

PAYS DE LA LOIRE
MADE IN FRANCE

FENÊTRES
BOIS / PVC / ALUMINIUM / ACIER

Créons sur-mesure votre cadre de vie



JANNEAU
menuisier créateur

UNE MARQUE DU GROUPE JANNEAU





FENÊTRES BOIS / PVC / ALUMINIUM / ACIER

Créons sur-mesure votre cadre de vie

Une fenêtre c'est un cadre, comme celui d'une photo. Depuis 1973, le Groupe JANNEAU conçoit des menuiseries sur-mesure pour vous aider à créer vos plus beaux cadres de vie.

Le réseau Janneau Menuisier Créateur regroupe des professionnels partageant le savoir-faire, les valeurs et les exigences du groupe JANNEAU, fabricant français de fenêtres et portes.

Notre métier : un conseil personnalisé, des métrés précis et une pose dans les règles de l'art.

Si JANNEAU nous a choisis, c'est parce que nous sommes animés par le même engagement, votre satisfaction.

Plus d'informations sur janneau.com





Sommaire

I /// Choisir le réseau JANNEAU Menuisier Créateur

- 8 - JANNEAU, une âme d'artisan
- 10 - À vos côtés à chaque étape de votre projet

2 /// Votre guide pratique

- 14 - Des fenêtres sur-mesure oui, mais lesquelles ?
- 18 - Quels pouvoirs ont mes fenêtres ?
- 20 - Quel vitrage choisir ?
- 24 - Pourquoi choisir la domotique ?
- 26 - Effraction, comment me protéger ?

3 /// Fenêtres PVC

- 30 - Littoral.J
- 40 - Antalis

4 /// Fenêtres Aluminium

- 50 - Estival Évolution
- 62 - Ceres

5 /// Fenêtres Bois

- 70 - Tradi
- 76 - Montaigne

6 /// Fenêtres Acier

- 84 - Série Fine

7 /// Accessoires et portes

- 92 - Poignées, portes serrure, cache-fiches, boutons ogives, crémones décoratives
- 94 - Les vitrages décoratifs, les grilles de ventilation, les petits bois
- 96 - Les volets roulants intégrés
- 98 - Les portes d'entrée

8 /// Entretien et garanties

- 100 - Entretien et garanties





1 / Choisir le réseau Janneau Menuisier Créateur

*“Nos Menuisiers Créateurs
ont toujours su garder
leur âme d’artisan.”*



PAYS DE LA LOIRE

MADE IN FRANCE

CHOISIR LE RÉSEAU JANNEAU MENUISIER CRÉATEUR

JANNEAU, une âme d'artisan.

En 1973, lorsqu'il fonde son entreprise, Henri JANNEAU met en oeuvre une vision de l'artisanat tournée vers l'avenir et sans concession sur le savoir-faire du métier. Son projet se construit jour après jour en s'appuyant sur une fabrication 100% française. Grâce à sa passion pour la menuiserie, le petit atelier situé au cœur de la région nantaise grandit pour devenir un acteur majeur sur tout le territoire.

En effet, c'est bien l'exigence de la qualité qui fait le succès de l'entreprise familiale JANNEAU depuis plus de 50 ans. En alliant un savoir-faire artisanal à la performance des procédés industriels, nos menuisiers produisent des produits de grande qualité en les dotant des meilleures technologies actuelles. Qu'elles soient en PVC, Aluminium, Acier ou Bois, les fenêtres et portes JANNEAU sont fabriquées en France et répondent toutes aux critères rigoureux des différents labels et normes en vigueur.

Avec 100 000 menuiseries réalisées par an, 7 unités de production et plus de 130 points de vente, les femmes et les hommes qui font JANNEAU n'oublient pas pour autant leur âme d'artisan.

Votre patrimoine est unique, nos Menuisiers Créateurs sont toujours à votre écoute pour mieux le valoriser. De la conception à la pose, ils placent toute leur expertise à l'intérieur de votre projet avec des produits durables et made in France.



Siège de l'entreprise - Le Loroux-Bottereau (Pays de la Loire)



“Nous sommes unis par une vision commune de notre métier, mettant en avant les techniques industrielles de pointe au service du respect d'un savoir-faire artisanal.”

Henri JANNEAU
Président

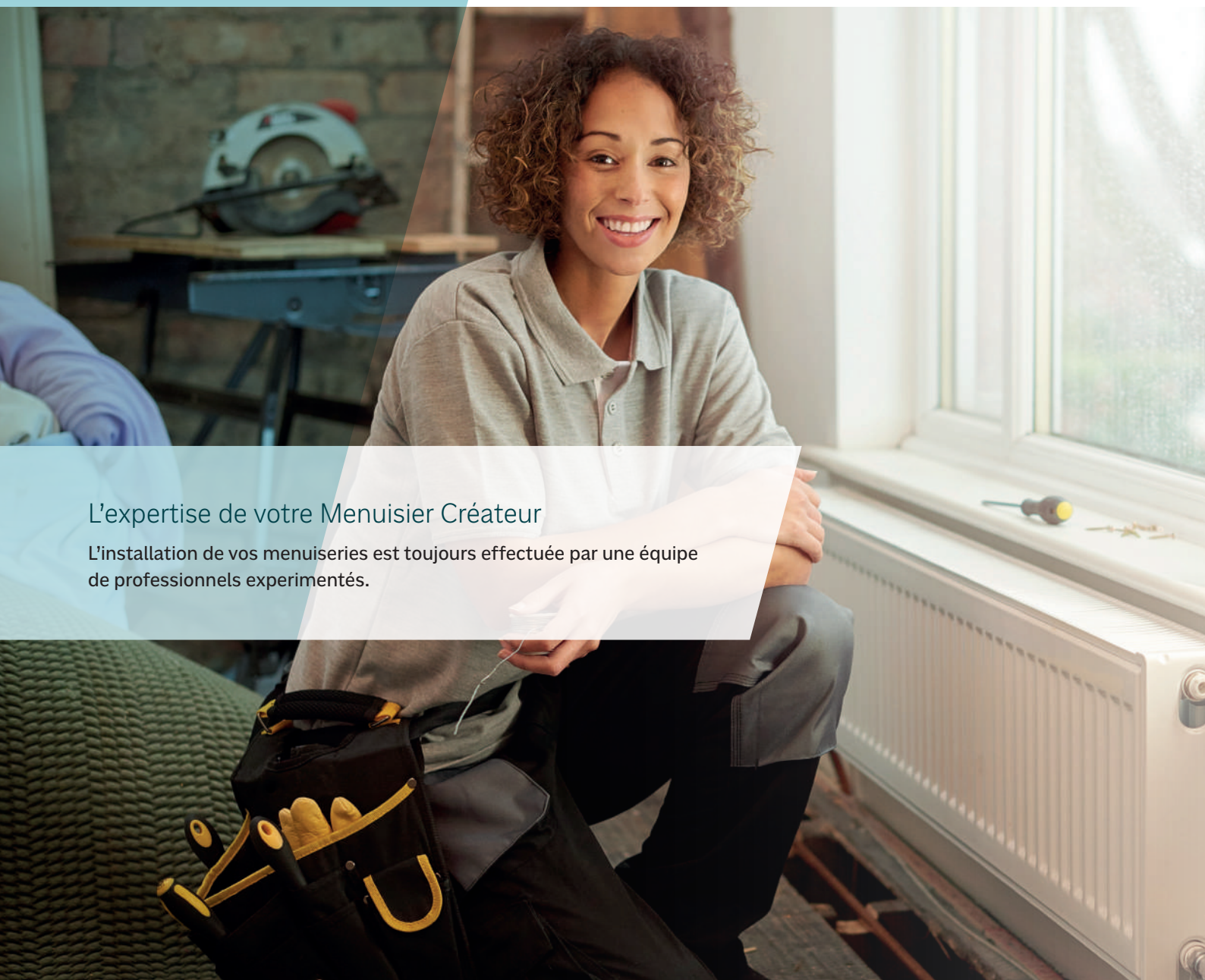
CHOISIR LE RÉSEAU JANNEAU MENUISIER CRÉATEUR

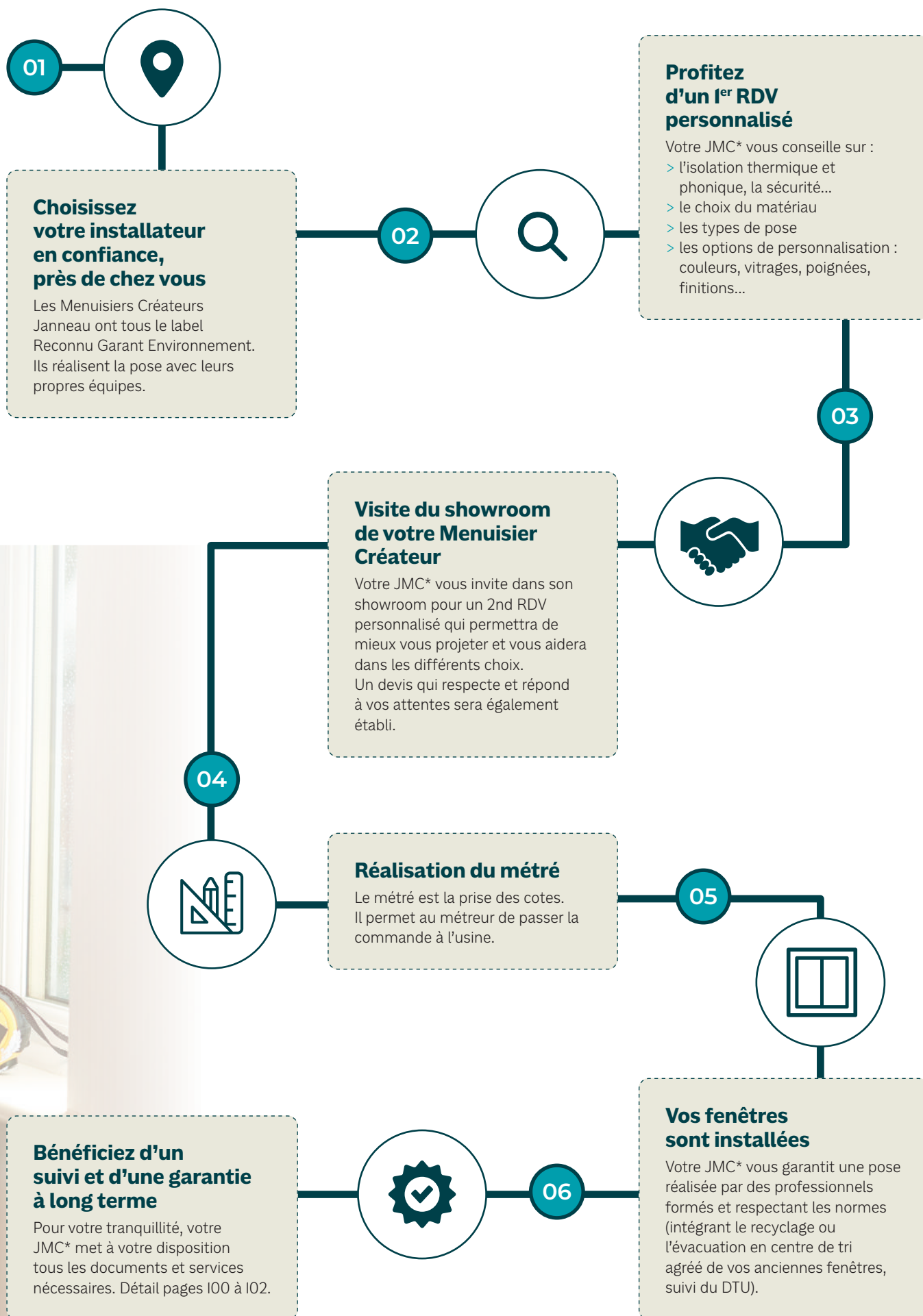
À vos côtés à chaque étape de votre projet.

Votre cadre de vie ne ressemble à nul autre ! Alors, pour mener à bien votre projet, votre Menuisier Créateur Janneau vous accompagne afin de vous offrir la solution qui s'adapte à vos besoins et vos envies. Durable, performante et sur-mesure, celle-ci épouse les contours de vos ouvertures à la perfection.

L'expertise de votre Menuisier Créateur

L'installation de vos menuiseries est toujours effectuée par une équipe de professionnels expérimentés.







2 / Votre guide pratique

*Normes, matières, vitrages,
isolation, domotique, sécurité...
Ces pages vous aideront.*



Des fenêtres sur-mesure oui, mais lesquelles ?

Que ce soit pour ses propriétés ou son esthétique, le matériau de votre future fenêtre JANNEAU est à choisir en fonction de vos attentes, autant que de vos envies. Voici quelques conseils pour vous aider à créer votre plus beau cadre de vie.

I / Les différents types de matériaux



Le PVC

Isolant, solide, imputrescible et inaltérable, il est plébiscité en rénovation et son entretien est minimum. Il est proposé avec un large choix de couleurs et présente des imitations bois très réussies. JANNEAU a récemment investi dans une nouvelle technologie d'assemblage qui offre une finition incomparable dans les angles (voir page 39).



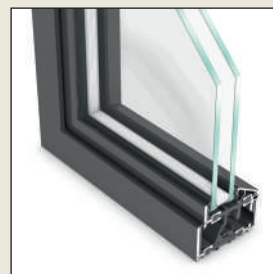
L'aluminium

Robuste et rigide, ce métal supporte de grandes surfaces vitrées, ce qui favorise son utilisation en grandes baies coulissantes et portes-fenêtres. Facile d'entretien, il offre une bonne isolation thermique et se décline dans une grande variété de couleurs et d'aspects. La bicoloration (couleur intérieure différente de la couleur extérieure) connaît notamment un grand succès.



Le bois

S'adapte à tous les styles. C'est lui que l'on privilégie dans l'habitat ancien et d'importants progrès en ont fait un produit performant. Les traitements (anti-tanique, fongicide et hydrofuge) et les nouvelles technologies de finition peinture (monocoloration et bicoloration) lors de la fabrication des fenêtres et portes lui garantissent durabilité et stabilité.

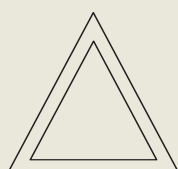


L'acier

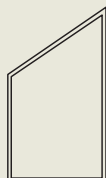
Conjugué finesse et rigidité. La surface visible des profilés étant réduite, cela laisse une large place aux surfaces vitrées. Ce matériau permet de très grandes dimensions, supérieures aux fenêtres bois, PVC ou aluminium.

2 / Les types d'ouvertures

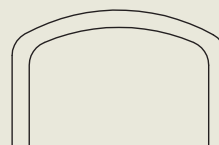
JANNEAU fabrique des fenêtres et des portes sur-mesure dans les 4 matériaux*. Ainsi, nous pouvons nous adapter à tous vos types d'ouverture.



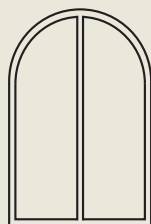
Triangle



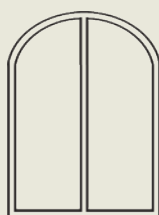
Trapèze



Anse de panier



Fenêtre plein cintre



Cintre surbaissé



Baie vitrée coulissante et à galandage

*Toutes les formes ne sont pas disponibles dans tous les matériaux, renseignez-vous auprès de votre Menuisier Créateur.

3 / Les plus JANNEAU



Aérez votre intérieur en toute tranquillité

Toutes les fenêtres sont disponibles avec la fonction oscillo-battant*. La fenêtre se maintient en position entrouverte. Vous aérez en toute sécurité lorsque vous avez des enfants en bas âge par exemple. Il existe aussi la fonctionnalité entrebâilleur, qui permet de bloquer la porte-fenêtre ou la fenêtre avec une faible ouverture.



Garantissez l'accès aux personnes à mobilité réduite

Le seuil aluminium à rupture de pont thermique facilite le passage (hauteur 2 cm) et assure l'isolation de la totalité du dormant de la menuiserie. Disponible en PVC, aluminium, acier et bois.



Profitez de l'ouverture facile des fenêtres 2 vantaux

Grâce à la crémone semi-fixe, vos fenêtres 2 vantaux s'ouvrent sans effort. Cette fonctionnalité est proposée de base à partir d'une hauteur de l 800 mm et peut être en option pour les autres dimensions.

*Sous réserve limites dimensionnelles.



4 / Quel type de pose ?

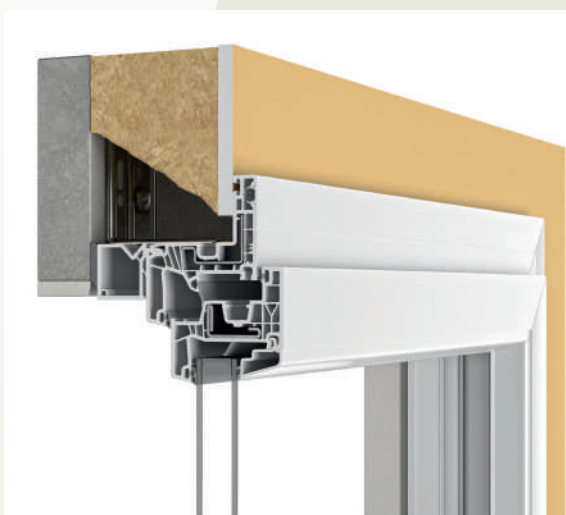
Pour la rénovation ou le neuf, la pose de votre nouvelle fenêtre est réalisée de manière différente.

Pose en rénovation



Avec conservation du dormant existant

S'il est en bon état et bien scellé à la maçonnerie, votre Menuisier Créateur peut conserver tout ou partie du dormant. À noter que ce type de pose implique une perte de lumière naturelle dans votre habitation. Au besoin, il remplace partiellement cette structure interne, notamment la partie basse. Ensuite, le nouveau dormant est ajusté, fixé et étanché sur l'ancien.



Avec dépose totale du dormant existant

L'ancienne menuiserie est totalement retirée, l'ouvrant comme le dormant. Cependant, cela peut nécessiter des travaux complémentaires (raccord de plâtre, nouveau revêtement de mur...). Notre solution de dépose totale avec dormant rénovation permet de les limiter.

Pose en rénovation avec dépose de l'appui bois

Pose en neuf

Ici, aucune contrainte !

Les fenêtres JANNEAU s'adaptent parfaitement aux constructions neuves. Votre Menuisier Créateur vous accompagne pour personnaliser et choisir les options complémentaires.

5 / Quelles certifications ?

Pour vous garantir les performances et la pérennité de vos fenêtres, celles-ci répondent à des normes strictes selon les matériaux.

> Pour tous les matériaux



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.



Personne à Mobilité Réduite.
Favorise l'accessibilité aux personnes handicapées et le franchissement de niveau.



La certification CEKAL garantit 10 ans la qualité et l'étanchéité des vitrages isolants (double ou triple).



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

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 janvier 1978.

> Normes Françaises



Droit d'usage des marques NF FENÊTRES, certifié CSTB CERTIFIED et ACOTHERM qui attestent la conformité des produits suivant le référentiel de certification en vigueur (NF220-EP5 pour le PVC et NF297 pour le bois).

› PVC Littoral.J :

N° certificat : 269-176

N° certificat bloc-baies : 269-69

› PVC Antalis :

N° certificat : 269-125

N° certificat bloc-baies : 269-91

› BOIS TRADI :

N° certificat : 297.24.001

> Performances d'étanchéité



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.

› PVC :

Littoral.J : A*4 - E*9A - V*A3

Antalis : A*4 - E*8A - V*A2

› ALUMINIUM :

Estival Coulissants (bi-rails) = A*3 - E*6B - V*A3

Estival Fenêtres à frappe = A*4 - E*6B - V*C2

Ceres Coulissant = A*3 - E*6A - V*A3

› ACIER :

Série Fine : A*4 - E*9A - V*C5

› BOIS :

Tradi : A*4 - E*7B - V*A3 (PV n°403/21/0385)

Montaigne : A*4 - E*7B - V*A3

> Documentation Technique d'Application



Performances vérifiées et conception validée par le CSTB

› PVC Littoral.J :

DTA 6/I6-2334

› PVC Antalis :

DTA 6/I6-2335

› ALUMINIUM :

- Estival évolution fenêtres à frappe : DTA 6/I6 2338

- Ceres Coulissant : DTA 6/I4 2221

> Retard à l'effraction



Certification française obtenue après un audit qui atteste d'un degré de retard à l'effraction.

› PVC Littoral.J :

Finition galbée

A2P RI : 21.42.62 // A2P R2 : 21.44.62 // A2P CRIN : 21.48.62

Finition plate

A2P RI : 21.43.62 // A2P R2 : 21.45.62 // A2P CRIN : 21.49.62

> Laquage & finitions



› ALUMINIUM :

JANNEAU s'engage à respecter les règles d'utilisation de la marque QualiMarine. Certificat n° QMP-1203.



› ACIER :

Géré en France par l'association Afta.P, Qualisteelcoat définit les bonnes pratiques de mise en peinture en respect des normes en vigueur, en peintures liquide ou poudre, sur l'acier brut ou revêtu de zinc.

> Autres certifications



Droit d'usage de la marque QB Profilés aluminium RPT certifiée par le CSTB et qui atteste de la conformité des dormants suivant le référentiel de certification en vigueur QB49. N° certificat : 04I-532.



LABEL fenêrealu est une démarche qualité pour les menuiseries aluminium, appliquée à la production de nos fenêtres et portes.



Démarche d'amélioration continue qui permet d'optimiser l'empreinte carbone de l'aluminium.
La gamme Ceres répond aux exigences de la démarche Alu+C.



Certification de votre Menuisier Créateur

Tous les Menuisiers Créateurs Janneau sont RGE.
La certification RGE est un gage de qualité permettant d'identifier un professionnel qualifié en matière de travaux de rénovation énergétique. Le bénéfice du crédit d'impôt est conditionné à la réalisation des travaux par une entreprise certifiée RGE (selon la loi de finances en vigueur).

Quels pouvoirs ont mes fenêtres ?

Vous voulez en savoir plus sur les performances de vos menuiseries ? Ces quelques définitions peuvent vous aider à vous repérer entre les différents modèles et à faire le bon choix.

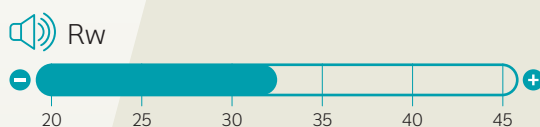
L'isolation thermique U_w

C'est l'indice qui évalue la capacité de votre menuiserie à conserver la température intérieure. Plus l'indice est bas, meilleure est la performance thermique. Une fenêtre dont le U_w est inférieur ou égal à 1 se rapproche d'un mur isolé.



L'isolation phonique R_w

Ce coefficient mesure l'isolation acoustique de la fenêtre. Il s'exprime en décibels (dB). Plus il est élevé, meilleure est l'atténuation et plus la performance acoustique de la fenêtre est bonne.





Résistance aux intempéries

Le classement AEV permet de définir les performances de vos fenêtres en termes de résistance aux éléments que sont l'air (A), l'eau (E) et le vent (V).

> **A : indicateur de perméabilité à l'air**

L'air est noté de 1 à 4, 4 étant le meilleur résultat.

> **E : indicateur d'étanchéité à l'eau**

L'indice E est accompagné de la lettre A, si la fenêtre a été exposée dans sa totalité. S'il est suivi par la lettre B, seule la partie inférieure de la fenêtre a été testée, dans ce cas on considère que la fenêtre est installée sous une avancée de toit.

> **V : indicateur de résistance au vent** qui est notée selon 2 critères. La résistance à la pression notée de 1 (faible) à 5 (forte) et la déformation de la fenêtre notée de A (faible) à C (très faible).

Imperméabilité Air



Étanchéité Eau



Résistance Vent



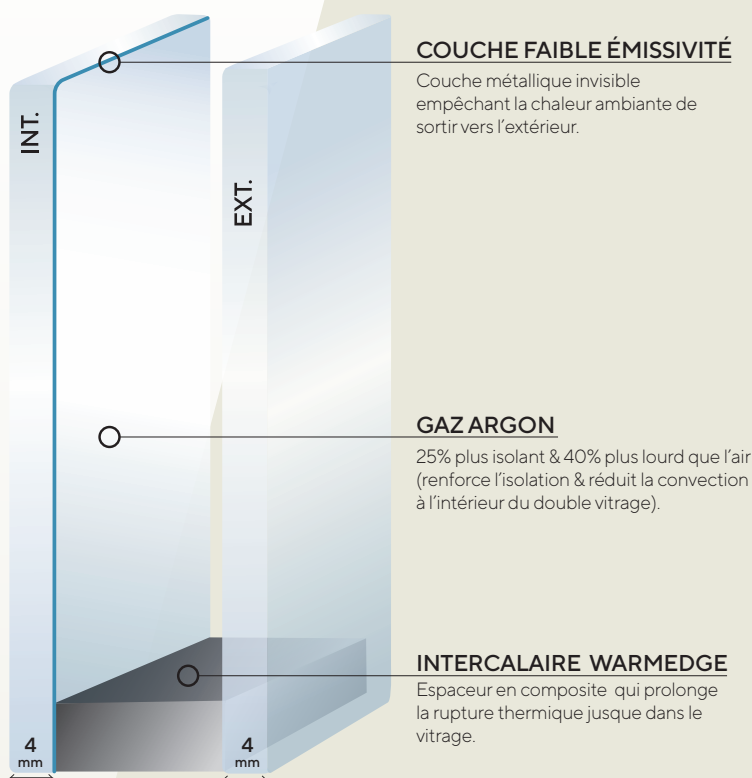


Quel vitrage choisir ?

Selon vos besoins, votre Menuisier Créateur Janneau vous propose de profiter de multiples performances.

Comprendre la composition d'un vitrage

Vitrage standard



Le double vitrage standard est composé de 2 verres de 4mm d'épaisseur joints par un intercalaire warm edge isolant (empêche la condensation). L'ensemble emprisonne un gaz argon qui renforce les propriétés d'isolation thermique en limitant les mouvements d'air à l'intérieur du vitrage.

Vitrage spécifique

En fonction de votre projet, votre Menuisier Créateur JANNEAU pourra vous proposer différents vitrages spécialisés, conçus pour répondre à tous vos besoins. Outre l'isolation thermique de base, nos vitrages offrent des fonctionnalités avancées telles que la sécurité renforcée avec du verre feuilleté, l'isolation acoustique améliorée, ou encore le contrôle solaire pour une gestion optimale de la chaleur. Découvrez toutes les options et technologies disponibles.



Adapter le vitrage à votre habitation !

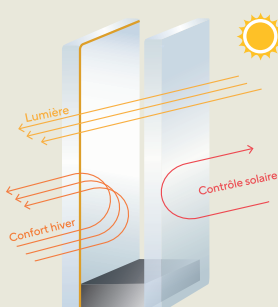
Quelles que soient vos attentes, il est important de définir vos priorités. Avec votre Menuisier Créateur, vous pouvez choisir les options qui vous intéressent en toute simplicité.



/ Pour un meilleur CONFORT THERMIQUE

Découvrez notre nouvelle génération de vitrages innovants, conçue pour offrir de nombreux avantages fonctionnels grâce à un traitement de pointe.

LUMI*



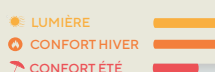
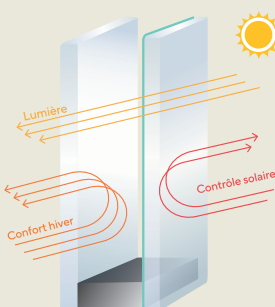
Pour quelles habitations ?

Pour des logements qui manquent de lumière et de chaleur.

Pourquoi ?

- Le vitrage LUMI vous permettra de :
- Maximiser la lumière naturelle
 - Limiter la déperdition de chaleur en hiver
 - Réduire l'utilisation de chauffage et de lumière artificielle pour des économies d'énergies

ZEN*



Pour quelles habitations ?

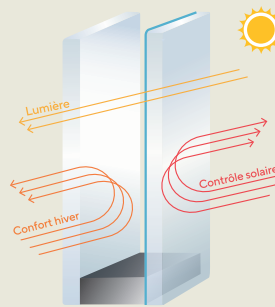
Pour des logements confortables en toute saison.

Pourquoi ?

Le vitrage ZEN vous permettra de :

- Profiter d'une température agréable l'été et l'hiver
- Bénéficier d'un apport de lumière naturelle optimal
- Réduire l'utilisation de climatiseur, de chauffage et de lumière artificielle pour des économies d'énergies

SUN*



Pour quelles habitations ?

Pour les façades très exposées au soleil et les menuiseries de grandes dimensions.

Pourquoi ?

Le vitrage SUN vous permettra de :

- Profiter de vos fenêtres sans surchauffe
- Limiter les occultations
- Réduire l'utilisation de climatiseur pour des économies d'énergies

Un triple vitrage offre une meilleure isolation, mais laisse moins passer la chaleur du soleil qu'un double vitrage.

GUIDE PRATIQUE

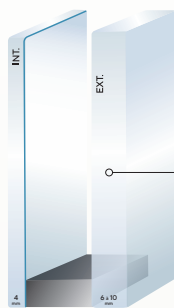


/ Pour réduire les nuisances ACOUSTIQUES

Pour quelles habitations ?

Pour des logements exposés à un environnement bruyant (routes, voisinage...).

Avec ce vitrage, vous profitez d'un confort acoustique maximal **en divisant par deux le bruit ressenti**.



VERRE ACOUSTIQUE

Double vitrage avec verre épaissi améliorant la performance acoustique de la fenêtre.

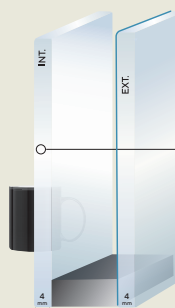


/ Pour plus de TRANQUILLITÉ

Pour quelles habitations ?

Pour des pièces avec du vis-à-vis.

Avec cette occultation fine et moderne, votre salle de bain, vos vis-à-vis ou votre entrée sont **préservés des regards extérieurs** de jour comme de nuit, **sans bloquer la lumière naturelle**.



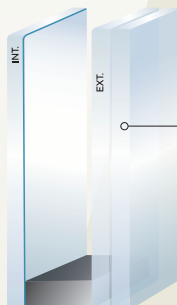
VERRE IMPRIMÉ

Verre dépoli, apparence translucide, laissant passer la lumière mais ne permettant pas de distinguer les contours.



/ Pour améliorer la SÉCURITÉ

Profitez d'une protection optimale contre les intrusions, même avec une grande surface vitrée. Votre fenêtre bénéficie d'un **retardateur d'effraction** et se fissure à la manière d'un pare-brise après plusieurs impacts répétés.



VERRE SÉCURITÉ

Une face feuilletée constituée de deux verres standards, unifiés par des films de colle adhésive. Ces films augmentent la résistance aux chocs et maintiennent les fragments en place en cas de bris, assurant une protection maximale.

Pour un vitrage 4 en 1, choisissez le vitrage 44² :



Isolation thermique



Affaiblissement acoustique



Sécurité



Anti-UV

Besoin d'aide ?

Flashez ce QR-code & découvrez en images les différentes typologies de vitrage.





		Compositions (l'épaisseur du vitrage peut varier suivant les gammes)	Thermique (Ug)	Apports solaires (Sg)	Transmission lumineuse (TLg)	Acoustique Rw (C;Ctr)
Thermique	De base	4-16-4 / 4-18-4 / 4-20-4	1,1	0,65	82 %	30 (0;-4) dB
	Eclaz Lumi ⁽⁰⁾		1,1	0,71	83 %	30 (0;-4) dB
	Eclaz Zen		1,1	0,58	80 %	30 (0;-4) dB
Contrôle solaire	Eclaz Sun		1,1	0,38	72 %	30 (0;-4) dB
Acoustique	Niveau 1	4-14-6 / 4-16-6 / 4-18-6	1,1	0,64	81 %	35 (-2;-5) dB
	Niveau 2	4-14-10 / 4-18-10	1,1	0,61	80 %	37 (-1;-5) dB
Sécurité	Niveau 1	4-16-44.2 / 4-20-44.2 / 4-14-44.2	1,1	0,59	80 %	37 (-2;-6) dB
	Niveau 2	4-14-44.6 / 4-20-44.6	1,1	0,58	82 %	38 (-2;-6) dB
Tranquillité	Pixarena	4-16-4 / 4-18-4 / 4-20-4	1,1	0,65	82 %	30 (0;-4) dB
	Satinovo	4-16-4 / 4-18-4 / 4-20-4	1,1	0,65	82 %	30 (0;-4) dB
	Listral 200	4-16-4 / 4-18-4 / 4-20-4	1,1	0,65	82 %	30 (0;-4) dB

Les compositions de vitrage sont indiquées en commençant par le verre côté intérieur de la maison.

Tous les vitrages bénéficient d'une isolation thermique renforcée, d'un intercalaire warm edge et de gaz argon.

Les performances des vitrages imprimés sont sensiblement identiques aux vitrages clairs.

⁽⁰⁾ de base sur Littoral.J



Pourquoi choisir la domotique ?

La domotique appliquée à vos fenêtres vous offre beaucoup d'avantages. Alors, laissez-vous guider par votre Menuisier Créateur.

I / Connectez vos ouvertures avec Connect.

Totalement invisibles, ces capteurs sont intégrés à vos menuiseries qu'elles soient à frappe, oscillo-battantes, coulissantes, en PVC, en aluminium ou en acier. Ces dispositifs innovants permettent de :



Vérifier l'état de vos fenêtres depuis votre smartphone

Pour être sûr qu'elles sont bien fermées quand vous êtes au travail par exemple. Grâce à l'application TaHoma®, vous savez si elles sont ouvertes ou verrouillées.

Détecter les tentatives d'intrusion

Avant même l'intrusion, les capteurs détectent les vibrations provoquées par une tentative d'effraction.

Déclencher des scénarios de dissuasion

En cas de tentative d'intrusion, la box TaHoma® vous permet de déclencher la descente de vos volets roulants ou encore d'allumer les lumières de votre habitation par exemple.

©Somfy® Activités SA / Semaphore



Pour découvrir les avantages de la solution Connect en vidéo, flashez ce code :





©Somfy®

2 / Centralisez le pilotage de vos fenêtres avec la commande intelligente TaHoma® Switch

Avec l'écosystème TaHoma®, vous centralisez et pilotez les équipements connectés de la maison via les 2 boutons lanceurs de scénarios de la commande. Depuis l'application TaHoma® vous contrôlez votre logement à distance où que vous soyez, depuis votre smartphone ou à la voix via un assistant vocal compatible.



Application disponible sur :



Iphone® et AppStore® sont des marques déposées par Apple Inc.



TaHoma®
de somfy.



La TaHoma® Switch de Somfy, un produit éco-conçu !

Engagé dans une démarche responsable, notre partenaire Somfy repense la conception de ses produits dans le but de réduire leur impact environnemental tout au long de leur cycle de vie.

Le label ACT FOR GREEN, c'est l'assurance d'un produit de qualité respectant les exigences d'éco-conception :

- Consommation électrique : réduction de la consommation d'énergie du produit
- Matières premières : sélection de matériaux respectueux des exigences de santé et d'environnement
- Durabilité : optimisation de la durée de vie des produits
- Emballages : utilisation privilégiée de matières recyclées pour les emballages et notices
- Composants électroniques : sélection de composants les moins impactants pour l'environnement



Effraction, comment me protéger ?

Vos fenêtres contribuent à la protection de votre habitation. C'est pourquoi votre Menuisier Créateur vous permet de profiter des meilleures technologies de sécurisation.

1 / L'évaluation du risque

30% des effractions se font par la fenêtre lors des cambriolages*. Et parce que la plupart des malfaiteurs abandonnent au bout de 3 minutes, il est important de les dissuader en leur compliquant la tâche.

En effet, un cambrioleur déterminé est difficile à arrêter. Cependant, en dotant vos fenêtres de technologies efficaces et d'accessoires adaptés, vous retardez son action au maximum et minimisez ses chances de réussite.

*Rapport de l'Observatoire de la délinquance et des réponses pénales en 2013.

2 / Les accessoires de verrouillage

Quel que soit le matériau de votre fenêtre, vous pouvez verrouiller cette dernière avec des accessoires performants qui retardent l'effraction.



Rouleau KOPIBO et gâche de sécurité



Releveur d'ouvrant progressif et silencieux

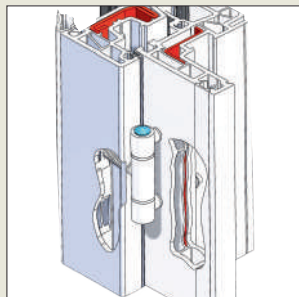
Les gâches

Point de verrouillage de votre fenêtre, les gâches sont conçues pour résister à l'arrachement. Agrémentées du système breveté intelligent KOPIBO*, elles vous offrent une sécurité renforcée au maximum.

*Hors gammes acier

Les paumelles PVC

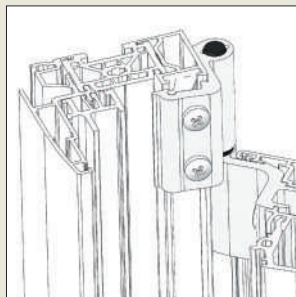
Résistant à l'arrachement jusqu'à 700 kg, le ferrage triple broche est accompagné de bagues antifriction pour une meilleure rotation sans traces noires.



Triple broche

Les paumelles Alu

Pour maximiser leur durabilité, l'axe de rotation est en inox.



Paumelle à clamer

Les paumelles Bois

Pour les adapter à vos besoins spécifiques, il existe 2 types de broches réglables en 2 ou 3 dimensions.

3 / Le pack sécurité A2P

JANNEAU est le seul fabricant français de fenêtres PVC certifiées A2P R2. Alors, choisissez le modèle Littoral.J pour adapter vos options de sécurité en fonction de vos besoins.

3 niveaux de sécurisation

Niveau A2P CRIN

Certificat n°21.48.62

> **Options 1 à 4** renforcées par un double vitrage feuilleté 44/2 retardateur d'effraction*

Niveau A2P RI

Certificat n°21.42.62

> **Options** 1, 2, 4, 5, 6** renforcées par un double vitrage feuilleté 44/2 retardateur d'effraction*

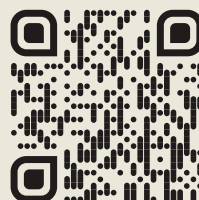
Niveau A2P R2

Certificat n°21.44.62

> **Toutes les options** renforcées par un double vitrage feuilleté SP510, retardateur d'effraction*

Détail des options :

- 1** > 4 gâches minimum de sécurité (niveau 5)
- 2** > Plaque de protection anti-perçage
- 3** > Parcloles collées pour renforcer la résistance à l'effraction
- 4** > Renfort acier sur le dormant
- 5** > Poignée à clé Atlanta IOON
- 6** > Renfort acier de 100 % des profils



La preuve en images !

Flashez ce code pour découvrir les tests d'effraction réalisés en laboratoire.



Certifications françaises obtenues après un audit qui atteste d'un degré de retard à l'effraction.

*Les vitrages de sécurité sont des doubles vitrages renforcés, conçus pour éviter les blessures en cas de bris accidentel, retarder et décourager l'intrusion.

**Les parcloles ne sont pas collées pour le niveau A2P RI.



3 / Fenêtres PVC

Si vous souhaitez doter vos ouvertures des meilleures performances du marché, faites confiance à votre Menuisier Créateur Janneau. Avec les technologies exclusives des fenêtres PVC JANNEAU, vous profitez d'une grande qualité d'isolation thermique et acoustique associée à un profil élégant.

Littoral.J

Performance & haute technicité

Littoral.J vous offre les meilleures performances d'isolation, d'acoustique et de sécurité. Cette gamme s'intègre parfaitement dans votre habitation grâce à la finesse de ses profils.

Les 3 points forts de la collection Littoral.J

01

Durabilité

- > Parois extérieures épaisses de 2,7 mm
- > Système de cloisons en X breveté
- > Pièces techniques protégées

02

Sécurité

- > Niveau élevé de retard à l'effraction : gâches anti-arrachement et rouleaux champignons
- > Unique fenêtre PVC éligible à la certification de haute résistance à l'effraction A2P R2
- > Paumelles triple broches résistantes jusqu'à 700 kg

03

Luminosité

- > Gain énergétique équivalent à un agrandissement de 10% de la fenêtre
- > 1^{er} vitrage plus efficace qu'un triple vitrage

Des performances uniques sur le marché

 Isolation thermique (maison passive)
Uw jusqu'à **0,73 W/m².K**



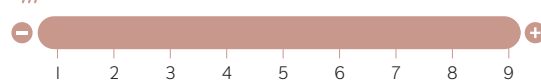
 Affaiblissement acoustique
Rw jusqu'à **45 dB (-1; -5)**



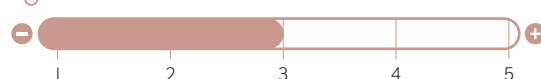
 Imperméabilité Air **A*4**



 Étanchéité Eau **E*9A**



 Résistance Vent **V*A3**



Une conception innovante

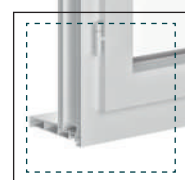
3 types de ferrage :

- triple broche
 - tridirectionnel
 - invisible
- (oscillo-battant possible sur tridirectionnel et invisible)

Poignée centrée

Battement
central fin 112 mm

Intercalaire warm edge

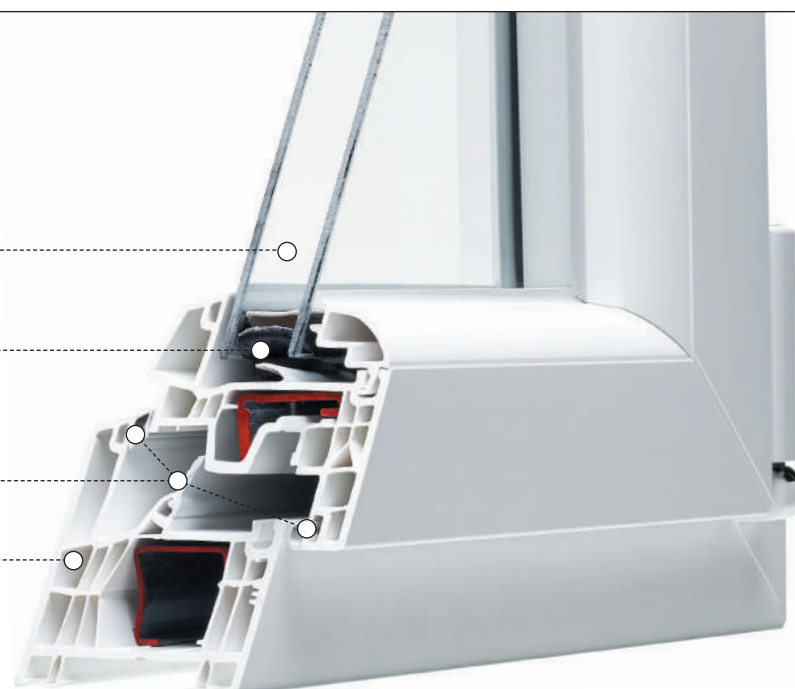


Épaisseur de vitrage **jusqu'à 45 mm** qui permet de choisir parmi toute la palette, jusqu'au triple vitrage

1 joint de feuillure à verre périphérique qui renforce l'isolation au niveau du vitrage

3 joints pour assurer l'isolation et protéger la quincaillerie de l'eau et de l'air, ce qui prolonge sa durée de vie

6 chambres d'isolation ouvrant et dormant



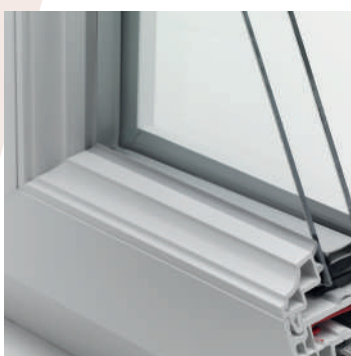
76 mm d'épaisseur
sur ouvrant et dormant



Style & esthétique

Avec Littoral.J, trouvez à coup sûr la fenêtre qui va avec votre style. Commencez par choisir votre parclose et votre ouvrant, puis laissez vos goûts et vos couleurs s'exprimer grâce aux différentes combinaisons possibles !

1 / Choisissez votre forme intérieure



Parclose moulurée



*Parclose arrondie
Disponible en Blanc, Ton pierre, Chêne
doré, et Gris anthracite aspect mat*



Parclose à pente

2 / Choisissez votre forme extérieure



Design droit



Design galbé

COLLECTION PVC

Littoral.J

Cahier tendance



Pour adopter un
style traditionnel,
personnalisez votre menuiserie
avec ces 3 éléments :

01

Battement
central et
parclose
moulurée

02

Soubassement
plate-bande
(en option)

03

Petits bois collés
(en option)

Pour un intérieur traditionnel
qui se caractérise par
son élégance et son
intemporalité.

COLLECTION PVC

Littoral.J



Cahier tendance



Pour adopter un
style moderne,
personnalisez votre menuiserie
avec ces 3 éléments :

01



Poignée Vitoria

02



*Battement
central galbé*

03



Parclose arrondie

*Une ambiance chaleureuse
qui lie chic et modernité
avec des couleurs neutres
et des matériaux naturels.*



COLLECTION PVC

Littoral.J

Cahier tendance



Pour adopter un
style contemporain,
personnalisez votre menuiserie
avec ces 3 éléments :

01



*Poignée carrée
Toulon*

02



Parclose à pente

03



*Option ferrage
invisible*

*Une tendance actuelle
aux lignes épurées associée
à un esprit graphique.*

Comment bien choisir ses couleurs ?

I / La couleur infinie, personnelle et tellement belle

Résistants aux UV et aux variations thermiques, les décors plaxés sont garantis 15 ans.

Ils sont monocolores (2 faces identiques) ou bicolores (intérieur blanc et extérieur couleur ou intérieur couleur et extérieur blanc).

Fenêtre oscillo-battant 2 vantaux, ligne Moderne, gris anthracite mat, poignée Vitoria



Teinté masse



Blanc 9016
Teinté masse



Ton pierre
Teinté masse



Aspect mat



Gris anthracite
Aspect mat



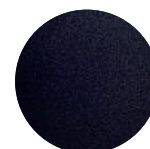
Gris basalte
Aspect mat



Gris quartz
Aspect mat



Brun sepia
Mat



Noir
Mat



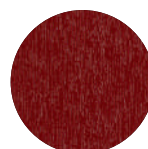
Aspect structuré



Brun chocolat
Aspect structuré



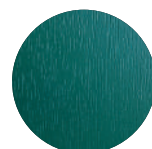
Blanc 9010
Aspect structuré



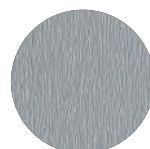
Rouge foncé
Aspect structuré



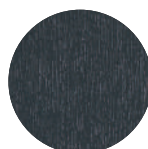
Bleu acier
Aspect structuré



Vert mousse
Aspect structuré



Gris argent
Aspect structuré



Gris anthracite
Aspect structuré



2 / Les tons bois

Vous pouvez marier l'innovation et la tradition avec un ton bois côté intérieur, extérieur ou des deux côtés. Au choix, chêne doré, chêne clair irlandais, noyer et acajou.



Chêne doré
Aspect bois



Chêne irlandais
Aspect bois



Acajou
Aspect bois



Noyer
Aspect bois



3 / La bicoloration

Personnalisez et valorisez votre façade

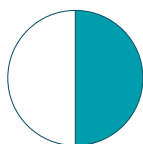
La bicoloration vous permet de faire de vos fenêtres de véritables éléments de décoration intérieure et extérieure.

Couleur intérieure
avec extérieur blanc



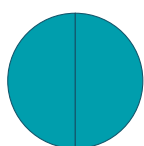
Intérieur / Extérieur

Couleur extérieure
avec intérieur blanc



Intérieur / Extérieur

Monocoloration



Intérieur / Extérieur



Personnalisation & assemblage

1 / Les moulures de finition

Selon l'esthétique que vous aurez choisie, personnalisez vos menuiseries grâce aux moulures de finition décoratives.



Moulure Lagon



Moulure Moderne

En situation de rénovation, la moulure Moderne assure une parfaite finition entre vos murs et la fenêtre. Ses lignes contemporaines participent au design intérieur de la menuiserie.

2 / Les dormant

Selon votre configuration de rénovation, différentes esthétiques de dormants pourront vous être proposées.



*Dormant rénovation
avec aile de 40 mm*



*Dormant rénovation
avec aile de 60 mm*



*Dormant rénovation
avec aile de 70 mm*

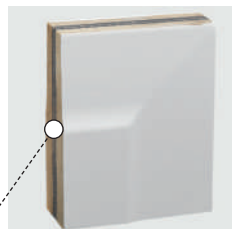
3 / Les panneaux de remplissage

Le panneau assure un remplissage d'une partie de votre porte-fenêtre.

Il existe différentes variantes esthétiques :

- > à plate-bande (avec un aspect menuisé), option acoustique ;
- > lisse, avec une option isolant thermique possible ;
- > à lames horizontales ou verticales, option acoustique.

Plate-bande
option acoustique



4 / Une technologie d'assemblage qui réinvente la finition couleur

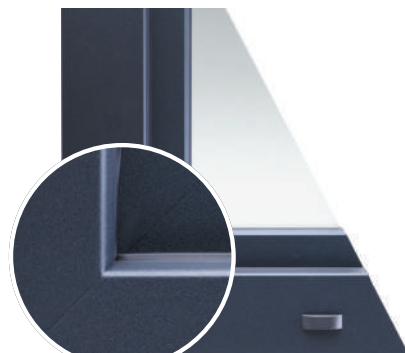
JANNEAU a développé une solution technologique qui permet une finition incomparable, même dans les angles. Cette technologie consiste en un assemblage « affleurant » des 4 profils qui supprime la phase d'ébavurage. Cette dernière opération faisait apparaître une rainure dans les 4 angles de la fenêtre. Désormais, chaque angle est impeccablement lisse et la couleur parfaitement uniforme.

> PVC assemblage traditionnel*



Assemblage classique :
la finition laisse apparaître
une rainure.

> PVC avec technologie JANNEAU



Assemblage affleurant :
il n'y a plus de rainure
dans la finition.

/ Une finition comparable à l'aluminium



*Assemblage avec couleur en option.

COLLECTION PVC

Antalis

Sobriété & Performance

*La collection Antalis réunit solidité, sécurité et esthétique.
Autant d'atouts pour une garantie de confort total.*

Les 2 points forts de la collection Antalis

01

Finesse des profils

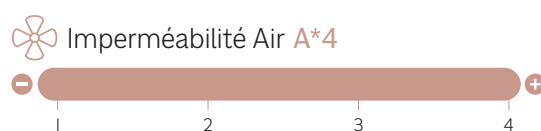
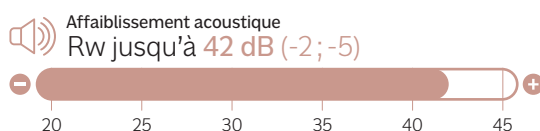
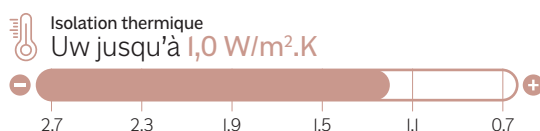
Antalis utilise des profilés de 70 mm d'épaisseur ce qui permet une excellente rigidité tout en préservant un maximum de clair de vitrage.

02

Esthétique soignée

Plusieurs esthétiques sont proposées. Les joints gris clair sont discrets. La poignée est centrée sur une fenêtre à 2 vantaux.

Des performances uniques sur le marché



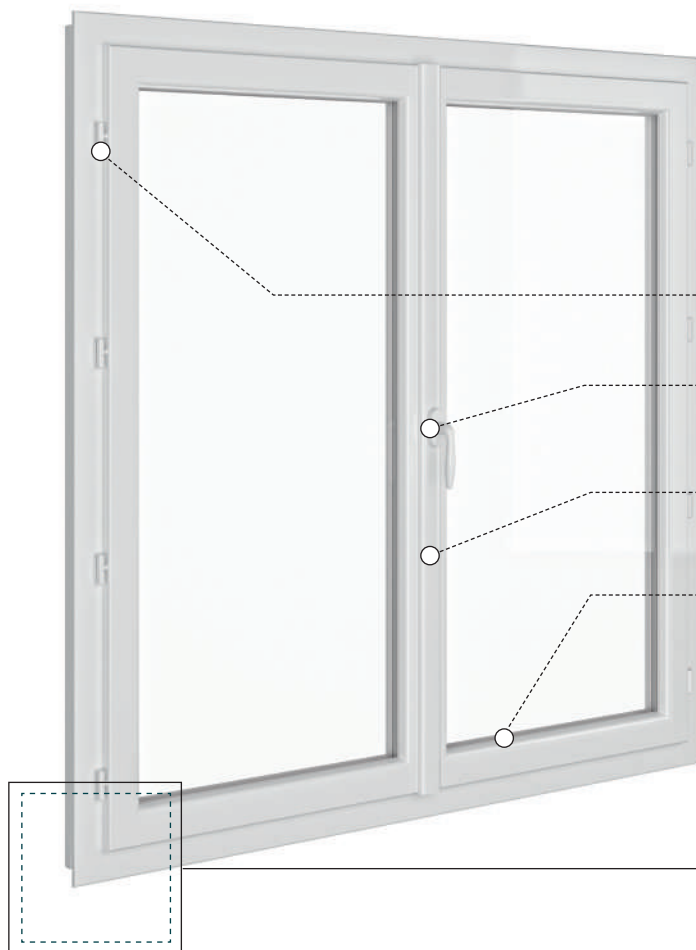
Certificat n°269-I25



COLLECTION PVC

Antalis

Une conception innovante



Paumelle à platine ou ferrage tridimensionnel symétrique (oscillo-battant) en option

Poignée centrée

Battement central 118 mm

Intercalaire Warm Edge

5 chambres d'isolation sur l'ouvrant et le dormant

2 joints pour assurer l'isolation



Profilé de **70 mm** d'épaisseur ouvrant et dormant pour plus de rigidité et d'isolation

Renforts selon avis technique.

COLLECTION PVC

Antalis



Style & esthétique

Très actuelle, la collection Antalis s'adapte parfaitement à votre habitat et vos envies. Déclinées en trois esthétiques, les fenêtres Antalis vous permettent de choisir entre inspiration traditionnelle, moderne ou contemporaine. Leur finition raffinée participera à l'harmonie de votre maison. Laissez libre court à vos envies grâce à notre offre sur-mesure !

I / Choisissez votre forme intérieure



Parclose moulurée



Parclose galbée



Parclose à pente

COLLECTION PVC

Antalis

Cahier tendance



Pour adopter un
style traditionnel,
personnalisez votre menuiserie
avec ces 3 éléments :

01



Poignée bouton
ogive blanc laiton

02



Petits bois avec
intercalaires

03



Parclose
moulurée

Pour un intérieur traditionnel
qui se caractérise par
son élégance et son
intemporalité.

COLLECTION PVC

Antalis



Cahier tendance



Pour adopter un
style moderne,
personnalisez votre menuiserie
avec ces 3 éléments :

01



Poignée Vitoria

02



Parclose galbée

03



Profils de 70 mm

*Une ambiance chaleureuse
qui lie chic et modernité
avec des couleurs neutres
et des matériaux naturels.*

COLLECTION PVC

Antalis

Cahier tendance



Pour adopter un
style contemporain,
personnalisez votre menuiserie
avec ces 3 éléments :

01



*Poignée Verona
laiton*

02



Parclose à pente

03



*Esprit fausse
traverse*

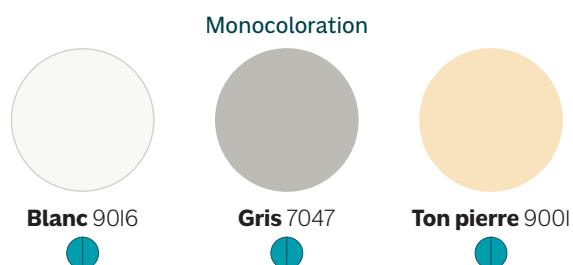
*Une tendance actuelle
aux lignes épurées associée
à un esprit graphique.*

Comment bien choisir ses couleurs ?

Antalis se décline en 3 couleurs teintées dans la masse et 2 couleurs plaxées. Ces couleurs et décors résistent aux UV et aux variations thermiques.

Les couleurs teintées dans la masse sont en monocoloration : même couleur en intérieur et extérieur. Le décor ton chêne peut être choisi en bicoloration, en intérieur et extérieur ou en blanc intérieur et chêne doré extérieur.

1 / Couleurs teintées dans la masse



2 / Couleurs plaxées





COLLECTION PVC

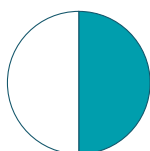
Antalis

3 / La bicoloration

Personnalisez et valorisez votre façade

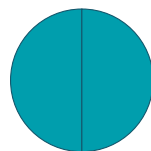
La bicoloration vous permet de faire de vos fenêtres de véritables éléments de décoration intérieure et extérieure.

Couleur extérieure
avec intérieur blanc



Intérieur / Extérieur

Monocoloration



Intérieur / Extérieur



4 / La moulure “Finition”

La moulure d’habillage intérieure Finition est une solution rénovation pour réaliser la liaison entre vos nouvelles fenêtres Antalis et le mur existant.



Accessoires, joints couleur caramel,
volets roulants et petits bois collés
s’accordent avec le ton chêne doré.





4 / Fenêtres Aluminium

Quel que soit le style de votre habitation, votre Menuisier Créateur Janneau a la solution qui vous correspond. Légères et hautement résistantes, les fenêtres aluminium JANNEAU vous offrent des profilés très fins pour créer des ouvertures à l'esthétique soignée.

COLLECTION ALUMINIUM

Estival Évolution

Fenêtre & porte-fenêtre

Design & Innovation

Les fenêtres et portes-fenêtres Estival Évolution sont un concentré de technologies : une conception haute performance pour votre confort de tous les jours.

Les 3 points forts de la collection

01

Technologie d'isolation brevetée

> Un noyau multichambres en matière PVC assure l'isolation thermique. Cette innovation développée par le service R&D JANNEAU fait l'objet d'un brevet.

02

Finesse et architecture

> Les dessins de profils sont exclusifs à JANNEAU. Leur finesse permet de réaliser des grandes dimensions en maximisant le clair de vitrage. À noter une exclusivité esthétique originale avec une finition moulurée pour mêler l'aspect d'un matériau moderne avec un style traditionnel (page 52).

03

Choix de couleurs à volonté

> Bénéficiez d'un très large choix de coloris. Vos menuiseries s'intègrent ainsi parfaitement à votre cadre de vie.

Des performances uniques sur le marché

 Isolation thermique
Uw jusqu'à 1,3 W/m².K



 Affaiblissement acoustique
Rw jusqu'à 42 dB (-2; -5)



 Imperméabilité Air A*4



 Étanchéité Eau E*6B



 Résistance Vent V*C2



Certificat n°04I-532

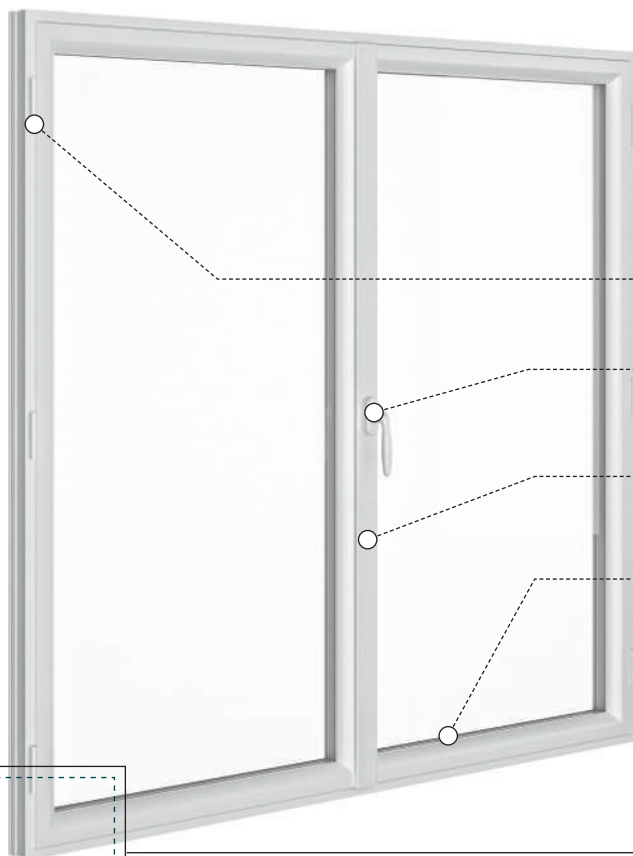




COLLECTION ALUMINIUM

Estival Évolution

Une conception innovante



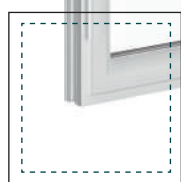
3 types de ferrage :

- paumelle à clamer
 - directionnel
 - invisible
- (oscillo-battant possible sur directionnel et invisible)

Poignée centrée

Battement central 94 mm

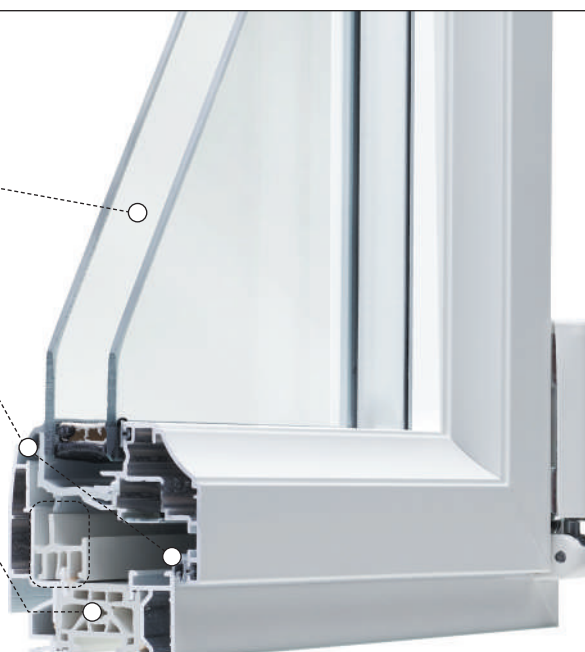
Intercalaire warm edge



Épaisseur de vitrage de 28 mm

2 joints et 3 niveaux d'étanchéité

Noyau central en matériau PVC isolant

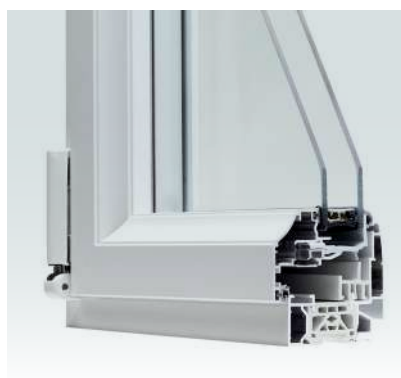




Style & esthétique

Adaptez l'apparence de votre fenêtre Estival Évolution à votre décoration intérieure. Pour ce faire, il vous suffit de choisir votre parclose et de vous laisser porter par votre inspiration.

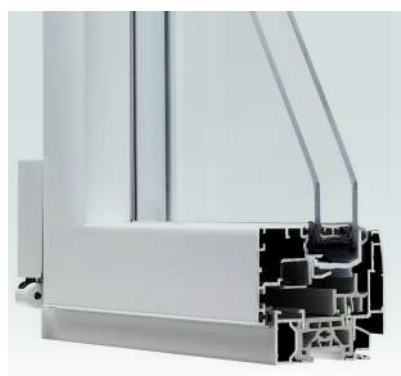
Choisissez votre forme intérieure



Finition tradition - MOULURÉE



Finition moderne - ARRONDIE



Finition design - CARRÉE

Cahier tendance



Pour adopter un
style traditionnel,
personnalisez votre menuiserie
avec ces 3 éléments :

01



*Poignée Verona
blanc*

02



*Battement
central*

03



*Finition tradition
Moulurée*

*Des finitions moulurées
qui apportent caractère
et harmonie à votre
habitat.*

COLLECTION ALUMINIUM

Estival Évolution



Cahier tendance



Pour adopter un
style moderne,
personnalisez votre menuiserie
avec ces 3 éléments :

01



*Poignée Verona
inox*

02



*Finition moderne
arrondie*

03



*Petits bois collés
avec intercalaire
fictif*

*Des formes arrondies qui
apportent finesse à votre
intérieur.*

Cahier tendance



Pour adopter un
style design,
personnalisez votre menuiserie
avec ces 3 éléments :

01



*Poignée Vitoria
inox*

02



*Finition design
carrée et
ferrage invisible
(option disponible
uniquement en
oscillo-battant)*

03



*Coloris gris
télégris 4*

*La garantie d'un look
épuré et stylisé.*

COLLECTION ALUMINIUM

Estival Évolution

Baie vitrée et galandage

Grandes ouvertures & confort

Estival Évolution est un concentré de technologies pensé pour obtenir les meilleures performances aux niveaux thermique et acoustique et les meilleurs résultats d'étanchéité, de sécurité et d'ergonomie. Votre confort est total.

Les 3 points forts de la collection

01

Ouvrant et dormant imbriqués l'un dans l'autre

> Cette particularité JANNEAU limite le crochitage par l'extérieur lors d'une éventuelle tentative d'effraction.

> En option, **choisissez les 4 points de verrouillage** pour encore plus de sécurité.

02

Durée de vie : rail en inox plein

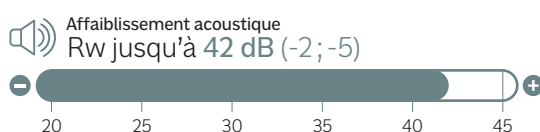
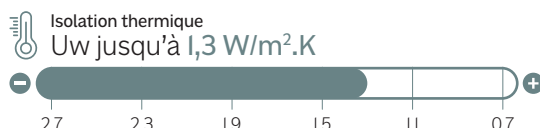
> La qualité du rail en inox plein est une garantie de bon fonctionnement dans le temps. Le rail ne s'écrasera pas.

03

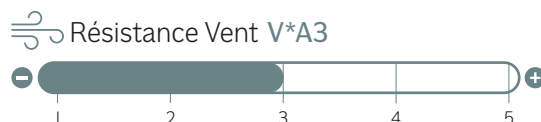
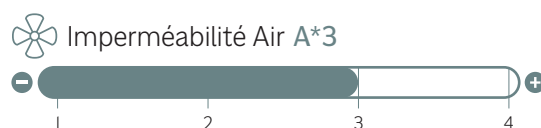
Profil à rupture thermique breveté

> Au cœur de la structure, un noyau en matière PVC doté de chambres d'isolation améliore la rupture de pont thermique.

Des performances uniques sur le marché



Certificat n°041-532

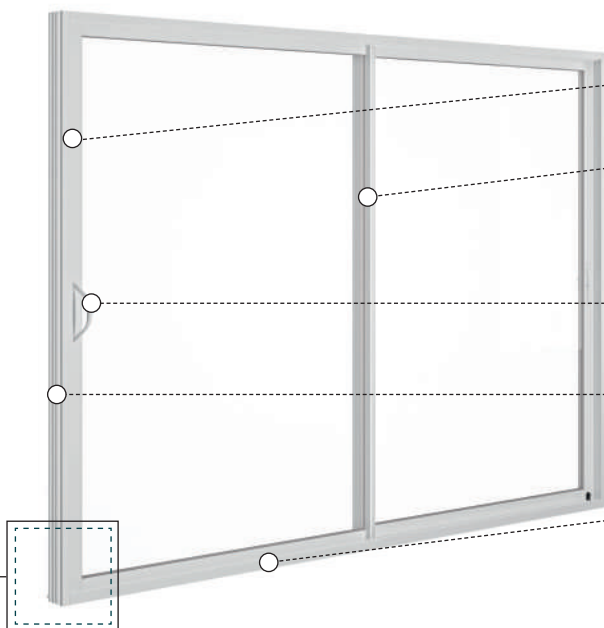




COLLECTION ALUMINIUM

Estival Évolution

> Baie vitrée



Une conception innovante

Profil ouvrant fin de 63 mm

Chicane 40 mm

6 poignées au choix

Possibilité d'adapter un cylindre pour une ouverture par l'extérieur

Fermeture 4 points (option)

Hauteur de seuil réduite de 50 mm
Possibilité de seuil encastré

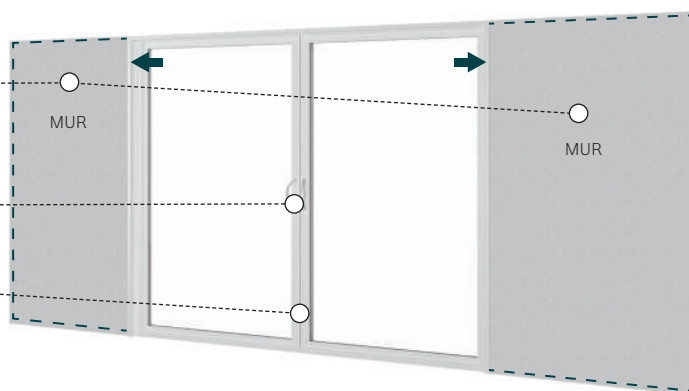
> Galandage

Ouverture à l'intérieur des murs

6 poignées au choix

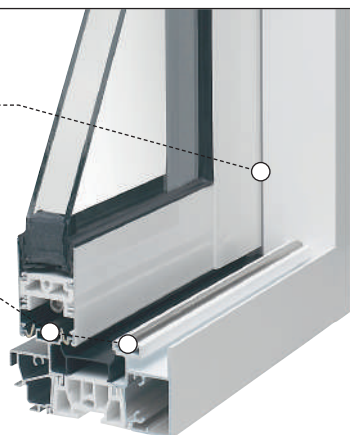
Possibilité d'adapter un cylindre pour une ouverture par l'extérieur

Fermeture centrale 156 mm



Ouvrant encastré

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



Noyau en PVC multichambres plus rigide et plus isolant



COLLECTION ALUMINIUM

Estival Évolution



Optez pour de
grandes ouvertures !

*Nous pouvons réaliser des baies vitrées jusqu'à 6 vantaux
et des galandages jusqu'à 4 vantaux !*



COLLECTION ALUMINIUM

Estival Évolution



Le choix des poignées



Solène



Perla



Loca



Séduction



Roma



Flora

Quelles options pour personnaliser vos fenêtres ?

1 / Finition de base

20 coloris, 4 finitions de base, 16 coloris standard



Blanc trafic
RAL 9016 lisse mat



Blanc crème
RAL 9001 lisse mat



Gris anthracite
RAL 7016 granité mat



Noir 2100
sablé mat

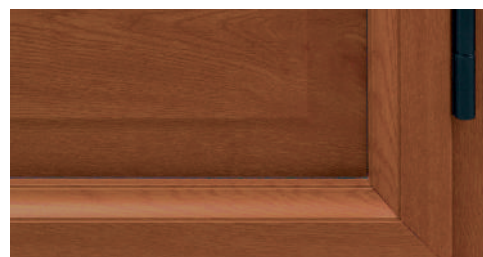
Modernité ou tradition

Osez les couleurs foncées en intérieur pour souligner la déco contemporaine.



Panneau à plate-bande

Un panneau à plate-bande à l'intérieur comme à l'extérieur.



2 / La mono ou la bicoloration ?

Tout est possible avec notre gamme Estival Évolution !

La bicoloration vous permet de faire de vos fenêtres de véritables éléments de décoration intérieure et extérieure.

Couleur extérieure
avec intérieur blanc



Intérieur / Extérieur

Couleur intérieure
avec extérieur blanc



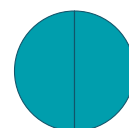
Intérieur / Extérieur

Bicoloration :
couleur différente
intérieur et extérieur



Intérieur / Extérieur

Monocoloration



Intérieur / Extérieur



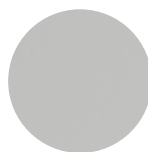
COLLECTION ALUMINIUM Estival Évolution

3 / Couleurs standard

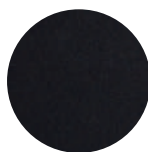
Lisse



Ivoire clair
RAL 1015 lisse satiné



Gris télégris 4
RAL 7047 lisse satiné



Noir profond
RAL 9005 lisse satiné



Bronze 1247
lisse satiné



Bleu acier
RAL 5011 lisse mat

Granité



Gris terre d'ombre
RAL 7022 granité mat



Gris beige
RAL 7006 granité mat



Rouge pourpre
RAL 3004 granité mat



Vert mousse
RAL 6005 granité mat

Sablé



Gris 2800
sablé mat



Aluminium gris
RAL 9007 sablé mat



Gris 2900
sablé mat



Rouille
sablé mat



Chêne doré
sablé mat

Métallisé



Anodic Ice
métallisé semi brillant



Bleu nuit canon
métallisé semi brillant

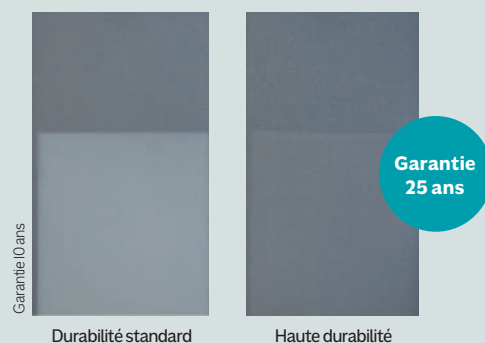
Pour toute demande de couleurs autres que celles présentées, un forfait de mise en peinture sera appliqué par commande.

Garantie du laquage 25 ans !

Tenue de laquage garantie 25 ans pour les couleurs Classe 2* : résistant aux UV, aux variations thermiques, la tenue de laquage est garantie 25 ans par JANNEAU.

Comparatif des peintures après 600 heures d'exposition au test QUVB** :

- > Durabilité standard Qualicoat Classe 1 : garantie 10 ans
- > Haute durabilité Qualicoat Classe 2 : garantie 25 ans



*Toutes les couleurs sont Classe 2 sauf les couleurs claires, moins sensibles à la décoloration (blanc, blanc crème 9001, ivoire clair 1015, gris télégris 7047, chêne doré).
 **Test QUVB 313 (norme DIN EN ISO 11507) réalisé au laboratoire AkzoNobel Powder Coatings. L'enceinte de vieillissement accélérée reproduit artificiellement le spectre solaire complet. Elle simule en quelques heures ou semaines les détériorations et les dommages provoqués par l'irradiation solaire et les intempéries en extérieur sur plusieurs années.

Ceres

Baie vitrée et galandage

Amplitude & élégance

Ceres est la toute nouvelle génération de coulissant JANNEAU. Sa conception haute performance conjugue durabilité, sécurité et esthétique.

Les 3 points forts de la collection

01

Finesse des profils

> Très fine, la chicane centrale garantit une vue maximale sur l'extérieur et une abondance de lumière naturelle à l'intérieur. Le design contemporain s'intègre harmonieusement à tout type de décoration.

02

Performances optimales certifiées

> Le CSTB a attribué un Document Technique d'Application à la gamme Ceres attestant de la qualité de sa conception et de sa robustesse.

03

Longévité garantie

> Résistant aux intempéries et à la corrosion, l'aluminium assure une bonne tenue esthétique et fonctionnelle sur le long terme, nécessitant en outre peu d'entretien.

Des performances uniques sur le marché

 Isolation thermique
Uw jusqu'à 1,5 W/m².K



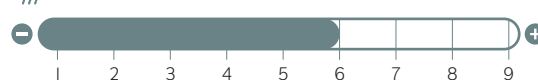
 Affaiblissement acoustique
Rw jusqu'à 42 dB (-2; -5)



 Imperméabilité Air A*3



 Étanchéité Eau E*6A



 Résistance Vent V*A3

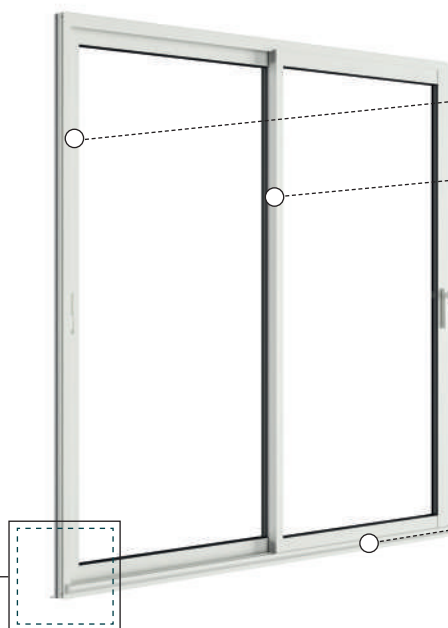




COLLECTION ALUMINIUM

Ceres

> Baie vitrée



Une conception innovante

Profil ouvrant fin de 68 mm

Chicane 38 mm

3 poignées au choix

Possibilité d'adapter un cylindre pour une ouverture par l'extérieur

Hauteur de seuil de 50 mm (possibilité de l'encastrer)

En option, seuil PMR de 20 mm répondant aux normes d'accessibilité aux personnes à mobilité réduite (PMR)

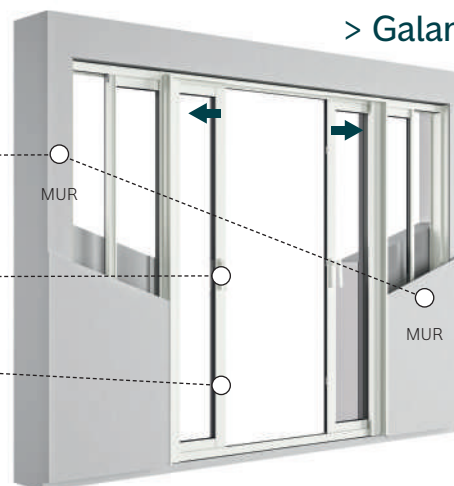
Ouverture à l'intérieur des murs

3 poignées au choix

Possibilité d'adapter un cylindre pour une ouverture par l'extérieur

Fermeture centrale 144 mm

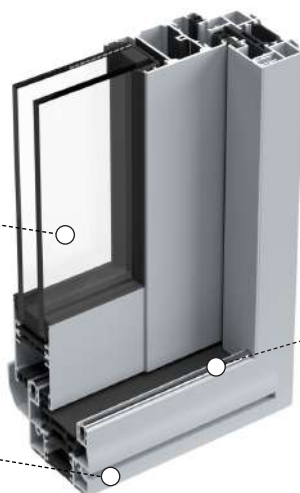
> Galandage



2 types d'ouvrant pour intégrer des vitrages de 24, 28 et 32 mm d'épaisseur

Rail aluminium anodisé

Drainage caché, aucune busette visible



COLLECTION ALUMINIUM

Ceres

Lumière et extérieur

Grâce à leur finesse, vos grandes ouvertures Ceres laissent entrer un maximum de lumière et de chaleur dans votre intérieur et offrent une vue privilégiée sur vos extérieurs.



COLLECTION ALUMINIUM

Ceres



Le choix des poignées



Cera



Slidelock



Sarena déportée

COLLECTION ALUMINIUM

Ceres





COLLECTION ALUMINIUM

Ceres

Comment adapter les couleurs à votre style ?

5 finitions de base sont proposées.*

La bicoloration permet d'adapter votre extérieur à votre style d'habitation.

1 / Monocoloration



Blanc trafic
RAL 9016 lisse mat



Gris anthracite
RAL 7016 granité mat

2 / Bicoloration



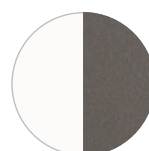
Gris anthracite
RAL 7016 granité mat



Noir 2100
sablé mat



Gris terre d'ombre
RAL 7022 granité mat



Aluminium gris
RAL 9007 sablé mat

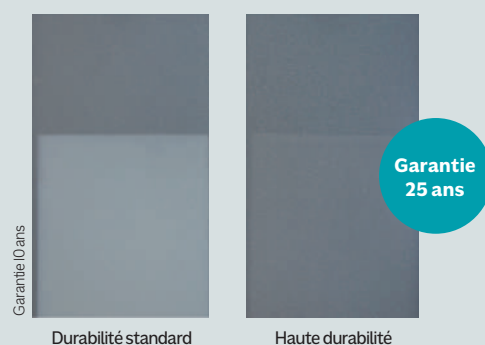
Garantie du laquage 25 ans !

Tenue de laquage garantie 25 ans pour les couleurs Classe 2* : résistant aux UV, aux variations thermiques, la tenue de laquage est garantie 25 ans.



Comparatif des peintures après 600 heures d'exposition au test QUVB** :

- > Durabilité standard Qualicoat Classe 1 : garantie 10 ans
- > Haute durabilité Qualicoat Classe 2 : garantie 25 ans



*Toutes les couleurs sont Classe 2.

**Test QUVB 313 (norme DIN EN ISO 11507) réalisé au laboratoire AkzoNobel Powder Coatings. L'encre de vieillissement accélérée reproduit artificiellement le spectre solaire complet. Elle simule en quelques heures ou semaines les détériorations et les dommages provoqués par l'irradiation solaire et les intempéries en extérieur sur plusieurs années.



5 / Fenêtres Bois

Naturellement isolants et chaleureux, les bois sélectionnés dotent vos fenêtres de performances thermique et phonique de haute qualité. Votre Menuisier Créateur Janneau vous propose le matériau le plus adapté afin de limiter votre empreinte écologique.

Tradi

Noblesse & performance

*La gamme Tradi a tout pour vous plaire !
Avec son élégance naturelle et ses hautes performances
d'isolation, c'est un choix qui convient parfaitement à votre
intérieur quel que soit votre style.*

Les 3 points forts de la collection

01

Assemblage traditionnel par double enfournement

> Le mode d'assemblage à double enfournement collé assure la rigidité et la tenue de l'ouvrant, même dans les grandes dimensions.

02

Cumul des performances thermique, sécurité et acoustique

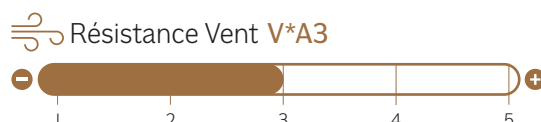
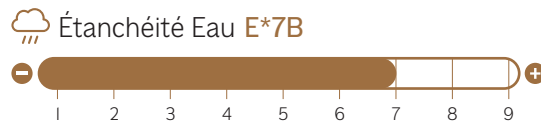
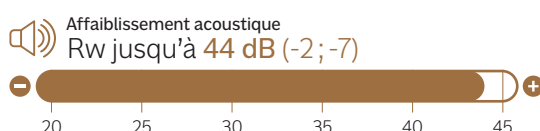
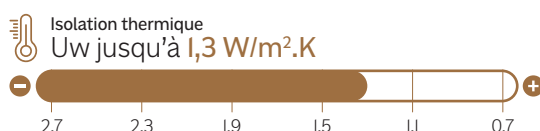
> Une option « 66 mm » permet d'épaissir l'ouvrant pour pouvoir associer des vitrages techniques épais (jusqu'à 36 mm).

03

Finition avec garantie 12 ans

> Vos fenêtres bois livrées déjà peintes avec la qualité de l'application en atelier (épaisseur humide de 300µm) et le choix de la bicoloration pour l'intérieur et l'extérieur.

Des performances uniques sur le marché





COLLECTION BOIS

Tradi

Une conception innovante



Le mode d'assemblage à double enfourchement collé sur ouvrant (assemblage mécanique sur dormant)



Gâche de sécurité intégrée et affleurante

Dormant et ouvrant de 58 mm
Ouvrant de 66 mm disponible en option

Menuiserie à recouvrement pour une meilleure étanchéité

Double joint d'étanchéité : joint de frappe sur l'ouvrant et joint central dormant périphérique





Style & esthétique

Les fenêtres bois JANNEAU sont équipées d'une poignée centrée et d'un battement central 116 mm pour plus de clair de vitrage. Elles sont adaptées à la pose en rénovation ou en neuf. En rénovation, la finition est assurée par un recouvrement qui peut être complété par une moulure Lagon ou un chant plat.

1 / Choisissez votre finition



Avec moulure
Lagon

Sans moulure
Lagon



Avec
chant plat

Sans
chant plat

2 / Choisissez les panneaux de soubassement plate-bande

Vous souhaitez apporter une touche de style à votre fenêtre ou porte-fenêtre ? Pensez à habiller le soubassement de celle-ci d'un panneau.



Plate-bande extérieure **Chêne**



Plate-bande extérieure **Bois Exotique Rouge**



Lisse



Rainuré



Mouchette

Nos panneaux existent en lisse, rainuré ou mouchette uniquement en bois exotique.

COLLECTION BOIS

Tradi

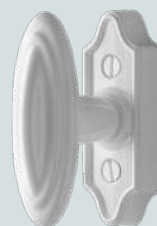
Cahier tendance



Pour adopter un
style patrimoine,
personnalisez votre menuiserie
avec ces 3 éléments :

01

*Bouton ogive
blanc*



02

*Ouvrant
extérieur type
«solin mastic à
l'huile de lin»*



03

*Jet d'eau
à l'ancienne*



*Des finitions moulurées pour
une ambiance classique et
intemporelle.*

COLLECTION BOIS

Tradi



Cahier tendance



Pour adopter un
style tradition,
personnalisez votre menuiserie
avec ces 3 éléments :

01



Poignée Verona
laiton

02



Parclose avec
douce

03



Panneau
soubassement
plate-bande

*Dotée de formes moulurées,
la ligne classique apportera
à votre intérieur une
ambiance traditionnelle.*

*Conforme à la tradition, le style classique se démarque par ses douces intérieures
et extérieures, son jet d'eau arrondi et son battement étroit avec poignée centrée.*

Cahier tendance



Pour adopter un
style moderne,
personnalisez votre menuiserie
avec ces 3 éléments :

01



*Poignée Verona
inox*

02



*Parclose à pente
moderne*

03



Chêne de France

*La ligne joue sur des formes
plus droites. Ses parclores
à pente droite marquent
votre fenêtre d'une touche
plus tendance.*

Montaigne

Cachet & performance

Pour la rénovation de votre appartement situé dans un quartier historique classé, votre Menuisier Créateur Janneau vous propose d'associer savoir-faire traditionnel et performances d'isolation.

Les 3 points forts de la collection

01

Une fermeture traditionnelle

> Cette véritable gueule de loup avec crémone toute hauteur ou espagnolette offre une esthétique sans recouvrement et des paumelles à loutres.

02

Des performances thermiques, acoustiques et de sécurité

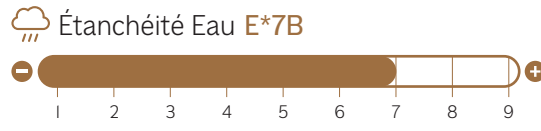
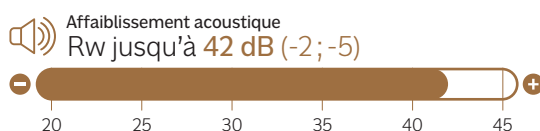
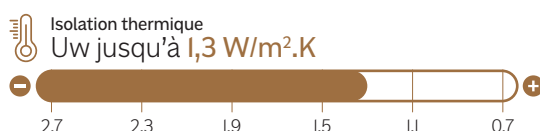
> En plus de 2 joints d'étanchéité, l'option "66 mm" permet d'épaissir l'ouvrant afin d'associer des vitrages techniques jusqu'à 36 mm.

03

Finition avec garantie 12 ans

> Des couleurs différentes pour l'intérieur et l'extérieur sont appliquées en atelier et garanties pendant 12 ans.

Des performances uniques sur le marché





COLLECTION BOIS

Montaigne

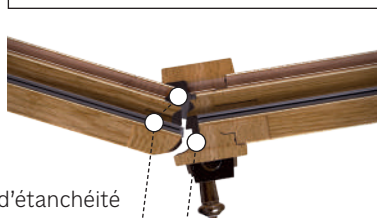
Une conception innovante



Vitrages pouvant aller jusqu'à 36 mm

Véritable crémone ou espagnolette

Esthétique sans recouvrement



2 joints d'étanchéité

Fermeture dite à
« gueule de loup »



Paumelle à Loutre
Option paumelle 3 lames
pour adaptation d'un volet
intérieur existant



Dormant de 86 mm avec ouvrant de 58 mm
Ouvrant de 66 mm disponible en option



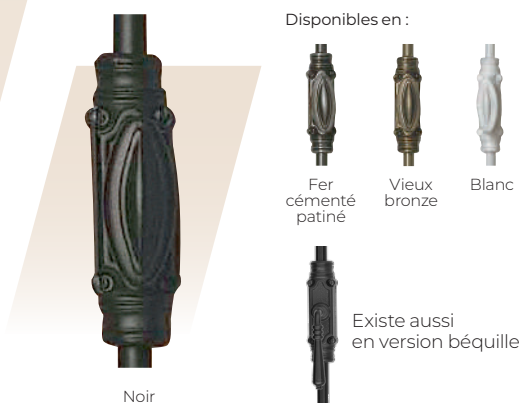
Style & esthétique

Quels que soient la forme de votre ouverture et le style de votre intérieur, les fenêtres Montaigne s'adaptent à vos envies.

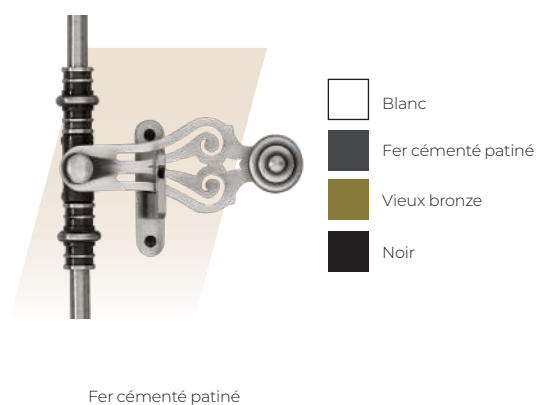
Ces accessoires ne sont disponibles que pour la gamme Montaigne.

I / Les fermetures et accessoires

VÉRITABLES CRÉMONES



ESPAÑOULETTES

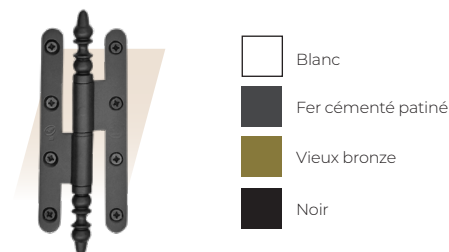


PAUMELLES

ROND



TURLUPET



2 / Petits bois collés



Petits bois collés

3 / Moulure



Moulure Louis XVI

Volet intérieur Bois*

L'élégance classique au cœur de votre demeure

Nos volets intérieurs en bois subliment vos fenêtres et rehaussent le caractère unique de votre bien, mêlant authenticité et savoir-faire artisanal. Conçus pour s'intégrer harmonieusement à l'âme de votre intérieur, ils incarnent l'alliance parfaite du charme intemporel et raffinement discret.

/ Choisissez la finition intérieure



LISSE
Intérieur & Extérieur



PLATE-BANDE
☐ **1 face** (extérieur)
☐ **2 faces** (intérieur & extérieur)



Une fois ouverts, la face plate-bande visible côté intérieur apporte un supplément d'âme et de caractère à votre décoration.

Couleurs et finitions

I / Deux essences de bois

Issues de forêts gérées durablement, ces essences de forte densité sont sélectionnées pour leurs qualités naturelles.

Chêne de France
en lamellé-collé*



Bois Exotique Rouge
en massif ou en lamellé-collé*



Chêne de France



Bois Exotique Rouge



La bicoloration

JANNEAU donne une autre dimension à vos fenêtres et vous permet d'en faire un véritable élément de décoration intérieure et extérieure. Changez de style en fonction du point de vue !



COLLECTION BOIS

Couleurs et finitions

2 / La couleur et la bicoloration

Trois teintes de lasure au choix :



INCOLORE*



CLAIRE



MOYENNE

*disponible uniquement coté intérieur en chêne de France avec couleur à l'extérieur

Peintures :

Des finitions couleurs selon vos envies qui respectent l'environnement (ne contiennent aucun solvant polluant).

Autres couleurs sur demande.



Blanc
9016



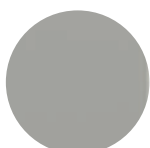
Blanc
9010



Blanc crème
9001



Blanc gris
9002



Gris agathe
7038



Gris anthracite
7016

3/ Peinture bois garantie 12 ans**

Pourquoi pouvons nous garantir
notre peinture 12 ans ** ?



Conception anti-humidité :

Formes étudiées pour éviter la stagnation d'eau et les arêtes trop vives



Essences durables :

Bois naturellement imputrescibles (chêne classe 3 et bois exotique rouge classe 4)



Protection en profondeur :

Traitements anti-tanins, fongicides et hydrofuges



Application uniforme au robot :

300 microns d'épaisseur, soit 4 à 5 couches au pinceau



Contrôle qualité rigoureux :

Process vérifié chaque jour

**L'absence ou l'insuffisance d'entretien de vos menuiseries peut conduire à une exclusion totale ou partielle de la garantie légale.



6 / Fenêtres Acier

Si vous souhaitez donner un style sophistiqué ou industriel à votre cadre de vie, votre Menuisier Créateur Janneau a la solution pour révéler toute l'élégance de votre bâtiment. Solides, fiables et durables, les fenêtres en acier JANNEAU vous offrent la liberté d'un design unique.

COLLECTION ACIER

Série Fine

Fenêtre & porte-fenêtre

Finesse & rigidité

Les fenêtres et portes-fenêtres Série Fine permettent de laisser libre court à votre imagination. Elles conviennent aussi bien aux projets de constructions neuves à architecture complexe qu'à des projets de rénovation, comprenant des remplacements de fenêtres répondant aux exigences strictes des monuments historiques.

Les 3 points forts de la collection

01

Design soigné

> Un assemblage minutieux soudé à la main présente un résultat esthétique sans comparaison : surface plane et élégante.

Le laquage en fin de processus de fabrication permet en effet d'obtenir des finitions parfaites.

02

Clarté maximum

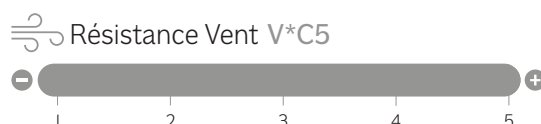
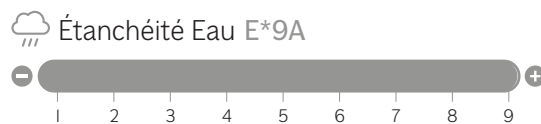
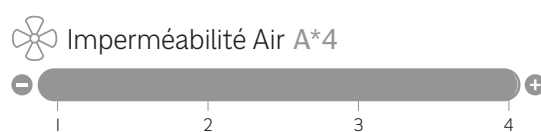
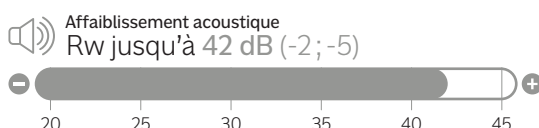
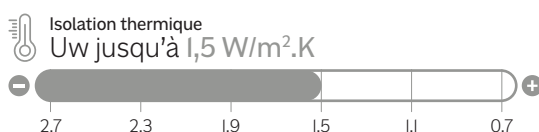
> Les masses vues de l'acier sont les plus faibles de tous les matériaux. Avec seulement 45 mm d'acier visible, une large place est faite à la surface vitrée. D'autant plus que Série Fine permet de réaliser des fenêtres de très grandes dimensions, supérieures aux fenêtres bois, PVC ou aluminium.

03

Longévité et développement durable

> L'acier, en tant que matériau, possède une longue durée de vie de plusieurs décennies. Il est aussi aisément recyclable à 100%. Ces 2 éléments cumulés réduisent l'impact carbone du cycle de vie d'une fenêtre acier Série Fine.

Des performances uniques sur le marché





COLLECTION ACIER

Série Fine

Une conception innovante



COLLECTION ACIER

Série Fine



Style et ouverture

Les fenêtres Acier Série Fine permettent de braver les contraintes et de réaliser des ouvertures de très grandes dimensions. Trouvez votre inspiration, votre Menuisier Créateur Janneau la réalisera.

COLLECTION ACIER

Série Fine



Série Fine

Fenêtre & porte fenêtre

Quelles options pour personnaliser vos fenêtres ?

1 / Les parcloses

5 parcloses différentes permettent de composer avec tous les styles d'habitation.

La parclose droite est la forme consacrée liée à l'acier. Carrée et fine, elle exprime toute la modernité du matériau.

Les parcloses décalées et avec contour sont 2 variantes de la parclose droite. Elles permettent d'affirmer le caractère de la fenêtre.

La parclose inclinée imite les fenêtres à l'ancienne et convient parfaitement dans un quartier classé bâtiment historique.

La parclose en L avec angle est une proposition au design plus audacieux et d'un style plus industriel.



Parclose droite (standard)



Parclose décalée



Parclose avec angle



Parclose inclinée



Parclose avec contour

2 / Les poignées

Les poignées de la gamme Série Fine séduisent par leur apparence épurée et leur maniement ergonomique.



Essential line



Bern



Bern SaftyLock



Highland



Highland SaftyLock



Josh



Josh SaftyLock



Turn



COLLECTION ACIER

Série Fine

3 / Un choix infini de couleurs

Explorez des possibilités illimitées pour créer un espace qui vous ressemble. Vous pouvez trouver l'inspiration parmi les couleurs tendance suggérées ci-dessous ou bien **laisser libre cours à vos envies car toutes les couleurs sont envisageables.**

Monocoloration



Bicoloration uniquement
sur demande







7 / Accessoires et portes

Parce que vos ouvertures doivent vous simplifier la vie, votre Menuisier Créateur Janneau peut vous proposer de nombreux accessoires. Plus sûres, plus performantes et plus pratiques, les fenêtres et portes JANNEAU sont conçues pour répondre à toutes vos attentes.

Laissez-vous inspirer par nos accessoires déco

Pour chacune de vos ambiances, nous vous proposons des éléments décoratifs adaptés. Poignées et portes serrure, cache-fiches, boutons ogives ou encore crémones décoratives, demandez conseil à votre Menuisier Créateur Janneau.

> Attention : pour les accessoires des coulissants, voir les pages correspondantes. Idem pour les accessoires de la collection acier Série Fine et ceux de la collection bois Montaigne (gueule de loup), voir pages correspondantes.

Compatible avec fenêtre PVC ●

Compatible avec fenêtre Aluminium ●

Compatible avec fenêtre BOIS ●

I / Poignées

Fenêtres et portes-fenêtres

Vitoria ● ● ●



Inox

Existe en blanc, inox, laiton et marron

Verona ● ● ●



Inox

Laiton*

Noir

Marron

Ton pierre*

Toulon ● ● ●



Inox

Noir

Atlanta ● ● ●



Portes serrure

Verona ● ● ●



Existe avec l'esthétique Vitoria (hors coloris laiton)

Inox

Existe en blanc, inox, laiton, marron et ton pierre

Dallas ● ● ●



Existe en inox et marron

France ●



Cache-fiches turlupets

Compatible ● ●



Noir



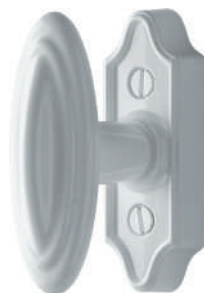
Fer patiné



Laiton poli

Boutons ogives

Compatible ● ●* ●



Noir



Laiton



Fer patiné



Blanc laiton

Crémones décoratives

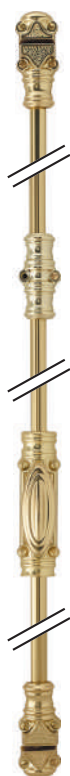
Compatible ● ●* ●



Noir



Fer patiné



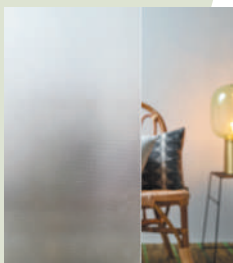
Laiton



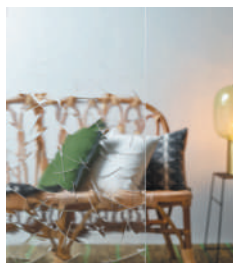
Blanc laiton

*Aluminium : uniquement sur finition design et 2 vantaux.

2 / Les vitrages décoratifs



Pixarena



Antique



Delta clair



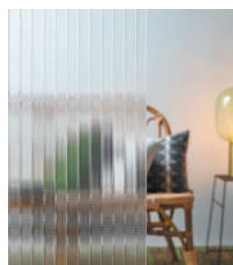
Listral 200



Martelé



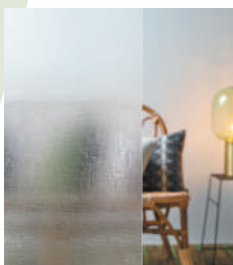
Master carré



Master ligne



Satinovo



Thela clair

3 / Les grilles de ventilation

Autoréglable VM-G

3 débits en m³/H: 15, 22, 30
Isolation acoustique: 34 et 35 dB

Vue côté intérieur de la maison



Vue côté extérieur

Autoréglable ISOLA 2 acoustique

Débit en m³/H: de 22 à 45
Isolation acoustique jusqu'à 39 dB

Vue côté intérieur de la maison



Vue côté extérieur

Hygroréglable AERA HY

Débit en m³/H: de 6 à 45
Isolation acoustique: 34 dB

Vue côté intérieur de la maison



Vue côté extérieur

Votre Menuisier Créateur Janneau vous apportera les conseils adaptés pour choisir les grilles en fonction de leurs performances acoustiques. Les grilles sont disponibles en blanc, noir ou marron.

4 / Les petits bois

Petits bois incorporés

(disponibles pour les 3 matériaux, en différentes couleurs)



Petits bois
incorporés 10 mm



Petits bois
incorporés 18 mm



Petits bois
incorporés 26 mm



Petits bois
incorporés 45 mm

Petits bois collés PVC

(disponibles à la couleur de la menuiserie)



Moulurés 23 mm



Plat 26 mm



Fausse traverse 76 mm



Petits bois avec
intercalaires fictifs

Petits bois collés aluminium

(disponibles à la couleur de la menuiserie)



Moulurés 26 mm



Plat 25 mm



Petits bois avec
intercalaires fictifs

Petits bois collés bois



Patrimoine



Tradition



Moderne



Petits bois avec
intercalaires fictifs



Cadre rapporté intérieur,
extérieur ou intérieur/
extérieur pour faciliter
l'entretien du vitrage



Petits bois
mortaisés

5 / Les volets roulants intégrés

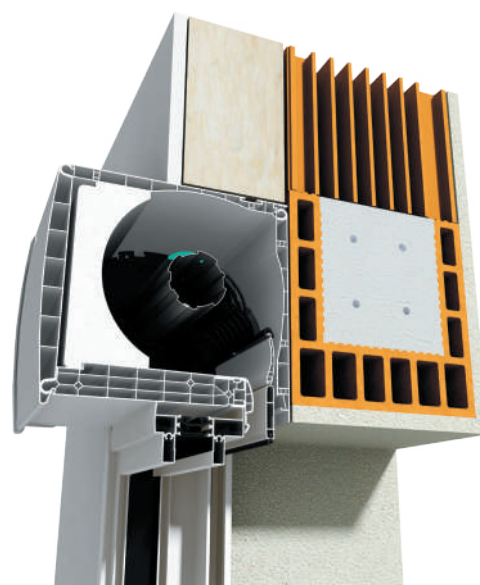
Les volets roulants sont le complément bien souvent indispensable de votre nouvelle fenêtre ou baie coulissante. Les Menuisiers créateurs Janneau vous proposent des solutions techniques qui couvrent les différentes situations de mise en œuvre (neuf, rénovation).

Le bloc baie thermobloc

> Coffre visible à l'intérieur de la maison

- Installation en rénovation ou sur construction neuve
- Intégré sur la fenêtre en usine
- Étanchéité à l'air C4
- Performance thermique jusqu'à $0,54 \text{ W/m}^2.\text{K}$ (doublage 200 mm)
- Affaiblissement acoustique jusqu'à 53 dB (en option sur demande et sans grille de ventilation)
- Coffre certifié NF Fermetures (NF202) par le CSTB
- 2 hauteurs de coffre (195 et 225 mm)
- Plusieurs choix de coloris de coffre
- Tablier PVC ou aluminium
- Lames à isolation renforcée disponibles
- Disponible en PVC, aluminium et bois

Coffre le plus isolant du marché

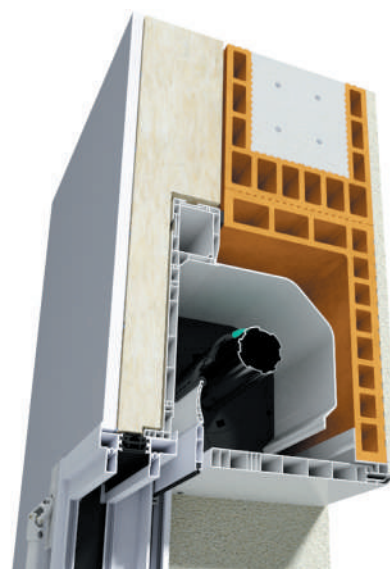


Thermobloc

Le demi linteau optibloc

> Coffre invisible masqué par la maçonnerie et l'isolation intérieure

- Installation sur construction neuve
- Intégré sur la fenêtre en usine
- Excellente étanchéité à l'air (classée C3, réalisée en usine)
- Performance thermique de $0,54 \text{ W/m}^2.\text{K}$ (cas d'un doublage de 140 mm)
- Coffre certifié NF Fermetures (NF202) par le CSTB
- Esthétique optimisée car coffre invisible
- Tablier PVC ou aluminium
- Lames à isolation renforcée disponibles
- Disponible en PVC et aluminium



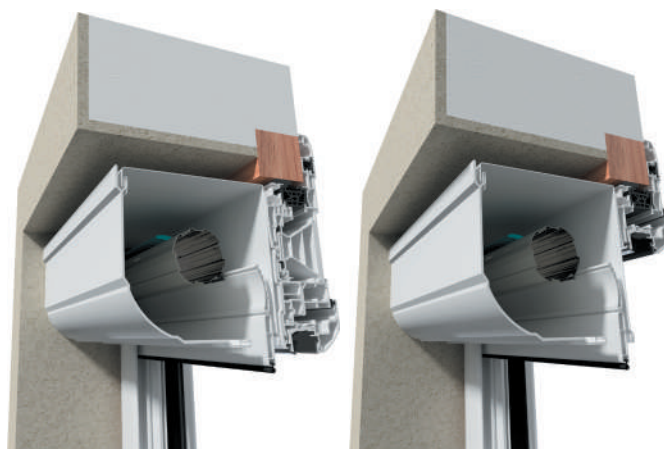
Optibloc

Le Réno'pack*

> Coffre visible uniquement de l'extérieur

- Installation en rénovation
- Intégré sur la fenêtre en usine
- Hauteur de coffre réduite pour un gain de lumière, disponible en 3 hauteurs (137, 150 ou 180 mm)
- Coffre coloris chêne doré intérieur et extérieur en option (plaxage)
- Coffre invisible de l'intérieur dans la version avec lambrequin
- Tablier PVC ou aluminium
- Lames à isolation renforcée disponibles
- Disponible en PVC et aluminium

*non disponible en PVC Antalis



*Réno'pack
avec lambrequin*

*Réno'pack
sans lambrequin*

Motorisation Somfy

Les volets roulants intègrent la dernière génération de moteur Somfy®, **S&SO RS100 io**, pour une maison silencieuse et connectée. Compatibles avec la commande intelligente TaHoma® Switch, les volets peuvent être pilotés à distance, de n'importe où, depuis l'app dédiée ; associés à l'option Connect la descente des volets roulants peut être activée automatiquement en cas d'effraction.



NOS PRODUITS COMPLÉMENTAIRES

Pour une porte
100 % personnalisée,
utilisez notre configurateur
de porte sur **janneau.com** !
En quelques clics,
votre porte d'entrée
est créée.

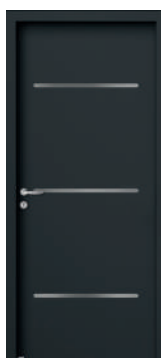
6 / Les portes d'entrée

> Le choix du sur-mesure

Parce que la porte d'entrée est le reflet des styles de vie et des tendances architecturales de votre habitat, JANNEAU varie les styles et développe des collections de portes qui vous donnent le choix !

Laissez-vous séduire par 3 grandes collections

Les Contemporaines



Les Lumineuses



Les Intemporelles



+ de **180**
modèles

Demandez le catalogue
complet à votre Menuisier
Créateur Janneau.



8 / Garanties et entretien



Garantie étendue jusqu'à 20 ans

Les fonctions principales de votre menuiserie sont garanties (pièces) :

- 15 ans en Bois
- 20 ans PVC & Aluminium
- 10 ans Acier

Elle s'applique pour les désordres précisés ci-dessous**.



Étanchéité à l'air



Isolation thermique



Étanchéité à l'eau



Isolation phonique



Résistance au vent



Tenue des angles



Tenue des fiches et des paumelles (hors quincaillerie)



Résistance des profilés

La garantie de la quincaillerie et des volets roulants (hors champ de la garantie décennale) est portée de 2 ans à 5 ans. Retrouvez les détails de la garantie en page I03.

LE BON PLAN

En prolongation de sa garantie décennale, JANNEAU accorde aux Menuisiers Créateurs une garantie contractuelle complémentaire de 10 ans*.

- Une garantie gratuite
- Pour tous les produits JANNEAU : fenêtres, portes-fenêtres et portes d'entrée
- Sous réserve de l'enregistrement de la garantie auprès de votre Menuisier Créateur JANNEAU

*Sont exclus les doubles vitrages et les panneaux de remplissage qui sont hors du champ de la garantie décennale. Ils sont néanmoins garantis 10 ans. Garantie conditionnée au respect d'un entretien régulier et d'une utilisation conforme à l'usage des menuiseries. Garantie non cessible.

**Éléments conformes à la performance affichée dans la norme CE de la menuiserie.



Garanties

L'étendue de la garantie est définie pour chaque produit détaillé ci-dessous. Pendant la durée de la garantie, le Menuisier Créateur Janneau s'engage à réparer le produit et le cas échéant, à procéder au remplacement du produit reconnu défectueux. Le non-respect des règles d'entretien peut conduire à exclure la prise en charge sous garantie. Demandez le guide d'entretien à votre installateur.

1 / La garantie produit

Gamme produit	Détail	Exclusions de garantie	Garantie
Collection Bois Patrimoine, Tradi et Montaigne	Assemblage de cadre. Garantie décennale rendant le produit propre à l'usage auquel on les destine :	La pose non conforme aux règles de l'art (NF DTU 36.5). Les défauts de réglage. Carence d'entretien.	10 ans Extension garantie JMC à 15 ans
Collections PVC Littoral.J et Antalis Collections Alu Estival Évolution coulissant et fenêtre Collection Alu Ceres coulissant	Il doit être étanche (eau, air et vent), s'ouvrir et se fermer (tenue des fiches et des paumelles). Résistance des angles : absence de fêlure, de casse de soudure (PVC) et de visibilité de l'équerre de sertissage (aluminium).	Utilisation de produits non adaptés. Contacts avec des produits corrosifs notamment ceux utilisés en construction, tels les ciments, plâtre, chlore. Les produits à base de solvant, d'acide et en milieu salin. Le nettoyeur à haute pression. Évènements de force majeure (tempête, guerre, ...)	10 ans Extension garantie JMC à 20 ans
Collection acier Série Fine			10 ans

2 / La garantie remplissage

Gamme produit	Détail	Exclusions de garantie	Garantie
Vitrage	Condensation intérieure.	Condensation extérieure, casse, choc thermique. Nuisance sonore liée aux petits bois incorporés.	10 ans
Vitrage avec imprimés décoratifs	Verre imprimé, dépoli-acide.	Les procédés artisanaux ne permettent pas de produire exactement à l'identique deux fois de suite le même décor. Par conséquent, aucun retour ne pourra être intenté contre le vendeur à ce sujet.	10 ans
Panneau	Décollement des placages de leur support. Flèches supérieures à 5 mm. Formation de bulles sur la surface.	Décoloration liée aux phénomènes naturels.	10 ans

3 / La garantie finition

Finition	Détail	Exclusions de garantie	Garantie
Film PVC plaxé	Film PX Décollement, écaillage et cloquage.	Vieillessement et décoloration.	Adhérence 10 ans
Aluminium thermolaqué	Jonctions, garnitures, poignées, accessoires décoratifs, tabliers, lames, caissons, coulisses. Adhérence de la laque et du décor.	Une évolution de la brillance et de la couleur (hors Qualicoat). Les dommages causés par les chocs et les frottements du temps.	Adhérence classe 1 : 10 ans Adhérence classe 2 : 25 ans
Aluminium anodisé	Aspect granuleux. Dépôt blanchâtre et/ou poudrage non éliminé avec une gomme.	Les produits agressifs (ciments, plâtre, enduit). Les produits de nettoyage sans pH neutre. Usage du nettoyeur haute pression.	25 ans
Bois finition	Peinture 300 microns, lasure ou impression.	Absence d'entretien régulier adapté aux conditions climatiques ou à un environnement particulièrement agressif. Entretien inadapté type nettoyage haute pression. Dilatations, retraits (le bois est une matière naturelle).	Finition peinture : 12 ans* Finition lasure : 5 ans Impression 3 mois

*Se référer aux conditions définies dans le contrat de garanties établi et renvoyé entre le menuisier et le client. Par défaut, la garantie Bois finition s'étend sur 5 années.

4 / La garantie quincaillerie et accessoires

Descriptif	Détail	Exclusions de garantie	Garantie
Bloc de volet roulant : tablier, composant accessoires	Ondulation du tablier : 4 mm mesuré entre les 2 faces de lames directement à côté de la coulisse est admise. Pénétration de la lumière jugée inacceptable.	Pénétration de la lumière diffuse. Les dommages engendrés par l'effet du gel sont en règle générale dus à des erreurs d'utilisation et aux conditions climatiques. Ils ne peuvent pas être imputés au produit.	5 ans*
	Moteur Somfy RS100 Autres motorisations et télécommandes	Le bruit est considéré comme normal s'il est inférieur à 70 dB. L'appréciation se fait avec la fenêtre fermée. Volet roulant photovoltaïque installé avec une exposition solaire insuffisante.	7 ans** 5 ans
Grille de ventilation		Obturation	2 ans
Poignée de fenêtre et porte-fenêtre Poignée de couissant Garniture et poignée de tirage porte serrure, entrée et technique Cylindre, serrure Quincaillerie de ferrage et fermeture (chariots de couissant) Accessoires décoratifs (boutons ogives, crémones décos, espagnolettes, cache-fiches et caches oscillo-battant Petits bois collés	Mécanisme de fonctionnement.	Le non-respect des consignes du carnet d'entretien et des notices de montage ou de réglage. Les dommages causés par les chocs et les frottements du temps.	2 ans Extension garantie JMC à 5 ans

Retrouvez le détail dans nos conditions de garanties.

*Sous réserve que le volet roulant n'ait pas été démonté ou modifié sans autorisation préalable du fournisseur.

**Motorisation Somfy. Se référer aux conditions définies dans le contrat de garanties établi.

Prendre soin de vos fenêtres JANNEAU

Pour profiter plus longtemps de vos fenêtres , nous vous proposons de suivre quelques conseils d'utilisation et d'entretien.

1 / Entretien de la quincaillerie

Lubrifiez régulièrement toutes les ferrures métalliques et pièces en mouvement (rouleaux, crémone, pênes dormant et demi tour, paumelles, etc) de vos portes et fenêtres à l'aide d'un pulvérisateur lubrifiant (type WD40 ou similaire), manœuvrez la poignée de la menuiserie en même temps afin de répartir le plus efficacement possible le produit.

Pour le cylindre, utilisez exclusivement de la poudre de graphite.

2 / Entretien des joints

Les joints de vos menuiseries assurent l'étanchéité entre le dormant et l'ouvrant. Afin de leur assurer une bonne durabilité, appliquez un produit silicone pour joint avec une chiffonnette.



3 / Nettoyage

La fréquence d'entretien est à adapter en fonction de l'usage et de l'environnement.

PVC

La menuiserie PVC s'entretient très facilement avec une éponge et de l'eau savonneuse.

Pour les taches les plus tenaces, appliquez à l'aide d'un chiffon un mélange :

- vinaigre blanc (1/4) + eau chaude (3/4),
- ou bicarbonate de soude (3c) + eau de javel (1c) dans 2L d'eau tiède.

Pour lustrer et faire briller les profilés, des crèmes prévues à cet effet conviennent parfaitement.

Ne pas utiliser de produits à base d'acétone ou de chlore, ni peindre le PVC car cela peut fragiliser les profilés et créer une dilatation excessive.

ALUMINIUM ET ACIER

Nous vous conseillons un nettoyage à l'eau savonneuse puis un rinçage à l'eau claire et un essuyage avec un chiffon doux. Pour décrasser et lustrer, il existe des produits spécifiques qui doivent être rincés à l'eau claire.

Il faut impérativement éviter les produits agressifs tels que les détergents, lessives, solvants (acétone, trichloréthylène...) et substances basiques ou acides, ainsi que les éponges ou chiffons abrasifs.

La lubrification des chariots et rails des vantaux coulissants doit impérativement être réalisée avec un produit silicone. Ne pas graisser ou lubrifier avec tout autre produit.

BOIS

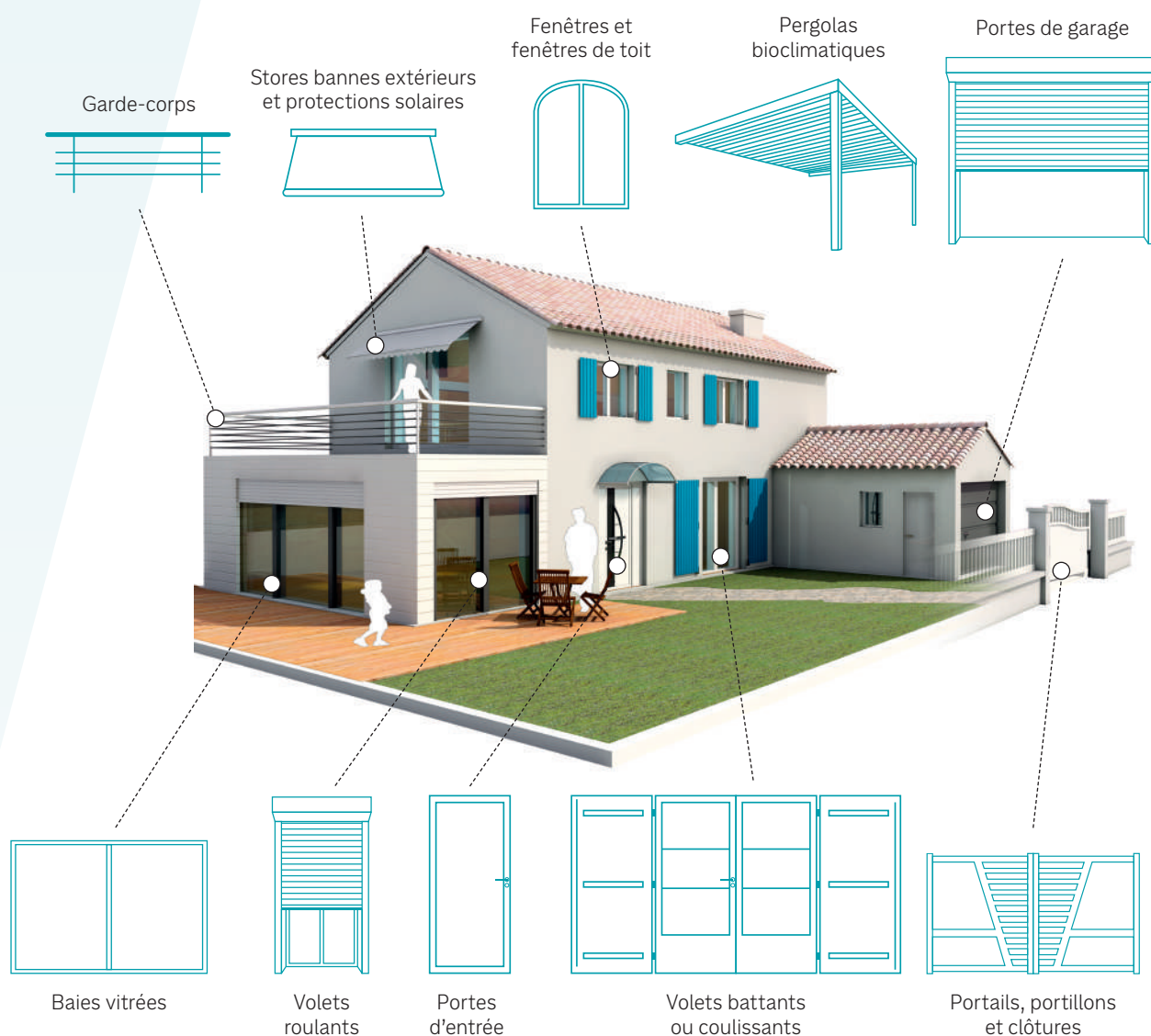
Un entretien trop tardif peut entraîner des dommages irréparables. Il faut s'assurer d'une bonne protection du bois en vérifiant régulièrement l'aspect de la lasure ou de la peinture.

Dans le cas d'une menuiserie prépeinte ou prélasurée, vous devez réaliser la finition si possible aussitôt la menuiserie posée. Assurez-vous auparavant que les surfaces soient bien propres et sèches, un ponçage + rebouchage + égrenage est nécessaire afin que le bois absorbe bien sa protection. La fréquence de l'entretien dépend de l'exposition de la menuiserie à la pluie et au soleil.

> Attention : si lors du nettoyage vous utilisez des produits abrasifs, vous accélérez la dégradation de la protection et vous devrez donc plus rapidement réaliser les opérations.

D'autres projets de rénovation ?

*Avec votre Menuisier Créateur Janneau, améliorez le confort de votre maison.
Portes de garage, volets roulants, volets battants, volets coulissants, stores...
On vous accompagne.*



L'ensemble des Menuisiers Créateurs Janneau ne réalise pas nécessairement tous ces projets de rénovation, demandez conseil.



Des solutions de financement pour vos projets avec nos partenaires

Un crédit vous engage et doit être remboursé.

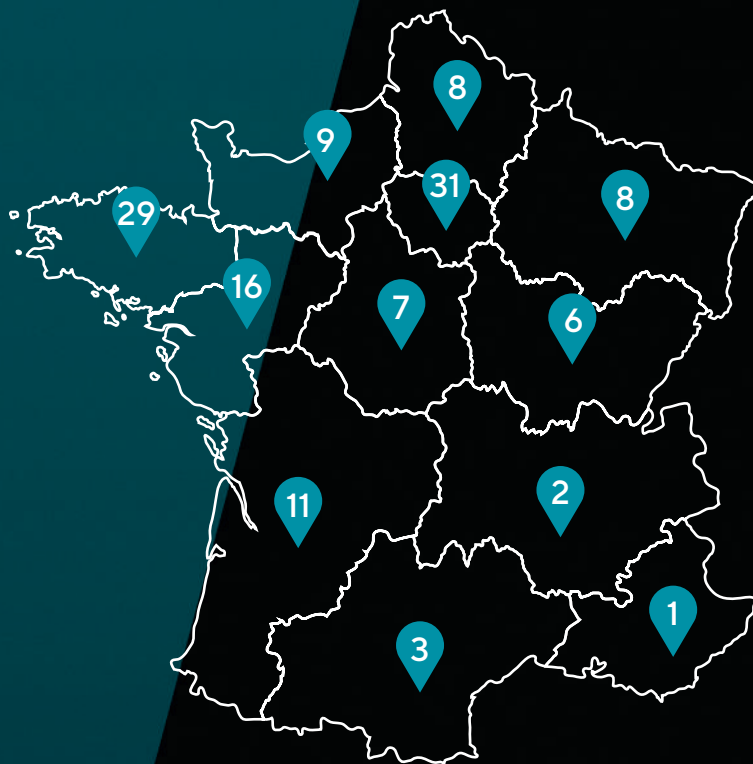
Vérifiez vos capacités de remboursement avant de vous engager.

Pour plus de précisions, renseignez-vous auprès de votre Menuisier Créateur Janneau.

Créez votre cadre de vie avec nos Menuisiers Créateurs

Votre satisfaction est au cœur de notre engagement. Alors pour vous accompagner dans votre projet, notre réseau Janneau Menuisier Créateur porte nos valeurs et notre exigence où que vous soyez. Conseil personnalisé, qualité de prestation, pose dans les règles de l'art : chacun d'entre eux met à votre disposition notre savoir-faire de fabricant français de fenêtres et de portes. Aussi, nous vous invitons à les rencontrer dans leurs showrooms dès maintenant.

Pour plus d'informations, consultez
www.janneau.com



VOTRE MENUISIER CRÉATEUR JANNEAU



Besoin d'un conseil personnalisé ?

Nos conseillers JANNEAU sont à votre écoute au 0 809 54 00 40

Du lundi au vendredi de 9h00 à 12h30 et de 13h30 à 18h00 (prix appel local)

JANNEAU
menuisier créateur

