COLLECTION

ALUMINIUM

SOLARIS

EVOLUTION

BDS ISOLATION

Fenêtres et Portes

Expérience et Innovation

12 Rue Gassendi
75014 Paris
Tel : 01 43 21 05 66

83 Avenue Pierre Brossolette
92120 Montrouge
Tel : 01 56 45 21 80

LA PLUS BELLE OUVERTURE SUR LE MONDE DE LA FENÊTRE

fenêtres et portes
JANNEAU

Nous aimons les fenêtres

janneau.com

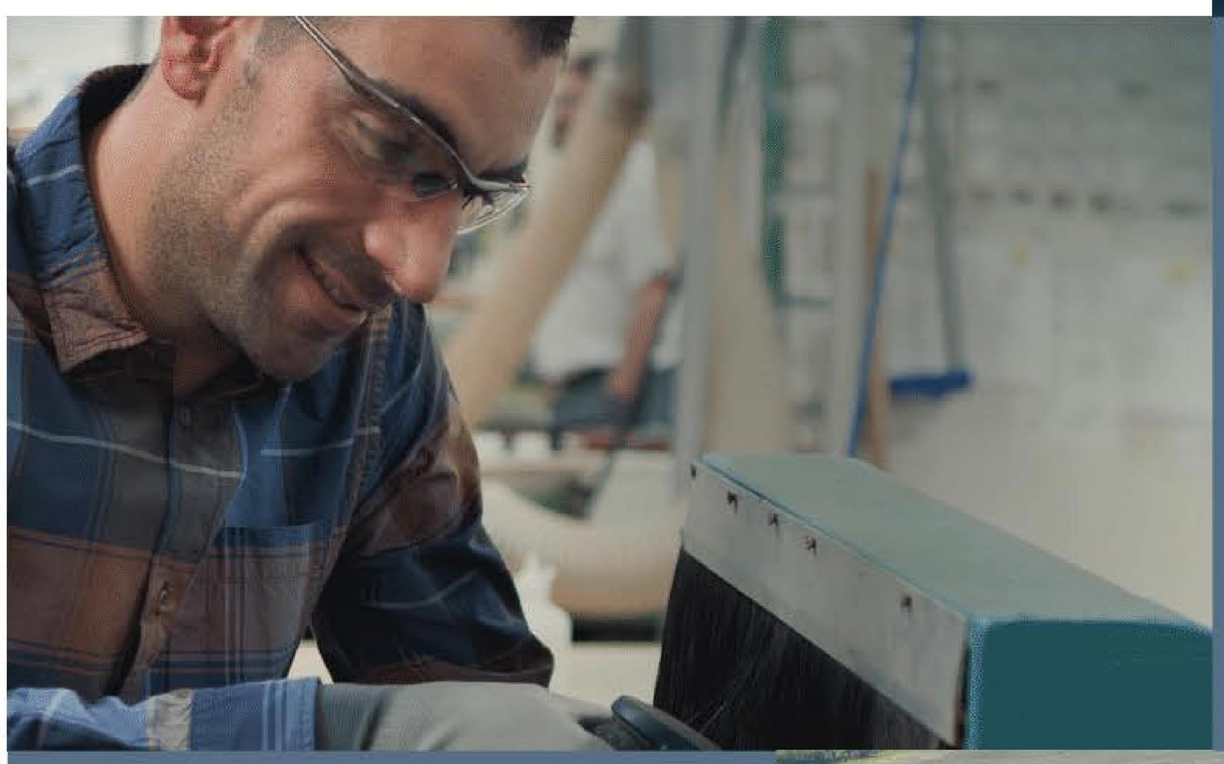
Depuis plus de 40 ans, sous l'impulsion d'Henri Janneau, le petit atelier d'artisan est devenu un acteur majeur de la menuiserie. Pour autant, une chose n'a jamais quitté l'esprit des femmes et des hommes réunis dans cette aventure.
Un leitmotiv aussi simple qu'essentiel, voulu par son fondateur :
"Conservons notre âme d'artisan".

Alors quand vos fenêtres sur-mesure passent entre nos mains, sachez qu'elles reçoivent tous nos soins, de leur conception à leur réalisation, avec la plus haute exigence qui soit.

C'est pourquoi il n'est pas étonnant que vous rencontriez des gens fiers de leur travail chez Janneau.

LE SAVOIR-FAIRE

Janneau, fabricant de portes et fenêtres depuis plus de 40 ans. Cette entreprise familiale, créée en 1973 par Henri Janneau, a pris son essor au cœur de la région Nantaise, au Loroux-Bottereau. Janneau Menuiseries s'impose aujourd'hui sur le marché de la rénovation de la menuiserie en apportant des réponses claires, tant au niveau de la diversité de ses produits en bois, PVC et aluminium, que par la qualité et les performances reconnues de ses portes et fenêtres.



INNOVATION ET PERFORMANCE

L'ensemble des produits est conçu au sein de notre cellule Recherche et Développement, qui s'attache à faire évoluer les produits régulièrement. En jouant la carte de l'innovation, nous répondons aux exigences de nos clients, tout en poursuivant nos objectifs de qualité et de performance, garants de l'obtention des labels et certifications.

PRÈS DE 100 000 MENUISERIES SUR-MESURE PAR AN

Janneau Menuiseries, c'est une équipe de plus de 400 professionnels qui, de la conception à la fabrication, produit près de 100 000 menuiseries sur-mesure par an.

FABRIQUÉ EN FRANCE

Venez pousser la porte. Nous sommes ouverts. Nous sommes en France.

Fenêtre fixe, gris anthracite 7016 mat

SOMMAIRE

4 **L'aluminium**

5 **Le cahier technique**

La technologie Solaris Evolution

La sécurité

Le confort thermique

Esthétique fenêtres et portes-fenêtres

Les coulissants

12 **La personnalisation**

Les couleurs

Les finitions

Les accessoires

Les vitrages décoratifs et petits bois

17 **Les volets roulants**

18 **La pose**

La rénovatoin

Le neuf

19 **Complément technique**

20 **Labels et certifications**

fenêtres et portes JANNEAU

Nous aimons les fenêtres

L'ALUMINIUM

Coulissant 2 vantaux, blanc 9016 brillant

L'ALUMINIUM

ÉLÉGANCE, FINESSE ET PERFORMANCES

Esthétique, isolant, durable, facile d'entretien, le profilé en aluminium assure confort et bien-être et n'en finit pas de séduire.

ÉCOLOGIQUE, NOBLE ET DURABLE

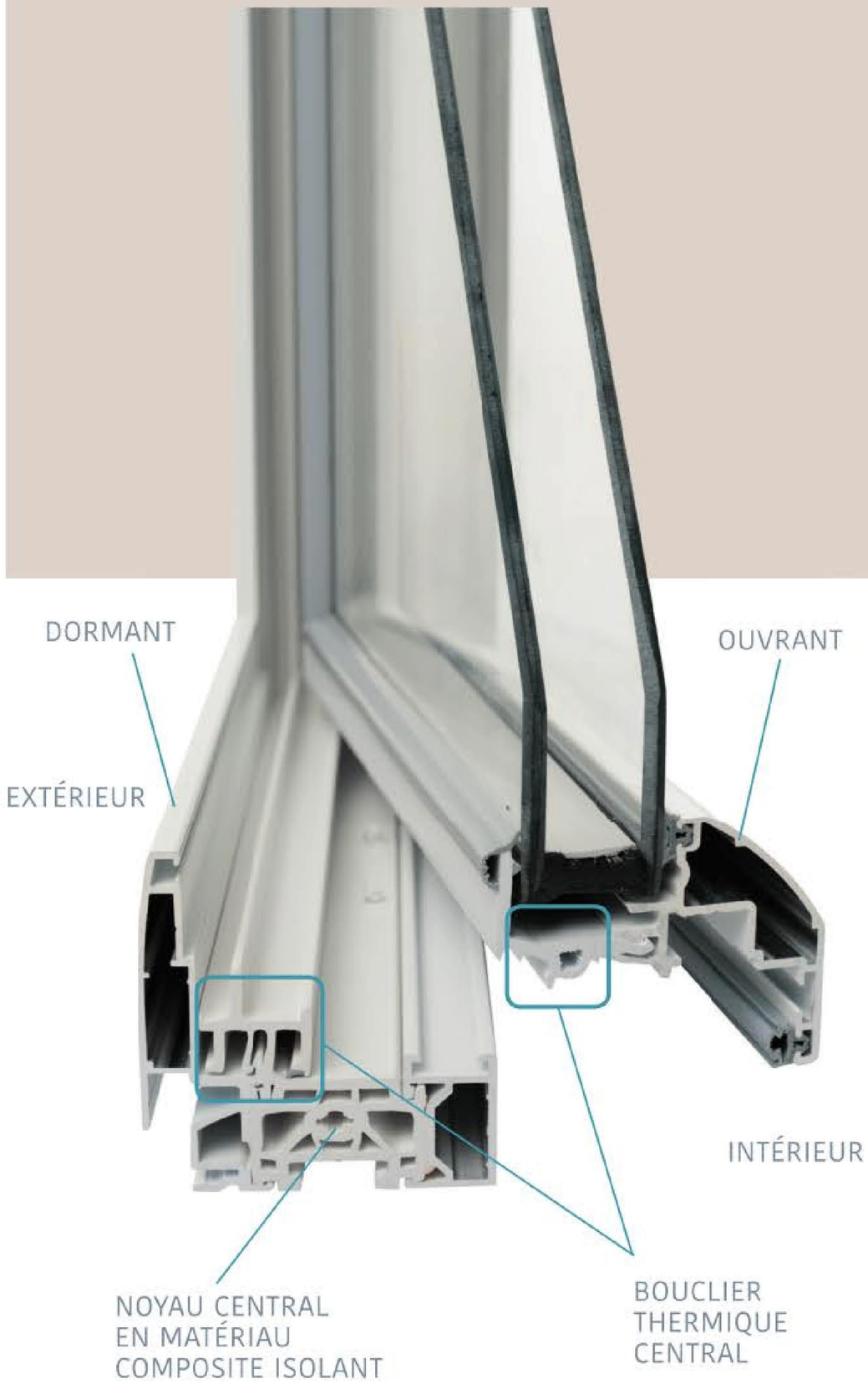
- 100 % recyclable, l'aluminium est un matériau durable qui s'inscrit dans des filières de retraitement structurées qui réemploient aujourd'hui 95 % de l'aluminium issu des bâtiments en fin de vie.
- Sa légèreté associée à une grande résistance facilite la pose de grands formats de menuiseries.
- Ininflammable, non toxique au contact, non émetteur de poussière ni de vapeur, l'aluminium dans le bâtiment est un matériau sain et sûr.
- Son entretien ne nécessite qu'un lavage à l'eau claire, sans détergent.

Economie d'énergie
Respect de l'environnement
plaisir & confort

100%
des fenêtres Janneau
sont éligibles au
crédit d'impôt*
*Selon la loi de finance en vigueur

éco JANNEAU

LE CAHIER TECHNIQUE



LA TECHNOLOGIE SOLARIS EVOLUTION

UN CONCEPT EXCLUSIF

Au cœur de la structure aluminium, un noyau isolant a été inséré. Il est doté de chambres qui assurent la rupture de pont thermique. Une innovation qui permet de proposer des produits ultra résistants, aux performances thermiques optimales.

UNE OFFRE HAUTE TECHNICITÉ

- Ouvrants et dormants de 65 mm d'épaisseur pour une menuiserie résistante et une isolation thermique et phonique efficace.
- **3 niveaux d'isolation** comme des barrières successives pour assurer l'étanchéité à l'air et à l'eau, avec notamment le bouclier thermique central qui renforce l'isolation et protège la quincaillerie de la corrosion.
- Au cœur de la structure en aluminium, **un noyau en matière composite assure l'isolation thermique entre l'extérieur et l'intérieur.**

La solution innovante de Janneau consiste à remplacer les barrettes polyamide habituellement utilisées par un noyau multichambres très isolant sur le dormant de la fenêtre.

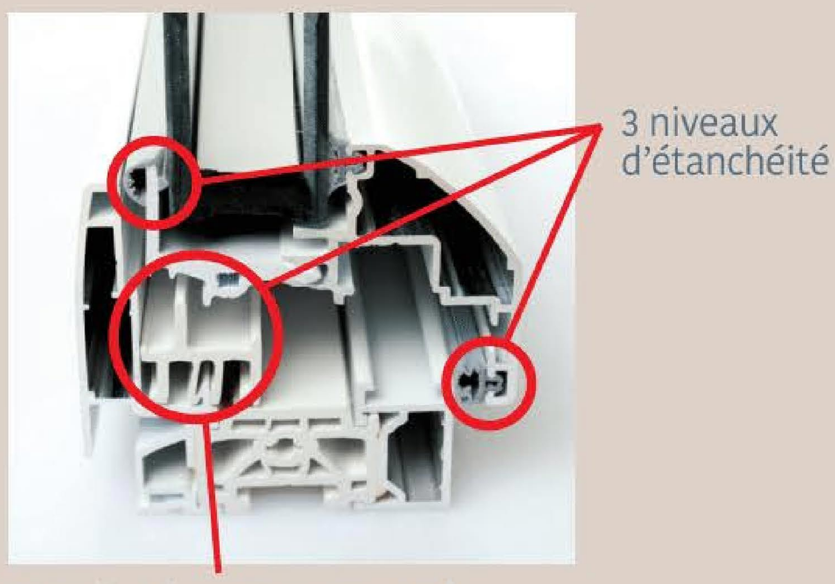
PERFORMANCES OPTIMALES

Des performances attestées par un excellent classement AEV (Air - Eau - Vent) :
A*3 - E*6B - V*A3 (fenêtres et portes-fenêtres).

Uw jusqu'à 1,3 w/m².K*

Sw jusqu'à 0,53 et Tlw jusqu'à 66 %*

Une visserie 100% inox, afin d'éviter toute réaction physique entre le profil aluminium et la visserie (corrosion, effet d'électrolyse).



Bouclier thermique central

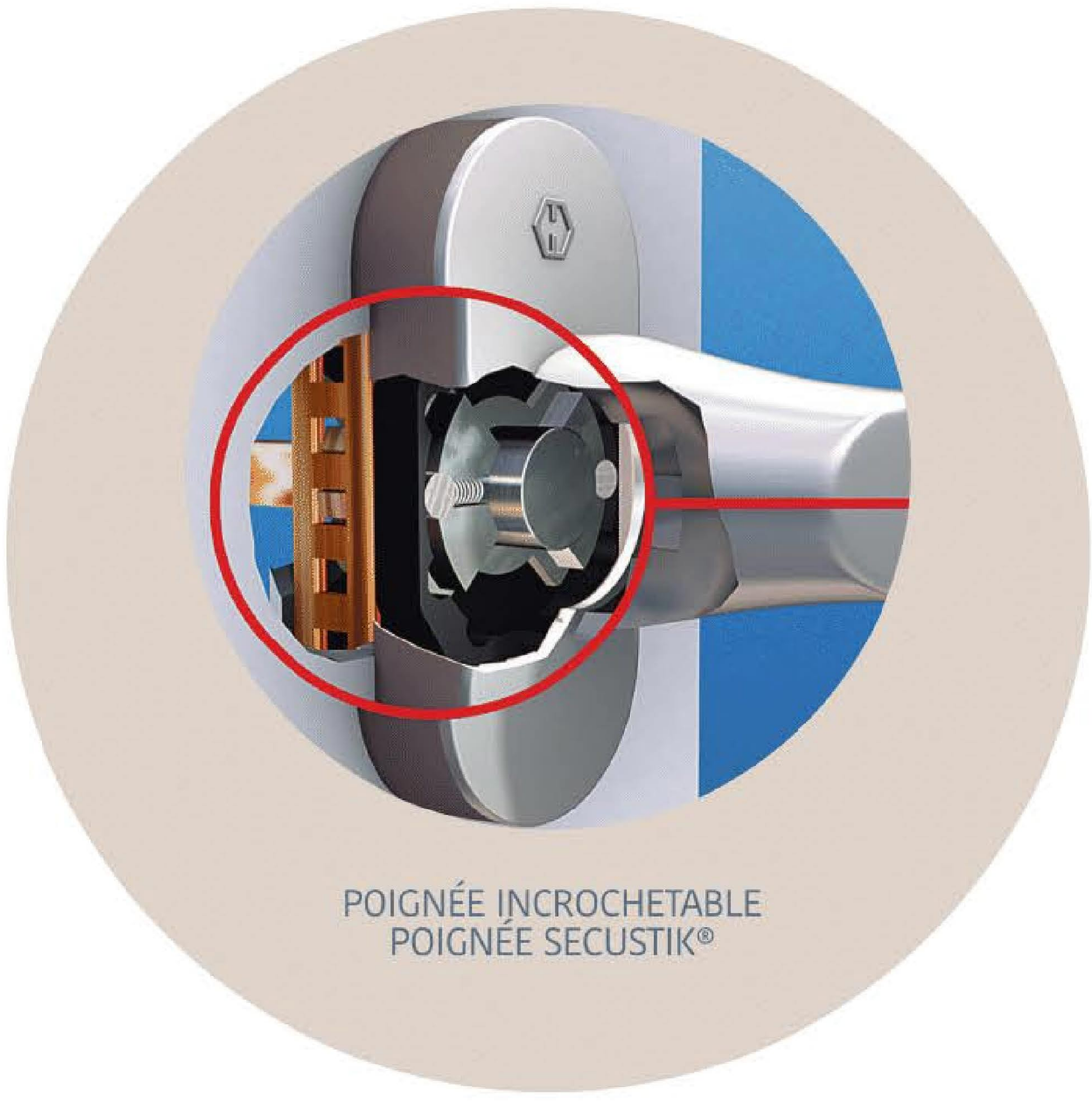
* Selon la configuration de la menuiserie et le type de vitrage.

Fenêtre 2 vantaux, ligne design blanc 9016 brillant

LA SÉCURITÉ

UN CONCEPT SÉCURITÉ RENFORCÉ

- Sur les fenêtres Solaris Evolution, **une poignée incrochetable de série** permet l'enclenchement d'un mécanisme de verrouillage autobloquant. Elle empêche les effractions par manipulation de la crémone de l'extérieur grâce à des goupilles de sécurité qui bloquent la rotation de la poignée.
- **Un galet "tête champignon"** vient se loger dans une ferrure acier pour empêcher l'arrachement de l'ouvrant de la fenêtre.
- **Nombreuses options sécurité** : plaques de protections anti-perçage, double-vitrage feuilleté retardateur d'effraction, poignée à clé...



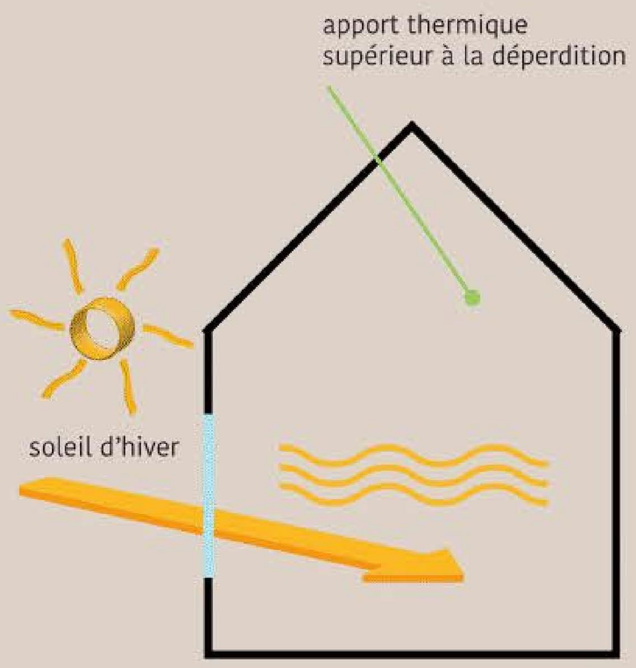
POIGNÉE INCROCHETABLE
POIGNÉE SECUSTIK®

LE CONFORT THERMIQUE

OPTIMISE L'APPORT DE CHALEUR L'HIVER

Pour mieux profiter de l'apport thermique du soleil.

Conçus pour optimiser l'apport solaire en hiver, une fenêtre, porte-fenêtre ou un coulissant bénéficient dans la majorité des orientations d'un apport thermique supérieur à la déperdition de chaleur.



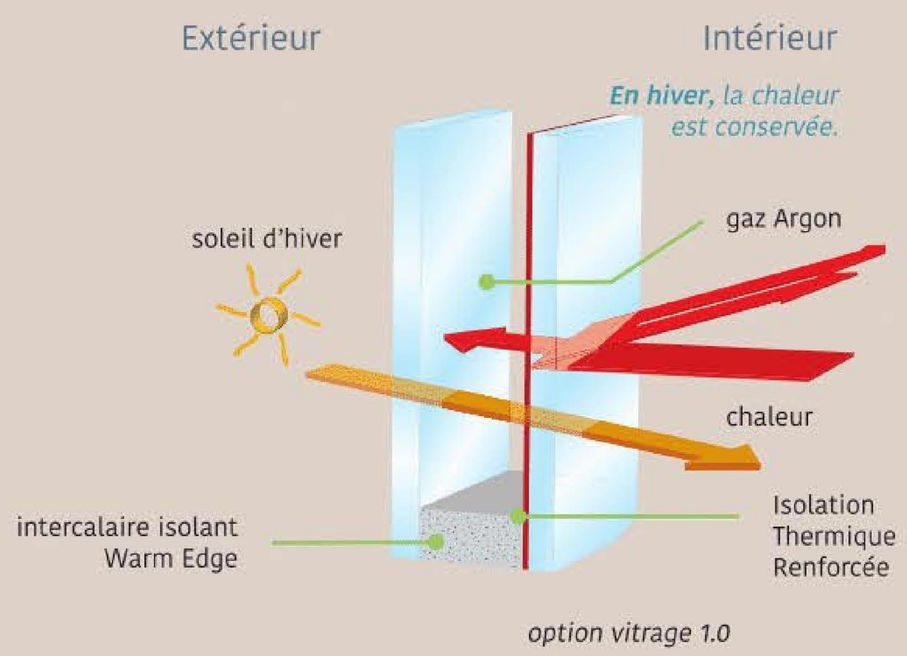
LIMITE LES DÉPERDITIONS DE CHALEUR

Pour mieux s'isoler du froid.

Nos fenêtres bénéficient en standard d'un double vitrage de 26 mm à Isolation Thermique Renforcée avec gaz Argon, trois fois plus performant l'hiver qu'un double vitrage traditionnel. L'effet zone froide à proximité de la fenêtre disparaît.

Vitrage 1.0

Une Isolation Thermique Renforcée spécifique permet d'améliorer encore la performance thermique pour atteindre un Ug de 1,0.

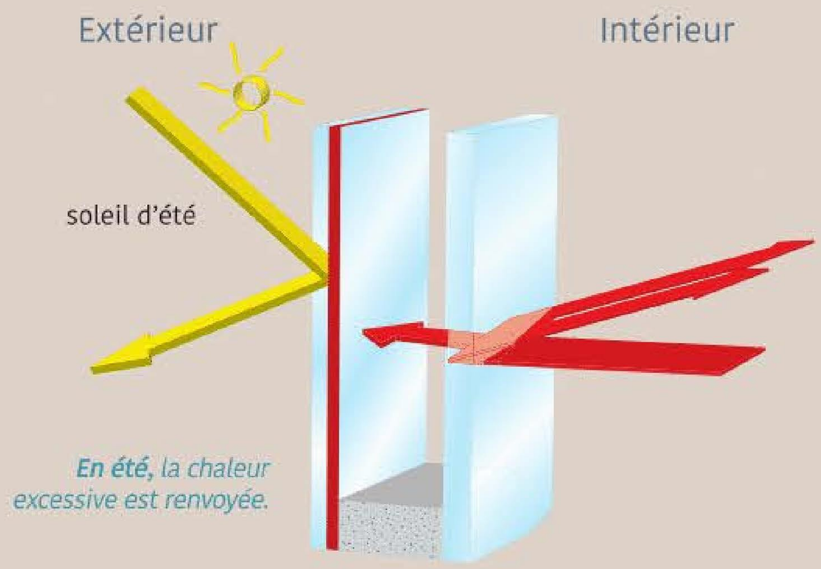


option vitrage 1.0

RENVOIE LA CHALEUR EXCESSIVE

Pour mieux profiter de la fraîcheur en été.

Pour vos fenêtres orientées plein sud, un vitrage avec un traitement spécifique de protection solaire (en option) permet de transmettre deux fois moins de chaleur qu'un vitrage classique.



option vitrage Planistar contrôle solaire

Fenêtre fixe, blanc 9016 brillant

ESTHÉTIQUE
FENÊTRES ET PORTES-FENÊTRES

3 STYLES POUR UNE AMBIANCE TRÈS PERSONNELLE

Fine et laissant la part belle à la lumière, la fenêtre Solaris Evolution s'adapte à toutes vos envies.
Sur mesure, Solaris Evolution se décline dans différentes formes de menuiseries : trapèze, triangle...

Fenêtre, porte-fenêtre, un vantail ou plusieurs,
à la française, en oscillo-battant ou à soufflet, autant de compositions que d'envies !

Fenêtre 1 vantail oscillo-battant, ligne moderne, blanc 9016 brillant

PLUS DE LUMIÈRE

Grâce à son ouvrant caché, Solaris Evolution optimise la surface vitrée. Vu de l'extérieur, l'ouvrant intérieur disparaît derrière le dormant : la surface lumineuse est identique, que la menuiserie soit fermée ou ouverte.

EN NEUF COMME EN RÉNOVATION

Solaris Evolution se décline en trois styles intérieurs : Tradition, Moderne et Design.

- Des lignes moulurées pour une ambiance plus classique.
- Des lignes épurées et galbées pour une ambiance contemporaine.
- Des lignes droites pour un design chic et moderne.

Ainsi, quel que soit l'esprit de votre habitation, Solaris Evolution saura s'adapter à votre intérieur.

Tradition

Moderne

Design

LES COULISSANTS

COULISSANT OU GALANDAGE

La solution idéale pour équiper votre maison ou appartement.
En neuf ou en rénovation, le coulissant classique ou à galandage vous apporte une impression d'espace et surtout permet à la lumière de pénétrer plus facilement dans votre habitation.

LE COULISSANT

Les coulissants Solaris Evolution permettent, grâce à la finesse de leurs profilés, de laisser entrer la lumière et la chaleur dans votre maison. 2, 3, 4 ou même 6 vantaux, choisissez vos dimensions : toutes nos menuiseries sont fabriquées sur-mesure.

Coulissant 2 vantaux, gris anthracite 7016 mat

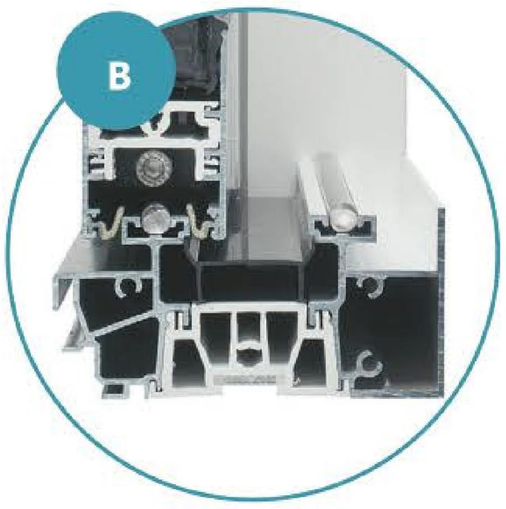
Exemple 2 vantaux

Ensemble composé de 4 vantaux

SÉCURITÉ RENFORCÉE

Recouvrement anti-crochetage véritable retardateur d'effraction (l'ouvrant s'encastre dans le dormant : pas de prise pour crocheter).

En option : 4 points de verrouillage, vitrage retardateur d'effraction.



- **A** — Plusieurs largeurs de couvre joints pour une finition adaptée
- **B** — Rail en inox - Roulement en douceur - Facilité de maniement
- **C** — Hauteur de seuil réduite - Plus esthétique - Plus facile à vivre
- **D** — Chicane centrale de 40 mm seulement - Plus esthétique - Plus de lumière

LE COULISSANT À GALANDAGE

Un coulissant à galandage est une forme d'ouverture qui permet de faire disparaître les vantaux du coulissant dans la cloison. Une ouverture totale sur l'extérieur !

Coulissant à galandage 2 vantaux, gris anthracite 7016 mat

PERFORMANCES EXCEPTIONNELLES

Au cœur de la structure aluminium, Janneau a inséré un noyau en matériau de synthèse doté de chambres d'isolation qui améliorent la rupture de pont thermique. Ce concept permet de gagner en rigidité pour proposer de grands formats de coulissants ou de galandage. Solaris Evolution obtient des performances parmi les meilleures du marché français.

Uw jusqu'à 1,3 W/m².K*
Tlw jusqu'à 69 %* / Sw hiver jusqu'à 0,54*
A*3 - E*6B - V*A3 (coulissant)

Inox plein posé sur une assise en berceau pour plus de résistance et un meilleur coulissement

Noyau de synthèse multichambres plus rigide et plus isolant

* Selon la configuration de la menuiserie et le type de vitrage.

LES COULEURS

L'ATOUT COUP DE CŒUR

Vos menuiseries Solaris Evolution affirmeront leur personnalité lorsque vous aurez choisi pour elles des accessoires de décoration en harmonie avec votre intérieur.

LA PERSONNALISATION

Finitions de base

Blanc trafic
Blanc 9016 Brillant

Gris AS1
Anodisation naturelle

Tenue de laquage **GARANTIE** *10 ans*

RÉSISTANT AUX UV, AUX VARIATIONS THERMIQUES ET AUX CHOCS, LA TENUE DU LAQUAGE EST GARANTIE 10 ANS.

2 labels de qualité : excellente tenue des laquages, même en milieu marin.

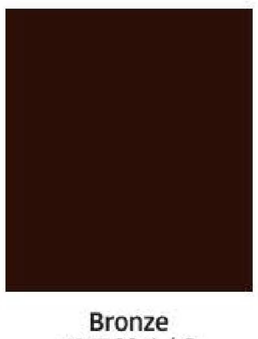
Couleurs Complémentaires

Mat

Chêne Doré / €

Blanc Mat
RAL 9016 Mat / €

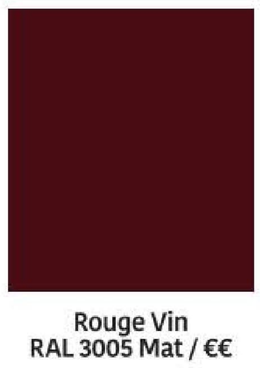
Rouge Pourpre
RAL 3004 Mat / €



Bronze
1247 Mat / €

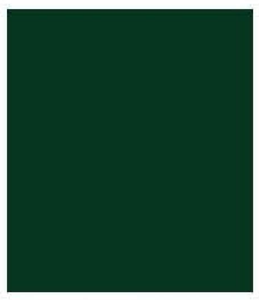
Gris Anthracite
RAL 7016 Mat / €

Noir Profond
RAL 9005 Mat / €



Rouge Vin
RAL 3005 Mat / €€

Brun Chevreuil
RAL 8007 Mat / €€



Vert Mousse
RAL 6005 Mat / €€

Bleu Saphir
RAL 5003 Mat / €€

Bleu Acier
RAL 5011 Mat / €€

Métallisé

Rouille
Mars SX 350
F-Métallisé Mat / €€

Gris Galet 9660
Métallisé Brillant / €€

Bleu Nuit Canon
Canon Métallisé
Mat / €

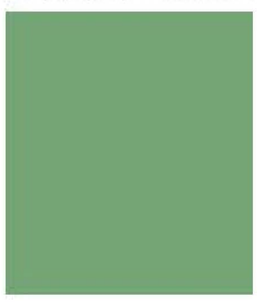
Brillant

Ivoire Clair
RAL 1015 Brillant / €

Brun Gris
RAL 8019 Brillant / €

Rouge Carmin
RAL 3002 Brillant / €€

Brun Terre
RAL 8028 Brillant / €€



Vert Pâle
RAL 6021 Brillant / €€

Bleu Distant
RAL 5023 Brillant / €€

Sablé

Blanc Sablé
RAL 9016 Sablé / €€

Ivoire Clair Sablé
Ivoire 100 Sablé-
Métallisé Mat / €€

Noir (Gris Foncé)
Noir 2100 Sablé / €

Noir Sablé
Noir 900 Sablé / €

Gris 2900
2900 Sablé / €€

Gris Anthracite
RAL 7016 Sablé / €€

Bleu 2700
2700 Sablé / €€

Gris 2800
2800 Sablé / €€

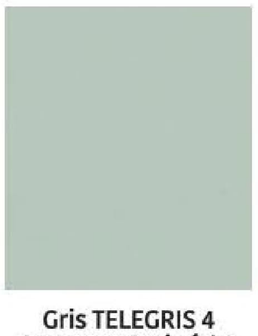
Rouge 2100
2100 Sablé / €€

Satiné

Blanc Crème
RAL 9001 Satiné / €

Gris Satiné
Effet Nacré / €

Gris Clair
RAL 7035 Satiné / €



Gris TELEGRIS 4
RAL 7047 Satiné / €

Gris Graphite
RAL 7024 Satiné / €

36 coloris

2 finitions de base

34 couleurs complémentaires

TOUTE UNE PALETTE DE COULEURS ET BIEN PLUS...

Palette de **36 couleurs en standard**, mais toutes les couleurs sont pratiquement réalisables en hors standard.
Aspect des couleurs au choix : mat ou brillant, lisse ou granité, sablé ou métallisé, structuré pour le chêne doré.

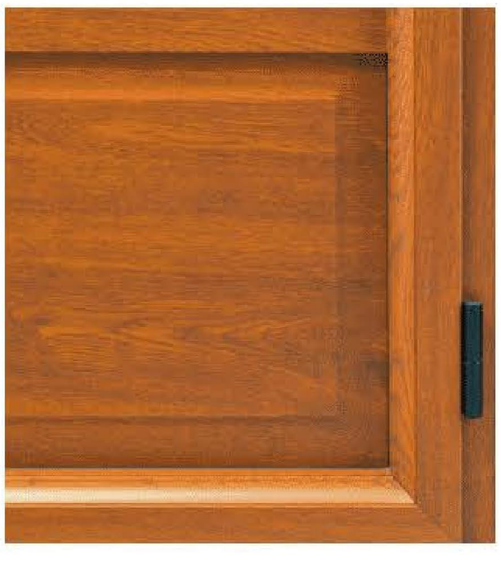
LA BICOLORATION

De multiples combinaisons possibles:
- intérieur blanc / extérieur couleur;
- intérieur chêne doré / extérieur blanc;
- intérieur couleur / extérieur chêne doré;
- intérieur chêne doré / extérieur couleur.

LE CHÊNE DORÉ

Homogénéité des couleurs et d'aspect entre vos différentes ouvertures (aluminium ou PVC chêne doré). Le laquage chêne doré est réalisé dans un atelier certifié Qualidéco et bénéficie d'une excellente tenue dans le temps, même en milieu marin.

Un toucher structuré et un rendu mat pour allier la beauté d'une finition bois et les avantages de l'aluminium.



Aspect chêne doré structuré

Coulissant 2 vantaux, noir 900 sablé

Fenêtre 1 vantail oscillo-battant, ferrage invisible, gris AS1

Fenêtre avec
paumelle invisible

Fenêtre avec
paumelle visible

LA CHARNIÈRE INVISIBLE

Le système d'ouverture/fermeture est réalisé sans charnière visible quand la fenêtre est fermée. La technologie est intégrée à l'intérieur du cadre. Cette innovation permet de proposer un style encore plus épuré et renforce donc l'aspect design de votre fenêtre.

LES FINITIONS

LE PROFIL DE FINITION

Les profils d'habillage intérieur sont une solution rénovation pour réaliser la liaison entre vos nouvelles fenêtres Estival Evolution et le mur existant.

3 dimensions d'aile de recouvrement disponibles : 40, 60 et 80 mm.

LE PANNEAU À PLATE-BANDE

Un panneau à plate-bande (aspect menuisé) à l'intérieur comme à l'extérieur.

LES ACCESSOIRES

DE NOMBREUSES OPTIONS DE PERSONNALISATION

Un large choix d'accessoires pour une touche finale très personnalisée : petits bois, choix de poignées, vitrages imprimés, moulure de finition décorative…

Votre liberté d'expression n'a presque pas de limite !

LES POIGNÉES FENÊTRES

Un large choix de poignées pour une finition parfaite.

Verona inox

Verona noir

Verona laiton

Verona blanche

Toulon

LES POIGNÉES CENTRÉES

Un montant central de 94 mm seulement pour plus de lumière avec une poignée centrée.

En exclusivité sur le marché, Janneau propose une liaison directe entre la poignée centrée et le système d'ouverture (pas de mécanisme intermédiaire). Ainsi, le maniement est plus agréable et le système de fermeture plus fiable et durable.

LES CRÉMONES DÉCORATIVES

Disponible uniquement sur finition Tradition, et en deux vantaux.

Blanc

Blanc laiton

Laiton

Vieux laiton

Fer patiné

LES POIGNÉES DE COULISSANT

Poignées en liaison avec le système d'ouverture pour un maniement plus aisé et une fermeture plus fiable.

Solene

Flora

Roma

Loca

Perla

Séduction

LES BOUTONS OGIVES

Blanc

Laiton

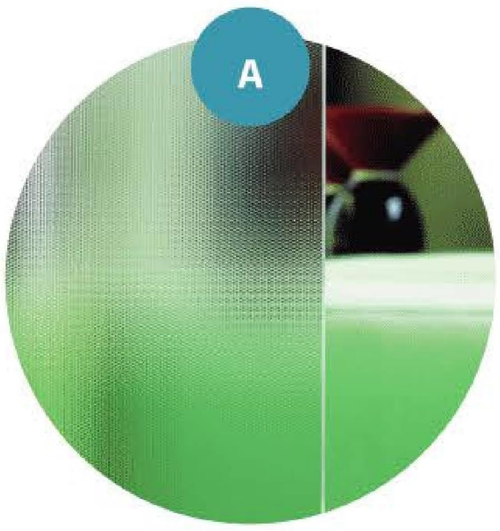
Vieux laiton

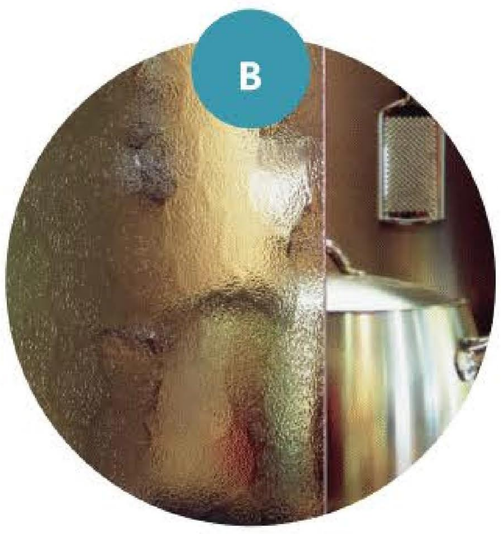
Fer patiné

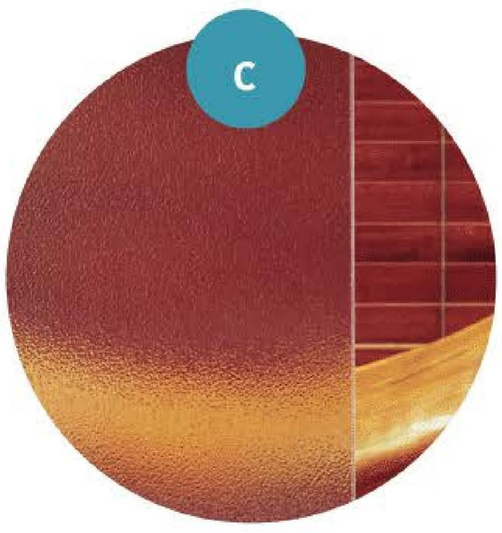
Noir

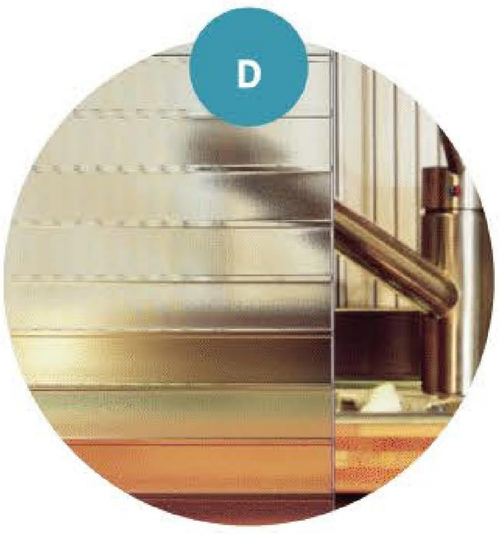
LES VITRAGES DÉCORATIFS

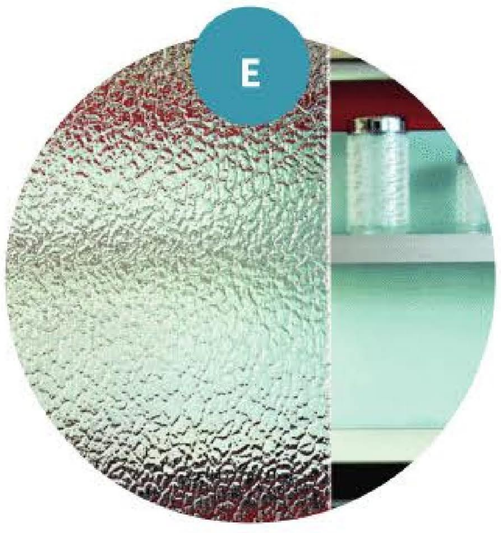
Choisissez des vitrages décoratifs pour profiter de la lumière naturelle, tout en préservant votre intimité.

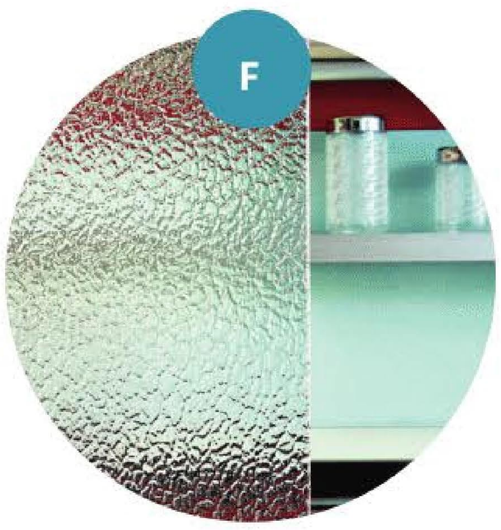


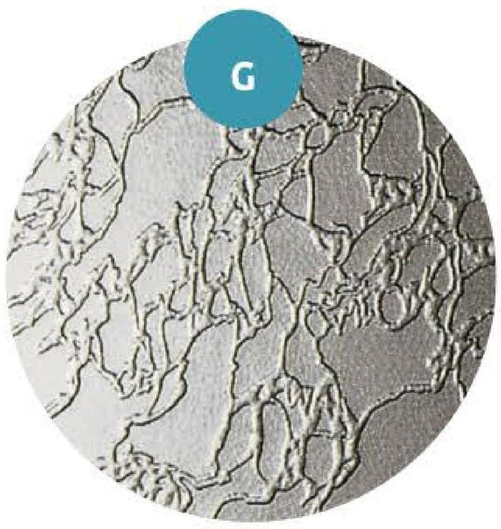


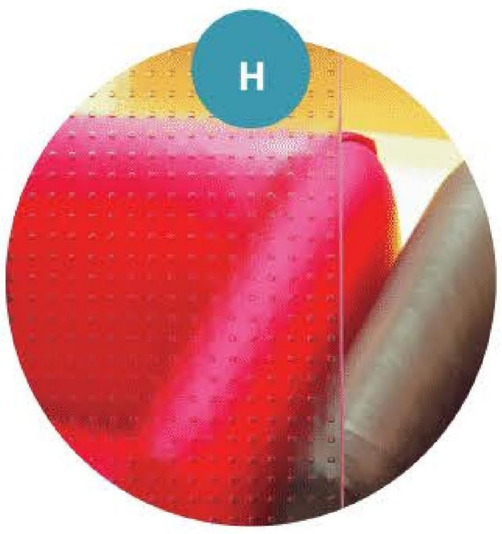


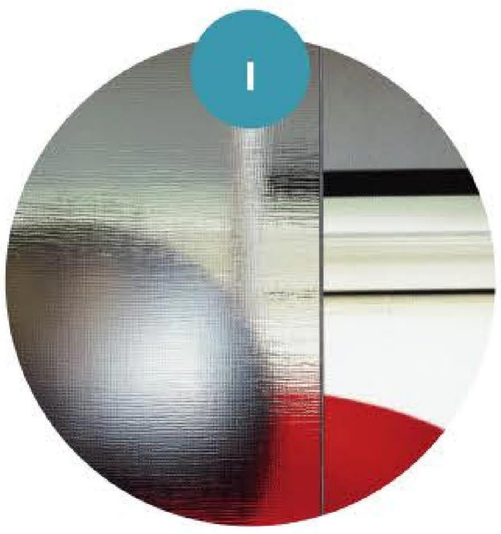










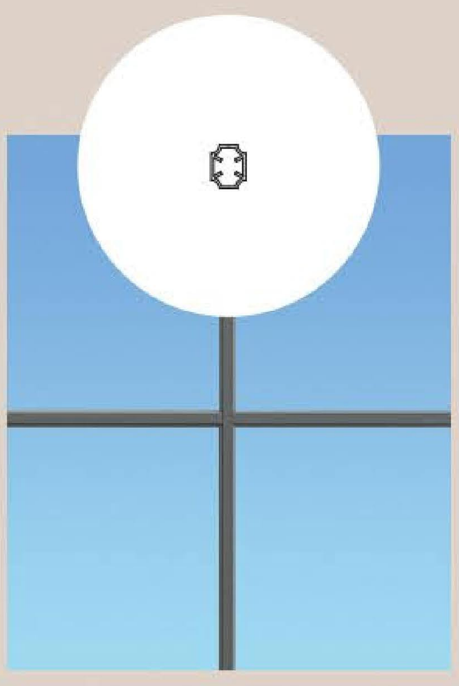


QUELQUES EXEMPLES DE VITRAGE

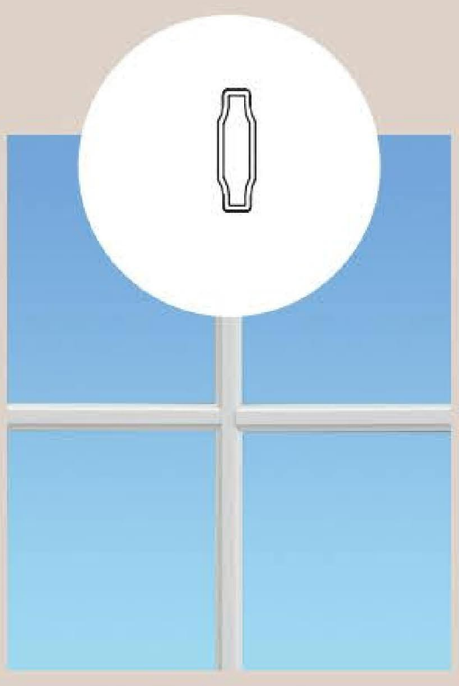
- **A** — Pixarena (base)
- **B** — Martelé
- **C** — Listral 200
- **D** — Master ligne
- **E** — Imprimé 77
- **F** — Master Carré
- **G** — Delta
- **H** — Master Shine
- **I** — Thela Clair

LES PETITS BOIS

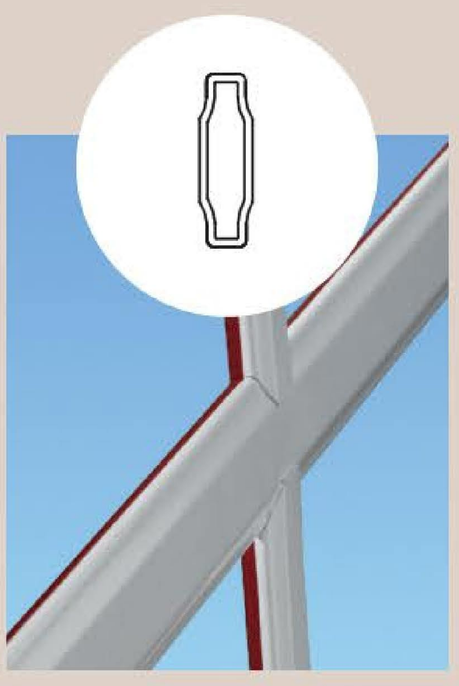
Souvent en France, la fenêtre s'habille de petits bois. Du plus classique au plus contemporain, toutes les compositions sont possibles avec Solaris Evolution : petits bois intégrés dans le vitrage (blanc, bicolore, plomb ou laiton); petits bois collés avec choix du profil intérieur et extérieur et de la couleur.



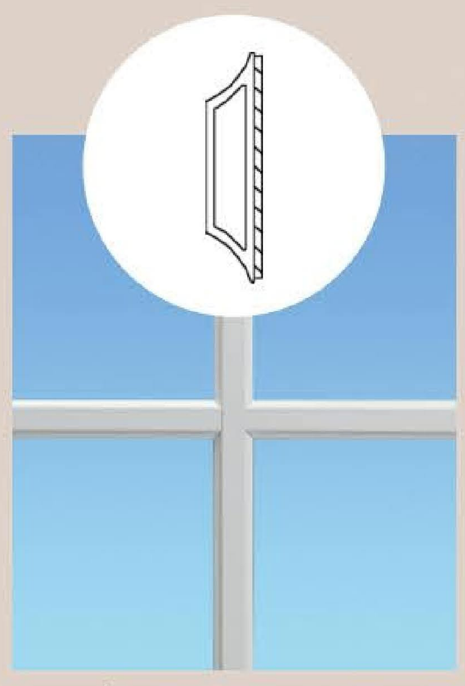
Incorporés 10 mm
blanc, laiton ou plomb



Incorporés blanc
existe en 18, 26 ou 45 mm



Incorporés en
bi-coloration 26 mm



À pente collés

LES VOLETS ROULANTS

Vous avez choisi Solaris Evolution… pensez aussi aux volets roulants qui vont accompagner vos fenêtres et compléter leur isolation thermique.

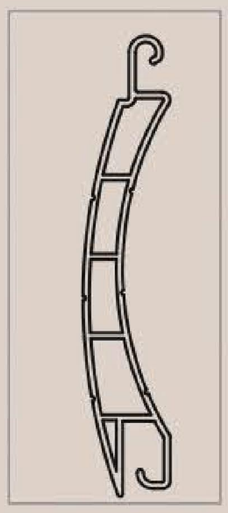
LES ATOUTS

DU THERMOBLOC

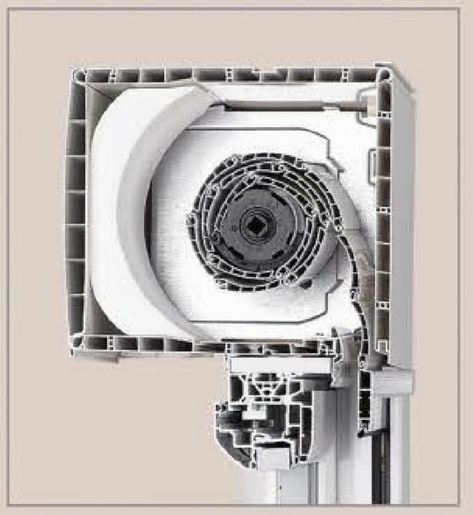
- Choix d'un tablier PVC ou aluminium.
- Volet roulant intérieur intégré à votre fenêtre en usine.
- Bonne isolation thermique.
- Performances acoustiques.
- 2 hauteurs de coffre (195 ou 225 mm).
- Occultation totale ou partielle.
- Motorisation SOMFY et nombreuses options.
- Excellente isolation acoustique (jusqu'à 52dB en neuf).
- Grand choix de couleurs de votre tablier.

DU RÉNO'PACK

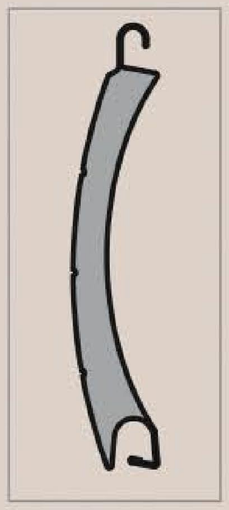
- Nouveau design.
- Choix d'un tablier PVC ou aluminium.
- Hauteur de coffre réduite pour un gain de lumière et d'apport solaire.
- Coloris ton chêne doré intérieur et extérieur en option.
- Façade extérieure en aluminium dont la robustesse évite les déformations.
- 3 hauteurs de coffre.
- Motorisation SOMFY et nombreuses options.



Lames PVC (ou aluminium)



1 Bloc baie Thermobloc Coffre à l'intérieur



Lames aluminium (ou PVC)

2 Réno'pack Coffre à l'extérieur (version lambrequin)

VOLET ROULANT SOLAIRE
(uniquement sur le Réno'pack)

LE + JANNEAU

Une alimentation solaire autonome facilite la pose en rénovation sans travaux complémentaires dans votre maison pour raccorder votre volet roulant à l'électricité. C'est aussi un achat en phase avec la protection de l'environnement et la réduction des consommations d'énergie.

ISOLATION RENFORCÉE DU TABLIER (option) :
les lames du tablier ont un film métallisé côté intérieur qui permet de proposer un volet roulant 20 % plus isolant qu'un volet standard. Le volet est ainsi éligible au crédit d'impôt. Disponible en enroulement intérieur et extérieur, avec un tablier en aluminium et 6 couleurs laquées en extérieur à l'offre.

Lame avec face faiblement émissive

100% des fenêtres Janneau sont éligibles au crédit d'impôt*

• Selon la Loi de Finances en vigueur.

LA POSE

Les fenêtres Solaris Evolution permettent aux installateurs de répondre aux différentes problématiques : rénovation ou neuf.

POSE EN RÉNOVATION AVEC DÉPOSE DE L'APPUI BOIS

LA RÉNOVATION

La pose avec conservation des dormants existants :

Elle consiste à poser la nouvelle menuiserie dans le dormant conservé de l'ancienne.
Dans un premier temps, votre installateur s'assurera qu'il est en bon état et bien scellé à la maçonnerie, il pourra être amené à le remplacer partiellement, notamment la partie basse.
Ensuite le nouveau dormant sera ajusté, fixé et étanché sur l'ancien.

La dépose totale : Elle s'apparente à des travaux neufs. L'ancienne menuiserie est totalement retirée (ouvrant et dormant). Cette solution engendre souvent des travaux complémentaires (raccord de plâtre ou nouveau revêtement de murs nécessaires) ou nécessite la pose d'un profil de finition plus large (voir page 14) mais préserve au mieux le clair de vitrage.

LE NEUF

Solaris Evolution s'adapte parfaitement aux constructions neuves, à vous de la personnaliser pour que votre fenêtre s'harmonise à votre architecture intérieure et extérieure et de choisir les performances complémentaires que vous en attendez.

COMPLÉMENT TECHNIQUE

LE CHOIX DU VITRAGE

Tous les vitrages qui équipent les fenêtres Solaris Evolution sont performants sur le plan thermique, selon vos besoins, à vous d'y ajouter des qualités phoniques et de sécurité.

	Vitrage (côté intérieur/ côté extérieur)	Acoustique Rw (C; Ctr)	Thermique (Ug)	Solaire (Sg)	Luminosité (TL)
BASE	4 - 18 - 4	30 (-1; -4)	1,1	0,65	82 %
THERMIQUE	4 - 18 - 4 Planistar contrôle solaire	30 (-1; -4)	1,1	0,38	72 %
	4 FE 1.0 - 18 - 4	30 (-1; -4)	1,0	0,60	73 %
ACOUSTIQUE	4 - 14 - 8	35 (-1; -4)	1,1	0,63	81 %
	44^2 Silence - 14 - 4	36 (-1; -5)	1,1	0,65	80 %
SÉCURITÉ	44^2 - 14 - 4	34 (-1; -4)	1,1	0,65	80 %
	SP510 - 12 - 4	36 (-1; -3)	1,3	0,64	79 %

Tous les vitrages sont équipés d'une Isolation Thermique Renforcée et de gaz Argon.
Vitrage le plus performant de sa catégorie.

UNITÉS DE MESURE

- **Acoustique:** le coefficient Rw en Décibel (dB) désigne l'affaiblissement acoustique créé par le vitrage. Plus R est élevé, plus les bruits extérieurs sont atténués.
  Une réduction de 3 dB(A) revient à diminuer la puissance sonore par 2.
- **Sécurité:** classée par niveau croissant de sécurité, de 2 à 5 selon norme EN 356.
- **Thermique:** le coefficient Ug en $W/m^2.K$ désigne la performance thermique du vitrage. Plus Ug est faible, plus les performances sont élevées.
  En référence, la performance thermique d'un vitrage simple 4 mm est Ug = 5,8 $W/m^2.K$.
- **Facteur solaire:** le facteur solaire d'hiver du vitrage (Sg) traduit la capacité à transmettre la chaleur d'origine solaire à l'intérieur du local. Compris entre 0 et 1, plus le facteur solaire est haut, plus la quantité de chaleur transmise augmente.
- **Transmission lumineuse:** le facteur de transmission lumineuse (TL) de la fenêtre traduit sa capacité à transmettre la lumière naturelle à l'intérieur de l'habitat.
- **Dormant:** Cadre fixe de la menuiserie fixé à la maçonnerie
- **Ouvrant:** Cadre mobile de la menuiserie qui vient se gonder dans le cadre fixe.

SOLARIS EVOLUTION

LES LABELS ET CERTIFICATIONS RECONNUS :

Janneau prend l'engagement de se conformer aux exigences rigoureuses des différents labels et normes.

CE

Le marquage CE est une autorisation de mise sur le marché qui atteste de la qualité, de la performance et de la conformité des produits.

CERTIFIÉ PAR CSTB NF PROFILES ALUMINIUM RPT

Certification gérée par le CSTB sous mandatement de l'AFNOR (Association Française de Normalisation). Cet organisme valide les procédures de contrôle. Selon disposition des certificats Profilés aluminium à rupture de pont thermique (RPT) n°872-041 et n°873-042.

DTA

DTA 6/16-2338. Gamme validée par le CSTB (fenêtres et portes). Performances vérifiées et conception et durabilité conformes aux exigences du DTU 36.5.

LABEL fenêtrealu FABRICATION FRANÇAISE

LABEL fenêtrealu est une démarche qualité pour les menuiseries aluminium, appliquée à la production de nos fenêtres et portes sur notre site de la Chapelle-Basse-Mer (44).

AEV
Air, eau, vent

Ce classement permet d'évaluer les performances d'une fenêtre : étanchéité à l'air, à l'eau et résistance au vent. Nos menuiseries sont soumises à différents tests réguliers et normalisés.
Solaris Coulissants = A*3 — E*6B — V*A3
Solaris Fenêtres à frappe = A*4 — E*6B — V*C2

100% des fenêtres Janneau sont éligibles au crédit d'impôt*

Un certificat d'éligibilité atteste des critères de référence retenus par l'administration fiscale pour bénéficier du crédit d'impôt.
• Selon la Loi de Finances en vigueur.

CEKAL VITRAGE ISOLANT DE QUALITÉ

Le label CEKAL garantit 10 ans la qualité et l'étanchéité des doubles vitrages.

RT 2012 REGLEMENTATION THERMIQUE

Les menuiseries Solaris Evolution répondent aux exigences de la Réglementation Thermique 2012.

Janneau Menuiseries est titulaire d'un contrat de responsabilité Civile Décennale des professionnels fabricants assimilés concernant les éléments fabriqués dans ses usines. Garantie décennale selon la loi 78.12 du 4 janv 1978.

QUALIDECO QUALICOAT QUALIMARINE

CACHET DE VOTRE INSTALLATEUR

BDS ISOLATION
Fenêtres et Portes
Expérience et Innovation

12 Rue Gassendi
75014 Paris
Tel : 01 43 21 05 66

83 Avenue Pierre Brossolette
92120 Montrouge
Tel : 01 56 45 21 80

fenêtres et portes JANNEAU
Nous aimons les fenêtres
janneau.com

NOUVELLE VAGUE - RCS NANTES B 339 786 493 - Dans un souci constant d'amélioration de la qualité, nous nous réservons le droit d'apporter sans préavis toute modification technique à nos produits. Les différences de couleurs de brillance qui pourraient être constatées dans ce document seraient dues à l'impression et ne sauraient être cause de litige sur nos produits. Octobre 2017. Crédit photos : D3 Studio / Studio Rivière / Studio Océan / Studio Garnier.