



Menuiserie PVC /



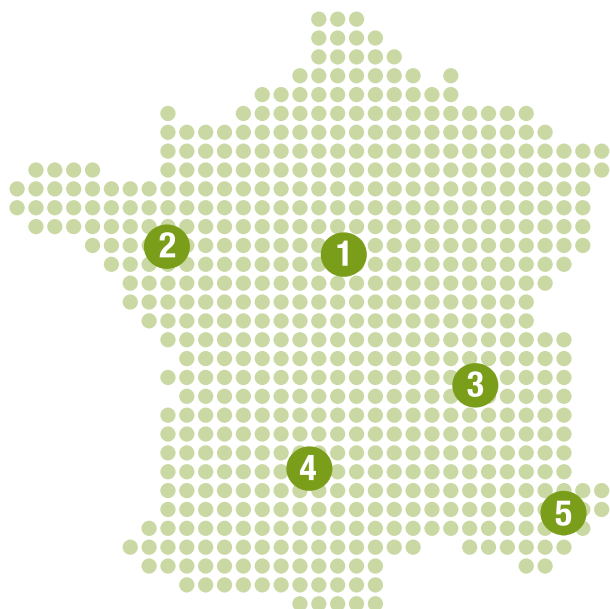
**CRÉALNOEL**

*Fenêtres, portes & volets à vos mesures*

# DES FENÊTRES, PORTES ET VOLETS À VOS MESURES

Présent depuis plus de 60 ans sur le marché français, **CRÉALNOEL** se place comme l'un des leaders dans la fabrication française de menuiseries PVC.

Plus de 1,5 million de fenêtres ont été réalisées et livrées chez nos clients depuis l'origine.



**5 sites**  
en France 

- 1 CHÉCY (45)**  
Stores d'intérieur
- 2 LE RHEU (35)**  
Volets
- 3 ROCHETOIRIN (38)**  
Stores d'extérieur
- 4 LUZECH (46)**  
Menuiseries PVC
- 5 CARROS (06)**  
Menuiseries Aluminium

## Une offre à la taille de vos besoins

Toute l'expérience et tout l'esprit d'innovation de CRÉAL-NOEL sont mis à profit pour assurer une qualité produits et services irréprochables. Chaque étape de la conception et de la fabrication fait donc l'objet d'un suivi particulièrement vigilant par nos équipes.

CRÉAL-NOEL met en œuvre dans son organisation quotidienne une vraie démarche Qualité. Les produits finis sont vérifiés et marqués, garantissant aux clients et aux utilisateurs un suivi de la qualité et des normes.





## Des menuiseries conformes à la réglementation



La plupart des produits CRÉAL-NOEL sont conformes à la réglementation thermique, acoustique et liée à l'accessibilité des personnes à mobilité réduite.



## Environnement

La préservation de l'environnement est une priorité pour CRÉAL-NOEL. Notre entreprise s'implique dans une démarche globale qui prend en compte tous les stades de la vie du produit : choix des matières premières, respect des normes de fabrication, gestion des déchets. Notre PVC est systématiquement recyclé.



## Une production responsable

La grande majorité des produits que nous fabriquons s'inscrit dans un processus de Haute Qualité Environnementale. CRÉAL-NOEL améliore constamment les conditions d'hygiène et de sécurité de son personnel et participe à la protection de l'environnement.



## La caution de la marque VEKA

CRÉAL-NOEL Menuiseries PVC a choisi comme partenaire le groupe allemand VEKA, leader mondial de l'extrusion de profilés PVC. Le site de production VEKA en France bénéficie d'un savoir-faire et d'une expérience unique pour proposer des systèmes de menuiseries parfaitement adaptés au marché hexagonal.

Ses solutions sont respectueuses de l'environnement et parfaitement conformes aux normes et certifications.

Un site de production de **33 000 m<sup>2</sup>** situé à Thonon-les-Bains (Haute-Savoie)



Une usine de **recyclage** basée près de Troyes



**30 ans** d'expérience en France

Un groupe familial allemand rassemblant **5 200 collaborateurs**, répartis sur **36 sites dans le monde**



**14 millions** de mètres linéaires produits en France par an



# DES MENUISERIES DURABLES, PERFORMANTES ET ESTHÉTIQUES

Choisir une menuiserie PVC conçue par CRÉAL-NOEL, c'est faire le choix d'une solution performante et durable. C'est aussi une réponse adaptée aux exigences environnementales et esthétiques.



## ESTHÉTIQUE

Tous les aspects, toutes les formes, tous les styles : les menuiseries PVC se plient à toutes vos envies, pour offrir en toutes circonstances un embellissement de votre habitat. Afin de parfaire notre esthétique, nous proposons en standard des menuiseries avec une **nouvelle finition d'ébavurage plus fine, plus moderne et minimaliste.**

## ADAPTABLE

Nos menuiseries PVC s'adaptent à toutes vos architectures, tous vos travaux, en neuf comme en rénovation et se conforment à toutes les ouvertures. Toutes nos menuiseries sont fabriquées sur mesure.



## ÉCONOMIQUE

Le PVC est un matériau qui possède un grand pouvoir d'isolation permettant un grand confort d'installation.

Les échanges thermiques avec l'extérieur sont réduits.

À l'usage, les économies d'énergie sont probantes.

## INNOVANT

Nos équipes techniques renouvellent en permanence les exceptionnelles qualités d'aspect, de performance et de solidité de nos produits.

## LUMIÈRE

Grâce à la largeur des ouvertures et la finesse des profilés VEKA, les menuiseries PVC CRÉAL-NOEL vous offrent un clair de jour maximal et une luminosité accrue.

## Une fabrication française et garantie

Nous privilégions des composants d'origine française (vitrages, profilés...) et une fabrication 100% française de nos menuiseries.

Toutes nos menuiseries sont garanties 10 ans et répondent aux normes de qualité et de sécurité qu'exigent nos clients. Elles assurent un classement Air Eau vent A\*3, E7B, VA2.



\*Selon dispositions du certificat Fenêtres PVC n° 174-116

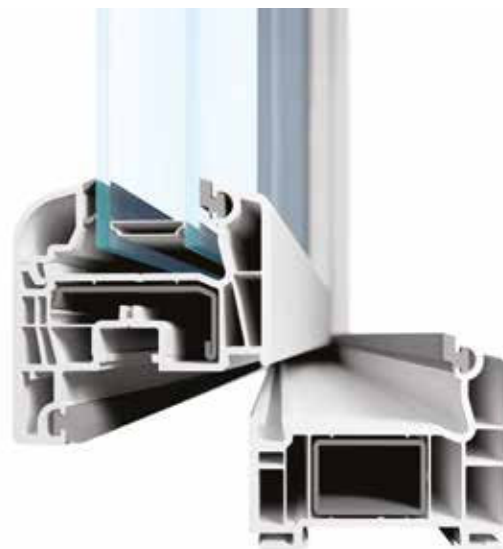
# LA GAMME PRÉCIA\*



Cette gamme Précía allie performance et bon rapport qualité/prix. Son design élégant et ses finitions impeccables en font le produit idéal pour les petits budgets qui ne veulent pas transiger sur la qualité.

## Les atouts de Précía

- Ouvrant et dormant à **5 chambres**
- Épaisseur **70 mm**
- Vitrage 4/20/4 faiblement émissif + gaz.  
 **$U_w \leq 1,4 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$  et  $S_w = 0,44$**
- Coloris blanc uniquement
- **Large choix** de dormants pour pose en rénovation et en neuf



Parclose **arrondie**



Battement réduit **112 mm**  
Poignée décentrée



**En rénovation, Précía bénéficie d'un dormant à aile déportée en recouvrement de 32 et 42 mm.**

Ces dormants assurent une parfaite esthétique dans les situations de rénovation sur dormant existant.

La différence d'épaisseur entre l'ancien dormant à rénover (30 mm, 36 mm et 46 mm) et la nouvelle menuiserie en 70 mm est compensée.

# LA GAMME PHÉNIX\*

Les fenêtres Phénix ont été conçues pour répondre à toutes les exigences en terme d'esthétique et de performance et vous sont proposées en **2 finitions**.



## Ligne Phénix arrondie\*

Phénix arrondie s'intègre parfaitement dans l'habitat contemporain, grâce à des courbes galbées et un design discret, qui met en valeur tous types de décoration.



Parclose **arrondie**



Battement intérieur arrondi de **112 mm** sur les fenêtres pour un plus grand clair de jour



Poignée **centrée**



## Ligne Phénix moulurée\*

Idéale pour les habitations de caractère, Phénix moulurée propose une finition plus travaillée qui met en valeur les intérieurs plus anciens et haussmaniens. Grâce à de nombreuses options de personnalisation et d'accessoires, votre fenêtre Phénix devient un élément de décoration à part entière !



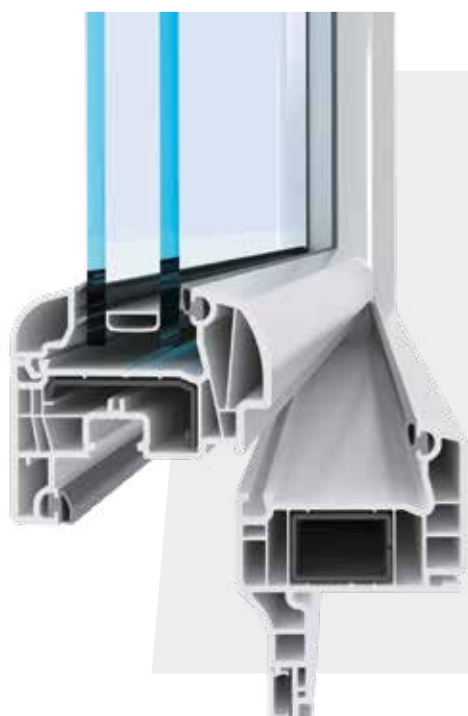
Battement intérieur mouluré de **112 mm** sur les fenêtres pour un plus grand clair de jour



Parclose **moulurée**



Poignée centrée



## Les atouts de Phénix

- Dormant **5 chambres** d'épaisseur de **70 mm** avec aile de recouvrement compensée
- Ouvrant **6 chambres** d'épaisseur **78 mm**
- Ouvrant affleurant au dormant
- Vitrage 4/20/4 faiblement émissif + gaz argon avec intercalaire alu blanc.
- **$U_w \leq 1,4 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$  et  $Sw = 0,44$**
- **$U_w \leq 1,3 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$  avec option warm edge TGI**
- **$U_w \leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$  avec option intercalaire **Swisspacer ultimate****
- Seuil à rupture de pont thermique (en option)
- Poignée Sécustick®



# LE PACK PHÉNIX DE LUXE\*

La menuiserie Phénix équipée de ce **pack de luxe** bénéficie d'un ensemble d'options lui garantissant à la fois esthétique, confort d'utilisation et sécurité.



Pour les maisons individuelles ou les appartements en rez-de-jardin, nous proposons des vitrages spécifiques feuilletés pour renforcer la sécurité de vos fenêtres.

## Confort d'utilisation



D

Le **Verrou filant à renvoi d'angle** facilite la décondamnation de l'ouvrant secondaire, surtout sur les fenêtres de grande hauteur.

## Sécurité



Phénix de luxe intègre un verrouillage de sécurité haut et bas sur tous les ouvrants, avec quincaillerie galet champignon et gâches sécurité. Le galet champignon est engagé dans la gâche sécurité dès que la fenêtre est fermée. De ce fait, il n'y a aucun décrochement possible par l'extérieur de l'ouvrant principal.



A Renvoi d'angle et **galet champignon**



B Gâche **sécurité** en acier



C La poignée **Sécustick**® incrochetable empêche les intrusions par manipulation de la crémone.

## Esthétique



E

Le **ferrage symétrique**, véritable élément esthétique, harmonise votre menuiserie sur chacun des vantaux. On ne voit que les paumelles hautes et basses.



F

Les paumelles intermédiaires sont remplacées par des **verrous intermédiaires** invisibles.



# LE STORE INTÉGRÉ PHÉNIX

Le store intégré Phénix est un store d'intérieur intégré directement à la fenêtre. Le bloc store - fenêtre est parfaitement solidaire et permet ainsi d'ouvrir complètement la fenêtre, quelle que soit la position du store. La manipulation du store est simple et pratique grâce à un curseur et une barre de manœuvre qui suppriment les cordons disgracieux.

- Une finition parfaite
- Un guidage du store impeccable
- S'adapte à tous les types de châssis et d'ouvertures des menuiseries Phénix
- Un store pratique et astucieux, notamment pour les châssis en oscillo-battant



## Un large choix de coloris

Près de **50** coloris en vénitien  
et **40** coloris en plissé

## Le store intégré Phénix existe en deux versions :

### • Store Plissé descendant ou remontant

Excellente solution de protection solaire ou d'occultation, le store plissé – intégré – présente une largeur de pli de 20 mm. Il existe dans différents textiles, métallisés ou non, semi-opaque ou opaque et vous est proposé dans une **quarantaine de coloris**.

### • Store Vénitien

Réalisé en lames aluminium de 16 mm et disponible dans plus de **50 coloris**, le store vénitien vous permet une modularité infinie de la lumière grâce à un curseur ergonomique fixé sur le montant de l'ouvrant.

## Les atouts du store intégré Phénix



Son **curseur ergonomique** assure l'**orientation** des lames vénitien



Sa barre de charge permettant la **manœuvre par tirage direct**



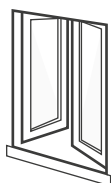
Sa parcloze en forme de U permet le **guidage du store**

# DES SOLUTIONS ADAPTÉES À VOTRE HABITATION

Les menuiseries CRÉAL-NOEL se conforment à toutes les ouvertures. Pour toutes les formes, tous les styles, tous les usages, nous concevons du sur-mesure et répondons aux demandes les plus originales, adaptées à tous les contextes, de la construction neuve à la réhabilitation, de la maison individuelle au bâtiment public.



## Types d'ouvertures



### À LA FRANÇAISE

Ouverture traditionnelle à 1, 2, 3 ou 4 vantaux. Elle offre l'avantage de dégager totalement la baie en position ouverte. L'ouverture des vantaux vers l'intérieur facilite le nettoyage.



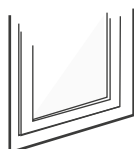
### ABATTANTE

Bien maintenue en position ouverte par ses compas, la fenêtre abattante est particulièrement bien adaptée à l'aération (toilettes, dépendances...).



### OSCILLO-BATTANTE

Ce type d'ouverture cumule les avantages de la française et de l'abattante. Ouverture totale des vantaux, facilité de nettoyage, bonne aération et sécurité.



### FIXE

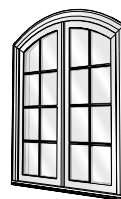
Lorsque l'ouverture n'est pas nécessaire, le châssis fixe permet de bénéficier des apports solaires, ou de profiter du paysage environnant.

## Type de pose

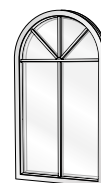
Pour assurer une esthétique parfaite dans les situations de rénovation sur dormant existant, nous vous proposons différents dormants, avec aile de recouvrement droite ou déportée. La différence entre l'ancien dormant à rénover (30, 36 ou 46 mm pour la plupart) et la nouvelle menuiserie 70 mm sera compensée par un dormant spécifique ou par une option compensateur, pour faciliter la pose. La finition est ainsi irréprochable.



## Types de formes\*



### CINTRE SURBAISSÉ



### PLEIN CINTRE



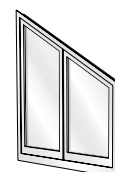
### ŒIL DE BŒUF



### HOUTEAU



### ANSE DE PANIER



### PAN COUPÉ

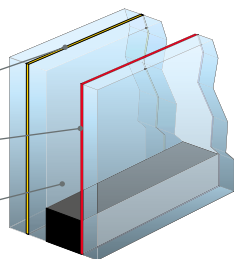
\*sur menuiseries Phénix arrondie ou moulurée uniquement

## VITRAGE SÉCURITÉ

Composé d'un vitrage feuilleté, il permet de retarder l'effraction. Sécurité classe 2 (44.2/16/4 faiblement émissif + gaz argon) / Sécurité classe 5 (SP 510/14/4 faiblement émissif + gaz argon)

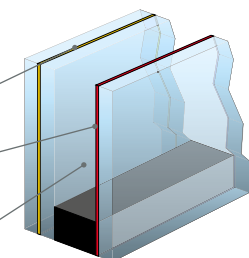
### Vitrage sécurité classe 2

- Deux films de polyvinyle de Butyral (PVB)
- Couche peu émissive transparente
- Gaz Argon



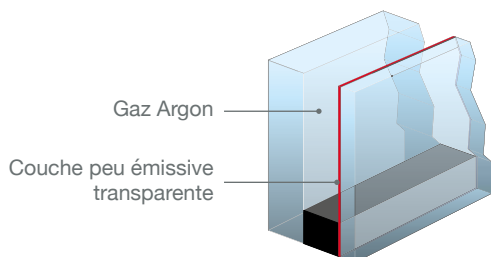
### Vitrage sécurité classe 5

- Cinq films de polyvinyle de Butyral (PVB)
- Couche peu émissive transparente
- Gaz Argon



## VITRAGE ACOUSTIQUE

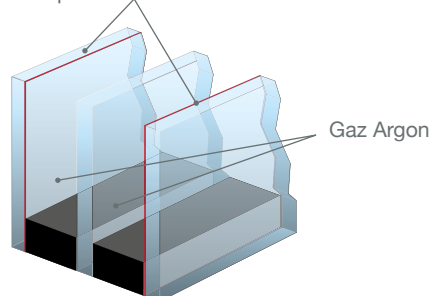
Composé d'une vitre extérieure plus épaisse, il permet une atténuation sensible des bruits extérieurs. Possibilité d'aller de 28 à 40 dB - AC1 à AC4, en fonction du vitrage choisi.



## TRIPLE VITRAGE THERMIQUE

Composé d'un vitrage intérieur traité faible émissivité gaz argon, il limite les déperditions, améliore le confort thermique et agrandi votre espace de vie.

Couche peu émissive transparente



## Les Vitrages

Pour améliorer votre qualité de vie, une isolation thermique et acoustique ainsi qu'un vitrage sécurité peuvent se révéler essentiels. Choisissez le vitrage le plus adapté à vos besoins.

## LES VITRAGES DÉCORATIFS

Avec le vitrage décoratif, vous pouvez personnaliser vos fenêtres et surtout préserver votre intimité dans certaines pièces.



Avoine



Delta clair



Imprimé G200



Master carré



Satinovo



Olivier



Silvit clair

# DES ACCESSOIRES POUR PERSONNALISER VOTRE MENUISERIE

## CRÉMONES EN APPLIQUE

Du cache-paumelle à l'imitation crémone, nous pouvons recréer le style de votre intérieur. Grâce à différents ornements, vous composez votre menuiserie selon vos goûts.



Laiton et blanc

Laiton

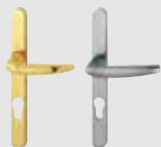


## POIGNÉES

Selon vos goûts, différents modèles de poignées vous sont proposés et vous assurent une parfaite finition.



Poignées pour fenêtre en inox et laiton



Poignées pour porte-fenêtre en inox et laiton



Poignées bouton pour fenêtre en laiton et blanc

D'une grande tenue dans le temps, votre fenêtre PVC participe à l'esthétique de votre habitation. À l'aide de différents accessoires - cache-paumelles, poignées décoratives ou crémones à l'ancienne - vous pouvez personnaliser votre fenêtre. En combinant matières, styles et accessoires, inventez le décor qui vous ressemble.



## CACHE-PAUMELLES

CRÉAL-NOEL vous propose une large gamme de cache-paumelles pour un style personnel et unique.

## PETITS BOIS

Pour donner du caractère à votre fenêtre, respecter l'architecture de votre habitation ou la personnaliser, vous disposez d'un large choix de petits bois.

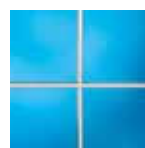
- Choix d'aspect : laiton, argent, blanc, tons bois ou couleur
- Choix d'épaisseur



Intégrés blanc 26 mm (existent en ivoire ou ton bois)



Collés blanc, ivoire



Intégrés 9 mm sans crois aspect inox



Laiton

## SOUBASSEMENTS (pour portes-fenêtres)



Panneau de soubassement lisse



Panneau de soubassement rainuré



Panneau de soubassement plate-bande



# LE CHOIX DE LA COULEUR

Avec près de **40 couleurs** sur la gamme Phénix et Phénix de luxe, CRÉAL-NOEL vous propose une large palette pour habiller fenêtres, portes-fenêtres, portes et volets.

Selon le rendu, les profilés couleur sont soit recouverts de films décor (profilés plaxés), soit teintés dans la masse. Dans les deux cas, le procédé de fabrication VEKA garantit une grande résistance aux variations climatiques ainsi qu'une stabilité de la couleur.










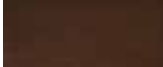
Couleur à l'intérieur, à l'extérieur, en neuf comme en rénovation, **toutes vos inspirations sont permises**. Pour personnaliser vos fenêtres, nous vous proposons une palette de coloris parmi les plus riches du marché.



## ET POUR L'ENTRETIEN ?

Cela se résume à un simple coup d'éponge à l'eau claire. De quoi vous rassurer sur l'entretien des fenêtres PVC couleur.

## 10 COLORIS TONS BOIS

	Sheffield Oak		Chêne Doré
	Chêne Clair		Châtaignier
	Winchester		Acajou
	Siena Rosso		Chêne Foncé
	Douglas Strié		Brun

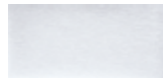



## 9 COLORIS TONS CLAIRS

	Blanc Structuré RAL 9010		Gris Argenté Structuré RAL 7001
	Beige Crème RAL 9001		Gris Argenté Lisse RAL 7001
	Windsor		Kensington Grey RAL 7037
	Balmoral		Gris Basalte RAL 7012
	Gris Clair RAL 7035		

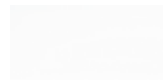

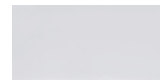
## 10 COLORIS TONS FONCÉS

	Gris Anthracite Lisse RAL 7016		Bleu Brillant RAL 5007
	Gris Anthracite Structuré RAL 7016		Pourpre RAL 3011
	Bistre		Bordeaux RAL 3006
	Bleu Acier RAL 5011		Vert Mousse RAL 6005
	Bleu Cobalt RAL 5013		Vert Sapin Structuré RAL 6009

## 4 COLORIS TONS MÉTALLISÉS

	Aluminium Brossé		Anthracite Métal
	Quartz Métal		Platine Métal

## 3 COLORIS TEINTÉS DANS LA MASSE

		
Blanc masse	Beige masse	Gris masse



Esthétiques et performants, nos volets roulants répondent à toutes vos attentes. Nous vous proposons le coffre de volet roulant intégré pour le neuf ou la rénovation.

## LES VOLETS ROULANTS INTÉGRÉS

### ESTHÉTIQUE

Indémorable, le coffre de volet roulant à pan coupé s'adapte à tous les styles, aussi bien traditionnels que contemporains.

### COULEURS

Nos volets roulants sont disponibles dans tous les coloris de notre palette, pour s'harmoniser parfaitement à votre menuiserie.

### ENVIRONNEMENT

Ce produit répond aux exigences thermiques de la « Réglementation Thermique 2012 ».

Ce coffre de volet roulant vous permet d'obtenir d'excellents résultats acoustiques : de 40 à 57db en  $D_{n,ew}$  suivant les configurations.



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Coffres disponibles en deux tailles : hauteur 175 et 210 mm en version trappe de visite arrondie
- Possibilité de fixer le coffre à la maçonnerie par l'intérieur
- Habillages rénovation prévus pour des recouvrements allant jusqu'à 65 mm de large
- Lames PVC et Aluminium : 44 mm
- Possibilité de renforcement complémentaire permettant des longueurs de coffre jusqu'à 3 m sans meneau central sur la menuiserie.
- Capacité de hauteur coffre + menuiserie allant jusqu'à 2850 mm (avec coffre hauteur 210 mm)
- Kit planche universel ou avec clips de fixation pour un assemblage direct sur dormant neuf

## Les automatismes

Les volets roulants **somfy** à commande électrique permettent de bénéficier de tous les avantages de la domotique : commande à distance individuelle et centralisée, ouverture et fermeture automatique programmable à volonté... autant de facteurs de confort et de sécurité.



### TAHOMA, POUR UNE MAISON CONNECTÉE

La box Tahoma permet de centraliser, commander et gérer la maison depuis un smartphone, un ordinateur ou une tablette connectés à internet. Vous pouvez le faire de chez vous ou à l'autre bout du monde.





## LES PORTES D'ENTRÉE PVC

Classique ou contemporaine, la porte d'entrée doit être à la fois pratique, sécurisante, isolante et accueillante.

Pour s'adapter à tous les styles d'architectures et s'harmoniser parfaitement au style de votre habitation, nous vous proposons un large choix de couleurs, de panneaux (PVC, aluminium, vitrage...), de formes et de styles.

N'hésitez pas à consulter notre catalogue « Portes d'entrée PVC ».



Biarritz 1  
Croisillons blanc



Strasbourg 1 L  
Bevel bleu



Panama 3  
Vitrage sablé



Sirius 1  
Croisillons chêne doré



Mexico 1  
Vitrage sablé



Trinidad 6  
Vitrage sablé



# CRÉALNOEL

Fenêtres, portes & volets à vos mesures

*CRÉAL-NOEL innove et développe ses propres gammes de produits, découvrez-les.*



[www.creal-noel.com](http://www.creal-noel.com)

