



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.



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.



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



# **SOMMAIRE**

### 4 Le cahier technique

La technologie Prim'elis

Le PVC

Le confort thermique

La sécurité

### **Le cahier déco**

Prim'elis, 2 lignes, 2 styles

Les couleurs

Les accessoires

La moulure finition

Les petits bois

Le vitrage décoratif

### 14 Les volets roulants

### 15 La pose

La rénovatoin

Le neuf

### 16 Labels et certifications





2 joints d'isolation

**5 CHAMBRES** D'ISOLATION

SUR LE DORMANT



# DES PERFORMANCES EXCEPTIONNELLES

- Pour plus de rigidité, d'isolation thermique et acoustique, la fenêtre Prim'elis utilise des profilés de 70 mm d'épaisseur.
- 5 chambres d'isolation sur le dormant et 5 chambres sur l'ouvrant.
- Intercalaire de vitrage warm-edge noir de série.
- Uw jusqu'à 1,0 W/(m².K) selon la configuration de la menuiserie et le type de vitrage.
- Des performances attestées par un classement AEV de très haut niveau : A\*4 - E\*7B - V\*A2 (Air, Eau, Vent).

## LE PVC, UN MATÉRIAU DURABLE ET PERFORMANT

Excellent isolant thermique et acoustique, le PVC réduit la consommation énergétique tout en protégeant des nuisances sonores, pour un confort optimal.

#### 100 % RECYCLABLE

Les profils Trocal "**Greenline**" sont réalisés à partir de formules de PVC sans plomb. Janneau est engagé dans une démarche active de recyclage.

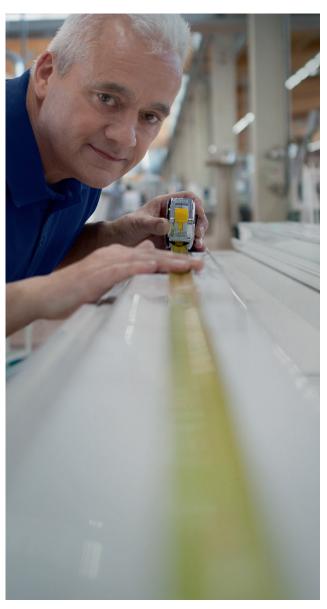
Le PVC **Greenline**® valorise le patrimoine immobilier par son avance technologique. Il résiste aux intempéries, aux attaques du soleil et aux variations de température.

Facile d'entretien, un simple coup d'éponge avec un peu de savon suffit. Aucun solvant, décapant ou peinture ne sont nécessaires.





\*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).



5

JAX293/1\_PlaquettePrimelis.indd 5 09/05/2017 17:09

## LE CONFORT THERMIQUE

Nos menuiseries Prim'elis affichent des performances certifiées par le CSTB\*, dans toutes les configurations de typologie d'ouverture ou de couleur\*\*.

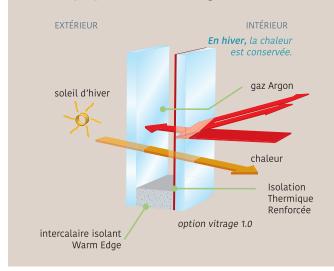
- **Ouvrants et dormants** de 70 mm à 5 chambres pour la robustesse et une isolation thermique et phonique renforcée.
- 2 joints d'étanchéité et une forte applique entre le dormant et l'ouvrant pour une excellente imperméabilité à l'air ainsi qu'une étanchéité optimale à l'eau.



L'offre standard Prim'elis bénéficie d'un double vitrage de 28 mm à isolation thermique renforcée avec gaz Argon isolant et intercalaire warmedge, trois fois plus performant l'hiver qu'un double vitrage traditionnel. Ainsi, l'apport solaire est optimisé et la chaleur est retenue à l'intérieur du logement. L'effet de "paroi froide" disparaît aux abords de la fenêtre. L'été, votre maison reste fraîche. Vous isoler du froid comme du chaud, c'est vous faire réaliser d'importantes économies d'énergie et participer à la lutte contre l'effet de serre.

#### Vitrage 1.0

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



#### LE CHOIX D'UN BON VITRAGE

Tous les vitrages qui équipent les fenêtres Prim'elis sont performants sur le plan thermique. Selon vos besoins, à vous d'y ajouter des qualités phoniques et/ou de sécurité.

Performances	Vitrage (côté intérieur/côté extérieur)	Acoustique Rw (C; Ctr)	Thermique Ug	Solaire Sg	Luminosité TL
BASE	4 - 20 - 4	30 (-1; -5)	1,1	0,65	82 %
THERMIQUE	4 Planistar Sun - 20 - 4	30 (-1; -5)	1,1	0,38	71 %
	4 FE 1.0 - 20 - 4	30 (-1; -4)	1,0	0,60	73 %
	4 - 14 - 4 - 14 - 4	32 (-1; -4)	0,7	0,62	73 %
ACOUSTIQUE	4 - 14 - 10	36 (-2; -5)	1,1	0,62	80 %
	44² Silence - 14 - 10	42 (-2; -5)	1,1	0,70	76 %
SÉCURITÉ	44² - 16 - 4	37 (-1; -5)	1,1	0,59	80 %
	44² - 14 - 6	36 (-2; -6)	1,1	0,59	80 %
	SP510 - 14 - 4	36 (-1; -5)	1,1	0,57	80 %

Tous ces vitrages ont une Isolation Thermique Renforcée et du gaz argon. Vitrage le plus performant de sa catégorie.

# LA SÉCURITÉ

### PRIM'ELIS, UNE FENÊTRE QUI PROTÈGE ET RASSURE

Prim'elis vous apporte la sécurité : à la solidité de ses profils, elle ajoute de série un bon niveau de protection.

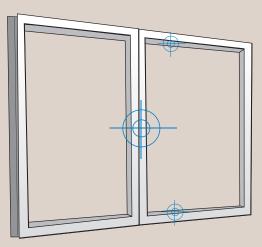
#### PACK SÉCURITÉ STANDARD

En offre standard, les menuiseries Prim'elis sont équipées de plusieurs points de sécurité qui éliminent les faiblesses d'une fenêtre :

- Ouincaillerie niveau 3.
- Rouleaux sécurité KOPIBO: un champignon vient se loger dans une ferrure acier qui résiste à l'arrachement et au soulèvement du vantail.
- Poignée de sécurité Secustik° incrochetable de série.
- Verrou semi-fixe et crémone toute hauteur\*.



Poignée Secustik® incrochetable



3 gâches de sécurité

#### PACK SÉCURITÉ OPTION

- · Renforts acier des dormants et ouvrants.
- Poignée avec condamnation à clé.
- Vitrage retardateur d'effraction.
- Plaque de protection anti-perçage.

### DOTÉE DU SYSTÈME KOPIBO

Notre système breveté intelligent KOPIBO s'adapte à votre fenêtre. Innovation par excellence, c'est un rouleau sécurité champignon tri-fonction : sécurité, réglage en compression et réglage en hauteur de jeu automatique.

Le KOPIBO vient se loger dans la gâche de sécurité offrant ainsi une excellente résistance à l'arrachement et une grande fiabilité de réglage.





Rouleau KOPIBO et gâche de sécurité



Releveur d'ouvrant progressif et silencieux avec double roulette intégrée

<sup>\*</sup>Hauteur minimale requise, à vérifier auprès de votre revendeur.



## PRIM'ELIS, 2 LIGNES, 2 STYLES

#### TRADITION OU CONTEMPORAIN

Selon le style que vous voulez donner à votre intérieur, vous avez le choix entre deux esthétiques : lignes "classiques" pour Prim'elis Tradition ou lignes "galbées" pour Prim'elis Contemporain. Côté extérieur, les deux déclinaisons Tradition et Contemporain ont le même design.



# primelis TRADITION

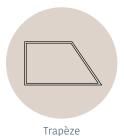




JAX293/1\_PlaquettePrimelis.indd 8 09/05/2017 17:09

#### FORMES ET OUVERTURES

Déclinaison dans toutes les formes et compositions : trapèze, anse de panier, plein cintre... fenêtre, porte-fenêtre, à la française, oscillo-battant...









#### UNE FINITION SOIGNÉE ET PERSONNALISÉE

- Des profils fins et rigides et un battement central de seulement 118 mm de large (fenêtres et portes-fenêtres) offrent un maximum de lumière et d'apport solaire dans votre habitat.
- Une finition et un état de surface inégalés grâce à un procédé d'extrusion exclusif.
- Une poignée centrée, blanche de base ou assortie à la couleur de la menuiserie.
- Des panneaux de soubassement lisses et pleins (offre standard), moulurés deux faces à plate-bande ou rainurés (en option). Entourés de joints gris clair des 2 côtés (joints caramel en chêne doré), ils s'intègrent harmonieusement à la silhouette de votre porte-fenêtre.
- Des joints de vitrage affleurant gris clair et un intercalaire de vitrage noir. Solidité, fiabilité, sécurité : toutes nos fenêtres sont garanties 10 ans, gage de notre qualité.







Panneau de soubassement

Joint vitrage gris clair et intercalaire noir

### LES COULEURS

Certaines façades prennent beaucoup de charme lorsqu'elles s'égayent d'une touche de couleur. Les fenêtres montrent alors leur caractère et entrent en harmonie avec toutes les architectures.

Prim'elis se décline en 3 couleurs teintées dans la masse : blanc 9016, gris 7047, ton pierre 9001. Il existe un décor gris anthracite et chêne doré plaxé.

> Bénéficiant d'une antériorité de plus de 25 ans, la couleur est garantie 10 ans.





Gris 7047 Monocoloration

Ton pierre 9001 Monocoloration

Gris anthracite 7016

Chêne doré Mono ou bicoloration



### LE CHÊNE DORÉ

- Prim'elis en finition chêne doré, c'est un profil couleur caramel plaxé à chaud, d'un film de haute performance recréant la beauté du chêne.
- Les accessoires : volets roulants et petits bois collés se déclinent également en finition chêne doré.
- La finition chêne doré est réalisable en monocoloration (2 faces chêne doré) ou en bicoloration (face intérieure blanche et face extérieure en chêne doré).



Petits bois incorporés aspect laiton



Panneau de soubassement plate-bande avec joints marron caramel



Petits bois collés à pente ton chêne doré

Résistant aux UV, aux variations thermiques et aux chocs, le ton chêne doré est garanti 10 ans.

### LES ACCESSOIRES

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

#### LES POIGNÉES

La poignée est un élément fonctionnel et décoratif qui habille vos menuiseries. Ergonomiques, presque toutes nos poignées peuvent être équipées d'un système sécurité incrochetable.



Verona blanc, ton pierre (poignée de base)



Elune blanc, gris, ton pierre, marron ou gris inox



Verona Laiton



Verona marron



Verona gris inox

### LES CRÉMONES DÉCORATIVES\*







LES CACHES-FICHES\*









\*Existent aussi en ton pierre et gris clair.

#### LES BOUTONS OGIVES\*



Blanc



Laiton



Vieux Laiton



Noir



Fer patiné

JAX293/1\_PlaquettePrimelis.indd 11 09/05/2017 17:09

# LA MOULURE FINITION

En cas de rénovation, en conservant le dormant existant, la moulure FINITION est une solution esthétique pour réaliser la liaison entre vos nouvelles fenêtres Prim'elis et le mur existant.



### LES PETITS BOIS

Du plus classique au plus contemporain, toutes les compositions sont possibles avec Prim'elis : petits bois intégrés dans le vitrage, blanc, chêne doré, couleur ou laiton; petits bois collés intérieurs et extérieurs blanc ou couleur. À vous de composer votre fenêtre selon vos envies!



Pour une ambiance Laiton, vous pouvez opter pour une crémone décorative, des caches-fiches et des petits bois, le tout en finition Laiton.





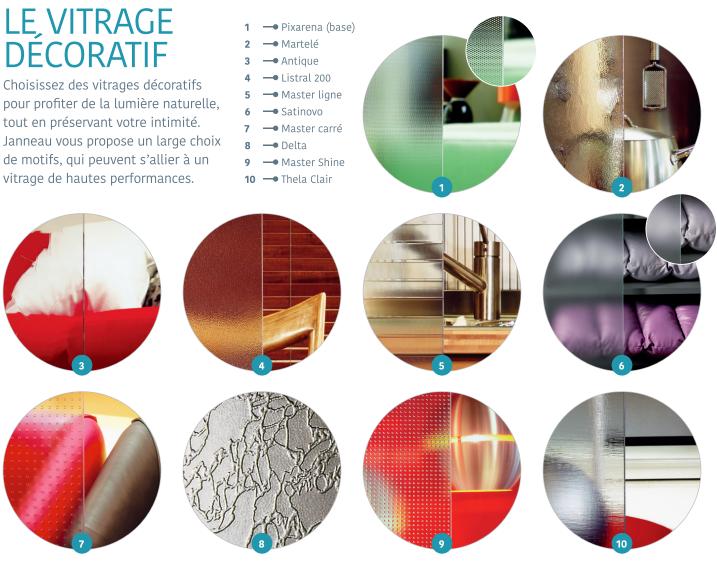


1 2

JAX293/1\_PlaquettePrimelis.indd 12 09/05/2017 17:09



Choisissez des vitrages décoratifs pour profiter de la lumière naturelle, tout en préservant votre intimité. Janneau vous propose un large choix de motifs, qui peuvent s'allier à un



Votre vitrage décoratif peut s'associer à un vitrage sécurité ou à un vitrage acoustique par exemple.

JAX293/1\_PlaquettePrimelis.indd 13 09/05/2017 17:09



Vous avez choisi Prim'elis... pensez aussi aux volets roulants qui vont accompagner vos fenêtres et compléter leur isolation thermique.

#### ET SI VOUS PASSIEZ À LA "MAISON INTELLIGENTE"?

- Janneau assemble en usine la fenêtre Prim'elis à son volet roulant, afin de vous proposer un ensemble performant : le Bloc baie.
- Un volet roulant qui cumule tous les avantages : esthétique, isolation thermique, performance acoustique, fonctionnement silencieux, occultation totale ou partielle et une sécurité par verrou automatique.
- Le confort de la motorisation, une télécommande centralisée, une horloge programmable... c'est au choix.

Avec les volets roulants, votre isolation thermique et votre confort acoustique progressent encore.

#### **EN NEUF**



Demi linteau - Opti Bloc



Vue intérieure

#### **EN RÉNOVATION**



Coffre à enroulement extérieur Reno Mezzo

#### EN NEUF OU EN RÉNOVATION



Bloc baie - Thermobloc

# Système IO de Somfy en option

# ISOLATION RENFORCÉE DU TABLIER (option):

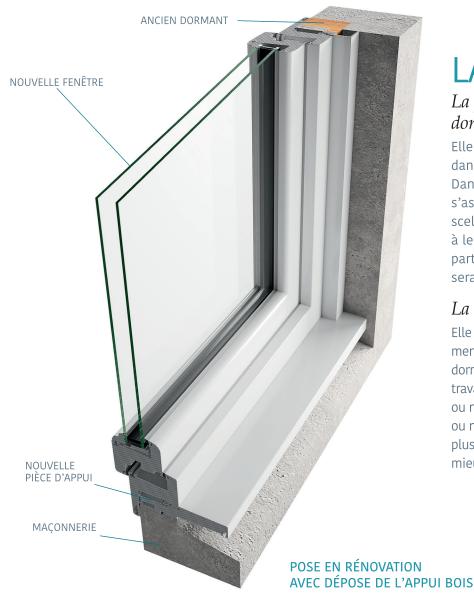
les lames du tablier ont un film métallisé côté intérieur qui permet de proposer un volet roulant 20 % plus isolant qu'un volet standard. Disponible en enroulement intérieur et extérieur, avec un tablier en aluminium et 6 couleurs laquées en extérieur à l'offre.



JAX293/1\_PlaquettePrimelis.indd 14 09/05/2017 17:09



Les fenêtres Prim'elis permettent aux installateurs de répondre aux différentes problématiques : rénovation ou neuf.



# 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'une moulure de finition plus large (voir page 12) mais préserve au mieux le clair de vitrage.

### LE NEUF

Prim'elis s'adapte parfaitement aux constructions neuves et vous permet de personnaliser votre fenêtre afin qu'elle s'harmonise à votre architecture intérieure et extérieure. À vous de choisir les performances complémentaires que vous en attendez.

JAX293/1\_PlaquettePrimelis.indd 15 09/05/2017 17:09



#### LES LABELS ET CERTIFICATIONS RECONNUS:

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



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.



Certification gérée par l'AFNOR (Association Française de Normalisation), validant les procédures de contrôle. Selon dispositions du certificat Fenêtres PVC n°269-125.



Connue et reconnue, cette certification atteste des performances acoustiques et thermiques des menuiseries.



DTA 6/16-2335 Add. Gamme validée par le CSTB: performances vérifiées en conception et durabilité conformes aux exigences du DTU 36.5.



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.

**Prim'elis = A\*4 - E\*7B - V\*A2**Ces performances sont parmi les meilleures du marché.



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



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



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

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.

#### CACHET DE VOTRE INSTALLATEUR





jamicaarcom

JAX293/1\_PlaquettePrimelis.indd 16 09/05/2017 17:10