuré. Des verrous automatiques empêchent le relèvement du volet de l'extérieur.



LAMES PVC

37 x 8 mm (blanc ou beige)
52 x 14 mm à double paroi (blanc)



LAMES ALU

Lames remplies de mousse polyuréthane :
- 37 x 8 mm (29 coloris sur demande)
- 55 x 11 mm (blanc ou gris anthracite)



STORES VÉNITIENS

Les stores vénitiens vous permettent de jouer avec la lumière et apportent une touche déco grâce à un choix de 22 coloris de lames.



STORES VÉNITIENS INTÉGRÉS AU VITRAGE

Accord parfait entre technicité et esthétique, les lames bien protégées sont posées entre les deux vitrages.



MANIVELLE ARTICULÉE

En partie haute pour permettre l'ouverture complète de la fenêtre.



SANGLE

Sans verrou automatique.



COFFRE INTÉRIEUR **somfy.**

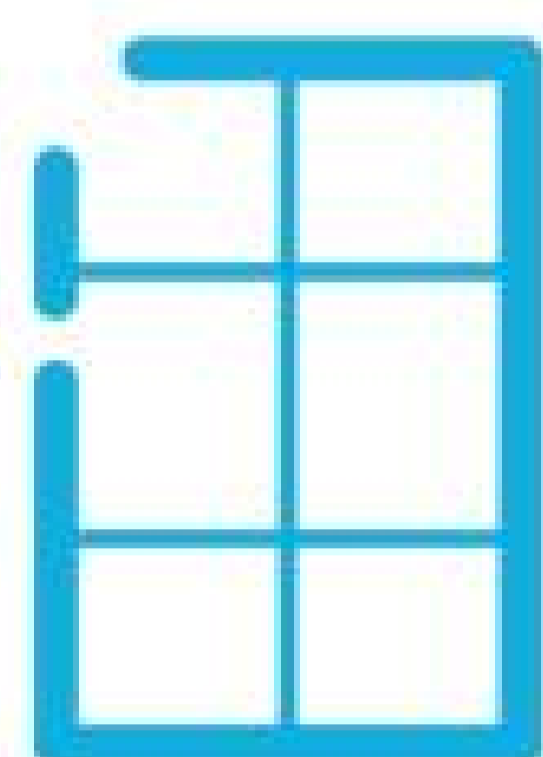


COFFRE 1/2 LINTEAU **somfy.**

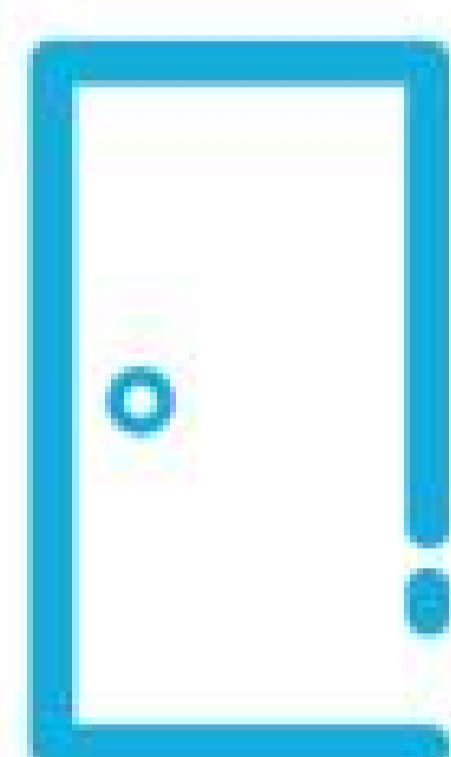


MANŒUVRES ÉLECTRIQUES

somfy. Manœuvrez vos volets de l'intérieur, sans ouvrir vos fenêtres avec les commandes centralisées, télécommandes et commandes programmables ou par votre smartphone.



Fenêtres



Portes



Volets



Portails
& Clôtures

Découvrez nos gammes de fenêtres et portes en PVC, RFP®, Alu, Bois et Mixte ainsi que nos fermetures, volets, portails et clôtures en PVC et Alu sur notre site internet.

www.fpee.fr

Coordonnées du revendeur

